

FORD **C-MAX** Manuel du conducteur



Les informations de cette publication étaient exactes au moment de la mise sous presse. Dans le cadre de notre développement continu, nous nous réservons le droit de modifier les spécifications, la conception ou les équipements à tout moment, et ce sans préavis ni obligation. Aucune partie de ce document ne peut être reproduite, transmise, stockée dans un système d'extraction ni traduite dans une langue quelconque, sous quelque forme et par quelque moyen que ce soit, sans notre accord écrit. Sauf erreurs et omissions.

© Ford Motor Company 2015

Tous droits réservés.

Numéro de pièce : CG3642frFRA 02/2015 20150216123344

Sommaire

Introduction

A propos de ce manuel.....	7
Glossaire des symboles.....	7
Enregistrement des données.....	9
Recommandations pour les pièces de rechange	10
Equipement de communication mobile.....	11

Bref aperçu

Vue d'ensemble extérieure avant.....	12
Vue d'ensemble extérieure arrière.....	13
Vue d'ensemble de l'intérieur du véhicule.....	14
Vue d'ensemble de la planche de bord - Conduite à gauche.....	15
Vue d'ensemble de la planche de bord - Conduite à droite.....	16

Sécurité des enfants

Installation de sièges de sécurité enfant.....	18
Positionnement du siège de sécurité enfant.....	22
Sécurités enfants - Véhicules avec: Serrures avec protection enfant mécanique.....	25
Sécurités enfants - Véhicules avec: Serrures avec protection enfant à commande à distance.....	25

Ceintures de sécurité

Bouclage des ceintures de sécurité.....	26
Réglage en hauteur des ceintures de sécurité.....	27
Rappel de ceinture de sécurité.....	27

Dispositif de retenue des passagers supplémentaire

Principes de fonctionnement.....	28
Airbag conducteur.....	28
Airbag passager.....	29

Airbags latéraux.....	29
Airbags rideau latéraux	29

Clés et télécommandes

Informations générales sur les fréquences radio.....	31
Télécommande - Véhicules avec: Ouverture sans clé.....	31
Télécommande - Véhicules avec: Télécommande avec lame escamotable.....	33
Remplacement d'une clé ou d'une télécommande perdue.....	34

MyKey™

Principes de fonctionnement.....	35
Création d'une MyKey.....	36
Effacer toutes les clés MyKeys	36
Contrôle de l'état du système MyKey	38
Utilisation de MyKey avec des systèmes de démarrage à distance.....	38
Diagnostic de MyKey.....	38

Serrures

Verrouillage et déverrouillage.....	40
Porte coulissante	42
Hayon manuel - MAV compact (5 places).....	42
Hayon manuel - Grand MAV (5+2 places).....	43
Hayon à ouverture électrique.....	44
Hayon électrique à ouverture mains-libres.....	47
Ouverture sans clé.....	48

Sécurité

Dispositif antivol passif.....	52
Alarme antivol - Véhicules avec: Batterie intégrée.....	52
Alarme antivol - Véhicules avec: Capteur intérieur.....	55

Sommaire

Alarme antivol - Véhicules avec: Alarme périmétrique.....	56
---	----

Volant de direction

Réglage du volant.....	58
Commandes audio.....	58
Commande vocale.....	59
Régulateur de vitesse.....	59
Contrôle de l'affichage d'information.....	60
Volant chauffant.....	60

Essuie-glaces et lave-glaces

Essuie-glaces de pare-brise.....	61
Essuie-glaces automatiques.....	61
Lave-glaces de pare-brise.....	63
Essuie-glaces et lave-glaces de lunette arrière.....	64
Lave-phares.....	64

Eclairage

Généralités.....	65
Commandes d'éclairage.....	65
Allumage automatique des phares.....	66
Réglage de l'intensité d'éclairage du combiné des instruments.....	66
Retard de sortie de phare.....	66
Feux de jour.....	67
Commande de feux de route automatique.....	67
Antibrouillards.....	68
Feux arrière de brouillard.....	69
Réglage en hauteur du faisceau des projecteurs.....	69
Phares de virage.....	70
Clignotants.....	71
Eclairage intérieur.....	71
Eclairage ambiant.....	72

Vitres et rétroviseurs

Lève-vitres électriques.....	73
------------------------------	----

Ouverture et fermeture globales.....	74
Rétroviseurs extérieurs.....	76
Rétroviseur intérieur.....	77
Pare-soleil.....	77
Pare-soleils.....	78

Combiné des instruments

Instruments.....	80
Témoins d'avertissement et indicateurs.....	81
Signaux sonores et indicateurs.....	84

Affichages d'informations

Généralités.....	86
Ordinateur de bord.....	89
Messages d'information.....	90

Commande de climatisation

Principes de fonctionnement.....	99
Ouïes d'aération.....	99
Climatisation manuelle.....	100
Commande de climatisation automatique.....	101
Conseils pour la gestion de la température et de l'humidité dans l'habitacle	104
Vitres chauffantes et rétroviseurs chauffants.....	106
Pare-brise chauffant.....	107
Chauffage auxiliaire.....	107
Filtre à air d'habitacle	111

Sièges

S'asseoir dans la position correcte.....	112
Appuis-tête.....	112
Sièges à réglage manuel.....	113
Sièges électriques.....	114
Sièges arrière.....	115
Sièges chauffants.....	124

Sommaire

Points d'alimentation auxiliaire

Points d'alimentation auxiliaire.....	125
Allume-cigares.....	125

Compartiments de rangement

Porte-gobelets.....	127
Console centrale.....	127
Console de pavillon.....	127

Démarrage et arrêt du moteur

Généralités.....	128
Commutateur d'allumage.....	128
Commutateur d'allumage par bouton-poussoir	129
Verrou de direction - Véhicules avec: Bouton-poussoir de démarrage.....	131
Verrou de direction - Véhicules sans: Bouton-poussoir de démarrage.....	132
Démarrage d'un moteur à essence.....	132
Démarrage d'un moteur diesel.....	134
Filtre à particules diesel.....	135
Mise à l'arrêt du moteur.....	136
Chauffe-bloc moteur.....	136

Caractéristiques de conduite uniques

Auto-Start-Stop.....	138
----------------------	-----

Carburant et ravitaillement

Précautions de sécurité.....	140
Qualité du carburant - Essence.....	141
Qualité du carburant - Flexible Fuel.....	141
Qualité du carburant - Diesel.....	142
Emplacement de l'entonnoir de remplissage de carburant.....	143
Panne sèche.....	143
Convertisseur catalytique.....	144

Ravitaillement.....	145
Consommation de carburant.....	147

Transmission

Transmission manuelle.....	149
Transmission automatique.....	149

Freins

Généralités.....	153
Conseils pour la conduite avec le système de freinage antiblocage.....	154
Frein de stationnement.....	154
Aide au démarrage en côte.....	154

Antipatinage

Principes de fonctionnement.....	156
Utilisation de l'antipatinage.....	156

Contrôle de stabilité

Principes de fonctionnement.....	157
Utilisation du programme de stabilité électronique.....	157

Dispositifs d'aide au stationnement

Principes de fonctionnement.....	159
Système d'aide au stationnement arrière.....	159
Système d'aide au stationnement avant.....	161
Système de détection latérale.....	163
Active Park Assist.....	164
Caméra de recul	171

Régulateur de vitesse

Principes de fonctionnement.....	175
Utilisation du régulateur de vitesse.....	175
Utilisation du régulateur de vitesse adaptatif.....	176

Sommaire

Aides à la conduite

Limiteur de vitesse - Véhicules avec: Régulateur de vitesse.....	184
Limiteur de vitesse - Véhicules avec: Régulateur de vitesse adaptif.....	185
Avertissement du conducteur.....	186
Système de maintien de trajectoire	187
Système d'informations d'angle mort.....	191
Reconnaissance des panneaux de signalisation.....	196
Active City Stop.....	197
Mode Eco.....	199
Système d'avertissement de collision	200

Chargement du véhicule

Généralités.....	204
Points d'ancrage des bagages.....	204
Rangement sous le plancher arrière.....	204
Couvre-bagages.....	205
Barres de toit longitudinales et transversales.....	205
Grille de séparation pour chien.....	206

Remorquage

Traction d'une remorque.....	209
Contrôle du balancement de remorque.....	210
Boule de remorquage.....	210
Points de remorquage.....	219
Remorquage du véhicule sur ses quatre roues - Boîte de vitesses manuelle.....	219
Remorquage du véhicule sur ses quatre roues - Transmission automatique.....	220

Conseils pour la conduite

Rodage.....	222
Performance réduite du moteur.....	222
Conduite économique.....	223

Précautions nécessaires par temps froid.....	223
Conduite sur route inondée.....	223
Tapis de sol.....	224

Assistance dépannage dans les cas d'urgence

Feux de détresse.....	226
Trousse de premiers secours.....	226
Triangle de signalisation.....	226
Interrupteur de coupure d'alimentation	226
Démarrage du véhicule à l'aide de câbles volants.....	227
Système d'alerte post-collision.....	228

Fusibles

Emplacement des boîtes à fusibles.....	229
Tableau de spécification des fusibles - Véhicules produits jusqu'à: 22-06-2015.....	230
Tableau de spécification des fusibles - Véhicules construits à partir de: 23-06-2015.....	240
Remplacement d'un fusible.....	250

Entretien

Généralités.....	251
Ouverture et fermeture du capot.....	252
Vue d'ensemble sous le capot - 1.0L EcoBoost™.....	253
Vue d'ensemble sous le capot - 1.5L EcoBoost™.....	254
Vue d'ensemble sous le capot - 1.6L Duratec-16V Ti-VCT (Sigma) /1.6L Flex Fuel.....	255
Vue d'ensemble sous le capot - 1.5L Duratorq-TDCi Diesel.....	256
Vue d'ensemble sous le capot - 1.6L Duratorq-TDCi (DV) Diesel	257
Vue d'ensemble sous le capot - 2.0L Duratorq-TDCi (DW) Diesel.....	258

Sommaire

Jauge de niveau d'huile moteur - 1.0L EcoBoost™	259
Jauge de niveau d'huile moteur - 1.5L EcoBoost™	259
Jauge de niveau d'huile moteur - 1.6L Duratec-16V Ti-VCT (Sigma) /1.6L Flex Fuel	260
Jauge de niveau d'huile moteur - 1.5L Duratorq-TDCi Diesel/1.6L Duratorq-TDCi (DV) Diesel	260
Jauge de niveau d'huile moteur - 2.0L Duratorq-TDCi (DW) Diesel	260
Contrôle de l'huile moteur	260
Contrôle du liquide de refroidissement	261
Contrôle du liquide de frein	262
Contrôle du liquide d'embrayage	263
Contrôle du liquide lave-glace	263
Remplacement de la batterie 12 V	264
Contrôle des balais d'essuie-glaces	266
Remplacement des balais d'essuie-glaces	266
Dépose d'un phare	267
Remplacement d'une ampoule	268
Tableau de spécification des ampoules	274

Nettoyage du véhicule

Nettoyage de l'extérieur	276
Nettoyage de l'intérieur	276
Réparation des dégâts mineurs de peinture	277
Nettoyage des jantes en alliage	277

Jantes et pneus

Kit de mobilité temporaire	279
Entretien des pneus	283
Utilisation de pneus hiver	284
Utilisation de chaînes à neige	284
Système de surveillance de la pression des pneus	285
Remplacement d'une roue	290

Pressions des pneus	298
Ecrous de roue	302

Quantités et spécifications

Dimensions du véhicule	303
Dimensions de la barre de remorquage	304
Plaque d'identification du véhicule	305
Numéro de châssis du véhicule	306
Quantités et spécifications - 1.0L EcoBoost™	307
Quantités et spécifications - 1.5L EcoBoost™	308
Quantités et spécifications - 1.6L Duratec-16V Ti-VCT (Sigma) /1.6L Flex Fuel	310
Quantités et spécifications - 1.5L Duratorq-TDCi Diesel	311
Quantités et spécifications - 1.6L Duratorq-TDCi (DV) Diesel	313
Quantités et spécifications - 2.0L Duratorq-TDCi (DW) Diesel	314
Données sur la consommation de carburant	315

Système audio

Généralités	316
Autoradio - Véhicules avec: AM/FM/CD	318
Autoradio - Véhicules avec: SYNC	320
Autoradio - Véhicules avec: SYNC 2	322
Radio numérique	324
Radio numérique - Véhicules avec: SYNC 2	326
Prise d'entrée audio	327
Port USB	328
Passerelle multimédia	328
Dépistage des pannes audio	329

SYNC™

Généralités	330
-------------	-----

Sommaire

Utilisation de la reconnaissance vocale	332
Utilisation de SYNC™ avec votre téléphone.....	335
Applications et services SYNC™	349
Utilisation de SYNC™ avec votre lecteur multimédia.....	357
Diagnostic de SYNC™	367

SYNC™ 2

Généralités.....	379
Réglages.....	388
Divertissement	403
Téléphone	413
Information.....	422
Climat	427
Navigation	429
Diagnostic de SYNC™	441

Appendices

Compatibilité électromagnétique.....	450
Contrat de licence d'utilisateur final.....	451
Type Approvals.....	477

Introduction

A PROPOS DE CE MANUEL

Merci d'avoir choisi Ford. Nous vous recommandons de prendre un peu de temps pour vous familiariser avec ce véhicule en lisant ce manuel. Plus vous en saurez sur lui, plus vous aurez de plaisir à le conduire et plus vous pourrez le faire en sécurité.

AVERTISSEMENT



Le fait de conduire avec une source de distraction peut entraîner une perte de contrôle du véhicule, des accidents et des blessures. Nous vous recommandons vivement de faire preuve de la plus grande prudence lorsque vous utilisez un appareil susceptible de détourner votre attention de la route. La conduite en toute sécurité de votre véhicule est votre première responsabilité. Nous vous déconseillons d'utiliser des appareils portables lorsque vous conduisez et nous vous invitons à utiliser des systèmes à commande vocale lorsque possible. Assurez-vous d'avoir pris connaissance de toutes les lois applicables susceptibles d'avoir une incidence sur l'utilisation d'appareils électroniques au volant.

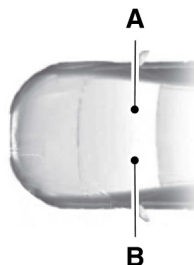
Note : Ce manuel décrit des fonctions et options de produits disponibles dans toute la gamme de modèles disponibles, parfois avant même que ces fonctions et options ne soient disponibles d'une manière générale. Il peut présenter des options dont le véhicule que vous avez acheté n'est pas équipé.

Note : Certaines des illustrations de ce manuel peuvent présenter des fonctions utilisées sur différents modèles ; elles peuvent donc vous sembler différentes dans le cas de votre véhicule.

Note : Veuillez toujours utiliser votre véhicule conformément aux lois et règlements en vigueur.

Note : Au moment de la revente de votre véhicule, veuillez remettre ce manuel au nouveau propriétaire. Il fait partie intégrante de votre véhicule.

Dans ce manuel, il peut être précisé qu'un composant se trouve du côté gauche ou droit. Le côté est déterminé en regardant vers l'avant quand on est assis sur le siège.



E154903

- A Côté droit
- B Côté gauche.

GLOSSAIRE DES SYMBOLES

Voici certains des symboles que vous pourriez observer sur votre véhicule.



Alerte de sécurité



Se reporter au Manuel du propriétaire



Système de climatisation



Système de freinage antiblocage (ABS)

Introduction



Interdiction de fumer, flammes et étincelles interdites



Pile



Acide de batterie



Liquide de frein - base non pétrolière



Système de freinage



Filtre à air d'habitacle



Vérifier le bouchon de réservoir de carburant



Verrouillage ou déverrouillage de la sécurité enfant sur les portes



Ancrage inférieur de siège enfant



Ancrage de sangle de siège enfant



Régulateur automatique de vitesse



Ne pas ouvrir à chaud



Filtre à air du moteur



Liquide de refroidissement du moteur



Température du liquide de refroidissement



Huile de transmission



Gaz explosifs



Attention, ventilateur



Boucler la ceinture de sécurité



Airbag avant



Projecteurs antibrouillard



Réinitialisation de la pompe d'alimentation



Boîte à fusibles



Feux de détresse



Lunette arrière chauffante



Boîtier de raccordement de batterie



Ouverture intérieure du coffre à bagages



Cric



Tenir hors de la portée des enfants

Introduction



Commande d'éclairage



Pneus sous-gonflés



Vérifier le niveau de liquide



Noter les instructions de fonctionnement



Alarme de détresse



Aide au stationnement



Frein de stationnement



Liquide de direction assistée



Vitres électriques avant/arrière



Verrou de vitres électriques



Entretien moteur proche



Airbag latéral



Se protéger les yeux



Contrôle de stabilité



Nettoyage et balayage du pare-brise

ENREGISTREMENT DES DONNÉES

De nombreux composants électroniques de votre véhicule contiennent des modules de stockage de données. Ces modules conservent des données techniques relatives à l'état du véhicule, aux événements ou aux erreurs, de façon temporaire ou permanente.

En général, ces données techniques fournissent des informations sur l'environnement ou sur l'état des pièces, des modules ou des systèmes :

- Les conditions de fonctionnement des composants du système (par exemple le niveau de remplissage).
- Les messages d'état du véhicule et de ses composants individuels (par exemple, le nombre de tours de roue/la vitesse de rotation, la décélération, l'accélération latérale).
- Les anomalies et les défauts constatés au niveau des composants de certains systèmes importants (par exemple l'éclairage ou le système de freinage).
- La réaction du véhicule lors de situations de conduite particulières (par exemple, le gonflage d'un airbag ou l'activation du système de réglage de la stabilité).
- Les conditions environnementales (par exemple, la température).

Ces données sont stockées à des fins techniques exclusivement, afin de contribuer à l'identification et à la correction des erreurs, ainsi qu'à l'amélioration des fonctions du véhicule. Ces données ne permettent pas de créer des profils de déplacement indiquant les trajets effectués.

Introduction

Si des opérations d'entretien sont effectuées (par exemple, des réparations, des procédures de services, des opérations d'entretien effectuées dans le cadre de la garantie ou de l'assurance qualité), les employés du service d'entretien, y compris les fabricants, sont en mesure d'extraire ces données techniques des modules de stockage de données sur les événements et les erreurs à l'aide d'outils de diagnostic spécifiques. Si nécessaire, vous recevrez de plus amples informations. Une fois l'erreur corrigée, ces données sont soit constamment écrasées, soit supprimées du module de stockage d'erreurs.

Lorsque le véhicule est en cours d'utilisation, il se peut que, dans certaines situations, des données techniques relatives à d'autres informations (rapports d'accidents, dommages subis par le véhicule, déclarations faites par un témoin, etc.) soient associées à une personne en particulier, éventuellement avec l'aide d'un expert.

Des fonctions supplémentaires peuvent faire l'objet d'un accord contractuel avec le client (par exemple, la localisation d'un véhicule en cas d'urgence). Ces fonctions supplémentaires autorisent la transmission à partir du véhicule de certaines données spécifiques le concernant.

RECOMMANDATIONS POUR LES PIÈCES DE RECHANGE

Votre véhicule a été construit selon les normes les plus strictes en utilisant des pièces de qualité. Nous vous recommandons d'exiger l'utilisation de pièces Ford et Motorcraft authentiques chaque fois que vous confiez votre véhicule

pour une réparation ou un entretien planifié. Vous pouvez facilement identifier les pièces Ford et Motorcraft authentiques en recherchant la présence de la marque Ford, FoMoCo ou Motorcraft sur les pièces ou sur leur emballage.

Entretien programmé et réparations mécaniques

Un des meilleurs moyens de préserver le bon fonctionnement de votre véhicule au fil des ans consiste à le faire entretenir dans le respect de nos recommandations en utilisant des pièces conformes aux spécifications détaillées dans le présent Manuel du propriétaire. Les pièces Ford et Motorcraft authentiques respectent ou dépassent ces spécifications.

Réparations en cas de collision

Nous espérons que vous ne serez jamais victime d'une collision, mais personne n'est à l'abri d'un accident. Les pièces de rechange Ford authentiques utilisées en cas de collision respectent nos strictes exigences en matière d'ajustement, de finition, d'intégrité structurelle, de protection contre la corrosion et de résistance aux bosses. Au cours du développement d'un véhicule, nous nous assurons que ces pièces offrent le niveau de protection voulu en tant que système global. Pour avoir l'assurance de bénéficier de ce niveau de protection, il vous suffit d'utiliser des pièces de rechange Ford authentiques.

Garantie des pièces de rechange

Les pièces de rechange Ford et Motorcraft authentiques sont les seules à bénéficier d'une Garantie Ford. Les dégâts provoqués au véhicule suite à la défaillance de pièces non-Ford risquent de ne pas être couverts par la Garantie Ford. Pour plus d'informations, se reporter aux conditions de la Garantie Ford.

EQUIPEMENT DE COMMUNICATION MOBILE

L'utilisation des équipements de communication mobiles tient une place de plus en plus importante aujourd'hui, tant dans la sphère personnelle que professionnelle. Elle ne doit toutefois en aucun cas compromettre votre sécurité ni celle des autres. Les communications mobiles peuvent renforcer la sécurité et la sûreté des individus lorsqu'elles sont utilisées correctement, en particulier dans les situations d'urgence. Pour ne pas compromettre les avantages des équipements de communication mobiles, la sécurité doit rester prioritaire. Par équipements de communication mobiles, on entend notamment les téléphones cellulaires, pagers, les appareils portables de consultation de la messagerie électronique et de messages texte, ainsi que les radios bidirectionnelles portables.

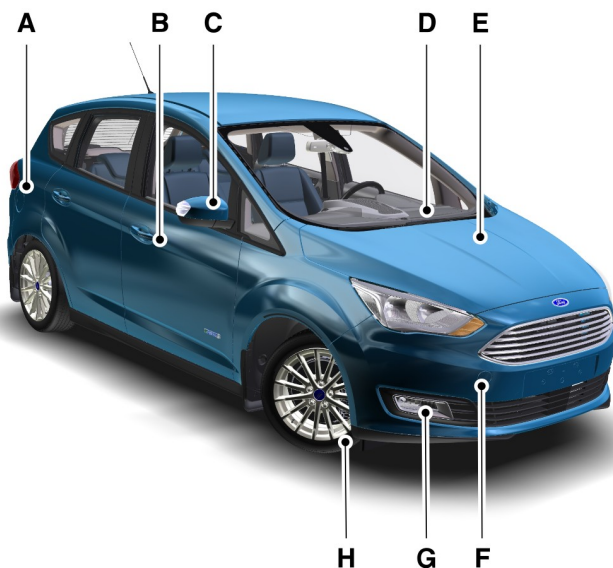
AVERTISSEMENT



Le fait de conduire avec une source de distraction peut entraîner une perte de contrôle du véhicule, des accidents et des blessures. Nous vous recommandons vivement de faire preuve de la plus grande prudence lorsque vous utilisez un appareil susceptible de détourner votre attention de la route. La conduite en toute sécurité de votre véhicule est votre première responsabilité. Nous vous déconseillons d'utiliser des appareils portables lorsque vous conduisez et nous vous invitons à utiliser des systèmes à commande vocale lorsque possible. Assurez-vous d'avoir pris connaissance de toutes les lois applicables susceptibles d'avoir une incidence sur l'utilisation d'appareils électroniques au volant.

Bref aperçu

VUE D'ENSEMBLE EXTÉRIÈRE AVANT

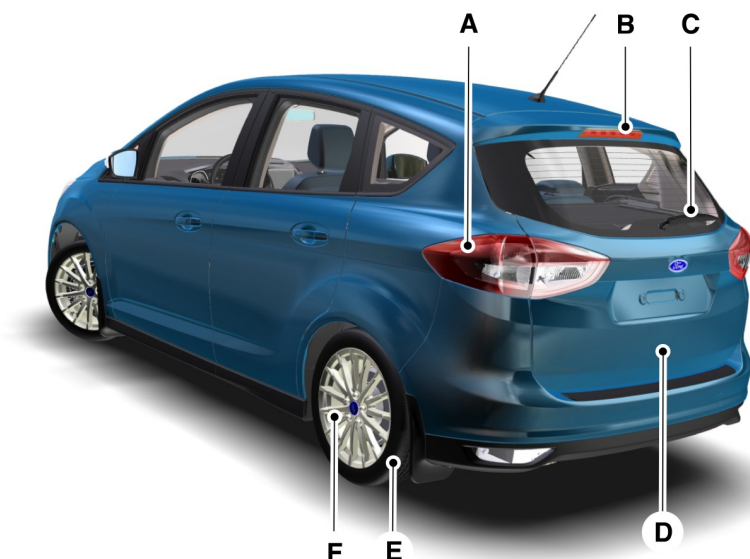


E191853

- A Réservoir de carburant. Voir **Ravitaillement** (page 145).
- B Serrures. Voir **Verrouillage et déverrouillage** (page 40).
- C Rétroviseurs extérieurs. Voir **Rétroviseurs extérieurs** (page 76).
- D Balais d'essuie-glace. Voir **Remplacement des balais d'essuie-glaces** (page 266).
- E Moteur Voir **Entretien** (page 251).
- F Point de remorquage avant. Voir **Points de remorquage** (page 219).
- G Eclairages extérieurs avant. Voir **Remplacement d'une ampoule** (page 268).
- H Roues. Pressions des pneus. Voir **Points de remorquage** (page 219). Voir **Remplacement d'une roue** (page 290).

Bref aperçu

VUE D'ENSEMBLE EXTÉRIÈRE ARRIÈRE

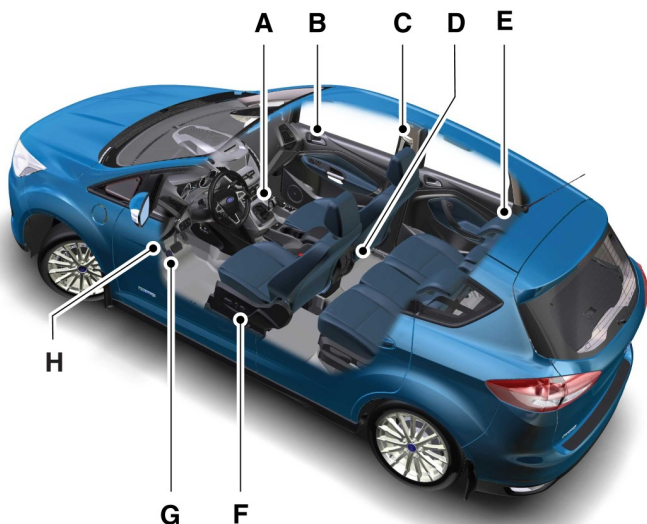


E199917

- A Eclairages extérieurs arrière. Voir **Remplacement d'une ampoule** (page 268).
- B Troisième feu stop. Voir **Remplacement d'une ampoule** (page 268).
- C Essuie-glace arrière. Voir **Remplacement des balais d'essuie-glaces** (page 266).
- D Hayon. Voir **Hayon à ouverture électrique** (page 44).
- E Pressions des pneus. Voir **Pressions des pneus** (page 298).
- F Roues. Voir **Remplacement d'une roue** (page 290).

Bref aperçu

VUE D'ENSEMBLE DE L'INTÉRIEUR DU VÉHICULE

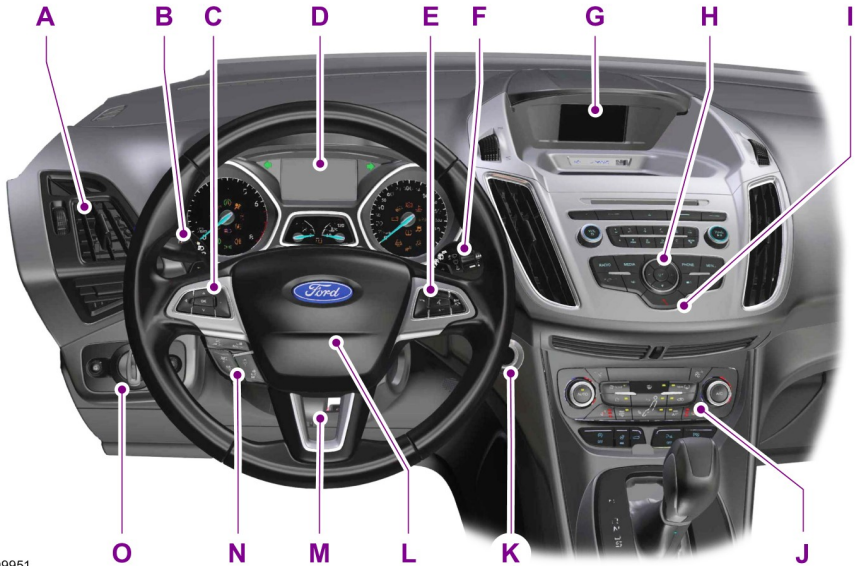


E191855

- A Levier de vitesses Voir **Transmission** (page 149).
- B Commutateurs de vitres électriques. Voir **Lève-vitres électriques** (page 73).
- C Ceintures de sécurité. Voir **Bouclage des ceintures de sécurité** (page 26).
- D Frein de stationnement. Voir **Frein de stationnement** (page 154).
- E Appui-têtes. Voir **Appuis-tête** (page 112).
- F Sièges avant. Voir **Sièges à réglage manuel** (page 113).
- G Kit de mobilité temporaire. Voir **Kit de mobilité temporaire** (page 279).
- H Levier de déverrouillage de capot. Voir **Ouverture et fermeture du capot** (page 252).

Bref aperçu

VUE D'ENSEMBLE DE LA PLANCHE DE BORD - CONDUITE À GAUCHE



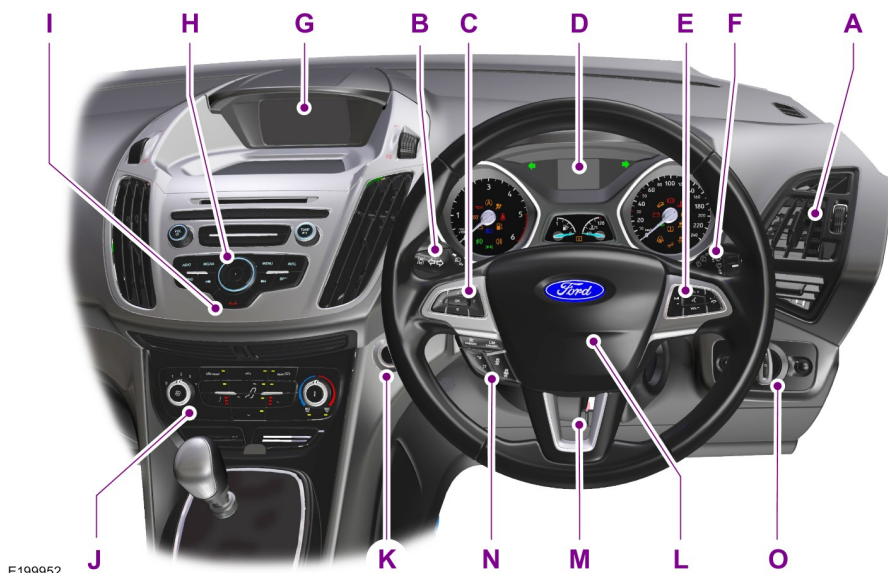
E199951

- A Aérateurs. Voir **Ouïes d'aération** (page 99).
- B Levier de clignotants. Voir **Clignotants** (page 71).
- C Contrôle de l'affichage d'information. Voir **Contrôle de l'affichage d'information** (page 60).
- D Combiné des instruments. Voir **Combiné des instruments** (page 80).
- E Commande audio. Voir **Commandes audio** (page 58).
- F Levier d'essuie-glace. Voir **Essuie-glaces et lave-glaces** (page 61).
- G Afficheur multifonction. Voir **SYNC™ 2** (page 379).
- H Autoradio. Voir **Système audio** (page 316).
- I Commutateur de feux de détresse. Voir **Feux de détresse** (page 226).
- J Commandes de climatisation. Voir **Commande de climatisation** (page 99).
- K Bouton de démarrage sans clé. Voir **Commutateur d'allumage par bouton-poussoir** (page 129).

Bref aperçu

- L Avertisseur sonore.
- M Réglage du volant. Voir **Réglage du volant** (page 58).
- N Commutateurs de régulateur de vitesse. Voir **Utilisation du régulateur de vitesse** (page 175).
- O Commande d'éclairage. Voir **Eclairage** (page 65).

VUE D'ENSEMBLE DE LA PLANCHE DE BORD - CONDUITE À DROITE



- A Aérateurs. Voir **Ouïes d'aération** (page 99).
- B Levier de clignotants. Voir **Clignotants** (page 71).
- C Contrôle de l'affichage d'information. Voir **Contrôle de l'affichage d'information** (page 60).
- D Combiné des instruments. Voir **Combiné des instruments** (page 80).
- E Commande audio. Voir **Commandes audio** (page 58).

Bref aperçu

- F Levier d'essuie-glace. Voir **Essuie-glaces et lave-glaces** (page 61).
- G Afficheur multifonction. Voir **SYNC™ 2** (page 379).
- H Autoradio. Voir **Système audio** (page 316).
- I Commutateur de feux de détresse. Voir **Feux de détresse** (page 226).
- J Commandes de climatisation. Voir **Commande de climatisation** (page 99).
- K Bouton de démarrage sans clé. Voir **Commutateur d'allumage par bouton-poussoir** (page 129).
- L Avertisseur sonore.
- M Réglage du volant. Voir **Réglage du volant** (page 58).
- N Commutateurs de régulateur de vitesse. Voir **Utilisation du régulateur de vitesse** (page 175).
- O Commande d'éclairage. Voir **Eclairage** (page 65).

Sécurité des enfants

INSTALLATION DE SIÈGES DE SÉCURITÉ ENFANT



E161855



E68916

AVERTISSEMENTS

-  Utilisez un siège de sécurité enfant agréé pour attacher les enfants mesurant moins de 150 cm sur le siège arrière.
-  N'installez JAMAIS un siège de sécurité enfant de type dos à la route sur un siège protégé par un AIRBAG frontal ACTIF, sous peine de BLESSER GRAVEMENT OU MORTELLEMENT L'ENFANT.
-  Lisez et suivez les instructions du fabricant lorsque vous installez un siège pour enfants.
-  Ne modifiez pas les sièges pour enfants de quelque manière que ce soit.

AVERTISSEMENTS

-  Ne tenez jamais un enfant assis sur vos genoux lorsque le véhicule roule.
-  N'abandonnez pas les enfants ou les animaux domestiques sans surveillance dans le véhicule.
-  Si votre véhicule a été impliqué dans une collision, faites contrôler les sièges pour enfants par un concessionnaire agréé.

Note : les obligations relatives aux sièges pour enfants varient d'un pays à l'autre.

Seuls les sièges enfants conformes à la norme ECE-R129, ECE-R44.03 ou plus récente ont été testés et approuvés pour être utilisés dans votre véhicule. Les concessionnaires agréés proposent plusieurs types de sièges enfants.

Sièges pour enfants pour les différentes catégories de poids

Utilisez le siège pour enfants le plus adapté :

Siège de sécurité bébé (Groupe 0+)



E68918

Sécurité des enfants

Assurez la sécurité des enfants pesant moins de 13 kg dans un siège de sécurité bébé dos à la route installé sur le siège arrière.

Siège de sécurité enfant (Groupe 1)



E68920

Assurez la sécurité des enfants pesant entre 13 kg et 18 kg dans un siège de sécurité enfant installé sur le siège arrière.

Rehausseurs

AVERTISSEMENTS

-  N'installez pas un siège rehausseur avec la seule sangle ventrale de la ceinture de sécurité.
-  N'installez pas un siège rehausseur avec une ceinture de sécurité détendue ou vrillée.
-  La ceinture de sécurité ne doit pas être placée sous le bras ou derrière le dos de l'enfant.
-  N'utilisez pas d'oreillers, de livres ou de serviettes pour rehausser votre enfant.
-  Veillez à ce que votre enfant soit assis en position verticale.

Note : Assurez-vous que le siège enfant est bien appuyé contre le siège du véhicule. Ajustez le dossier de siège en position droite si nécessaire. Il peut également s'avérer nécessaire de soulever ou retirer l'appui-tête. Voir **Appui-tête** (page 112).

Note : si vous utilisez un siège enfant sur le siège arrière, réglez le siège avant de façon à éviter tout contact avec le passager arrière, les pieds ou les jambes de l'enfant.

Siège rehausseur (groupe 2)



E70710

Placez les enfants pesant plus de 15 kg mais mesurant moins de 150 cm sur un siège ou coussin rehausseur.

Nous vous recommandons d'utiliser un rehausseur combinant un coussin et un dossier à la place d'un coussin de rehausse uniquement. La position d'assise surélevée permettra de placer la sangle diagonale de la ceinture de sécurité au centre de l'épaule de votre enfant et la sangle ventrale bien ajustée sur son bassin.

Sécurité des enfants

Coussin rehausseur (groupe 3)



E68924

Points d'ancrage ISOFIX

AVERTISSEMENT



Utilisez un appareil anti-rotation lors de l'utilisation du système ISOFIX.

Nous recommandons l'utilisation d'un amarrage supérieur ou d'une patte de support.

Note : lors de l'achat d'un siège ISOFIX, veillez à connaître la catégorie de poids et de taille ISOFIX correcte pour l'emplacement d'assise prévu. Voir **Positionnement du siège de sécurité enfant** (page 22).



E174928

Votre véhicule possède des points d'ancrage ISOFIX qui acceptent les sièges pour enfants ISOFIX homologués de façon universelle.

Le système ISOFIX comporte deux bras de fixation rigides situés sur le siège enfant. Ces derniers se fixent sur les points d'ancrage des sièges de la deuxième rangée, là où le coussin et le dossier de siège entrent en contact. Pour les sièges enfant munis d'un ancrage supérieur, les points d'ancrage se trouvent à l'arrière des sièges de la deuxième rangée.

Fixation d'un siège de sécurité enfant avec sangles d'ancrage supérieures

AVERTISSEMENTS



Ne fixez pas la sangle d'amarrage supérieure à un autre endroit que le point d'ancrage d'amarrage supérieur correct.



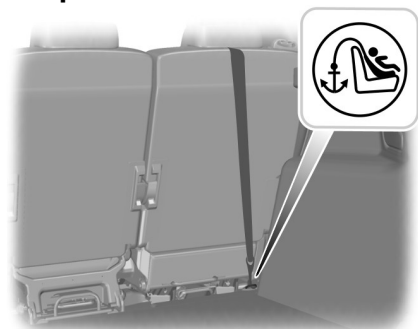
Veiller à ce que la sangle d'amarrage supérieure ne présente aucun mou ou qu'elle ne soit pas tordue et veiller à ce qu'elle soit correctement placée sur le point d'ancrage.

Sécurité des enfants

Pour installer un siège enfant avec point d'ancrage supérieur, suivez les instructions du fabricant du siège enfant.

Points d'ancrage de sangle supérieure

Compact C-MAX



E132100

AVERTISSEMENT



Si votre véhicule est équipé d'un système de sièges confort, coulisser le siège de la seconde rangée vers l'avant pour accéder aux points d'ancrage. Une fois le siège ISOFIX installé, il est recommandé de ne pas mettre le siège en position confort, cela pouvant interférer avec le cheminement des sangles d'amarrage.

Grand C-MAX



E205436

Les points d'ancrage supérieurs sont situés au dos du siège arrière.

Fixation d'un siège enfant avec pied de soutien

AVERTISSEMENTS



Assurez-vous que le pied de soutien est suffisamment long pour atteindre le plancher du véhicule.



Vérifiez que le fabricant du siège pour enfants a répertorié votre véhicule comme adapté à l'utilisation de ce type de siège pour enfants.

Suivez les instructions du fabricant du siège lorsque vous installez un siège pour enfants avec un pied de soutien.

Sécurité des enfants



E185352

POSITIONNEMENT DU SIÈGE DE SÉCURITÉ ENFANT

AVERTISSEMENTS

⚠ Veuillez consulter un concessionnaire agréé pour connaître les dernières informations concernant les sièges enfant recommandés par Ford.

⚠ Danger extrême ! Ne jamais installer un siège de sécurité enfant de type dos à la route sur un siège protégé par un airbag frontal actif. Cela pourrait entraîner des blessures graves, voire la mort de l'enfant.

AVERTISSEMENTS

⚠ Si vous utilisez un siège enfant équipé d'un pied de soutien, vérifiez que le pied de soutien prend solidement appui sur le plancher.

⚠ Si vous utilisez un siège enfant avec une ceinture de sécurité, veillez à ce que la ceinture de sécurité ne soit ni détendue, ni entortillée.

⚠ Assurez-vous que le siège enfant soit bien appuyé contre le siège du véhicule. Ajustez le dossier de siège en position droite si nécessaire. Il peut également s'avérer nécessaire de soulever ou retirer l'appuie-tête. Voir **Appuis-tête** (page 112).

⚠ Vous devez reposer l'appuie-tête après avoir retiré le siège de sécurité enfant. Voir **Appuis-tête** (page 112).

Note : lorsque vous utilisez un siège enfant sur un siège avant, réglez toujours le siège passager avant aussi loin en arrière que possible. S'il s'avère difficile de serrer l'enrouleur de la ceinture de sécurité sans qu'il y ait de mou, mettez le dossier de siège en position complètement verticale et surélevez le siège. Voir **Sièges** (page 112).

Sécurité des enfants

Sièges	Catégories de poids				
	0	0+	1	2	3
	Jusqu'à 22 lbs (10 kg)	Jusqu'à 29 lbs (13 kg)	20 - 40 lbs (9 - 18 kg)	33 - 55 lbs (15 - 25 kg)	46 - 79 lbs (22 - 36 kg)
Siège passager avant avec airbag ON	X	X	UF ¹	UF ¹	UF ¹
Siège passager avant avec airbag OFF	U ¹	U ¹	U ¹	U ¹	U ¹
Sièges arrière	U	U	U	U	U

X Inapproprié pour les enfants dans cette catégorie de poids.

U Approprié pour les sièges de sécurité enfant universels homologués pour cette catégorie de poids.

U¹ Approprié pour les sièges de sécurité enfant universels homologués pour cette catégorie de poids. Nous vous recommandons d'installer les enfants sur un siège de sécurité enfant homologué, sur un siège arrière.

UF¹ Approprié pour les sièges de sécurité enfant face à la route universels homologués pour cette catégorie de poids. Nous vous recommandons d'installer les enfants sur un siège de sécurité enfant homologué, sur un siège arrière.

Sièges pour enfants ISOFIX

Sièges		Catégories de poids		
		0	0+	1
		Orienté vers l'arrière		Orienté vers l'avant Orienté vers l'arrière
		Jusqu'à 29 lbs (13 kg)		20 - 40 lbs (9 - 18 kg)
Siège passager avant	Classe de taille	Non équipé ISOFIX		
	Type de taille			
ISOFIX de siège extérieur arrière	Classe de taille	C, D, E ¹		A, B, B¹ C, D¹

Sécurité des enfants

Sièges		Catégories de poids		
		0	O+	1
		Orienté vers l'arrière		Orienté vers l'avant Orienté vers l'arrière
		Jusqu'à 29 lbs (13 kg)		20 - 40 lbs (9 - 18 kg)
	Type de taille	IL ²		IL ² , IUF ³ IL ²
Siège arrière central	Classe de taille	Non équipé ISOFIX		
	Type de taille			

IL Convient à une utilisation avec certains systèmes de retenue pour enfant ISOFIX particuliers de la catégorie semi-universelle. Pour plus d'informations, reportez-vous à la liste des recommandations concernant le véhicule fournie par le fabricant du système de retenue pour enfant.

IUF Convient à une utilisation avec les systèmes de retenue pour enfant ISOFIX orientés face à la route de la catégorie universelle.

¹ Les lettres majuscules A à G définissent la classe de taille ISOFIX pour les systèmes de retenue pour enfant universels et semi-universels. Les lettres d'identification sont visibles sur les dispositifs de retenue pour enfant ISOFIX.

² Au moment de l'impression, le siège de sécurité pour bébé du groupe O+ ISOFIX recommandé est le siège Britax Roemer Baby Safe.

³ Au moment de l'impression, le siège enfant du groupe 1 ISOFIX recommandé est le siège Britax Roemer Duo.

Sièges enfant i-Size

	Siège passager avant	Sièges arrière latéraux	Siège arrière central
Système de retenue pour enfant i-Size	X	i-U	X

i-U Convient à une utilisation avec les systèmes de retenue pour enfant i-Size orientés face et dos à la route.

X Ne convient pas à une utilisation avec les systèmes de retenue pour enfant i-Size.

Sécurité des enfants

SÉCURITÉS ENFANTS - VÉHICULES AVEC: SERRURES AVEC PROTECTION ENFANT MÉCANIQUE

Lorsque ces serrures sont activées, il est impossible d'ouvrir les portes arrière depuis l'intérieur.



E112197

Les verrous de sécurité enfant se trouvent sur le bord arrière de chacune des portes arrière et doivent être réglés individuellement pour chaque porte.

Côté gauche

Tournez dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour verrouiller et dans le sens des aiguilles d'une montre pour déverrouiller.

Côté droit

Tournez dans le sens des aiguilles d'une montre pour verrouiller et dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour déverrouiller.

SÉCURITÉS ENFANTS - VÉHICULES AVEC: SERRURES AVEC PROTECTION ENFANT À COMMANDE À DISTANCE



E203032

Appuyez sur le commutateur pour les activer.

Note : vous ne pouvez pas utiliser les contacteurs des lève-vitres électriques arrière lorsque les serrures de sécurité enfant sont activées.

Appuyez à nouveau sur le commutateur pour les désactiver.

Ceintures de sécurité

BOUCLAGE DES CEINTURES DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENTS



Si vous n'entendez pas un déclic, c'est que vous n'avez pas bouclé correctement la ceinture de sécurité.

Si vous ne bouclez pas votre ceinture de sécurité correctement, cela risque de diminuer son efficacité et par conséquent d'augmenter le risque de blessures en cas d'accident.



Assurez-vous que la ceinture de sécurité est bien enroulée et qu'elle ne se trouve pas à l'extérieur du véhicule lorsque vous fermez la porte. Si un des passagers ne peut pas utiliser une ceinture de sécurité coincée, cela augmente le risque de blessures corporelles graves, voire mortelles.



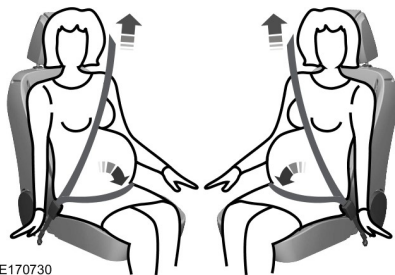
E74124

Déroulez régulièrement la ceinture de sécurité. Elle peut se bloquer si vous tirez dessus trop violemment ou si le véhicule se trouve sur une pente.

Insérez la languette dans la boucle jusqu'à ce qu'un déclic se fasse entendre.

Pour libérer la ceinture de sécurité, appuyez sur le bouton rouge sur la boucle. Maintenez la languette et laissez la ceinture s'enrouler en position de rangement.

Utilisation des ceintures de sécurité lors de la grossesse



E170730

AVERTISSEMENT



Positionnez la ceinture de sécurité correctement afin de vous protéger et de protéger votre bébé. N'utilisez pas la sangle ventrale ou la sangle épaulière seule. Si vous ne réglez pas la ceinture de sécurité correctement, cela risque de diminuer son efficacité et par conséquent d'augmenter le risque de blessures en cas d'accident.

Les femmes enceintes doivent impérativement attacher leur ceinture de sécurité. La sangle ventrale d'une ceinture passant par les épaules et l'abdomen doit être placée en dessous des hanches, sous le ventre, et être aussi ajustée que possible. La sangle épaulière d'une ceinture passant par les épaules et l'abdomen doit être placée de façon à passer au milieu de l'épaule et de la poitrine.

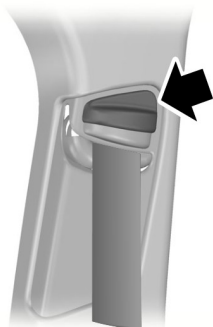
Ceintures de sécurité

RÉGLAGE EN HAUTEUR DES CEINTURES DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT



Positionnez les dispositifs de réglage en hauteur de ceinture de sécurité de façon à ce que la ceinture repose au milieu de l'épaule. Si vous ne réglez pas la ceinture de sécurité correctement, cela risque de diminuer son efficacité et par conséquent d'augmenter le risque de blessures en cas d'accident.



E87511

Pour régler la hauteur de la sangle épaulière, appuyez sur le bouton et faites glisser le dispositif de réglage de la hauteur vers le haut ou vers le bas. Relâchez le bouton et appuyez sur le dispositif de réglage en hauteur pour vous assurer qu'il est bien bloqué.

RAPPEL DE CEINTURE DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT



Le système n'offre une protection que lorsque la ceinture de sécurité est correctement utilisée.

Le témoin s'allume et un avertissement sonore est émis si :

- Les ceintures de sécurité avant n'ont pas été bouclées.
- Le véhicule dépasse une certaine vitesse, relativement basse.

Il s'allume également, et l'avertissement sonore retentit, lorsqu'une ceinture de sécurité est détachée alors que le véhicule roule.

Si vous ne bouclez pas votre ceinture de sécurité, l'avertissement s'arrête automatiquement au bout de cinq minutes environ.

Désactivation du rappel de ceinture de sécurité

Contactez un concessionnaire agréé.

Dispositif de retenue des passagers supplémentaire

PRINCIPES DE FONCTIONNEMENT

AVERTISSEMENTS

 Danger extrême ! Ne jamais installer un siège de sécurité enfant de type dos à la route sur un siège protégé par un airbag frontal actif. Cela pourrait entraîner des blessures graves, voire la mort de l'enfant.

 Ne modifiez pas l'avant du véhicule de quelque manière que ce soit. Ceci pourrait affecter le déploiement des airbags. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures corporelles graves, voire mortelles.

 Bouclez votre ceinture de sécurité et maintenez une distance suffisante entre vous et le volant. Pour retenir le corps dans une position permettant à l'airbag d'assurer une protection optimale, la ceinture de sécurité doit être correctement utilisée. Voir **S'asseoir dans la position correcte** (page 112). Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures corporelles graves, voire mortelles.

 Les réparations sur le volant, la colonne de direction, les sièges, les airbags et les ceintures de sécurité doivent être exécutées par un concessionnaire agréé. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures corporelles graves, voire mortelles.

 Maintenir exempt d'obstruction l'espace situé devant les airbags. Ne fixez rien sur ou au-dessus des couvercles d'airbags. En cas d'impact, des objets durs peuvent causer des blessures corporelles graves, voire mortelles.

AVERTISSEMENTS

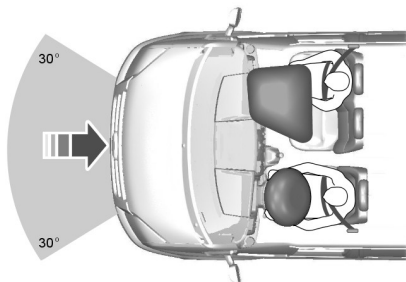
 Veillez à ne pas transpercer le siège avec des objets pointus. Ceci pourrait endommager et affecter le déploiement des airbags. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures corporelles graves, voire mortelles.

 Utilisez des housses conçues pour les sièges équipés d'airbags latéraux. Confiez la pose de ces équipements à un concessionnaire agréé. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures corporelles graves, voire mortelles.

Note : le déploiement d'un airbag produit une détonation et un nuage de résidus poudreux inoffensifs. C'est normal.

Note : pour nettoyer les couvercles d'airbag, utilisez un chiffon humide seulement.

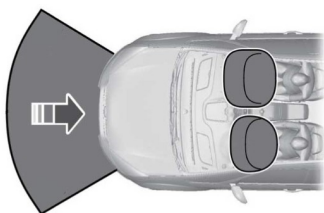
AIRBAG CONDUCTEUR



Dispositif de retenue des passagers supplémentaire

L'airbag se déploie lors d'importantes collisions frontales ou jusqu'à 30 degrés vers la gauche ou la droite. L'airbag se gonfle en quelques millièmes de seconde et se dégonfle au contact avec l'occupant, amortissant son mouvement vers l'avant. L'airbag ne se déploie pas en cas de collision frontale mineure, de basculement, de collision arrière ou latérale.

AIRBAG PASSAGER



E151127

L'airbag passager se déploie lors d'importantes collisions frontales ou à proximité de la zone frontale. L'airbag se gonfle en quelques millièmes de seconde et se dégonfle au contact avec l'occupant, amortissant son mouvement vers l'avant. Les collisions frontales mineures, le basculement, les collisions arrière et les collisions latérales ne déclenchent pas l'airbag passager frontal.

AIRBAGS LATÉRAUX

AVERTISSEMENT



Utilisez des housses conçues pour les sièges équipés d'airbags latéraux. Confiez la pose de ces équipements à un concessionnaire agréé.

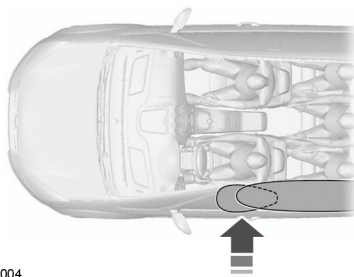


E72658

Les airbags sont situés dans les dossiers des sièges avant. Une étiquette fixée sur le côté du dossier indique la présence des airbags.

L'airbag se déploie lors d'importantes collisions latérales. Il peut aussi se déployer lors d'importantes collisions frontales. L'airbag ne se déploie pas en cas de collision latérale et frontale mineure, de collision arrière ou de renversement.

AIRBAGS RIDEAU LATÉRAUX



E75004

Les airbags sont situés au-dessus des vitres latérales avant et arrière.

Dispositif de retenue des passagers supplémentaire

L'airbag se déploie lors d'importantes collisions latérales. Il se déploie également en cas d'importante collision frontale latérale. L'airbag rideau ne se déploie pas en cas de collision latérale et frontale mineure, de collision arrière ou de basculement.

Clés et télécommandes

INFORMATIONS GÉNÉRALES SUR LES FRÉQUENCES RADIO

Note : les modifications ou changements non approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler l'autorisation d'utilisation de l'équipement de l'utilisateur.

La portée de fonctionnement type de votre émetteur est d'environ 10 m.

La portée de fonctionnement peut diminuer en fonction :

- des conditions climatiques ;
- de la proximité d'émetteurs radio ;
- des structures entourant votre véhicule ;
- ou encore des autres véhicules stationnés à proximité de votre véhicule.

La fréquence radio utilisée par votre télécommande peut également l'être par d'autres émetteurs radio, par exemple des radios amateurs, un équipement médical, des casques sans fil, des télécommandes sans fil, des téléphones portables et des systèmes d'alarme. Si les fréquences sont brouillées, vous ne pourrez pas utiliser votre télécommande. Vous pouvez verrouiller et déverrouiller les portes avec la clé.

Note : assurez-vous que votre véhicule est bien fermé à clé avant de le quitter.

Note : si vous vous trouvez dans la plage de fonctionnement de la télécommande, celle-ci fonctionnera si vous pressez une touche de manière non intentionnelle.

Note : la télécommande renferme des composants électriques sensibles. Toute exposition à l'humidité ou tout impact peut entraîner des dommages permanents.

TÉLÉCOMMANDE-VÉHICULES AVEC: OUVERTURE SANS CLÉ

Clé d'accès intelligent



E162192

Lame de clé

La clé d'accès intelligent renferme également une lame de clé escamotable que vous pouvez utiliser pour déverrouiller votre véhicule.



E87964

Pour libérer la lame de clé :

1. Appuyez sur les boutons situés sur les côtés et maintenez-les enfoncés pour libérer le cache. Déposez le cache avec précaution.
2. Retirez la lame de la clé.

Clés et télécommandes

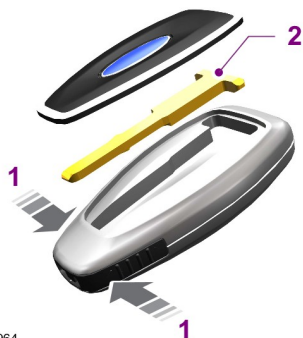
Programmation d'une nouvelle télécommande

Pour programmer une télécommande supplémentaire, Voir **Sécurité** (page 52).

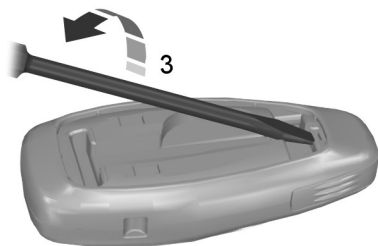
Remplacement de la pile de la télécommande



Veillez à mettre les vieilles piles au rebut de manière à respecter l'environnement. Adressez-vous aux autorités locales pour connaître les directives de recyclage.



1. Appuyez sur les boutons situés sur les côtés et maintenez-les enfoncés pour libérer le cache. Déposez le cache avec précaution.
2. Retirez la lame de la clé.

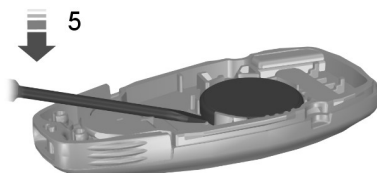


3. A l'aide d'un outil approprié, un tournevis par exemple, séparez avec précaution les deux moitiés de la télécommande.



E119190

4. Tournez le tournevis dans la position indiquée pour séparer les deux moitiés de la télécommande.



E125860

Note : ne touchez pas les contacts de la pile ou la carte de circuit imprimé avec le tournevis.

5. Faire délicatement levier sur la pile avec le tournevis pour l'extraire.
6. Installez une pile neuve (3V CR 2032) avec le + orienté vers le bas.
7. Assemblez les deux moitiés de la télécommande.
8. Posez à nouveau la lame de clé.

Clés et télécommandes

Note : *n'essuyez pas les éventuelles traces de graisse sur les bornes de la pile ou sur la face arrière de la carte de circuit imprimé.*

Note : *le remplacement de la pile n'effacera pas l'émetteur du véhicule. L'émetteur devrait fonctionner normalement.*

Localisation du véhicule

Appuyez deux fois sur le bouton de verrouillage de la clé en moins de trois secondes. L'avertisseur sonore peut retentir et les clignotants s'allument.

L'avertisseur sonore peut retentir deux fois et les clignotants peuvent ne pas s'allumer si :

- Le verrouillage a échoué.
- Une porte ou le hayon est ouvert(e).
- Le capot est ouvert sur les véhicules avec une alarme antivol ou un démarrage à distance.

TÉLÉCOMMANDE-VÉHICULES AVEC: TÉLÉCOMMANDE AVEC LAME ESCAMOTABLE

Programmation d'une nouvelle télécommande

Contactez un concessionnaire agréé.

Reprogrammation de la fonction de déverrouillage

Note : *lorsque vous appuyez sur le bouton de déverrouillage, toutes les portes sont déverrouillées ou seulement la porte conducteur. Appuyez de nouveau sur le bouton de déverrouillage pour déverrouiller toutes les portes.*

Appuyez simultanément sur les boutons de déverrouillage et de verrouillage de la télécommande pendant au moins quatre secondes, contact coupé. Les clignotants clignotent deux fois pour confirmer le changement.

Pour revenir à la fonction de déverrouillage d'origine, répétez la procédure.

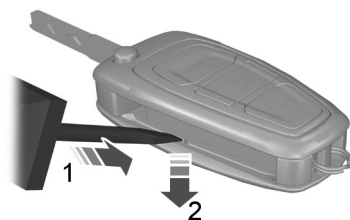
Remplacement de la pile de la télécommande

La télécommande est alimentée par une pile bouton au lithium 3 V, CR2032 ou équivalent.



Veillez à mettre les vieilles piles au rebut de manière à respecter l'environnement.

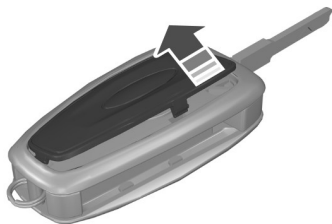
Renseignez-vous sur le recyclage des vieilles batteries auprès des autorités locales.



E128809

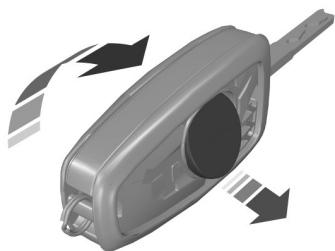
1. Insérez un outil approprié, par exemple un tournevis, comme illustré et poussez doucement le clip.
2. Enfoncer le clip pour dégager le couvercle de pile.

Clés et télécommandes



E128810

3. Retirez le couvercle de la pile avec précaution.



E128811

Note : ne touchez pas les contacts de la pile ou la carte de circuit imprimé avec le tournevis.

4. Retournez la commande à distance pour retirer la pile.
5. Posez une pile neuve avec le signe + orienté vers le haut.
6. Remettez le couvercle de la pile.

Note : n'essuyez pas les éventuelles traces de graisse sur les bornes de la pile ou sur la face arrière de la carte de circuit imprimé.

Note : Il n'est pas nécessaire de reprogrammer la télécommande après avoir remplacé la pile ; elle devrait fonctionner normalement.

Localisation du véhicule

Appuyez deux fois sur le bouton de verrouillage de la clé en moins de trois secondes. Les clignotants s'allument.

Les clignotants ne s'allument pas si :

- Le verrouillage a échoué.
- Une porte ou le hayon est ouvert(e).
- Le capot est ouvert sur les véhicules équipés d'une alarme antivol.

REPLACEMENT D'UNE CLÉ OU D'UNE TÉLÉCOMMANDE PERDUE

Vous pouvez acheter des clés ou des télécommandes de rechange auprès d'un concessionnaire agréé. Les concessionnaires agréés peuvent programmer des télécommandes pour votre véhicule. Voir **Remplacement d'une clé ou d'une télécommande perdue** (page 34).

Pour reprogrammer le dispositif antivol passif, contactez un concessionnaire agréé.

PRINCIPES DE FONCTIONNEMENT

Le système vous permet de programmer des clés en mode de conduite restreint afin de favoriser de bonnes habitudes de conduite. Toutes les clés programmées pour le véhicule, à l'exception d'une seule, peuvent être utilisées avec ces modes restreints.

Une clé qui n'a pas été programmée est appelée clé Administrateur ou une clé Admin. Ces clés peuvent être utilisées pour :

- Créer une clé MyKey.
- Programmer les paramètres MyKey configurables.
- Effacer toutes les fonctions MyKey.

Lorsqu'une clé MyKey a été programmée, vous pouvez accéder aux informations suivantes à partir de l'écran d'information :

- Le nombre de clés Admin et MyKey programmées pour votre véhicule.
- La distance totale parcourue par votre véhicule en utilisant une clé MyKey.

Note : *les paramètres réglés sont les mêmes pour toutes les clés MyKey programmées. Vous ne pouvez pas les programmer individuellement.*

Note : *pour les véhicules équipés d'un système de démarrage avec bouton start/stop, lorsqu'une clé MyKey et une télécommande Admin sont toutes les deux présentes, la télécommande Admin est détectée par le véhicule lorsque le contact est établi pour le démarrer.*

Paramètres non configurables

Les réglages suivants ne peuvent pas être modifiés :

- Rappel de ceinture de sécurité. Vous ne pouvez pas désactiver cette fonction. Le son du système audio se coupe lorsque cette fonction est activée.
- Signal d'avertissement de bas niveau de carburant. Quand le niveau de carburant est bas, des avertissements visuels sont affichés, suivis d'un signal sonore.
- Fonctions d'aide à la conduite, notamment l'antipatinage et les aides à la navigation et au stationnement. Ces systèmes s'activent automatiquement quand vous mettez le contact.

Paramètres configurables

Vous pouvez configurer les réglages de MyKey la première fois que vous créez une MyKey. Vous pouvez également modifier les paramètres ultérieurement avec une clé Admin.

Les réglages suivants peuvent être configurés à l'aide d'une clé Admin :

- Il est possible de définir diverses limites de vitesse du véhicule. Quand le véhicule atteint la vitesse définie, des avertissements visuels sont affichés, suivis d'un signal sonore. Vous ne pouvez pas dépasser la vitesse définie en appuyant à fond sur la pédale d'accélérateur.

AVERTISSEMENT



Ne réglez pas la limitation de vitesse maximale MyKey à un niveau qui empêche le conducteur de maintenir une vitesse sûre au regard des limites de vitesse imposées et des conditions de conduite dominantes. Il incombe toujours au conducteur de conduire de manière adaptée aux conditions de circulation dominantes tout en respectant la législation locale. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des accidents ou blessures corporelles.

- Il est possible de définir divers rappels de vitesse du véhicule. Quand la vitesse du véhicule définie est dépassée, des avertissements visuels sont affichés, suivis d'un signal sonore.
- Volume maximum du système audio de 45 %. Un message s'affiche à l'écran en cas de tentative de dépassement du volume limité. La commande automatique du volume est désactivée.
- Réglage « Marche perm. ». Si ce réglage est activé, vous ne pouvez pas désactiver l'assistance d'urgence, pas plus que la fonction Ne pas déranger.

Note : En présence d'une MyKey et d'une clé Admin, votre véhicule ne reconnaît que la clé Admin.

CRÉATION D'UNE MYKEY

Véhicules sans démarrage sans clé

1. Insérez dans le contacteur d'allumage la clé que vous souhaitez programmer.
2. Mettez le contact.
3. Accédez au menu principal à l'aide de l'écran d'information. Sélectionnez **MyKey** et appuyez sur **OK** ou la flèche vers le bas.

4. Sélectionnez **Créer MyKey** et appuyez sur **OK**.
5. Lorsque vous y êtes invité, appuyez sur la touche **OK** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce qu'un message vous demande d'étiqueter cette clé en tant que clé MyKey. La clé sera restreinte la prochaine fois que vous l'utiliserez.

Note : Veillez à étiqueter la MyKey afin de pouvoir la distinguer des clés Admin.

Véhicules avec démarrage sans clé

1. Mettez le contact en utilisant une clé admin.
2. Accédez au menu principal à l'aide de l'écran d'information. Sélectionnez **MyKey** et appuyez sur **OK** ou la flèche vers le bas.
3. Placez la clé en position de sécurité. L'emplacement de la position de sécurité est indiqué dans un autre chapitre. Voir **Démarrage et arrêt du moteur** (page 128).
4. Sélectionnez **Créer MyKey** et appuyez sur **OK**.
5. Lorsque vous y êtes invité, appuyez sur la touche **OK** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce qu'un message vous demande d'étiqueter cette clé en tant que clé MyKey. La clé sera restreinte la prochaine fois que vous l'utiliserez.

Note : Veillez à étiqueter la MyKey afin de pouvoir la distinguer des clés Admin.

EFFACER TOUTES LES CLÉS MYKEYS

Vous pouvez effacer ou modifier vos paramètres MyKey à l'aide des commandes de l'écran d'information situées sur le volant de direction. Voir **Affichages d'informations** (page 86).

Mettez le contact en utilisant une clé ou un corps de clé Admin.

Pour effacer toutes les clés MyKey de l'ensemble des paramètres MyKey, appuyez sur le bouton avec une flèche vers la gauche pour accéder au menu principal et faites-le défiler jusqu'à :

Message	Action et description
Réglages	Appuyez sur la touche OK .
MyKey	Appuyez sur la touche OK .
Effacer MyKey	Appuyez sur la touche OK et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le message suivant apparaisse.
Tous MyKeys effacés	

Note : lorsque vous effacez vos clés MyKey, vous supprimez toutes les restrictions et redonnez à toutes les clés MyKey leur statut d'origine de clé Admin.

CONTRÔLE DE L'ÉTAT DU SYSTÈME MYKEY

Sur l'écran d'information, vous trouverez des renseignements sur vos MyKeys programmées.

Distance MyKey

Affiche la distance lorsque les conducteurs utilisent une clé MyKey. La seule manière d'effacer la distance cumulée consiste à utiliser une clé Admin pour effacer toutes vos clés MyKey. Si la distance n'est pas totalisée comme elle le devrait, cela signifie que l'utilisateur prévu n'emploie pas la clé MyKey ou bien qu'un utilisateur de clé Admin a récemment effacé et recréé une clé MyKey.

Nombre de MyKeys

Indique le nombre de clés MyKey programmées pour votre véhicule. Utilisez cette fonction pour détecter le nombre de clés MyKey dont vous disposez pour votre véhicule et déterminer lorsque toutes les clés MyKey ont été effacées.

Nombre de Clés Admin

Indique le nombre de clés Admin programmées sur votre véhicule. Utilisez cette fonction pour déterminer le nombre de clés Admin dont vous disposez pour votre véhicule et détecter si une clé MyKey supplémentaire a été programmée.

UTILISATION DE MYKEY AVEC DES SYSTÈMES DE DÉMARRAGE À DISTANCE

MyKey n'est pas compatible avec des systèmes de démarrage à distance de seconde monte qui ne sont pas agréés par Ford. Si vous décidez d'installer un système de démarrage à distance, consultez un concessionnaire agréé qui pourra vous renseigner un système agréé par Ford.

DIAGNOSTIC DE MYKEY

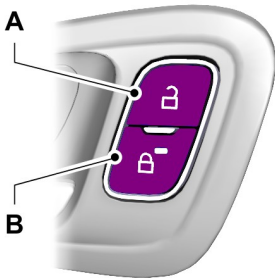
Anomalie	Causes potentielles
Je n'arrive pas à créer une clé MyKey.	La clé utilisée pour démarrer le véhicule n'est pas une clé Admin. La clé utilisée pour démarrer le véhicule est la seule clé. Il doit toujours exister au moins une clé Admin. Véhicules avec démarrage sans clé : l'émetteur du démarrage sans clé ne se trouve pas en position de sécurité. Voir Démarrage et arrêt du moteur (page 128). Le dispositif antivol passif est désactivé.
Je n'arrive pas à programmer les paramètres configurables.	La clé utilisée pour démarrer le véhicule n'est pas une clé Admin.

Anomalie	Causes potentielles
	Aucune MyKey n'a été programmée pour votre véhicule. Voir Création d'une MyKey (page 36).
Je n'arrive pas à effacer les clés MyKey.	La clé utilisée pour démarrer le véhicule n'est pas une clé Admin. Aucune MyKey n'a été programmée pour votre véhicule. Voir Création d'une MyKey (page 36).
J'ai perdu la seule clé Admin.	Achetez une nouvelle clé auprès d'un concessionnaire agréé.
J'ai perdu une clé.	Programmez une clé de rechange. Voir Dispositif antivol passif (page 52).
La distance de MyKey n'augmente pas.	La MyKey n'est pas utilisée par l'utilisateur prévu. Les MyKeys ont été effacées. Voir Effacer toutes les clés MyKeys (page 36).
Aucune fonction MyKey avec la télécommande d'entrée sans clé.	Une télécommande Admin est présente au moment du démarrage du véhicule. Aucune clé MyKey n'a été créée. Voir Création d'une MyKey (page 36).

VERROUILLAGE ET DÉVERROUILLAGE

Serrures de porte électriques

La commande de serrure de porte électrique est située sur la porte conducteur.



E184784

- A Déverrouiller.
- B Verrouiller.

Télécommande

Vous pouvez utiliser la commande à distance à tout moment lorsque le moteur du véhicule est coupé.

Déverrouillage des portes



Appuyez sur le bouton pour déverrouiller toutes les portes. Les indicateurs de direction clignotent.

Note : vous pouvez déverrouiller la porte conducteur à l'aide de la clé. Utilisez la clé si la télécommande ne fonctionne pas.

Note : Lorsque vous verrouillez le véhicule pour plusieurs semaines, la télécommande sera désactivée. Le véhicule doit être déverrouillé et le moteur démarré. Le fait de déverrouiller et de démarrer une fois le véhicule réactivera la télécommande.

Reprogrammation de la fonction de déverrouillage

Vous pouvez reprogrammer la fonction de déverrouillage de manière à ce que seule la porte conducteur soit déverrouillée. Voir **Télécommande** (page 31).

Verrouillage des portes



Appuyez sur le bouton pour verrouiller toutes les portes. Les indicateurs de direction clignotent.

Note : si une porte ou le coffre n'est pas verrouillé, ou si le capot n'est pas fermé sur les véhicules équipés d'un système d'alarme antivol ou de démarrage à distance, les indicateurs de direction ne clignoteront pas.

Double verrouillage des portes

AVERTISSEMENT



N'utilisez pas le double verrouillage si des passagers ou des animaux se trouvent à l'intérieur du véhicule. Les portes double-verrouillées ne peuvent pas être ouvertes à partir de l'intérieur.

Le double verrouillage est une fonction de protection contre le vol qui empêche l'ouverture des portes à partir de l'intérieur. Vous ne pouvez double-verrouiller les portes que si elles sont toutes fermées.



Appuyez deux fois sur le bouton en moins de trois secondes.

Reverrouillage automatique

Les portes se reverrouillent automatiquement si vous n'ouvrez pas une porte dans les 45 secondes qui suivent le déverrouillage à l'aide de la télécommande. Les serrures de portes et l'alarme reviennent à l'état précédent.

Serrures

Verrouillage et déverrouillage des portes depuis l'intérieur

Utilisez les boutons de verrouillage et de déverrouillage sur la porte conducteur.

Verrouillage et déverrouillage des portes avec la clé

Verrouillage avec la clé

Orientez la partie supérieure de la clé vers l'avant du véhicule.

Double verrouillage avec la clé

Tourner deux fois la clé en position de verrouillage en moins de trois secondes.

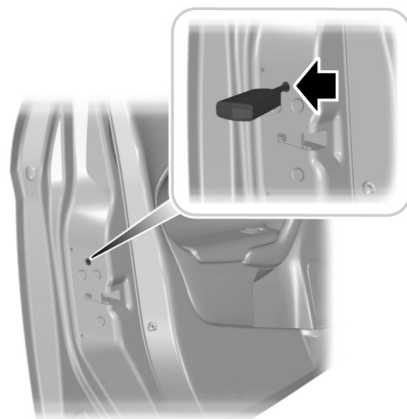
Déverrouillage avec la clé

Orientez la partie supérieure de la clé vers l'arrière du véhicule.

Note : si les serrures de sécurité enfant sont activées, le fait de tirer sur le levier intérieur désactive le verrouillage d'urgence, mais pas la serrure de sécurité enfant. Seules les poignées de portes extérieures permettent d'ouvrir les portes.

Verrouillage et déverrouillage individuel des portes avec la clé

Verrouillage



E112203

si le verrouillage centralisé ne fonctionne pas, il est possible de verrouiller chacune des portes avec la clé orientée comme dans l'illustration.

Côté gauche

Pour verrouiller, tourner dans le sens des aiguilles d'une montre.

Côté droit

Pour verrouiller, tourner dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.

Déverrouillage

Si le verrouillage centralisé ne fonctionne pas, il est possible de déverrouiller la porte conducteur et toutes les autres portes individuellement en tirant les poignées intérieures des portes.

Note : si les portes ont été déverrouillées grâce à cette méthode, chaque porte doit être verrouillée jusqu'à ce que le verrouillage centralisé soit réparé.

Serrures

Ouverture du hayon

Avec la télécommande



Appuyez deux fois sur le bouton en moins de trois secondes.

De l'extérieur du véhicule



E144402

Appuyez sur le bouton de déverrouillage situé au-dessus de la plaque d'immatriculation pour déverrouiller le hayon. Votre véhicule doit être déverrouillé ou détecter un émetteur d'accès intelligent à moins de 1 m du hayon.

PORTE COULISSANTE



E145826

Lorsque les portes arrière sont ouvertes au maximum, s'assurer de ne pas trébucher sur le câble ou le mécanisme situé à la base de l'ouverture de la porte.

HAYON MANUEL - MAV COMPACT (5 PLACES)

AVERTISSEMENTS



Il est extrêmement dangereux de se trouver dans la zone de chargement, à l'extérieur ou à l'intérieur de votre véhicule. En cas de collision, toute personne se trouvant dans ces zones est plus susceptible d'être gravement ou mortellement blessée. N'autorisez personne à rester dans une zone de votre véhicule qui n'est pas équipée de sièges et de ceintures de sécurité. Assurez-vous que tous les passagers de votre véhicule sont assis sur un siège et utilisent une ceinture de sécurité de manière adéquate. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures corporelles graves, voire mortelles.



Assurez-vous que le hayon est fermé et verrouillé pour éviter que les gaz d'échappement ne pénètrent dans le véhicule. Cela empêchera également toute chute d'un passager ou du chargement. Si vous devez conduire avec le hayon ouvert, ouvrez les buses d'aération ou les fenêtres de manière à ce que l'air extérieur pénètre dans votre véhicule. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures corporelles graves.

Note : faites attention à ne pas endommager le hayon lorsque vous l'ouvrez ou le fermez dans un garage ou tout autre espace clos.

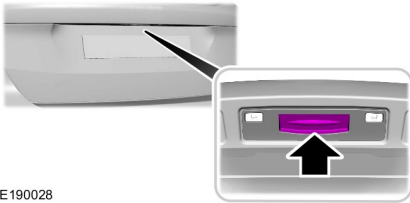
Serrures

Note : ne suspendez rien (par exemple porte-vélos, etc.) à la vitre ou au hayon. Cela pourrait endommager le hayon et ses composants.

Note : ne conduisez pas en laissant le hayon ouvert. Cela pourrait endommager le hayon et ses composants.

Ouverture du hayon

Manuelle



E190028

Appuyez sur le bouton de déverrouillage situé au-dessus de la plaque d'immatriculation pour déverrouiller le hayon.

Avec la télécommande



Appuyez deux fois sur le bouton en moins de trois secondes.

Fermeture du hayon



E155976

Une poignée est située dans le hayon pour en faciliter la fermeture.

HAYON MANUEL-GRAND MAV (5+2 PLACES)

AVERTISSEMENTS



Il est extrêmement dangereux de se trouver dans la zone de chargement, à l'extérieur ou à l'intérieur de votre véhicule. En cas de collision, toute personne se trouvant dans ces zones est plus susceptible d'être gravement ou mortellement blessée. N'autorisez personne à rester dans une zone de votre véhicule qui n'est pas équipée de sièges et de ceintures de sécurité. Assurez-vous que tous les passagers de votre véhicule sont assis sur un siège et utilisent une ceinture de sécurité de manière adéquate. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures corporelles graves, voire mortelles.



Assurez-vous que le hayon est fermé et verrouillé pour éviter que les gaz d'échappement ne pénètrent dans le véhicule. Cela empêchera également toute chute d'un passager ou du chargement. Si vous devez conduire avec le hayon ouvert, ouvrez les buses d'aération ou les fenêtres de manière à ce que l'air extérieur pénètre dans votre véhicule. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures corporelles graves.

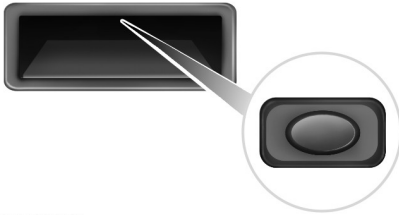
Note : faites attention à ne pas endommager le hayon lorsque vous l'ouvrez ou le fermez dans un garage ou tout autre espace clos.

Note : ne suspendez rien (par exemple porte-vélos, etc.) à la vitre ou au hayon. Cela pourrait endommager le hayon et ses composants.

Note : ne conduisez pas en laissant le hayon ouvert. Cela pourrait endommager le hayon et ses composants.

Ouverture du hayon

Manuelle



E138632

Appuyez sur le bouton situé en haut dans le creux de la poignée encastree de fermeture du hayon pour déverrouiller ce dernier, puis tirez sur la poignée extérieure.

Avec la télécommande



Appuyez deux fois sur le bouton en moins de trois secondes.

Fermeture du hayon



E155976

Une poignée est située dans le hayon pour en faciliter la fermeture.

HAYON À OUVERTURE ÉLECTRIQUE

AVERTISSEMENTS



Il est extrêmement dangereux de se trouver dans la zone de chargement, à l'extérieur ou à l'intérieur de votre véhicule. En cas de collision, toute personne se trouvant dans ces zones est plus susceptible d'être gravement ou mortellement blessée. N'autorisez personne à rester dans une zone de votre véhicule qui n'est pas équipée de sièges et de ceintures de sécurité. Assurez-vous que tous les passagers de votre véhicule sont assis sur un siège et utilisent une ceinture de sécurité de manière adéquate. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures corporelles graves, voire mortelles.



Assurez-vous que le hayon est fermé et verrouillé pour éviter que les gaz d'échappement ne pénètrent dans le véhicule. Cela empêchera également toute chute d'un passager ou du chargement. Si vous devez conduire avec le hayon ouvert, ouvrez les buses d'aération ou les fenêtres de manière à ce que l'air extérieur pénètre dans votre véhicule. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures corporelles graves.



Conservez les clés hors de la portée des enfants. Interdisez aux enfants d'utiliser ou de jouer près d'un hayon électrique ouvert ou en mouvement. Vous devez surveiller en permanence le fonctionnement du hayon électrique.

Note : Assurez-vous d'avoir bien fermé le hayon avant d'utiliser ou de déplacer le véhicule, en particulier dans un lieu clos, comme un garage ou un parc de stationnement. Cela pourrait endommager le hayon ou ses composants.

Serrures

Note : ne suspendez rien au becquet, à la vitre ou au hayon (par exemple un porte-vélos). Cela pourrait endommager le hayon et ses composants.

Le hayon fonctionne uniquement lorsque la transmission est en position de stationnement (P).

Une tonalité d'avertissement retentit lorsque le hayon commence à se refermer. Trois sonneries courtes indiquent un problème avec la commande d'ouverture ou de fermeture causé par les éléments suivants :

- Le contact est mis et la transmission n'est pas en position de stationnement (P).
- La tension de batterie est inférieure à la tension minimum de fonctionnement.
- Le véhicule roule à 5 km/h ou plus.

Si le hayon commence à se fermer après avoir été ouvert complètement, cela signifie peut-être que le hayon est soumis à un poids excessif ou que le vérin à gaz est défaillant. Un signal sonore répétitif retentit et le hayon se ferme sous contrôle. Enlevez tout poids excessif sur le hayon. Si le hayon continue à se fermer après ouverture, faites vérifier le système par un concessionnaire agréé.

Ouverture et fermeture du hayon

AVERTISSEMENT



Assurez-vous que personne ne se trouve dans la zone du hayon avant d'utiliser la commande de hayon électrique.

Note : faites attention à ne pas endommager le hayon lorsque vous l'ouvrez ou le fermez dans un garage ou tout autre espace clos.

Note : ne conduisez pas en laissant le hayon ouvert. Cela pourrait endommager le hayon et ses composants.

Sur la planche de bord



Appuyez sur le bouton sur la planche de bord.

Avec la télécommande

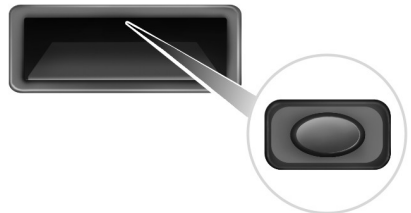


Appuyez deux fois sur le bouton en moins de trois secondes.

Avec le bouton de commande extérieur

Ouverture du hayon

1. Déverrouillez le hayon grâce à la télécommande ou à la commande de déverrouillage de porte électrique. Si une clé d'accès intelligente est présente à moins de 1 m du hayon, celui-ci se déverrouille lorsque vous appuyez sur le bouton d'ouverture du hayon.



E138632

2. Appuyez sur le bouton situé dans le creux au dessus de la poignée encastrée de fermeture du hayon.

Serrures

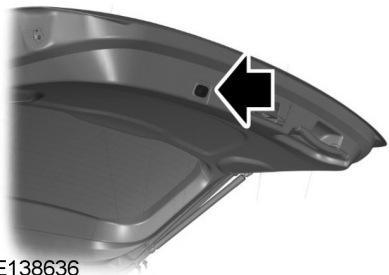
Note : Laissez le système électrique ouvrir le hayon. Si vous poussez ou tirez manuellement sur le hayon, la fonction de détection d'obstacle du système peut s'activer et arrêter le fonctionnement électrique ou inverser sa direction. Toute interférence manuelle du mouvement du hayon peut aussi entraîner une défaillance du vérin à gaz.

Fermeture du hayon

AVERTISSEMENT



Faites attention à ne pas vous blesser avec le hayon lorsque vous activez le commutateur arrière.



Appuyez sur le bouton puis relâchez.

Arrêt du mouvement du hayon

Vous pouvez arrêter le mouvement du hayon d'une des manières suivantes :

- Appuyez sur le bouton de commande du hayon.
- Appuyez deux fois sur le bouton du hayon sur la télécommande.
- Appuyez sur le bouton du hayon sur la planche de bord.
- Appuyez sur le bouton extérieur d'ouverture du hayon.

- Activez la fonction de détection d'obstacle.
- Avancez un pied sous le pare-chocs arrière central et éloignez-le dans un mouvement de coup de pied.*

* Cette méthode fonctionne uniquement sur des véhicules équipés de la fonction de hayon à ouverture mains-libres.

Régler la hauteur de l'ouverture du hayon

1. Ouvrez le hayon.
2. Arrêtez le mouvement de hayon en appuyant sur le bouton de commande du hayon quand il atteint la hauteur souhaitée.

Note : Une fois que le hayon est arrêté, vous pouvez aussi le déplacer manuellement jusqu'à la hauteur souhaitée.

3. Appuyez longuement sur le bouton de commande du hayon jusqu'à ce qu'une sonnerie indiquant la fin de la programmation retentisse.

Note : Vous ne pouvez utiliser le bouton de commande du hayon que pour programmer la hauteur.

Note : vous ne pouvez pas programmer la hauteur si la position du hayon est trop basse.

La nouvelle hauteur d'ouverture du hayon est enregistrée et sera conservée lors des prochaines ouvertures. Pour modifier la hauteur programmée, recommencez la procédure ci-dessus. Lorsque vous aurez ouvert le hayon électrique, vous pourrez le déplacer manuellement pour en modifier la hauteur.

Note : Le système mémorise la nouvelle hauteur programmée jusqu'à ce que vous la reprogrammiez, même si vous débranchez la batterie.

Lorsque le hayon fonctionne après l'avoir programmé à une hauteur différente de l'ouverture maximum, vous pouvez l'ouvrir entièrement en le poussant manuellement jusqu'à atteindre l'ouverture maximum.

Détection d'obstacle

Lors de la fermeture

Le système s'arrête lorsqu'il détecte un obstacle. Deux sonneries courtes retentissent et le système se rouvre. Une fois l'obstacle retiré, vous pouvez refermer le hayon électrique.

Note : *si vous montez dans votre véhicule pendant la fermeture du hayon, cela peut provoquer des secousses et activer la détection d'obstacle. Attendez donc que le hayon soit complètement fermé avant de monter dans votre véhicule. Avant de démarrer, vérifiez la présence éventuelle d'un témoin ou d'un message indiquant l'ouverture d'une portière ou d'un hayon sur le combiné des instruments. Si vous ne le faites pas, il est possible que vous rouliez avec le hayon ouvert sans vous en rendre compte.*

Lors de l'ouverture

Le système s'arrête lorsqu'il détecte un obstacle, puis deux sonneries courtes retentissent. Une fois l'obstacle éliminé, vous pouvez continuer à utiliser le hayon.

HAYON ÉLECTRIQUE À OUVERTURE MAINS-LIBRES

AVERTISSEMENTS



Il est extrêmement dangereux de se trouver dans la zone de chargement, à l'extérieur ou à l'intérieur de votre véhicule. En cas de collision, toute personne se trouvant dans ces zones est plus susceptible d'être gravement ou mortellement blessée. N'autorisez

AVERTISSEMENTS

personne à rester dans une zone de votre véhicule qui n'est pas équipée de sièges et de ceintures de sécurité. Assurez-vous que tous les passagers de votre véhicule sont assis sur un siège et utilisent une ceinture de sécurité de manière adéquate. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures corporelles graves, voire mortelles.



Assurez-vous que le hayon est fermé et verrouillé pour éviter que les gaz d'échappement ne pénètrent dans le véhicule. Cela empêchera également toute chute d'un passager ou du chargement. Si vous devez conduire avec le hayon ouvert, ouvrez les buses d'aération ou les fenêtres de manière à ce que l'air extérieur pénètre dans votre véhicule. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures corporelles graves.



Conservez les clés hors de la portée des enfants. Interdisez aux enfants de jouer près d'un hayon électrique ouvert ou en mouvement.

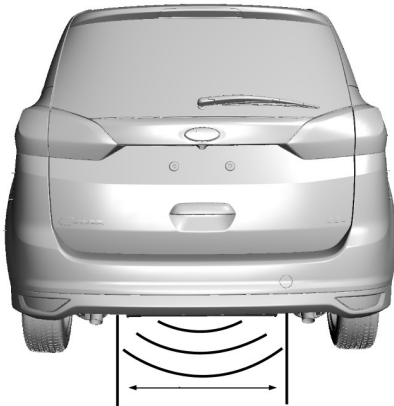
Note : *ne suspendez rien (par exemple porte-vélos, etc.) à la vitre ou au hayon. Cela pourrait endommager le hayon et ses composants.*

Note : *faites attention à ne pas endommager le hayon lorsque vous l'ouvrez ou le fermez dans un garage ou tout autre espace clos.*

Note : *Restez à l'écart de la zone du hayon lorsque le hayon électrique commence à s'ouvrir ou à se fermer.*

Ouverture et fermeture du hayon

La clé d'accès intelligente doit se trouver à moins de 1 m de votre véhicule.



E174120

1. Avancez un pied sous le pare-chocs arrière et éloignez-le dans un mouvement de coup de pied. Ne déplacez pas votre pied latéralement, sinon les capteurs risquent de ne pas détecter de mouvement.
2. Le hayon s'ouvre ou se ferme automatiquement.

Note : Laissez le système électrique ouvrir ou fermer le hayon. Si vous poussez ou tirez manuellement sur le hayon, la fonction de détection d'obstacle du système peut s'activer et arrêter le fonctionnement électrique.

Note : Une projection d'eau peut entraîner l'ouverture du hayon mains libres. Maintenez la clé d'accès intelligente à l'écart de la zone de détection du pare-chocs arrière pendant que vous lavez le véhicule.

Note : Mettre ou couper le contact pendant la fermeture du hayon peut inverser son fonctionnement jusqu'en position d'ouverture complète.

Note : Vous pouvez également ouvrir ou fermer le hayon électrique à l'aide de la télécommande ou des boutons de commande du hayon électrique. Voir **Hayon à ouverture électrique** (page 44).

Régler la hauteur de l'ouverture du hayon

Voir **Hayon à ouverture électrique** (page 44).

OUVERTURE SANS CLÉ

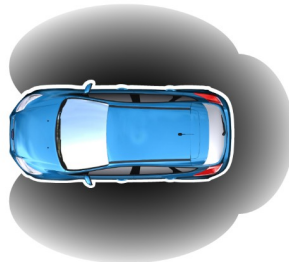
Informations générales

Le système ne fonctionne pas si :

- La batterie de votre véhicule est déchargée.
- La batterie de la clé passive est déchargée.
- Les fréquences de clé passive sont brouillées.

Note : si le système ne fonctionne pas, vous devrez utiliser la lame de la clé pour verrouiller et déverrouiller le véhicule.

Ce système vous permet de faire fonctionner le véhicule sans utiliser de clé ni de télécommande.



E78276

Serrures

Pour que le verrouillage et le déverrouillage passifs s'effectuent, une clé passive valide doit être présente dans l'une des trois zones de détection externes. Ces zones se situent à environ cinq pieds (1,5 mètre) des poignées de porte avant et du hayon.

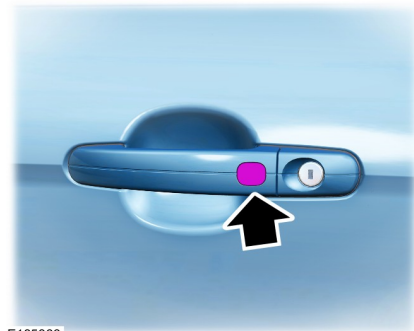
Note : le système peut ne pas fonctionner si la clé passive se trouve à proximité d'objets métalliques ou de dispositifs électroniques comme des clés ou des téléphones portables.

Clé passive

Vous pouvez verrouiller et déverrouiller votre véhicule à l'aide de la clé passive. Vous pouvez également utiliser la clé passive comme une télécommande pour verrouiller et déverrouiller votre véhicule. Voir **Verrouillage et déverrouillage** (page 40).

Verrouillage du véhicule

Note : votre véhicule ne se verrouille pas automatiquement. Si vous n'appuyez pas sur un capteur de verrouillage, votre véhicule reste déverrouillé.



E185863

Des boutons de verrouillage sont prévus sur chacune des portes avant.

Pour activer le verrouillage centralisé et armer l'alarme, appuyez une fois sur un bouton de verrouillage.

Pour activer le double verrouillage et armer l'alarme, appuyez sur un bouton de verrouillage deux fois en trois secondes.

Note : n'agrippez pas la poignée de la porte lorsque vous verrouillez votre véhicule.

Note : Maintenez la surface de la poignée de porte propre afin d'assurer un fonctionnement correct du système.

Note : votre véhicule reste verrouillé pendant environ une seconde. Lorsque ce délai de temporisation est écoulé, vous pouvez de nouveau ouvrir les portes, à condition que la clé passive se situe dans la zone de détection appropriée.

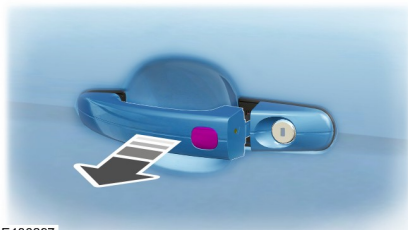
Deux clignotements courts des indicateurs de direction confirment que toutes les portes et le hayon ont été verrouillés et que l'alarme est armée.

Hayon

si la clé passive se trouve dans le coffre à bagages et que les portes sont verrouillées, le hayon ne peut pas être fermé et se rouvre.

Note : si une deuxième clé passive valide se trouve dans la plage de détection du hayon, ce dernier peut être fermé.

Déverrouillage du véhicule



E186297

Tirez sur une poignée de porte extérieure pour déverrouiller et ouvrir la porte. Ne touchez pas le capteur de verrouillage situé sur l'avant de la poignée.

Un clignotement long des indicateurs de direction confirme que toutes les portes et le hayon ont été déverrouillés et que l'alarme a été désarmée.

Note : *une clé passive valide doit se trouver dans la zone de détection de la porte dont la poignée a été actionnée.*

Déverrouillage de la porte conducteur uniquement

Vous pouvez programmer le système de manière à ce que seule la porte conducteur soit déverrouillée. Voir **Verrouillage et déverrouillage** (page 40).

Lorsque la fonction de déverrouillage est reprogrammée de façon à déverrouiller uniquement la porte conducteur :

- Si la porte conducteur est la première porte à être ouverte, les autres portes resteront verrouillées. Vous pouvez déverrouiller toutes les autres portes depuis l'intérieur de votre véhicule en appuyant sur le bouton de déverrouillage situé les portes avant côté conducteur et côté passager. Les portes peuvent être déverrouillées individuellement en tirant sur les poignées de porte intérieures correspondantes.
- Si la porte passager est la première porte ouverte, toutes les autres portes et le hayon seront déverrouillés.

Clés désactivées

Toute clé laissée à l'intérieur de votre véhicule, lorsqu'il est verrouillé, est désactivée.

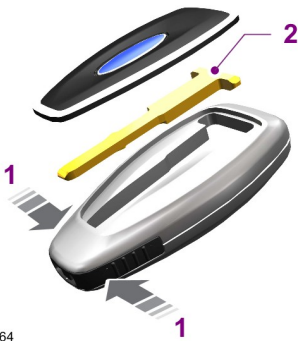
Vous ne pouvez pas utiliser une clé désactivée pour mettre le contact ou démarrer le moteur.

Vous devez réactiver l'ensemble des clés passives pour pouvoir les utiliser. Pour activer toutes les clés passives, déverrouillez votre véhicule à l'aide d'une clé passive qui n'a pas été désactivée ou de la fonction de déverrouillage de la télécommande. Toutes les clés passives seront activées si vous mettez le contact ou si vous démarrez votre véhicule avec une clé valide.

Note : *lorsque la clé passive est en position de secours, vous pouvez toujours démarrer votre véhicule. Voir **Commutateur d'allumage par bouton-poussoir** (page 129).*

Serrures

Verrouillage et déverrouillage des portes avec la lame de clé



E87964

1. Déposez le cache avec précaution.
2. Retirez la lame de la clé et insérez-la dans la serrure.

Note: seule la poignée de porte conducteur est équipée d'un barillet de serrure.

DISPOSITIF ANTIVOL PASSIF

Principes de fonctionnement

Le système empêche le démarrage du moteur avec une clé codée incorrecte.

Note : *Ne laissez pas des clés dont l'encodage est correct à l'intérieur du véhicule. Prenez toujours vos clés avec vous et verrouillez toutes les portes lorsque vous quittez le véhicule.*

Clés codées

Si vous perdez une clé, vous pouvez vous procurer une clé de rechange auprès d'un concessionnaire agréé. Si possible, indiquez-lui le numéro de clé figurant sur l'étiquette fournie avec les clés d'origine. Vous pouvez également obtenir des clés supplémentaires auprès d'un concessionnaire agréé.

Note : *Si vous perdez une clé, faites effacer le code de toutes les clés restantes et programmer un nouveau code. Faites coder des clés de rechange et recoder vos clés existantes en même temps. Veuillez consulter un concessionnaire agréé pour plus de renseignements.*

Note : *Évitez que des objets métalliques ne fassent écran aux clés. Cela peut empêcher l'émetteur de reconnaître une clé codée.*

Activation du système d'immobilisation

Lorsque vous coupez le contact, le système d'immobilisation est automatiquement activé après une courte période.

Désactivation du système d'immobilisation

Lorsque vous établissez le contact, le système d'immobilisation est automatiquement désactivé si une clé correctement codée est utilisée.

Si vous n'avez pas pu démarrer votre véhicule avec une clé correctement codée, faites contrôler votre véhicule par un concessionnaire agréé.

ALARME ANTIVOL - VÉHICULES AVEC: BATTERIE INTÉGRÉE

Système d'alarme

AVERTISSEMENT

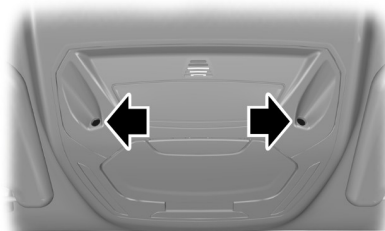


N'armez pas l'alarme en mode de protection totale si des passagers, des animaux ou des objets mobiles se trouvent dans le véhicule.

Alarme périmétrique

L'alarme périmétrique dissuade tout accès non autorisé à votre véhicule par les portes et le capot.

Capteurs d'habitacle



E131656

Note : *Ne couvrez pas les capteurs de l'éclairage intérieur.*

Les capteurs jouent le rôle de dispositif de protection contre les accès non autorisés en détectant tout mouvement à l'intérieur de votre véhicule.

Alarme sonore avec batterie

L'alarme sonore avec batterie est un système d'alarme supplémentaire qui active une sirène si la batterie du véhicule ou l'alarme sonore avec batterie est déconnectée. Elle est armée lorsque vous verrouillez votre véhicule. Cette alarme, qui a sa propre batterie, déclenche une sirène même si l'intrus débranche la batterie de votre véhicule ou l'alarme sonore avec batterie elle-même.

Déclenchement de l'alarme

Une fois armée, l'alarme se déclenche dans les cas suivants :

- Si quelqu'un ouvre une porte, le hayon ou le capot sans utiliser une clé valide ou la télécommande.
- Si quelqu'un retire le système audio ou le système d'aide à la navigation.
- Si votre véhicule est mis en marche sans clé correctement codée.
- Si les capteurs d'habitacle détectent un mouvement à l'intérieur de votre véhicule.
- Sur les véhicules équipés d'une alarme sonore avec batterie, si quelqu'un débranche la batterie de votre véhicule ou l'alarme sonore avec batterie elle-même.

Si l'alarme est déclenchée, la sirène se fait entendre pendant 30 secondes et les feux de détresse clignotent pendant 5 minutes.

Toute nouvelle tentative d'effectuer une des opérations ci-dessus entraîne un nouveau déclenchement de l'alarme.

Modes de protection totale et réduite

Prot. totale

Le mode de protection totale est le réglage standard.

Dans ce mode, les capteurs d'habitacle sont activés lorsque vous armez l'alarme.

Protection réduite

Dans ce mode, les capteurs d'habitacle sont désactivés lorsque vous armez l'alarme.

Sélection de la protection totale ou réduite

Vous pouvez sélectionner le mode de protection réduite ou complète à l'aide de l'affichage d'information. Voir

Généralités (page 86).

Demander à la sortie (le cas échéant)

Vous pouvez configurer le système pour que l'afficheur multifonction vous demande à chaque fois le niveau de protection souhaité.

A l'aide des commandes de l'écran d'information, faites défiler jusqu'à :

Message	Action et description
Réglages	Appuyez sur la touche OK .
Param. véhic.	Appuyez sur la touche OK .
Alarme	Appuyez sur la touche OK .

Sécurité

Message	Action et description
Sur demande	Appuyez sur la touche OK .
Réduite	S'affiche sur l'écran d'information chaque fois que vous arrêtez votre véhicule. Pour armer l'alarme en mode de protection réduite, appuyez sur le bouton OK lorsque ce message s'affiche. Si vous souhaitez armer la protection totale, quittez le véhicule sans appuyer sur le bouton OK .

Note : La sélection de la surveillance réduite ne configure pas l'alarme en mode de protection réduite permanente. Le mode de protection réduite n'est défini que pour le cycle de verrouillage actuel.

Activation de l'alarme

Pour armer l'alarme, verrouillez le véhicule.
Voir **Serrures** (page 40).

Désactivation de l'alarme

Véhicules sans système d'entrée sans clé

Alarme périmétrique

Désactivez et arrêtez l'alarme en déverrouillant les portes à l'aide de la clé et en démarrant votre véhicule avec une clé correctement codée, ou en déverrouillant les portes à l'aide de la télécommande.

Alarme de catégorie 1

Désactivez et arrêtez l'alarme en déverrouillant les portes à l'aide de la clé et en démarrant votre véhicule avec une clé correctement codée dans les 12 secondes ou en déverrouillant les portes à l'aide de la télécommande.

Véhicules avec système d'entrée sans clé

Note : Pour l'entrée sans clé, une clé passive valide doit se trouver dans la zone de détection de la porte dont la poignée a été actionnée. Voir **Ouverture sans clé** (page 48).

Alarme périmétrique

Désactivez et arrêtez l'alarme en déverrouillant les portes et en démarrant votre véhicule, ou en déverrouillant les portes à l'aide de la télécommande.

Alarme de catégorie 1

Désactivez et arrêtez l'alarme en déverrouillant les portes et en démarrant votre véhicule dans les 12 secondes ou en déverrouillant les portes ou le hayon à l'aide de la télécommande.

ALARME ANTIVOL - VÉHICULES AVEC: CAPTEUR INTÉRIEUR

Système d'alarme

AVERTISSEMENT

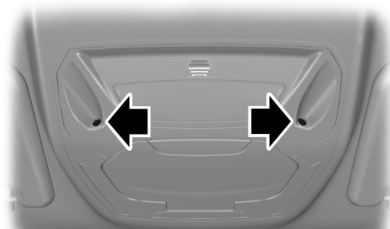


N'armez pas l'alarme en mode de protection totale si des passagers, des animaux ou des objets mobiles se trouvent dans le véhicule.

Alarme périmétrique

L'alarme périmétrique dissuade tout accès non autorisé à votre véhicule par les portes et le capot. Elle protège également le système audio.

Capteurs d'habitacle



E 131656

Note : Ne couvrez pas les capteurs de l'éclairage intérieur.

Les capteurs jouent le rôle de dispositif anti-intrusion dissuasif en détectant tout mouvement à l'intérieur de votre véhicule.

Déclenchement de l'alarme

Une fois armée, l'alarme se déclenche dans les cas suivants :

- Si quelqu'un ouvre une porte, le hayon ou le capot sans utiliser une clé valide ou la télécommande.
- Si quelqu'un retire l'autoradio ou le système d'aide à la navigation.
- Si votre véhicule est mis en marche sans clé correctement codée.
- Si les capteurs d'habitacle détectent un mouvement à l'intérieur de votre véhicule.

Si l'alarme est déclenchée, la sirène se fait entendre pendant 30 secondes et les feux de détresse clignotent pendant 5 minutes.

Toute nouvelle tentative d'effectuer une des opérations ci-dessus entraîne un nouveau déclenchement de l'alarme.

Modes de protection totale et réduite

Prot. totale

Le mode de protection totale est le réglage standard.

Dans ce mode, les capteurs d'habitacle sont activés lorsque vous armez l'alarme.

Protection réduite

Dans ce mode, les capteurs d'habitacle sont désactivés lorsque vous armez l'alarme.

Sélection de la protection totale ou réduite

Vous pouvez sélectionner le mode de protection réduite ou complète à l'aide de l'affichage d'information. Voir

Généralités (page 86).

Sécurité

Demander à la sortie (le cas échéant)

Vous pouvez configurer le système pour

que l'afficheur multifonction vous demande à chaque fois le niveau de protection souhaité.

A l'aide des commandes de l'écran d'information, faites défiler jusqu'à :

Message	Action et description
Réglages	Appuyez sur la touche OK .
Param. véhic.	Appuyez sur la touche OK .
Alarme	Appuyez sur la touche OK .
Sur demande	Appuyez sur la touche OK .
Réduite	S'affiche sur l'écran d'information chaque fois que vous arrêtez votre véhicule. Pour armer l'alarme en mode de protection réduite, appuyez sur le bouton OK lorsque ce message s'affiche. Si vous souhaitez armer la protection totale, quittez le véhicule sans appuyer sur le bouton OK .

Note : La sélection de la surveillance réduite ne configure pas l'alarme en mode de protection réduite permanente. Le mode de protection réduite n'est défini que pour le cycle de verrouillage actuel.

Activation de l'alarme

Pour armer l'alarme, verrouillez le véhicule. Voir **Serrures** (page 40).

Désactivation de l'alarme

Véhicules sans système d'entrée sans clé

Désactivez et arrêtez l'alarme en déverrouillant les portes à l'aide de la clé et en démarrant votre véhicule avec une clé correctement codée, ou en déverrouillant les portes à l'aide de la télécommande.

Véhicules avec système d'entrée sans clé

Note : Pour l'entrée sans clé, une clé passive valide doit se trouver dans la zone de détection de la porte dont la poignée a été actionnée. Voir **Ouverture sans clé** (page 48).

Désactivez et arrêtez l'alarme en déverrouillant les portes et en démarrant votre véhicule, ou en déverrouillant les portes à l'aide de la télécommande.

ALARME ANTIVOL - VÉHICULES AVEC: ALARME PÉRIMÉTRIQUE

L'alarme périmétrique dissuade tout accès non autorisé à votre véhicule par les portes et le capot. Elle protège également le système audio.

Si l'alarme est déclenchée, la sirène retentit et les feux de détresse clignotent.

Rapportez toutes les télécommandes à un concessionnaire agréé en cas de problème avec l'alarme sur votre véhicule.

Activation de l'alarme

Pour armer l'alarme, verrouillez le véhicule. Voir **Serrures** (page 40).

Désactivation de l'alarme

Véhicules sans système d'entrée sans clé

Désactivez et arrêtez l'alarme en déverrouillant les portes à l'aide de la clé et en démarrant votre véhicule avec une clé correctement codée, ou en déverrouillant les portes à l'aide de la télécommande.

Véhicules avec système d'entrée sans clé

Note : *Pour l'entrée sans clé, une clé passive valide doit se trouver dans la zone de détection de la porte dont la poignée a été actionnée. Voir **Ouverture sans clé** (page 48).*

Désactivez et arrêtez l'alarme en déverrouillant les portes et en démarrant votre véhicule, ou en déverrouillant les portes à l'aide de la télécommande.

Volant de direction

RÉGLAGE DU VOLANT

AVERTISSEMENT



Ne réglez pas le volant pendant la conduite.

Note : Vérifiez que vous êtes correctement assis. Voir **S'asseoir dans la position correcte** (page 112).



E95178

1. Déverrouillez la colonne de direction.
2. Réglez le volant de direction à la position souhaitée.



E95179

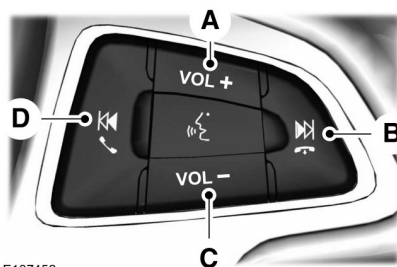
3. Verrouillez la colonne de direction.

COMMANDES AUDIO

Sélectionnez la source requise sur l'autoradio.

Les fonctions suivantes peuvent être commandées à partir des commandes :

Type un



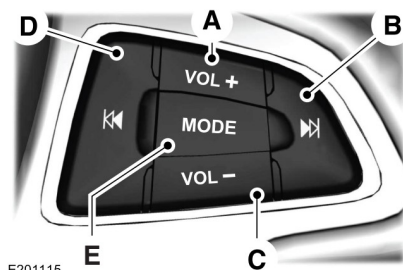
E187452

- A Augmentation du volume.
- B Recherche vers le haut ou suivant.

Volant de direction

- C Diminution du volume.
- D Recherche vers le bas ou précédent.

Type deux



- A Augmentation du volume.
- B Recherche vers le haut ou suivant.
- C Diminution du volume.
- D Recherche vers le bas ou précédent.
- E Appuyez pour sélectionner la source.

Recherche, suivant ou précédent

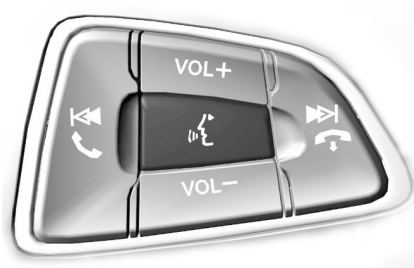
Appuyez sur le bouton de recherche pour :

- Régler la radio sur la station pré-réglée suivante ou précédente.
- Lire la piste précédente ou la piste suivante.

Appuyez sur le bouton de recherche et maintenez-le enfoncé pour :

- Régler la radio sur la station immédiatement au-dessus ou en-dessous dans la plage de fréquences.
- Rechercher à travers une plage.

COMMANDE VOCALE



E186744

Appuyer sur le bouton pour activer ou désactiver le mode de commande vocale. Voir **Utilisation de la reconnaissance vocale** (page 332).

RÉGULATEUR DE VITESSE

Type 1



E200801

Volant de direction

Type 2



E200802

Voir **Régulateur de vitesse** (page 175).

CONTRÔLE DE L’AFFICHAGE D’INFORMATION



E188902

Voir **Généralités** (page 86).

VOLANT CHAUFFANT



E189138

Appuyez sur le bouton pour activer le système. La DEL du bouton s'allume lorsque le système est activé.

Note : le système fonctionne uniquement lorsque le moteur tourne.

Appuyez sur le bouton pour désactiver le système.

Le système contrôle automatiquement la température pour éviter de surchauffer.

Si la température intérieure est élevée, l'augmentation de la température peut être imperceptible. Ceci est normal et n'indique pas une défaillance du système.

Essuie-glaces et lave-glaces

ESSUIE-GLACES DE PARE-BRISE

Note : *dégivrez complètement le pare-brise avant de mettre en marche les essuie-glaces de pare-brise.*

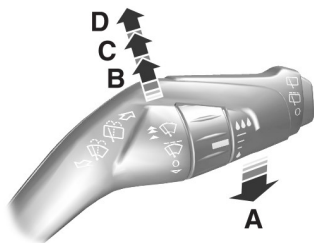
Note : *Assurez-vous d'avoir désactivé les essuie-glaces de pare-brise et coupé le contact du véhicule avant d'utiliser une station de lavage automatique.*

Note : *Si des traînées ou des traces apparaissent sur le pare-brise, nettoyez le pare-brise et les balais d'essuie-glace. Voir*

Contrôle des balais d'essuie-glaces (page 266). *Si le problème persiste, posez des balais d'essuie-glace neufs. Voir*

Remplacement des balais d'essuie-glaces (page 266).

Note : *ne faites pas fonctionner les essuie-glaces sur un pare-brise sec. Cela pourrait rayer la vitre, endommager les balais des essuie-glaces ou faire griller le moteur d'essuie-glace. Utilisez toujours les lave-glaces avant de mettre en marche les essuie-glaces sur un pare-brise sec.*

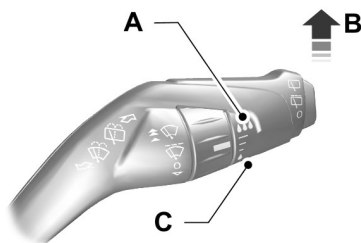


E 197525

- A Balayage unique.
- B Balayage intermittent.
- C Balayage normal.
- D Balayage rapide.

Note : *Placez le levier des essuie-glaces en position O pour arrêter le système.*

Balayage intermittent



E 197526

- A Intervalle de balayage court.
- B Balayage intermittent.
- C Intervalle de balayage long.

Tirez le levier vers le haut pour allumer les essuie-glaces, puis utilisez la commande rotative pour régler l'intervalle de balayage intermittent.

Essuie-glaces soumis à la vitesse (le cas échéant)

Quand la vitesse de votre véhicule augmente, l'intervalle de balayage diminue.

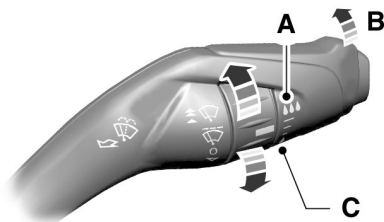
ESSUIE-GLACES AUTOMATIQUES

Note : *dégivrez complètement le pare-brise avant de mettre en marche les essuie-glaces de pare-brise.*

Note : *Vérifiez si vos essuie-glaces sont éteints avant de faire entrer le véhicule dans une station de lavage.*

Essuie-glaces et lave-glaces

La fonction d'essuie-glace automatique utilise un capteur de pluie. Il se trouve dans la zone qui entoure le rétroviseur intérieur. Le capteur de pluie surveille le niveau d'humidité sur le pare-brise et active automatiquement les essuie-glaces. Il règle la vitesse de balayage en fonction du niveau d'humidité qu'il détecte sur le pare-brise.



E197429

- A Sensibilité la plus élevée.
- B En fonction.
- C Sensibilité la plus faible.

Activez les essuie-glaces automatiques en plaçant le levier d'essuie-glace sur la première position.

Désactivez les essuie-glaces automatiques en plaçant le levier d'essuie-glace en bas.

Utilisez la commande rotative pour régler la sensibilité du capteur de pluie :

- Réglez la commande sur une faible sensibilité pour que les essuie-glaces se déclenchent lorsque le capteur de pluie détecte un niveau d'humidité important sur le pare-brise.
 - Lorsque vous montez le levier d'essuie-glace sur la première position et que le système d'essuie-glace automatique est activé, la sensibilité du système d'essuie-glace automatique adapte la vitesse des essuie-glace à l'humidité présente uniquement sur le pare-brise.
- Lorsque vous diminuez la sensibilité, les essuie-glace demeurent en position Prêt uniquement. Ils n'essuient le pare-brise automatiquement que si le capteur détecte de l'humidité.
- Montez le levier d'essuie-glaces en deuxième position pour essuyer le pare-brise à la demande.
- Réglez la commande sur une sensibilité élevée pour que les essuie-glaces se déclenchent lorsque le capteur de pluie détecte un niveau d'humidité réduit sur le pare-brise.
 - Lorsque vous réglez la commande d'essuie-glace sur une sensibilité plus élevée, les essuies-glace essuient le pare-brise une fois.
- N'oubliez pas de monter le levier d'essuie-glaces en deuxième position pour essuyer le pare-brise à la demande.

Essuie-glaces et lave-glaces

La fonction d'essuie-glaces automatiques est activée et prête à fonctionner lorsque le levier d'essuie-glace est sur la première position et que la fonction est sélectionnée sur l'écran d'information. Vous pouvez modifier la fonction d'essuie-glaces automatiques en passant à une fonction d'essuie-glaces intermittents par le biais de l'écran d'information. Voir **Généralités** (page 86).

Note : vérifiez la fonction d'essuie-glaces choisie à partir de l'écran d'information. Voir **Généralités** (page 86). La fonction d'essuie-glaces automatiques fonctionne seulement si vous l'avez sélectionnée dans le menu de l'écran d'information et que vous avez placé le levier d'essuie-glace sur la première position. La fonction d'essuie-glaces automatiques reste ensuite sélectionnée sur l'écran d'information tant que vous ne l'avez pas placée sur la fonction d'essuie-glaces intermittents.

Note : si les phares à allumage automatique et les essuie-glaces automatiques ont été activés conjointement, vos feux de croisement s'allument automatiquement lorsque le capteur de pluie active en continu les essuie-glaces de pare-brise. Voir **Allumage automatique des phares** (page 66).

Maintenez la partie externe du pare-brise propre. Le capteur de pluie est très sensible. Si la zone située autour du rétroviseur est sale, les essuie-glaces peuvent se déclencher lorsque des saletés, de la brume ou des insectes frappent le pare-brise.

Par temps humide ou hivernal accompagné de verglas, de neige ou lorsque les routes sont salées, les essuie-glaces peuvent effectuer un balayage irrégulier et imprévu ou laisser des traces. Dans ces conditions, vous pouvez faire ce qui suit pour garder votre pare-brise dégagé :

- Abaisser la sensibilité des essuie-glaces automatiques pour réduire les traces.
- Passez de la vitesse de balayage normale à la vitesse rapide en levant le levier d'essuie-glace.
- Désactivez les essuie-glaces automatiques et passez en mode intermittent par le biais de l'écran d'information. Voir **Généralités** (page 86).
- Désactivez les essuie-glaces automatiques en plaçant le levier d'essuie-glace en bas.

Note : nettoyez le pare-brise et les balais d'essuie-glace s'ils commencent à laisser des traînées ou des traces sur le pare-brise. Si le problème persiste, posez des balais d'essuie-glace neufs. Voir **Remplacement des balais d'essuie-glaces** (page 266).

LAVE-GLACES DE PARE-BRISE

Note : n'actionnez pas le lave-glace si le réservoir est vide. Cela pourrait entraîner une surchauffe de la pompe de lave-glace.

Essuie-glaces et lave-glaces



E197528

Pour actionner le lave-glace et vaporiser du produit sur le pare-brise, maintenez le levier tiré vers vous. Lorsque vous relâchez le levier, les essuie-glaces effectuent encore quelques balayages.

ESSUIE-GLACES ET LAVE-GLACES DE LUNETTE ARRIÈRE

Essuie-glace arrière

Note : Assurez-vous d'avoir désactivé l'essuie-glace de lunette arrière et coupé le contact avant d'utiliser une station de lavage automatique.



E197647

- A Balayage intermittent.
- B Balayage lent.
- C Repos.

Appuyez sur le haut du bouton pour activer le balayage intermittent. Appuyez à nouveau sur le haut du bouton pour activer le balayage lent. Appuyez sur le bas du bouton pour désactiver l'essuie-glace de lunette arrière.

Lorsque vous activez les essuie-glaces avant et que vous placez le levier de changement de vitesses en marche arrière (R), le balayage intermittent arrière est automatiquement activé.

Lave-glace de lunette arrière



E197529

Poussez le levier pour utiliser le lave-glace de lunette arrière. Lorsque vous relâchez le levier, les essuie-glaces effectuent encore quelques balayages.

LAVE-PHARES

Lorsque les phares sont allumés, les lave-phares fonctionnent avec les lave-glaces de pare-brise.

Note : Les lave-phares ne fonctionnent pas à chaque fois que vous utilisez les lave-glaces de pare-brise, pour éviter au réservoir de liquide de lave-glace de se vider rapidement.

GÉNÉRALITÉS

Condensation dans les blocs de feux

L'éclairage extérieur est équipé de buses pour s'adapter aux fluctuations normales de la pression de l'air.

La condensation peut être une conséquence naturelle de cette conception. Si de l'air humide pénètre dans le bloc de feux par les buses, de la condensation peut se former lorsque la température est basse. Lorsque de la condensation normale se forme, une fine couche de buée peut apparaître à l'intérieur de l'optique. Cette couche finit par disparaître et la buée est évacuée via les buses pendant le fonctionnement normal.

La disparition de la buée peut prendre jusqu'à 48 heures par temps sec.

Voici quelques exemples de condensation normale :

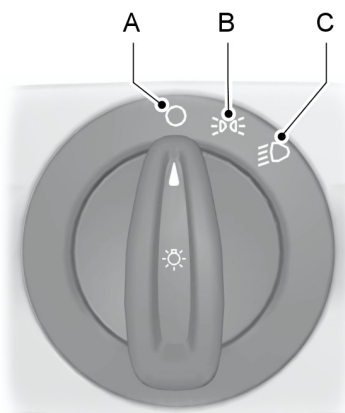
- Présence d'une fine couche de buée (sans taches, traces d'écoulement ou grosses gouttelettes).
- Une fine couche de buée couvre moins de 50 % de l'optique.

Voici quelques exemples de condensation anormale :

- Une accumulation d'eau à l'intérieur du feu.
- Des taches, traces d'écoulement ou grosses gouttelettes à l'intérieur de l'optique.

Si vous remarquez la présence de condensation anormale, faites contrôler votre véhicule par un concessionnaire agréé.

COMMANDES D'ÉCLAIRAGE



E70718

- A Désactiver radio
- B Feux de stationnement, éclairage de la planche de bord, éclairage de la plaque d'immatriculation et feux arrière
- C Phares

Feux de route



E162679

Poussez le levier loin de vous pour allumer les feux de route.

Eclairage

Poussez de nouveau le levier vers l'avant ou tirez le levier vers vous pour éteindre les feux de route.

Appel de phares



E162680

Tirez le levier légèrement vers vous et relâchez-le pour faire un appel de phares.

ALLUMAGE AUTOMATIQUE DES PHARES



E70719

Les phares s'allument et s'éteignent automatiquement dans des conditions de faible éclairage ou en cas d'intempéries.

Note : en cas de conditions météorologiques difficiles, il peut s'avérer nécessaire d'allumer manuellement vos phares.

Note : si la fonction d'allumage automatique des phares est activée, vous ne pouvez allumer les feux de route que si la fonction d'allumage automatique a déjà allumé les phares.

Note : Si les phares à allumage automatique et les essuie-glaces automatiques ont été activés conjointement, les phares de feux de croisement s'allument automatiquement lorsque le capteur de pluie active en continu les essuie-glaces de pare-brise.

RÉGLAGE DE L'INTENSITÉ D'ÉCLAIRAGE DU COMBINÉ DES INSTRUMENTS



E148739

RETARD DE SORTIE DE PHARE

Après avoir coupé le contact, vous pouvez allumer les phares en tirant vers vous le levier de clignotants. Un signal sonore bref se fait entendre. Les phares s'éteignent automatiquement après 3 minutes lorsqu'une porte est ouverte, ou 30 secondes après la fermeture de la dernière porte. Vous pouvez annuler cette fonction en tirant de nouveau vers vous le levier de clignotants ou en mettant le contact.

FEUX DE JOUR

AVERTISSEMENT

 Veillez à toujours allumer les phares en conditions de faible éclairage ou d'intempéries. Le système n'active pas les feux arrière et peut ne pas offrir un éclairage adéquat dans de tels cas. Le fait de ne pas activer les phares dans ces conditions peut entraîner une collision.

Pour activer le système :

1. Mettez le contact.
2. Placez la commande d'éclairage en position d'arrêt ou d'allumage automatique.

COMMANDE DE FEUX DE ROUTE AUTOMATIQUE

AVERTISSEMENTS

 Ce système ne vous exonère pas de votre responsabilité de conduire avec l'attention et les précautions qui s'imposent. Il peut être nécessaire d'utiliser la commande manuelle si le système ne réussit pas à allumer ou éteindre les feux de route.

 Il peut être nécessaire d'utiliser la commande manuelle à l'approche d'autres usagers de la route tels que des cyclistes.

 Ne pas utiliser le système en cas de brouillard.

 Le système peut ne pas fonctionner par temps froid et en cas de conditions météorologiques difficiles. Une commande manuelle peut alors être nécessaire.

AVERTISSEMENTS

 Le système peut ne pas désactiver les feux de route si les phares des véhicules circulant en sens inverse sont cachés par des obstacles (par des glissières de sécurité par exemple).

 Contrôler et remplacer régulièrement les balais d'essuie-glace afin d'assurer au capteur de la caméra une bonne visibilité à travers le pare-brise. Les balais d'essuie-glace de remplacement doivent avoir la bonne longueur.

Note : faites en sorte de garder le pare-brise exempt de tout corps étrangers tels que des déjections d'oiseau, des insectes, de la neige ou de la glace.

Note : des panneaux de signalisation réfléchissants peuvent être détectés comme des véhicules circulant en sens inverse. Dans ce cas, les phares peuvent alors passer en feux de croisement.

Note : toujours poser des pièces d'origine Ford lors du remplacement des ampoules de phares. L'utilisation d'autres ampoules peut diminuer les performances du système.

Le système allumera automatiquement les feux de route s'il fait assez sombre et qu'aucun autre véhicule ne se trouve dans le périmètre. S'il détecte les phares ou les feux arrière d'un véhicule se rapprochant ou encore un éclairage urbain, le système éteint les feux de route pour éviter qu'ils ne gênent d'autres usagers de la route. Les feux de croisement restent quant à eux allumés.

Un capteur de caméra est monté au milieu du pare-brise de votre véhicule. Il surveille en continu les conditions pour décider quand allumer et éteindre les feux de route.

Eclairage

Une fois le système activé, les feux de route s'allumeront si :

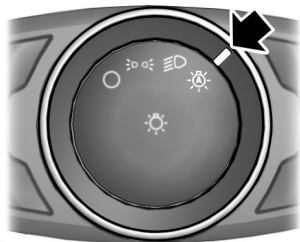
- il fait assez sombre pour que l'utilisation des feux de route soit requise et ;
- il n'y a pas d'autres véhicules ou d'éclairage urbain dans les environs et ;
- la vitesse du véhicule est supérieure à 40 km/h.

Les feux de route s'éteindront si :

- les feux arrière de brouillard sont allumés ;
- il fait encore assez jour et l'utilisation des feux de route n'est donc pas nécessaire ;
- les phares ou feux arrière d'un véhicule se rapprochant sont détectés ;
- un éclairage urbain est détecté ;
- la vitesse du véhicule est inférieure à 30 km/h ;
- le capteur de caméra est trop chaud ou se bloque.

Activation du système

Allumez le système à l'aide de l'écran d'information. Voir **Affichages d'informations** (page 86). Mettez le commutateur en position de phares à allumage automatique. Voir **Allumage automatique des phares** (page 66).



E142451

Le témoin s'allume pour confirmer que le système est prêt à intervenir.

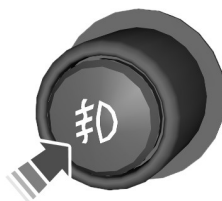
Commande manuelle du système



E169254

Appuyez ou tirez sur le levier pour commuter entre feux de route et feux de croisement.

ANTIBROUILLARDS



E70721

Appuyez sur la commande pour allumer ou éteindre les feux antibrouillard.

Vous pouvez allumer les feux antibrouillard avec la commande d'éclairage dans n'importe quelle position, sauf la position d'arrêt.

Eclairage

FEUX ARRIÈRE DE BROUILLARD



E70720

AVERTISSEMENTS



Utiliser les feux antibrouillard arrière uniquement lorsque la visibilité est réduite à moins de 50 mètres (164 pieds).



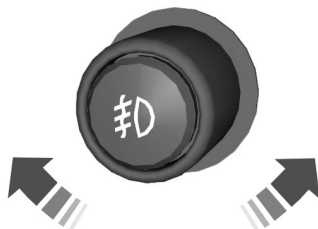
N'utilisez pas les feux antibrouillard arrière lorsqu'il pleut ou qu'il neige et que la visibilité est supérieure à 50 mètres (164 pieds).

Appuyez sur la commande pour allumer ou éteindre les feux antibrouillard.

Vous pouvez allumer les feux antibrouillard si les projecteurs antibrouillard avant ou les feux de croisement sont déjà allumés.

RÉGLAGE EN HAUTEUR DU FAISCEAU DES PROJECTEURS

Note : Les véhicules équipés de phares au xénon disposent d'une fonction de réglage de hauteur automatique des phares.



E70722

- A Faisceau relevé
B Faisceau abaissé

Réglez la hauteur des phares en fonction de la charge transportée dans le véhicule.

Positions recommandées pour le commutateur de réglage de hauteur des phares

Charge		Charge dans le coffre à bagages*	Position du commutateur
Sièges avant	Sièges de deuxième rangée		
1-2	-	-	0
1-2	-	-	0 (0,5)**
1-2	3	-	1 (0,5)**

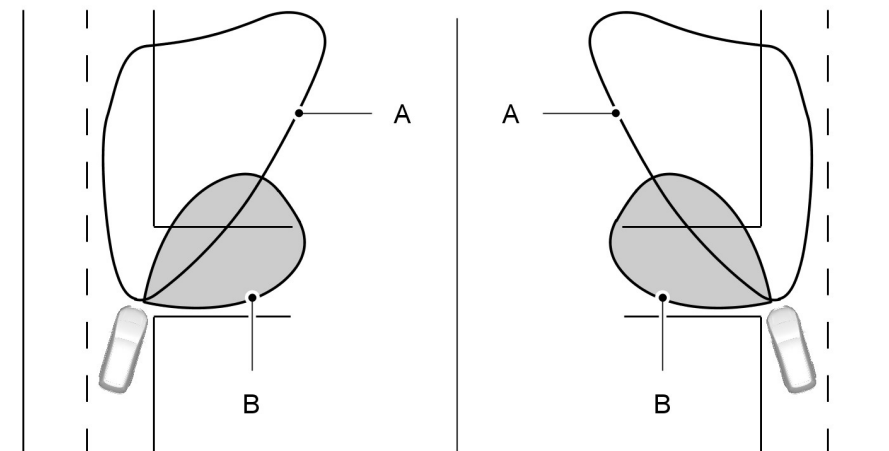
Eclairage

Charge		Charge dans le coffre à bagages*	Position du commutateur
Sièges avant	Sièges de deuxième rangée		
1-2	3	Max *	3 (0,5) **
1	-	Max *	4 (1,5) **

* Voir **Plaque d'identification du véhicule** (page 305).

** Véhicules avec suspension active.

PHARES DE VIRAGE



E72898

- A Faisceau des phares principaux
- B Faisceau de phares de virage

Les phares de virage éclairent l'intérieur du virage au braquage.

Eclairage

CLIGNOTANTS



E162681

Soulevez ou abaissez le levier pour utiliser les clignotants.

Note : Soulevez ou abaissez légèrement le levier pour que les clignotants clignotent à trois reprises afin d'indiquer un changement de voie.

ECLAIRAGE INTÉRIEUR

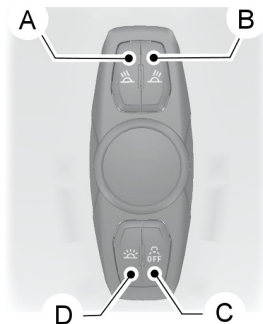
L'éclairage s'allume lorsque :

- Vous ouvrez l'une des portes.
- Vous appuyez sur un bouton de la télécommande.
- Vous appuyez sur les boutons des lecteurs de cartes.

Eclairages intérieurs avant (selon l'équipement)

Note : Appuyez sur le commutateur de porte pour désactiver l'éclairage intérieur lorsque vous ouvrez une porte. Le témoin s'allume en orange lorsque la fonction de porte est désactivée. Lorsque la fonction de porte est désactivée et que vous ouvrez une porte, la lampe d'accueil et l'éclairage de porte restent éteints. Appuyez de nouveau sur le commutateur pour réactiver la fonction de porte. Le témoin s'allume en blanc lorsque la fonction de porte est activée. Lorsque la fonction de porte est activée et que vous ouvrez une porte, la lampe d'accueil et l'éclairage de porte s'allument.

Lampe centrale



E139420

- A Lecteur de cartes côté gauche.
- B Lecteur de cartes côté droit.
- C Commutateur de porte.
- D Commutateur de marche général.

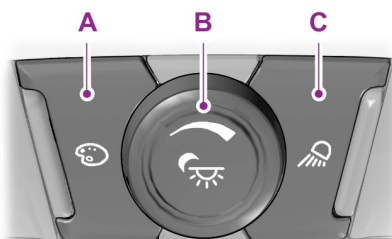
Eclairage

Lampe latérale



E139419

- A Lecteur de cartes.
- B Commutateur de porte.
- C Commutateur de marche général.



E142456

- A Palette de couleurs
- B Bouton de commande
- C Mode recherche

Tournez le bouton B au-delà du premier cran pour allumer et ajuster la luminosité souhaitée.

Appuyez sur le bouton A pour passer en revue les choix de couleur.

Appuyez sur le bouton C pour allumer l'ensemble de l'éclairage intérieur, ainsi que l'éclairage ambiant. Appuyez de nouveau sur le bouton C pour éteindre l'éclairage intérieur et remettre l'éclairage ambiant sur la couleur sélectionnée précédemment.

L'éclairage ambiant s'allume lorsque l'une des conditions suivantes a été remplie :

- vous mettez le contact ;
- vous allumez les phares ;

L'éclairage ambiant reste allumé jusqu'à ce que vous coupiez le contact et que l'une des conditions suivantes ait été remplie :

- vous verrouillez votre véhicule ;
- la temporisation des accessoires expire.

ECLAIRAGE AMBIANT

Le système d'éclairage ambiant illumine l'intérieur de différentes couleurs. La commande d'éclairage ambiant est située dans la console de pavillon.

Vitres et rétroviseurs

LÈVE-VITRES ÉLECTRIQUES

AVERTISSEMENTS

 Ne laissez pas des enfants sans surveillance dans votre véhicule, ou jouer avec les lève-vitres électriques. Ils risquent de se blesser gravement.

 Lors de la fermeture des lève-vitres électriques, vous devez vous assurer qu'il n'y a pas d'obstacle à la fermeture et qu'aucun enfant ou animal ne se trouve à proximité des baies de vitre.



E203031

Appuyez sur la commande pour ouvrir la vitre.

Soulevez la commande pour fermer la vitre.

Note : Il se peut que vous entendiez un bruit de pulsation lorsqu'une seule des vitres est ouverte. Baissez légèrement la vitre opposée afin de réduire ce bruit.

Ouverture à une impulsion (le cas échéant)

Enfoncez complètement la commande et relâchez-la. Appuyez de nouveau dessus ou soulevez-le pour stopper la vitre.

Fermeture à une impulsion (le cas échéant)

Soulevez complètement la commande et relâchez-la. Appuyez dessus ou soulevez-le de nouveau pour stopper la vitre.

Verrouillage des vitres



E203032

Appuyez sur le bouton de commande pour verrouiller ou déverrouiller les commandes de vitres arrière. Il s'allume lorsque les commandes de vitres arrière sont verrouillées.

Fonction anti-pincement (le cas échéant)

La vitre s'arrête automatiquement pendant la fermeture. La vitre inverse son mouvement sur une certaine distance en cas d'obstacle.

Vitres et rétroviseurs

Neutralisation de la fonction anti-pincement

AVERTISSEMENT



Lorsque vous neutralisez la fonction anti-pincement, la vitre n'inverse pas son mouvement si un obstacle est détecté. Faites attention lorsque vous fermez les vitres afin d'éviter toute blessure corporelle et tout dommage sur votre véhicule.

Procédez comme suit pour neutraliser cette fonction de protection lorsque la vitre rencontre une résistance, par exemple en hiver :

1. Fermez la vitre deux fois jusqu'à ce qu'elle atteigne le point de résistance et laissez le mouvement s'inverser.
2. La troisième fois, fermez la vitre jusqu'au point de résistance. Vous avez désactivé la fonction anti-pincement et vous pouvez désormais fermer la vitre manuellement. La vitre dépasse le point de résistance et vous pouvez la fermer complètement.

Contactez un concessionnaire agréé dès que possible si la vitre ne se ferme pas après la troisième tentative.

Réinitialisation de la fonction anti-pincement

AVERTISSEMENT



La fonction anti-pincement reste désactivée jusqu'à ce que la mémoire soit réinitialisée.

Si vous avez débranché la batterie, vous devez réinitialiser individuellement la mémoire anti-pincement de chaque vitre.

1. Soulevez la commande et maintenez-la levée jusqu'à la fermeture totale de la vitre.
2. Relâcher la commande.

3. Soulevez et maintenez de nouveau la commande levée pendant quelques secondes.
4. Relâcher la commande.
5. Soulevez et maintenez de nouveau la commande levée pendant quelques secondes.
6. Relâcher la commande.
7. Appuyez sur la commande et maintenez-la enfoncée jusqu'à l'ouverture totale de la vitre.
8. Soulevez la commande et maintenez-la levée jusqu'à la fermeture totale de la vitre.
9. Relâcher la commande.
10. Ouvrez la vitre et essayez ensuite de la fermer automatiquement.
11. Répéter la procédure si la vitre ne se ferme pas automatiquement.

Temporisation des accessoires (le cas échéant)

Vous pouvez utiliser les commandes de vitre pendant plusieurs minutes après avoir coupé le contact ou jusqu'à l'ouverture d'une des portes avant.

OUVERTURE ET FERMETURE GLOBALES

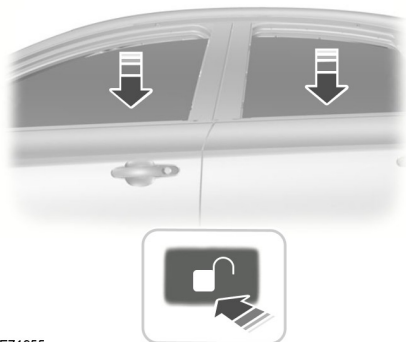
La fonction d'ouverture et de fermeture générales vous permet également de commander les lève-vitres électriques lorsque le contact est coupé.

Note : *L'ouverture générale fonctionne seulement pendant un bref laps de temps après le déverrouillage de votre véhicule avec la télécommande.*

Note : *la fermeture générale fonctionne uniquement si vous avez correctement configuré la mémoire pour chaque vitre. Voir **Lève-vitres électriques** (page 73).*

Vitres et rétroviseurs

Ouverture générale (le cas échéant)



E71955

Pour fermer toutes les vitres :

1. Appuyer sur le bouton de déverrouillage de la télécommande et le relâcher.
2. Appuyer sur le bouton de déverrouillage de la télécommande et le maintenir enfoncé pendant au moins trois secondes.

Appuyer sur le bouton de verrouillage ou de déverrouillage pour stopper la fonction d'ouverture.

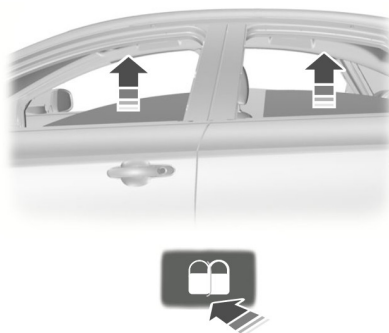
Fermeture générale (le cas échéant)

Véhicules sans système d'entrée sans clé

AVERTISSEMENT



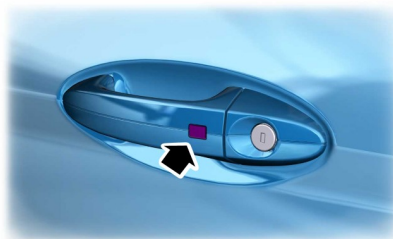
Utiliser avec précaution la fermeture générale. En cas d'urgence, appuyer immédiatement sur le bouton de verrouillage ou de déverrouillage pour arrêter.



E71956

Pour fermer toutes les vitres, appuyer sur le bouton de verrouillage de la télécommande et le maintenir enfoncé pendant au moins trois secondes. Appuyer sur le bouton de verrouillage ou de déverrouillage pour stopper la fonction de fermeture. La fonction anti-pincement est également activée lors de la fermeture générale.

Véhicules avec système d'entrée sans clé



E87384

AVERTISSEMENT



Utiliser avec précaution la fermeture générale. En cas d'urgence, toucher un capteur de verrouillage de poignée de porte pour arrêter.

Vitres et rétroviseurs

Note : La fermeture générale peut être activée au moyen de la poignée de porte côté conducteur. La fermeture et l'ouverture générales peuvent également être activées au moyen des boutons situés sur la clé passive.

Pour fermer toutes les vitres, appuyer sur la poignée de porte conducteur et la maintenir enfoncée pendant au moins trois secondes. La fonction anti-pincement est également activée lors de la fermeture générale.

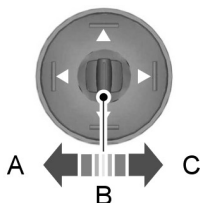
RÉTROVISEUR EXTÉRIEURS

Rétroviseurs extérieurs électriques

AVERTISSEMENT

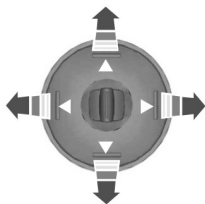


Ne réglez pas les rétroviseurs pendant la conduite.



E70846

- A Rétroviseur côté gauche
- B Désactiver radio
- C Rétroviseur côté droit



E70847

Appuyez sur les flèches pour régler le rétroviseur.

Rétroviseurs extérieurs rabattables

Poussez le rétroviseur vers la vitre de la porte. Veillez à engager complètement le rétroviseur dans son support lorsque vous le ramenez à sa position d'origine.

Rétroviseurs électriques rabattables



E72623

Lorsque vous mettez le contact, vous pouvez utiliser les rétroviseurs électriques rabattables. Appuyez sur la commande correspondante pour rabattre ou déplier les rétroviseurs.

Note : il est possible de régler les rétroviseurs (inclinaison et rabattement) plusieurs minutes après la coupure du contact. Lors de l'ouverture d'une porte, la fonction de rabattement automatique est désactivée.

Appuyez à nouveau sur le bouton pour arrêter le mouvement et inverser sa direction.

Vitres et rétroviseurs

Note : *le rabattement et le déploiement continus des rétroviseurs peut entraîner une surchauffe et un arrêt momentané. Cela évite de les endommager définitivement.*

Rétroviseurs extérieurs chauffants

(le cas échéant)

Voir **Vitres chauffantes et rétroviseurs chauffants** (page 106).

Détection angle mort (le cas échéant)

Voir **Système d'informations d'angle mort** (page 191).

RÉTROVISEUR INTÉRIEUR

AVERTISSEMENT



Ne réglez pas le rétroviseur pendant la conduite.

Note : *ne nettoyez pas le boîtier ou le verre d'un rétroviseur quel qu'il soit à l'aide de produits abrasifs forts, de carburant ou de tout autre produit de nettoyage à base de pétrole ou d'ammoniac.*

Vous pouvez régler le rétroviseur intérieur selon vos préférences. Certains rétroviseurs possèdent un second point de pivotement. Cela vous permet de modifier l'orientation du rétroviseur vers le haut ou le bas et d'un côté ou de l'autre.

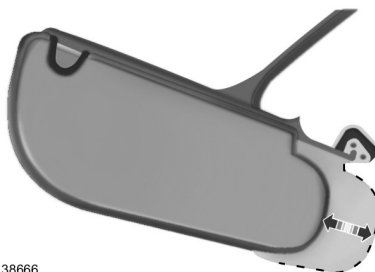
Tirez la languette située sous le rétroviseur vers vous pour réduire les sources d'éblouissement la nuit.

Rétroviseur anti-éblouissement (le cas échéant)

Note : *Ne bloquez pas les capteurs sur l'avant et sur l'arrière du rétroviseur. Cela est susceptible d'affecter les performances du rétroviseur. Un passager sur le siège arrière central ou un appui-tête central relevé peut également empêcher la lumière d'atteindre le capteur.*

Le rétroviseur s'assombrit automatiquement pour réduire l'éblouissement lorsque des lumières vives sont détectées depuis l'arrière du véhicule. Il revient automatiquement à une réflexion normale lorsque vous sélectionnez la marche arrière pour vous garantir une bonne visibilité lorsque vous reculez.

PARE-SOLEIL

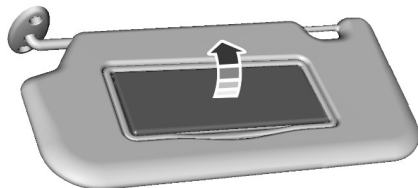


E138666

Tournez le pare-soleil vers la vitre latérale et étendez-le vers l'arrière pour avoir plus d'ombre.

Vitres et rétroviseurs

Eclairage du miroir de courtoisie (le cas échéant)



E162197

Soulevez le cache pour allumer la lampe.

PARE-SOLEILS

AVERTISSEMENTS



Ne laissez pas les enfants sans surveillance dans le véhicule, ni jouer avec le pare-soleil. Ils risquent de se blesser gravement.



Lors de la fermeture du pare-soleil, vous devez vous assurer qu'il n'y a pas d'obstacle à la fermeture et qu'aucun enfant ou animal ne se trouve à proximité.

La commande est située dans la console de pavillon.

Le pare-soleil est équipé d'une fonctionnalité d'ouverture et de fermeture à impulsion. Appuyez sur la commande une deuxième fois pour arrêter le mouvement pendant l'ouverture ou la fermeture.

Ouverture et fermeture du pare-soleil



E138668

Appuyez complètement sur la partie avant de la commande et relâchez-la pour ouvrir le pare-soleil.

Appuyez complètement sur la partie arrière de la commande et relâchez-la pour fermer le pare-soleil.

Fonction anti-pincement

Le pare-soleil s'arrête automatiquement pendant la fermeture. Le mouvement est inversé sur une certaine distance en cas d'obstacle.

Procédure de réapprentissage du pare-soleil

AVERTISSEMENT



La fonction anti-pincement n'est pas active lors de cette procédure. Assurez-vous qu'aucun obstacle n'entrave le mouvement du pare-soleil.

Note : Vous devez lancer la procédure de réapprentissage dans les 30 secondes qui suivent la mise du contact.

Si le pare-soleil ne s'ouvre plus ou ne se ferme plus correctement, suivez cette procédure de réapprentissage :

1. Appuyez deux fois sur la partie avant de la commande jusqu'au premier point d'action et relâchez-la dans les deux secondes.

Vitres et rétroviseurs

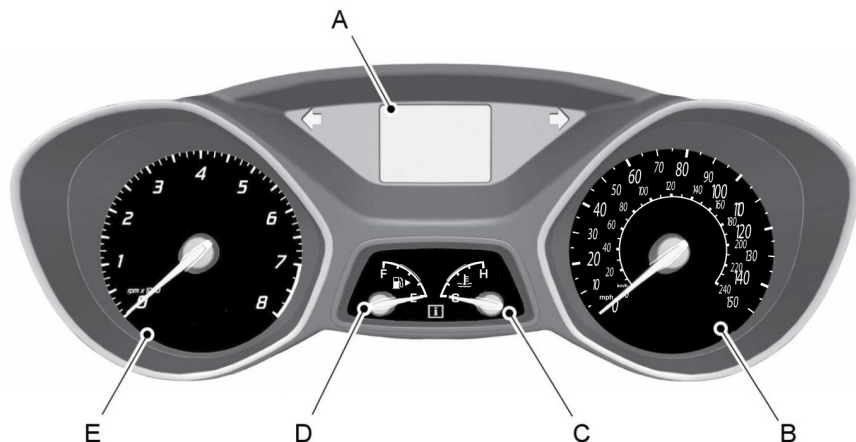
2. Appuyez deux fois sur la partie arrière de la commande jusqu'au premier point d'action et relâchez-la dans les deux secondes.
3. Appuyez sur la partie avant de la commande jusqu'au premier point d'action et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le pare-soleil s'ouvre complètement.
4. Appuyez sur la partie arrière de la commande jusqu'au premier point d'action et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le pare-soleil se ferme complètement.

Si vous n'avez pas terminé l'étape 2 dans les 15 secondes qui suivent l'étape 1, la fonction de réapprentissage prend fin. Dans ce cas, coupez le contact, patientez 30 secondes de plus puis mettez de nouveau le contact. Recommencez la procédure depuis le début.

Vérifiez que la procédure de réapprentissage a été menée à bien en ouvrant et fermant le pare-soleil.

Combiné des instruments

INSTRUMENTS



E145825

- A Affichage d'informations.
- B Compteur de vitesse.
- C Thermomètre de liquide de refroidissement du moteur.
- D Jauge de carburant.
- E Compte-tours

Écran d'informations

Totalisateur

Enregistre la distance totale parcourue par votre véhicule.

Température d'air extérieure

Indique la température extérieure.

Ordin. de bord

Voir **Ordinateur de bord** (page 89).

Réglages du véhicule et personnalisation

Voir **Généralités** (page 86).

Combiné des instruments

Thermomètre de liquide de refroidissement du moteur

AVERTISSEMENT



Ne retirez jamais le bouchon du réservoir de liquide de refroidissement lorsque le moteur est en marche ou chaud.

A la température normale de fonctionnement, l'indicateur reste dans la partie centrale.

Note : *Ne redémarrez pas le moteur avant d'avoir déterminé la cause de la surchauffe et d'y avoir remédié.*

Si l'aiguille pénètre dans le secteur rouge, le moteur est en surchauffe. Mettre le moteur à l'arrêt, couper le contact et déterminer la cause de la surchauffe une fois que le moteur a refroidi. Voir **Contrôle du liquide de refroidissement** (page 261).

Jauge de carburant

Mettez le contact. La jauge de carburant indique approximativement la quantité de carburant restante dans le réservoir. La flèche à côté du symbole de la pompe à essence indique de quel côté du véhicule se trouve la trappe de remplissage.

TÉMOINS D'AVERTISSEMENT ET INDICATEURS

Les témoins et indicateurs suivants vous avertissent d'un état du véhicule susceptible de devenir grave. Certains voyants s'allument lorsque vous démarrez le véhicule pour indiquer qu'ils fonctionnent correctement. Si certains témoins restent allumés après avoir démarré votre véhicule, reportez-vous aux explications sur les témoins correspondants pour en savoir plus.

Note : *certains témoins s'affichent sur l'écran d'information et fonctionnent comme des voyants d'avertissement mais ne s'allument pas au démarrage du véhicule.*

Témoin de système de freinage antiblocage



S'il s'allume pendant la conduite, cela indique un mauvais fonctionnement dans le système. Le freinage normal (sans système de freinage antiblocage) reste totalement opérationnel, sauf si le témoin du système de freinage est également allumé. Faites contrôler votre véhicule par un concessionnaire agréé.

Témoin de feux de route automatiques (le cas échéant)



Il s'allume lorsque vous activez cette fonction. Voir **Commande de feux de route automatique** (page 67).

Témoin d'avertissement de batterie



S'il s'allume pendant la conduite, il y a une anomalie dans le système. Arrêtez tous les dispositifs électriques qui ne sont pas indispensables. Faites contrôler immédiatement votre véhicule par un concessionnaire agréé.

Témoin de surveillance d'angle mort (le cas échéant)



Il s'allume lorsque vous désactivez cette fonction ou lorsqu'un message s'affiche. Voir **Système d'informations d'angle mort** (page 191). Voir **Messages d'information** (page 90).

Combiné des instruments

Témoin de système de freinage



Il s'allume lorsque vous mettez le frein à main et que le contact est établi.

S'il s'allume pendant la conduite, contrôler que le frein de stationnement n'est pas serré. Si le frein de stationnement n'est pas appliqué, il indique que le niveau de liquide de frein est bas, ou une anomalie de fonctionnement du système de freinage. Faites contrôler immédiatement votre véhicule par un concessionnaire agréé.

AVERTISSEMENT



Conduire votre véhicule avec ce témoin allumé est dangereux. Les performances de freinage peuvent baisser sensiblement. Une distance plus longue sera nécessaire pour arrêter votre véhicule. Faites contrôler immédiatement votre véhicule par un concessionnaire agréé. Conduire sur de longues distances avec le frein de stationnement serré peut entraîner une défaillance du freinage, avec des risques de blessures corporelles.

Indicateur de régulateur de vitesse

(le cas échéant)



Il s'allume lorsque vous activez cette fonction. Voir **Utilisation du régulateur de vitesse** (page 175).

Indicateur de direction



Il s'allume lorsque le clignotant gauche ou droit ou les feux de détresse sont allumés. Si ces indicateurs restent allumés ou clignotent plus rapidement, vérifier si une ampoule a grillé. Voir **Remplacement d'une ampoule** (page 268).

Porte ouverte



S'affiche lorsque le contact est mis et qu'une portière n'est pas complètement fermée.

Témoin d'huile moteur

AVERTISSEMENT



Si ce témoin s'allume alors que vous conduisez, ne poursuivez pas votre route, même si le niveau d'huile est correct. Faites contrôler votre véhicule.



Si ce témoin s'allume lorsque le moteur est en marche ou pendant la conduite, il indique une anomalie dans le système. Immobilisez le véhicule dès qu'il est possible de le faire sans danger et coupez le moteur. Contrôlez le niveau d'huile moteur. Voir **Contrôle de l'huile moteur** (page 260).

Témoins du moteur



Témoin d'anomalie de fonctionnement

Tous les véhicules

Si ce témoin s'allume alors que le moteur tourne, il indique une anomalie. Le moteur continue de fonctionner mais avec une puissance limitée. S'il clignote pendant la conduite, réduire immédiatement la vitesse du véhicule. S'il continue de clignoter, évitez toute accélération ou décélération brusque. Faites contrôler immédiatement votre véhicule par un concessionnaire agréé.

AVERTISSEMENT



Faites-le contrôler immédiatement.

Combiné des instruments

Témoin de bouclage de ceinture de sécurité



Il s'allume, accompagné d'un signal sonore, pour vous rappeler d'attacher votre ceinture de sécurité. Voir **Rappel de ceinture de sécurité** (page 27).

Témoin d'airbag avant



Si le témoin ne s'allume pas au démarrage, s'il reste allumé ou s'il clignote, le système est peut-être désactivé.

Faites contrôler votre véhicule par un concessionnaire agréé.

Témoin des feux de brouillard avant



Il s'allume lorsque les projecteurs antibrouillard sont activés.

Témoin de verglas

AVERTISSEMENT



Même si la température s'élève au dessus de 4°C, rien ne garantit que la route ne présente aucun danger causé par temps rigoureux.



Il s'allume lorsque la température de l'air extérieur est inférieure ou égale à 4°C.

Indicateur de bougie de préchauffage



Voir **Démarrage d'un moteur diesel** (page 134).

Témoin de feux de route



Il s'allume lorsque vous activez les feux de route. Il clignote lorsque vous effectuez un appel de phares.

Témoin d'informations



Il s'allume lorsqu'un nouveau message est enregistré dans l'afficheur multifonction. Le témoin est de couleur rouge ou jaune, selon le degré de gravité du message, et reste allumé jusqu'à ce que le symptôme à l'origine du message ait été corrigé. Voir **Messages d'information** (page 90).

Hayon ouvert



S'allume lorsque le hayon n'est pas complètement fermé.

Témoin de bas niveau de carburant



Si ce témoin s'allume pendant la conduite, remplissez le réservoir dès que possible.

Niveau de liquide de lave-glace bas



S'allume lorsque le niveau de liquide de lave-glace de pare-brise est bas.

Témoin de phare et feu de stationnement



Il s'allume lorsque vous activez les phares ou les feux de stationnement.

Témoin de feux de brouillard arrière



Il s'allume lorsque les feux arrière de brouillard sont activés.

Combiné des instruments

Indicateur de changement de vitesse



Il s'allume pour vous informer que le passage à un rapport supérieur ou inférieur, comme indiqué, permettrait une meilleure économie de carburant et un niveau moins élevé d'émissions de CO₂. Il ne



s'allume pas lors d'une accélération rapide, d'un freinage ou lorsque la pédale d'embrayage est enfoncée.

Indicateur de désactivation de contrôle de stabilité



Lorsque vous désactivez le système, le témoin s'allume. Il s'éteint lorsque vous réactivez le système ou que vous coupez le contact.

Témoin du contrôle de stabilité



Il clignote lorsque le système est actif. Si le témoin reste allumé ou ne s'allume pas lorsque vous mettez le contact, cela indique un dysfonctionnement. Le système se désactive pendant toute la durée du dysfonctionnement. Faites contrôler immédiatement votre véhicule par un concessionnaire agréé.

Témoin de système Start-Stop actif



Il s'allume en cas d'arrêt automatique du moteur. Voir **Auto-Start-Stop** (page 138).

Voir **Messages d'information** (page 90).

Témoin de système Start-Stop non disponible



Il s'allume lorsque l'arrêt automatique du moteur n'est pas disponible. Voir

Auto-Start-Stop (page 138). Voir **Messages d'information** (page 90).

SIGNAUX SONORES ET INDICATEURS

Transmission automatique

Un signal sonore retentit lorsque vous ouvrez la porte conducteur et que vous ne déplacez pas le levier sélecteur de transmission en position **P**.

Clé hors du véhicule

Véhicules équipés du système sans clé

Un signal sonore retentit lorsque vous fermez la porte et que le moteur est en marche, si le système ne détecte pas de clé passive à l'intérieur de votre véhicule.

Phares allumés

Un signal sonore retentit lorsque vous retirez la clé du commutateur d'allumage et que vous ouvrez la porte conducteur si vous avez laissé les phares ou les feux de stationnement allumés.

Bas niveau de carburant

Un avertissement sonore retentit lorsqu'il reste moins de 6 litres (1,3 gallons) de carburant environ. L'autonomie affichée peut varier en fonction du style de conduite et de la route.

Rappel de ceinture de sécurité

AVERTISSEMENTS



Le rappel de ceinture de sécurité reste en mode de veille une fois les ceintures de sécurité avant bouclées.

Il émet un signal sonore si l'une des ceintures de sécurité est détachée.



Il ne faut pas s'asseoir sur une ceinture de sécurité bouclée pour empêcher le rappel de ceinture de

sécurité de retentir. Le système de protection des occupants n'assure une protection optimale que si la ceinture de sécurité est correctement utilisée.

Un signal sonore retentit lorsque la vitesse du véhicule dépasse la limite prédéterminée et que l'une des ceintures de sécurité avant est détachée. Le signal sonore s'arrête au bout d'un certain temps.

Affichages d'informations

GÉNÉRALITÉS

AVERTISSEMENT

 Le manque d'attention au volant peut entraîner une perte de maîtrise du véhicule, une collision et des blessures. Nous vous recommandons vivement de faire preuve de la plus grande prudence lorsque vous utilisez un appareil susceptible de détourner votre attention de la route. La conduite en toute sécurité de votre véhicule est votre première responsabilité. Nous vous déconseillons d'utiliser des appareils portables lorsque vous conduisez et nous vous invitons à utiliser des systèmes à commande vocale chaque fois que possible. Assurez-vous d'avoir pris connaissance de toutes les lois applicables susceptibles d'avoir une incidence sur l'utilisation d'appareils électroniques au volant.

Les commandes de l'écran d'information situées sur le volant de direction vous permettent de contrôler divers systèmes de votre véhicule.

L'écran d'information affiche les informations correspondantes.

Commandes de l'écran d'information



E207715

- Appuyez sur les flèches vers le haut et vers le bas pour faire défiler les options et les mettre en surbrillance dans un menu.
- Appuyez sur la touche pointant vers la droite pour accéder à un sous-menu.
- Appuyez sur la touche pointant vers la gauche pour quitter un sous-menu.
- Appuyez sur la touche **OK** pour choisir et confirmer des réglages ou des messages.

Structure de menu - Ecran d'information

Vous pouvez accéder au menu à l'aide des commandes de l'écran d'information.

Note : *Il peut présenter des options dont le véhicule que vous avez acheté n'est pas équipé.*

Ordinateur de bord 1 et 2¹

Option pour afficher toutes les valeurs à l'écran.

Vitesse

Compt. journ.

Affichages d'informations

Ordinateur de bord 1 et 2'	
Ø Consom.	Ford EcoMode
	Rapports
	Anticipation
	Vitesse
	Ford EcoMode
Cons. actuelle	
Autonomie	
Durée conduite	
Ø Vitesse	
Option à sélectionner pour l'écran de navigation.	

* Voir **Ordinateur de bord** (page 89).

Information
Driver Alert
Panneaux sign.
MyKey
MyKey
Test système

Réglages		
Ass. conduct.	Anti-patinage	
	BLIS	
	City Stop	
	Forward alert	
	Cross traffic alrt	
	Régul. vitesse	Adaptive

Affichages d'informations

Réglages		
		Normale
	Driver alert	
	Dém. en côte	
	Surv. pr. pneus	
	Panneaux sign.	
	Maintien voie	
Param. véhic.	Ch. suppl.	
	Ch. auxiliaire	Minut. chauff.
		Heure 1
		Heure 2
		Une fois
		Chauffer !
	Alarme	Prot. totale
		Réduite
		Sur demande
	Sign. acoust.	Créneau
		Information
		Alarme
	Eclairage	Circul. (D/G)
		Feux route auto
		Eclair. pluie
		Ecl. Home
	Essuie-glaces	Capteur pluie
MyKey	Créer MyKey	Appuyez sur OK pour créer une clé.
	Anti-patinage	Toujours activé ou sélectionnable par l'utilisateur.
	ESC	Toujours activé ou sélectionnable par l'utilisateur.

Affichages d'informations

Réglages		
	Vitesse max	Sélectionnable par l'utilisateur ou désactivé.
	Al. vitesse	Sélectionnable par l'utilisateur ou désactivé.
	Lim. volume	
	Ne pas dérang.	Toujours activé ou sélectionnable par l'utilisateur.
	Effacer tout	Appuyez sur OK pour effacer toutes les clés MyKey.
Affichage	Langue	Sélectionnez le paramètre correspondant.
	Graph. véhicule	
	Unité	Sélectionnez le paramètre correspondant.
	Unité temp.	Sélectionnez le paramètre correspondant.

Test système

Tous les avertissements actifs s'affichent en premier, le cas échéant. L'affichage du menu de test système peut varier en fonction des options d'équipement et de l'état actuel du véhicule. Utilisez les touches flèche haut et flèche bas pour faire défiler la liste. Voir **Messages d'information** (page 90).

ORDINATEUR DE BORD

Réinitialisation de l'ordinateur de bord

Appuyez sur **OK** sur l'écran actuel et maintenez la touche enfoncée pour réinitialiser les informations concernant respectivement le compteur journalier, la distance, le temps et la consommation moyenne de carburant.

Réglages usine

Indique toutes les informations concernant respectivement le compteur journalier, la distance, le temps et la consommation moyenne de carburant.

Consommation de carburant moyenne

Indique la consommation de carburant moyenne depuis la dernière remise à zéro de la fonction.

Autonomie

Indique la distance approximative que peut parcourir votre véhicule avec le carburant restant dans le réservoir. Le changement de type de conduite peut provoquer des écarts avec l'autonomie affichée.

Température d'air extérieure

Indique la température extérieure.

Compt. journ.

Enregistre la distance parcourue des différents trajets.

Affichages d'informations

Compteur de trajets

Enregistre le temps passé pour des parcours donnés ou le temps total depuis la dernière réinitialisation de la fonction.

MESSAGES D'INFORMATION

Note : En fonction des options de votre véhicule et du type de combiné des instruments posé, tous les messages ne s'affichent pas et certains peuvent ne pas être disponibles.

Note : L'écran d'information peut abrégé ou raccourcir certains messages.



E184814

Appuyez sur la touche OK pour accuser réception et supprimer certains messages de l'écran d'information.

L'écran d'information supprime automatiquement les autres messages au bout de quelques instants.

Vous devez confirmer certains messages avant de pouvoir accéder aux menus.

Indicateur de message (le cas échéant)



L'indicateur de message s'allume pour compléter certains messages.

Il prend une couleur rouge ou orange, selon le degré de gravité du problème et reste allumé jusqu'à ce que le problème soit résolu.

Un symbole spécifique au système avec un indicateur de message peut accompagner certains messages.

Active City Stop

Message	Mesure
Active City Stop Freinage automatique	Voir Active City Stop (page 197).
Active City Stop Capteur bloqué Nettoyer vitre	Voir Active City Stop (page 197).
Active City Stop non disponible	Voir Active City Stop (page 197).

Affichages d'informations

Airbag

Message	Mesure
Airbag Anomalie Rév. immédiate	S'affiche quand le système nécessite une révision à cause d'un dysfonctionnement. Contactez un concessionnaire agréé.

Message

Message	Mesure
Alarme déclenchée Contrôler véhicule	S'affiche lorsque l'alarme a été déclenchée en raison d'un accès non autorisé. Voir Alarme antivol (page 56).
Alarme Anomalie Révis. nécessaire	S'affiche quand le système nécessite une révision à cause d'un dysfonctionnement. Contactez un concessionnaire agréé.

Batterie et circuit de charge

Message	Mesure
Système électrique Surtension Stopper SVP	Immobiliser le véhicule dès qu'il est possible de le faire en sécurité et couper le moteur. Contactez un concessionnaire agréé.
Tension batterie basse cf. Manuel	S'affiche pour avertir que la batterie est faible. Désactivez tous les accessoires électriques inutiles. Contactez un concessionnaire agréé.

Affichages d'informations

Système d'informations d'angle mort et d'alerte de circulation transversale

Message	Mesure
BLIS Visibilité basse cf. manuel	S'affiche lorsque les capteurs des systèmes de surveillance d'angle mort et d'alerte de circulation transversale sont bloqués. Voir Système d'informations d'angle mort (page 191).
BLIS: anomalie capteur droit Révis. nécessaire	S'affiche lorsque le système présente une défaillance. Contactez un concessionnaire agréé dès que possible.
BLIS: anomalie capteur gauche Révis. nécessaire	S'affiche lorsque le système présente une défaillance. Contactez un concessionnaire agréé dès que possible.
BLIS Non disponible Mode remorque	S'affiche lorsque le système n'est pas disponible du fait de l'utilisation d'une remorque. Voir Système d'informations d'angle mort (page 191).
Circul. transversale Véhicule venant de la droite	S'affiche lorsque le système détecte un véhicule. Voir Système d'informations d'angle mort (page 191).
Circul. transversale Véhicule venant de la gauche	S'affiche lorsque le système détecte un véhicule. Voir Système d'informations d'angle mort (page 191).
Circul. transversale Capteur bloqué cf. manuel	S'affiche lorsque les capteurs des systèmes de surveillance d'angle mort et d'alerte de circulation transversale sont bloqués. Voir Système d'informations d'angle mort (page 191).
Circul. transversale Anomalie Révis. nécessaire	S'affiche quand le système nécessite une révision à cause d'un dysfonctionnement. Contactez un concessionnaire agréé.
Circul. transversale désactivée Remorq. attach.	S'affiche lorsque le système n'est pas disponible du fait de l'utilisation d'une remorque. Voir Système d'informations d'angle mort (page 191).

Dispositifs de sécurité enfants

Message	Mesure
Sécurité enfants Anomalie Révision nécessaire	Essayez de réactiver ou de désactiver le système. Si le problème persiste, contactez un concessionnaire agréé.

Affichages d'informations

Moteur

Message	Mesure
Moteur Rév. immédiate	Une révision du moteur est nécessaire. Contactez un concessionnaire agréé.
Moteur Surchauffe Stopper SVP	S'affiche quand la température du moteur est trop élevée. Arrêtez le véhicule dans un endroit sûr et laissez le moteur refroidir. Si le problème persiste, contactez un concessionnaire agréé. Voir Contrôle du liquide de refroidissement (page 261).
Potencia reducida para bajar temperatura motor	S'affiche quand la puissance du moteur est réduite afin de faciliter la baisse de la température élevée du liquide de refroidissement.

Dém. en côte

Message	Mesure
Assistant de démarrage en côte non disponible	S'affiche quand l'assistant de démarrage en côte n'est pas disponible. Contactez un concessionnaire agréé. Voir Aide au démarrage en côte (page 154).

Véhicule sans clé

Message	Mesure
Ford KeyFree Clé dans véhicule	S'affiche pour vous rappeler que la clé est dans le coffre. Voir Commutateur d'allumage par bouton-poussoir (page 129).
Ford KeyFree Clé non détectée	S'affiche lorsque le système ne détecte aucune clé. Voir Commutateur d'allumage par bouton-poussoir (page 129).
Ford KeyFree Couper contact Act. "POWER"	S'affiche comme un rappel indiquant de couper le contact. Voir Commutateur d'allumage par bouton-poussoir (page 129).

Affichages d'informations

Message	Mesure
Pour démarrer actionner frein	S'affiche comme un rappel indiquant d'enfoncer la pédale de frein lors du démarrage du véhicule.
Ford KeyFree Clé pas dans véhicule	S'affiche lorsqu'aucune clé valide n'est détectée à l'intérieur du véhicule. Voir Commutateur d'allumage par bouton-poussoir (page 129).
Clé Pile faible Remplacer pile	S'affiche lorsque la pile de la clé est faible. Remplacez la pile dès que possible. Voir Télécommande (page 33).

Aide au maintien de trajectoire

Message	Mesure
Maintien de voie Anomalie Révis. nécessaire	S'affiche quand le système a détecté une condition qui nécessite une révision. Faites contrôler votre véhicule par un concessionnaire agréé.

Eclairage

Message	Mesure
Feu stop Ampoule défectueuse	S'affiche quand l'ampoule de feu stop a grillé. Contactez un concessionnaire agréé.
Feu antibr. AR Ampoule défectueuse	S'affiche quand l'ampoule de feu antibrouillard arrière a grillé. Contactez un concessionnaire agréé.
Feu code Ampoule défectueuse	S'affiche quand l'ampoule de phare de feu code a grillé. Contactez un concessionnaire agréé.
Eclairage AV Anomalie Révis. nécessaire	S'affiche en cas de problème du circuit électrique des phares. Contactez un concessionnaire agréé.

Affichages d'informations

Entretien

Message	Mesure
Vidange huile moteur nécessaire	S'affiche à la fin de la durée de vie de l'huile moteur quand une vidange est nécessaire. Voir Contrôle de l'huile moteur (page 260).
Niveau liquide frein insuffisant Rév. immédiate	Indique que le niveau de liquide de freins est bas et que le système de freinage doit être inspecté immédiatement. Voir Contrôle du liquide de frein (page 262).

MyKey

Message	Mesure
MyKey actif Conduire prud.	S'affiche lorsque MyKey est actif.
MyKey Véhicule proche vitesse maxi	S'affiche quand une clé MyKey est utilisée, que la vitesse limite MyKey est activée et que la vitesse du véhicule s'approche de 80 mph (130 km/h).
MyKey Véhicule à vitesse maxi	S'affiche quand une clé MyKey est utilisée et que la vitesse limite MyKey est atteinte.
MyKey Vérifier vitesse Conduire prudente	S'affiche lorsque MyKey est actif.
MyKey Boucler ceint. pr activer audio	S'affiche quand une clé MyKey est utilisée et que la fonction de rappel de ceinture de sécurité est activée.
MyKey Assist. Park être désactivé	S'affiche quand une clé MyKey est utilisée et que l'aide au stationnement est activée.
MyKey Clé est déjà un MyKey	S'affiche quand vous essayez de créer une clé MyKey avec une clé déjà assignée en tant que clé MyKey.
MyKey ESC ne peut pas être désactivé	S'affiche lors de la programmation d'une clé MyKey.

Protection des passagers

Message	Mesure
Alarme ceinture de sécurité Révision néces.	S'affiche quand le système a détecté une condition qui nécessite une révision. Faites contrôler votre véhicule par un concessionnaire agréé dès que possible.

Affichages d'informations

Aide au stationnement

Message	Mesure
Assistant parking Anomalie Révis. nécessaire	S'affiche quand le système a détecté une condition qui nécessite une révision. Contactez un concessionnaire agréé. Voir Principes de fonctionnement (page 159).

Frein à main

Message	Mesure
Frein à main serré	S'affiche quand le frein de stationnement est mis, que le moteur tourne et que la vitesse du véhicule est supérieure à 3 mph (5 km/h). Si le message reste affiché une fois le frein de stationnement desserré, contactez un concessionnaire agréé.

Direction assistée

Message	Mesure
Direction Perte totale Stopper SVP	Le système de direction assistée ne fonctionne pas. Arrêtez le véhicule en lieu sûr. Contactez un concessionnaire agréé.
Direction assistée Anomalie Révis. nécessaire	Le système de direction assistée ne fonctionne pas. Arrêtez le véhicule en lieu sûr. Contactez un concessionnaire agréé.
Direction Anomalie Rév. immédiate	Le système de direction assistée a détecté une condition dans le système de direction assistée ou le système d'entrée/de démarrage passif doit être révisé. Contactez un concessionnaire agréé.

Système de démarrage

Message	Mesure
Pour démarrer actionner frein	S'affiche au démarrage du véhicule comme un rappel indiquant d'appliquer les freins.
Temps de lancement dépassé	S'affiche quand vous ne parvenez pas à démarrer le véhicule.

Affichages d'informations

Marche-Arrêt

Message	Mesure
Auto StartStop Couper contact	Coupez le contact avant de quitter votre véhicule si le système a arrêté le moteur. Voir Auto-Start-Stop (page 138).
Auto StartStop Action. une pédale pour démarrer	Le moteur doit être redémarré, enfoncer la pédale d'embrayage pour démarrer. Voir Auto-Start-Stop (page 138).
Auto StartStop Pour démarrer sélectionner N	Sélectionner la position neutre pour que le système redémarre le moteur. Voir Auto-Start-Stop (page 138).
Auto StartStop Redémarrage manuel requis	Le système ne fonctionne pas. Un redémarrage manuel est nécessaire. Voir Auto-Start-Stop (page 138).
Auto StartStop Mettre en P et redémarrer moteur	Le moteur doit être redémarré manuellement, mais la transmission n'est pas en position P. Voir Auto-Start-Stop (page 138).
Auto StartStop Appuyer sur le frein pour démarrer	Le moteur doit être redémarré ; enfoncez la pédale de frein pour démarrer. Voir Auto-Start-Stop (page 138).

Transmission

Message	Mesure
Transmission Anomalie Révis. immédiate	Contactez un concessionnaire agréé.
Boîte vitesses Surchauffe Stopper SVP	La transmission surchauffe et a besoin de refroidir. Arrêtez-vous dans un endroit sûr dès que possible.
Boîte vitesses Surchauffe Stopper SVP	La transmission est en train de chauffer. Arrêtez-vous pour la laisser refroidir ou accélérez.
Boîte vitesses pas position park. Sélectionner P	S'affiche pour rappeler au conducteur d'enclencher la position de stationnement.
Actionner frein pour débarrer levier sélecteur	S'affiche pour demander au conducteur d'actionner le frein en fonction des besoins de la transmission.
Levier sélecteur déverrouillé	S'affiche lorsque le levier sélecteur de transmission est déverrouillé et qu'il est possible de sélectionner une vitesse.

Affichages d'informations

Système de surveillance de la pression des pneus

Message	Mesure
Contrôler la pression des pneus	S'affiche quand la pression d'un ou de plusieurs pneu(s) du véhicule est basse. Voir Système de surveillance de la pression des pneus (page 285).
Surv. press. pneus Anomalie Révis. nécessaire	S'affiche quand le système de surveillance de la pression des pneus ne fonctionne pas correctement. Si l'avertissement reste affiché ou réapparaît régulièrement, contactez un concessionnaire agréé. Voir Système de surveillance de la pression des pneus (page 285).
Capteurs pneu non détectés cf. Manuel	S'affiche lorsqu'un capteur de pression des pneus ne fonctionne pas correctement ou que votre roue de secours est utilisée. De plus amples informations sur le fonctionnement du système dans ces conditions sont disponibles. Voir Système de surveillance de la pression des pneus (page 285). Si l'avertissement reste affiché ou réapparaît régulièrement, contactez dès que possible un concessionnaire agréé.

Commande de climatisation

PRINCIPES DE FONCTIONNEMENT

Air extérieur

Gardez les entrées d'air devant le pare-brise exemptes d'obstruction (par exemple de la neige ou des feuilles) pour permettre le bon fonctionnement du circuit de chauffage, ventilation et climatisation.

Air recirculé

AVERTISSEMENT



Une utilisation prolongée de la fonction de ventilation en circuit fermé peut être à l'origine d'un embuage des vitres. Si les vitres s'embuent, suivez les réglages de désembuage du pare-brise.

L'air présent dans l'habitacle est recirculé. L'air extérieur ne pénètre pas dans votre véhicule.

Chauffage

L'efficacité du chauffage dépend de la température du liquide de refroidissement.

Généralités sur le contrôle de la température et de l'humidité dans l'habitacle

Fermez complètement toutes les vitres.

Chauffage de l'habitacle

Orientez le flux d'air vers vos pieds. Par temps froid ou humide, orientez une partie de l'air vers le pare-brise et les vitres de portes.

Refroidissement de l'habitacle

Orientez le flux d'air vers votre visage.

Climatisation

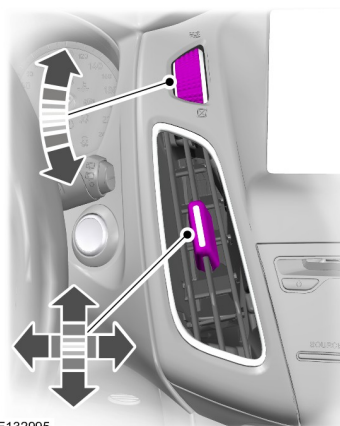
Le système dirige l'air par le biais de l'évaporateur pour le refroidissement. L'évaporateur extrait l'humidité de l'air pour éviter l'embuage des vitres. Le système dirige la condensation qui en résulte vers l'extérieur du véhicule, ce qui peut entraîner la formation d'une petite flaque d'eau sous le véhicule. C'est normal.

Note : La climatisation se déclenche uniquement lorsque la température est supérieure à 4°C.

Note : Lorsque vous utilisez la climatisation, la consommation de carburant de votre véhicule augmente.

OUÏES D'AÉRATION

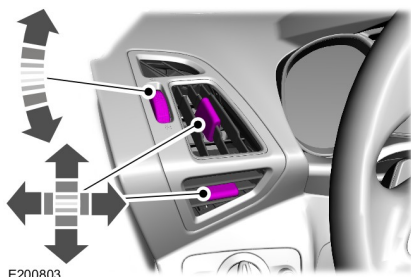
Buses d'aération centrales



Pour fermer la buse d'aération, tournez complètement vers le bas la molette située au-dessus de la buse.

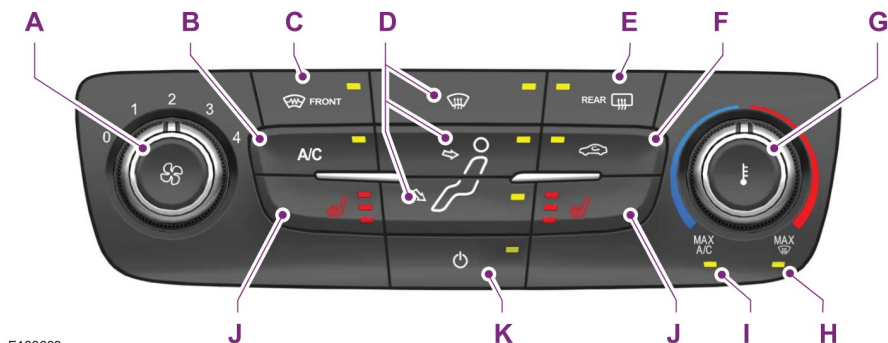
Commande de climatisation

Buses d'aération latérales



Pour fermer la buse d'aération, tournez complètement vers le bas la molette située à gauche de la buse.

CLIMATISATION MANUELLE

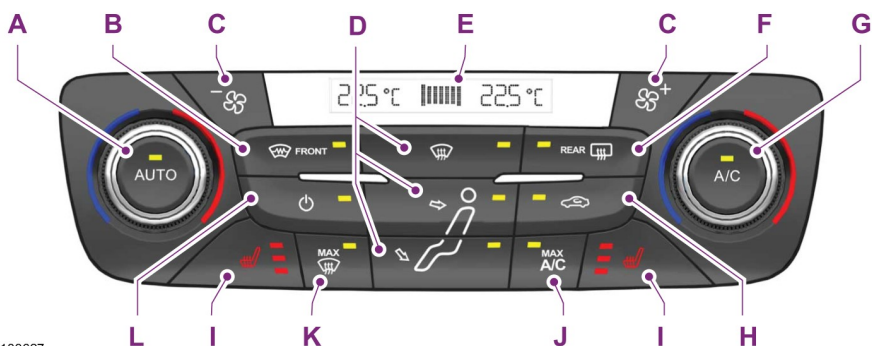


- A **Commande de vitesse du ventilateur** : adapte le volume d'air qui circule dans le véhicule.
- B **A/C** : appuyez sur la touche pour mettre en marche et arrêter la climatisation. Utilisez la climatisation avec l'air recirculé pour améliorer les performances et l'efficacité du refroidissement.
- C **Pare-brise chauffant (selon l'équipement)** : appuyez sur cette touche pour dégivrer et désembuer le pare-brise chauffant. Voir **Pare-brise chauffant** (page 107).
- D **Commande de répartition d'air** : réglez la commande pour activer ou désactiver la circulation de l'air au niveau du pare-brise, de la planche de bord ou des buses de plancher. Vous pouvez répartir l'air via une et/ou plusieurs buse(s) d'aération.

Commande de climatisation

- E **Lunette arrière chauffante** : appuyez sur cette touche pour activer ou désactiver le chauffage de la lunette arrière. Voir **Vitres chauffantes et rétroviseurs chauffants** (page 106).
- F **Air recirculé** : appuyez sur la touche pour passer de la ventilation avec apport d'air extérieur à la ventilation avec air recirculé et vice-versa. L'air présent dans l'habitacle est recirculé. Cela peut raccourcir le temps nécessaire pour refroidir l'habitacle et réduire la pénétration des odeurs indésirables dans votre véhicule.
- G **Commande de température** : contrôle la température de l'air qui circule dans votre véhicule.
- H **Dégivrage MAX** : réglez la commande pour activer le dégivrage. L'air extérieur traverse les buses d'aération de pare-brise, la climatisation est activée automatiquement et la vitesse du ventilateur est réglée automatiquement sur la vitesse la plus élevée. Vous pouvez également utiliser ce réglage pour dégivrer le pare-brise et le débarrasser d'une fine couche de givre.
- I **MAX A/C** : réglez la commande pour obtenir un refroidissement maximum. L'air recirculé traverse les buses d'aération de la planche de bord, la climatisation est automatiquement activée et la vitesse du ventilateur est réglée automatiquement sur la vitesse la plus élevée.
- J **Sièges chauffants (selon l'équipement)** : appuyez sur cette touche pour activer ou désactiver le chauffage des sièges. Voir **Sièges chauffants** (page 124).
- K **Marche/arrêt** : appuyez sur cette touche pour activer ou désactiver le système. Le fait d'arrêter le système empêche l'air extérieur de pénétrer dans le véhicule.

COMMANDE DE CLIMATISATION AUTOMATIQUE



E183627

Commande de climatisation

- A **AUTO** : appuyez sur cette touche pour activer le fonctionnement automatique. Sélectionnez la température souhaitée à l'aide de la commande de température. Le système règle la vitesse de ventilateur, la répartition d'air, le fonctionnement de la climatisation, et sélectionne l'air extérieur ou l'air recirculé pour chauffer ou refroidir le véhicule afin de conserver la température souhaitée. Vous pouvez également utiliser la touche **AUTO** pour désactiver le fonctionnement double zone en appuyant sur cette touche et en la maintenant enfoncée pendant plus de deux secondes.
- B **Pare-brise chauffant (selon l'équipement)** : appuyez sur cette touche pour dégivrer et désembuer le pare-brise chauffant. Voir **Pare-brise chauffant** (page 107).
- C **Commande de vitesse du ventilateur** : adapte le volume d'air qui circule dans le véhicule.
- D **Commande de répartition d'air** : réglez la commande pour activer ou désactiver la circulation de l'air au niveau du pare-brise, de la planche de bord ou des buses de plancher. Vous pouvez répartir l'air via une et/ou plusieurs buse(s) d'aération.
- E **Affichage de la climatisation** : l'écran affiche les températures sélectionnées ainsi que la vitesse du ventilateur.
- F **Lunette arrière chauffante** : appuyez sur cette touche pour activer ou désactiver le chauffage de la lunette arrière. Voir **Vitres chauffantes et rétroviseurs chauffants** (page 106).
- G **A/C** : appuyez sur la touche pour mettre en marche ou arrêter le compresseur de climatisation. Utilisez la climatisation avec l'air recirculé pour améliorer les performances et l'efficacité du refroidissement.
- Remarque** : dans certaines conditions (par exemple, en dégivrage maximum), le compresseur de climatisation continue de fonctionner même si la climatisation est éteinte.
- H **Air recirculé** : appuyez sur la touche pour passer de la ventilation avec apport d'air extérieur à la ventilation avec air recirculé et vice-versa. Lorsque vous sélectionnez l'air recirculé, l'air présent dans l'habitacle est recirculé. Cela peut raccourcir le temps nécessaire pour refroidir l'habitacle (lorsque vous utilisez la **climatisation** en même temps) et réduire la pénétration d'odeurs indésirables dans le véhicule.
- Remarque** : l'air recirculé peut s'arrêter automatiquement (ou son activation être bloquée) dans tous les modes de débit d'air sauf **MAX A/C** afin de prévenir l'apparition de buée. L'air recirculé peut aussi être activé et désactivé automatiquement en mode **Planche de bord** ou **Planche de bord et débit d'air** par temps chaud afin d'améliorer l'efficacité du refroidissement.
- I **Sièges chauffants (selon l'équipement)** : appuyez sur cette touche pour activer ou désactiver le chauffage des sièges. Voir **Sièges chauffants** (page 124).

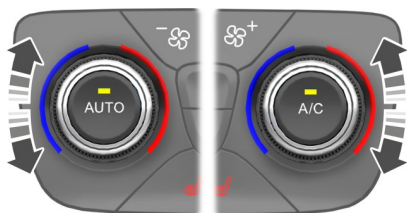
Commande de climatisation

- J MAX A/C :** appuyez sur cette touche pour obtenir un refroidissement maximum. L'air recirculé traverse les buses d'aération de la planche de bord, la climatisation est activée automatiquement et la vitesse du ventilateur est réglée automatiquement sur la vitesse la plus élevée.
- K Dégivrage MAX :** appuyez sur cette touche pour activer le dégivrage. L'air extérieur traverse les buses d'aération de pare-brise, la climatisation est activée automatiquement et la vitesse du ventilateur est réglée automatiquement sur la vitesse la plus élevée. Vous pouvez également utiliser ce réglage pour dégivrer le pare-brise et le débarrasser d'une fine couche de givre. La lunette arrière chauffante est aussi activée automatiquement lorsque vous sélectionnez le dégivrage maximum.
- Remarque :** pour éviter l'apparition de buée sur les vitres, vous ne pouvez pas sélectionner l'air recirculé lorsque le dégivrage maximum est activé.
- L Marche/arrêt :** appuyez sur cette touche pour activer ou désactiver le système. Le fait d'arrêter le système empêche l'air extérieur de pénétrer dans le véhicule.

Note : si vous appuyez sur la touche de direction du flux d'air ou de vitesse du ventilateur, le fonctionnement automatique est désactivé. Appuyer sur la touche **AUTO** pour revenir au mode auto.

Note : En cas d'utilisation prolongée de la fonction d'air recirculé, de la buée peut se former sur les vitres. Si le système détecte un taux d'humidité élevé à l'intérieur du véhicule, la fonction d'air recirculé est automatiquement désactivée. Le système ne réactive pas automatiquement la fonction d'air recirculé.

Régulation de température



E183686

Vous pouvez régler la température entre 60 °F (15,5 °C) et 85 °F (29,5 °C). En position LO (basse température), le système bascule en refroidissement permanent. En position HI (haute température), le système bascule en chauffage permanent.

Note : si vous sélectionnez l'une des deux positions LO ou HI, le système n'assure pas une régulation de température stable.

Mode Mono

Dans ce mode, les réglages de température du côté conducteur et du côté passager sont liés. Si vous réglez la température à l'aide de la commande rotative du côté conducteur, le système ajuste la température de la même manière du côté passager.

Commande de climatisation

Désactivation du mode Mono

Sélectionnez la température pour le côté passager à l'aide de la commande rotative du côté passager. Le mode Mono est automatiquement désactivé. La température du côté conducteur reste inchangée. Vous pouvez maintenant régler séparément les températures des côtés conducteur et passager. Les réglages de température pour chaque côté sont affichés sur l'écran.

Note : la différence maximale possible entre les réglages de température du conducteur et du passager est de 4°C.

Réactivation du mode Mono

Appuyez sur la touche **AUTO** et maintenez-la enfoncée. La température du côté passager adopte la valeur réglée pour le côté conducteur.

CONSEILS POUR LA GESTION DE LA TEMPÉRATURE ET DE L'HUMIDITÉ DANS L'HABITACLE

Conseils généraux

Note : En cas d'utilisation prolongée de la fonction d'air recirculé, de la buée peut se former sur les vitres.

Note : Pour limiter l'accumulation d'humidité à l'intérieur de votre véhicule, ne conduisez pas avec le système désactivé ou avec la fonction d'air recirculé active en permanence.

Note : Ne placez aucun objet sous les sièges avant, car cela peut gêner le flux d'air vers les sièges arrière.

Note : Retirez la neige, le givre ou les feuilles présentes dans la zone d'admission d'air à la base du pare-brise.

Note : Pour améliorer la climatisation, lorsque vous démarrez votre véhicule, conduisez avec les fenêtres légèrement ouvertes pendant deux ou trois minutes.

Climatisateur manuel

Note : Pour limiter l'embuage du pare-brise lorsque le temps est humide, réglez la commande de répartition d'air sur la position de répartition via les buses d'aération du pare-brise.

Climatisation automatique

Note : Ne modifiez pas les réglages lorsque l'intérieur du véhicule est extrêmement chaud ou froid. Le système se règle automatiquement sur les réglages précédemment mémorisés. Pour permettre un fonctionnement efficace du système, les buses d'aération de planche de bord et latérales doivent être complètement ouvertes.

Note : Lorsque la température ambiante est basse et que la climatisation est en mode **AUTO**, le flux d'air est dirigé vers le pare-brise et les vitres latérales tant que le moteur est froid.

Note : lorsque le système est en mode **AUTO** et que les températures intérieure et extérieure sont élevées, le système sélectionne automatiquement le mode d'air recirculé afin d'optimiser le refroidissement de l'habitacle. Une fois atteinte la température de l'air sélectionnée, le système sélectionne automatiquement le mode d'apport d'air extérieur.

Commande de climatisation

Chauffage rapide de l'habitacle

	Véhicule avec climatisation manuelle	Véhicule avec climatisation automatique
1	Réglez la vitesse du ventilateur sur la vitesse la plus rapide.	Appuyez sur la touche de commande de vitesse élevée du ventilateur.
2	Réglez la commande de température sur la température la plus élevée.	Positionnez la commande de température sur le réglage souhaité.
3	Réglez la commande de répartition d'air sur la position de répartition via les buses d'aération de plancher avant.	

Réglages recommandés pour la fonction de chauffage

	Véhicule avec climatisation manuelle	Véhicule avec climatisation automatique
1	Réglez la vitesse du ventilateur sur la deuxième vitesse.	Appuyez sur la touche AUTO .
2	Réglez la commande de température sur la position à mi-chemin du réglage le plus chaud.	Positionnez la commande de température sur le réglage souhaité.
3	Réglez la commande de répartition d'air sur la position de répartition via les buses d'aération de plancher avant et de pare-brise.	

Refroidissement rapide de l'habitacle

	Véhicule avec climatisation manuelle	Véhicule avec climatisation automatique
1	Réglez la commande de température en position MAX A/C .	Appuyez sur la touche MAX A/C .

Commande de climatisation

Réglages recommandés pour le refroidissement

	Véhicule avec climatisation manuelle	Véhicule avec climatisation automatique
1	Réglez la vitesse du ventilateur sur la deuxième vitesse.	Appuyez sur la touche AUTO .
2	Réglez la commande de température sur la position à mi-chemin du réglage le plus froid.	Positionnez la commande de température sur le réglage souhaité.
3	Réglez la commande de répartition d'air sur la position de répartition via les buses d'aération de planche de bord.	

Désembuage des vitres latérales par temps froid

	Véhicule avec climatisation manuelle	Véhicule avec climatisation automatique
1	Sélectionnez les buses d'aération de pare-brise à l'aide des touches de répartition d'air.	Appuyez sur le bouton de dégivrage et désembuage du pare-brise.
2	Appuyez sur la touche A/C .	Positionnez la commande de température sur le réglage souhaité.
3	Positionnez la commande de température sur le réglage souhaité.	
4	Réglez la vitesse du ventilateur sur la vitesse la plus rapide.	

VITRES CHAUFFANTES ET RÉTROVISEURS CHAUFFANTS

Lunette arrière chauffante



Appuyez sur le bouton pour désembuer et débarrasser la fenêtre d'une fine couche de givre. Il s'éteindra automatiquement après quelques instants, assurez-vous que le moteur tourne avant d'actionner les vitres chauffantes.

Note : n'utilisez pas de lames de rasoir ou d'autres objets pointus pour nettoyer la face intérieure de la lunette arrière ou pour en enlever des autocollants. Vous risquez d'endommager les conduites de grille chauffantes, et ces dommages ne sont pas couverts par votre garantie.

Rétroviseurs extérieurs chauffants

(le cas échéant)



L'élément chauffant est activé automatiquement lorsque vous mettez en marche la fonction de lunette arrière chauffante.

Commande de climatisation

Note : *n'enlevez pas le givre déposé sur les rétroviseurs à l'aide d'un grattoir et n'essayez pas de régler le verre du rétroviseur si celui-ci est immobile à cause du gel. Ces actions pourraient endommager le verre et les rétroviseurs.*

Note : *ne nettoyez pas le boîtier ou le verre d'un rétroviseur quel qu'il soit à l'aide de produits abrasifs forts, de carburant ou de tout autre produit de nettoyage à base de pétrole.*

PARE-BRISE CHAUFFANT



Appuyez sur le bouton pour dégivrer et désembuer le pare-brise chauffant. Le pare-brise chauffant est automatiquement désactivé après une courte durée. Démarrez le moteur avant d'activer le pare-brise chauffant.

CHAUFFAGE AUXILIAIRE

Dispositif de chauffage de stationnement à flamme

AVERTISSEMENT



N'utilisez pas le dispositif de chauffage de stationnement à flamme dans des stations-services ou à proximité de sources de vapeurs inflammables, de poussière ou dans des espaces clos. Cela pourrait entraîner des blessures grave, voire mortelles.

Le système chauffe le moteur et l'habitacle du véhicule en utilisant du carburant prélevé dans le réservoir de carburant.

Utilisé correctement, ce système permet de :

- chauffer le moteur et l'habitacle du véhicule.
- maintenir les vitres exemptes de verglas en cas de gel et d'empêcher la formation de condensation.
- éviter les démarrages à froid pour aider le moteur à atteindre la température de fonctionnement plus rapidement.

Après un cycle de chauffage, si vous ne démarrez pas le moteur, le système ne s'allume pas au cycle de chauffage programmé suivant.

Après un cycle de chauffage, nous vous conseillons de conduire votre véhicule pendant une durée au moins équivalente à celle du cycle de chauffage. Cela permet d'éviter que la batterie du véhicule ne se décharge.

Le système ne fonctionne que si le réservoir du véhicule contient au minimum 7,5 L de carburant et si la température d'air extérieur est inférieure à 15°C. Le système ne fonctionne pas si le niveau de charge de la batterie est faible.

Note : *Lorsque le système fonctionne, des fumées d'échappement sortent de dessous le véhicule. C'est normal.*

Note : *Sur les véhicules avec climatisation manuelle, le chauffage de l'habitacle du véhicule dépend des réglages de la commande de chauffage. Voir **Commande de climatisation** (page 99).*

Programmation du dispositif de chauffage de stationnement à flamme

Utilisez les commandes de l'écran d'information situées sur le volant. Voir **Affichages d'informations** (page 86).

Note : *L'heure et la date affichées sur l'horloge du véhicule doivent être réglées correctement. Voir **Généralités** (page 86).*

Commande de climatisation

Note : Vous devez effectuer la programmation au moins 70 minutes avant l'heure de mise en marche souhaitée.

Note : L'heure programmée est l'heure à laquelle vous voulez que votre véhicule soit chaud et prêt à démarrer, et non l'heure à laquelle le dispositif de chauffage s'active.

Pour programmer le dispositif de chauffage de stationnement à flamme, faites défiler l'affichage jusqu'à :

Message	Action et description
Réglages	Appuyez sur la touche OK .
Param. véhic.	Appuyez sur la touche OK .
Ch. auxiliaire	Appuyez sur la touche OK .
Sélectionnez un des éléments suivants :	
Heure 1	Cette fonction vous permet de programmer un cycle de chauffage pour chaque jour de la semaine. Les heures programmées restent mémorisées et le système réchauffe le véhicule aux heures programmées.
Heure 2	Cette fonction vous permet de programmer un second cycle de chauffage pour chaque jour de la semaine. Les heures programmées restent mémorisées et le système réchauffe le véhicule aux heures programmées. Sélectionnez cette option pour définir un second cycle de chauffage, par exemple à des heures différentes pour des jours différents, ou bien deux fois le même jour.
Une fois	Cette fonction vous permet de programmer un cycle de chauffage pour un jour spécifique.
Chauffer !	Cette fonction active le système immédiatement.

Programmation des fonctions de temps

Sélectionnez l'heure à laquelle le véhicule doit être chaud et prêt pour la conduite. Utilisez les commandes de l'écran d'information situées sur le volant. Voir **Affichages d'informations** (page 86).

1. Sélectionnez tous les jours où vous souhaitez que le système chauffe le véhicule. Mettez en surbrillance chaque jour souhaité et appuyez sur la touche **OK**.

2. Mettez en surbrillance l'heure en haut du menu et appuyez sur la touche **OK**. Les heures clignotent.
3. Réglez les heures à l'aide des flèches haut et bas.
4. Appuyez sur la touche avec la flèche pointant vers la droite. Les minutes clignotent. Réglez les minutes à l'aide des flèches haut et bas. Appuyez sur la touche **OK**.

Commande de climatisation

Programmation de la fonction Une fois

En sélectionnant cette fonction, vous pouvez programmer un cycle de chauffage pour un jour spécifique.

Sélectionnez l'heure à laquelle le véhicule doit être chaud et prêt pour la conduite.

Utilisez les commandes de l'écran d'information situées sur le volant. Voir **Affichages d'informations** (page 86).

1. Mettez en surbrillance l'heure en haut du menu et appuyez sur la touche **OK**. Les heures commencent à clignoter.

2. Réglez les heures à l'aide des flèches haut et bas.
3. Appuyez sur la touche avec la flèche pointant vers la droite. Réglez les minutes à l'aide des flèches haut et bas. Appuyez sur la touche **OK**.

Désactivation des fonctions programmées

Utilisez les commandes de l'écran d'information situées sur le volant. Voir **Affichages d'informations** (page 86).

Pour désactiver les fonctions programmées, faites défiler l'affichage jusqu'à :

Message	Action et description
Réglages	Appuyez sur la touche OK .
Param. véhic.	Appuyez sur la touche OK .
Ch. auxiliaire	Appuyez sur la touche OK .
Sélectionnez un des éléments suivants :	
Heure 1	Décochez les cycles de chauffage programmés actifs en fonction de vos besoins.
Heure 2	Décochez les cycles de chauffage programmés actifs en fonction de vos besoins.
Une fois	Décochez les cycles de chauffage programmés actifs en fonction de vos besoins.

Activation de la fonction Chauffer !

AVERTISSEMENT



N'utilisez pas le dispositif de chauffage de stationnement à flamme dans des stations-services ou à proximité de sources de vapeurs inflammables, de poussière ou dans des espaces clos. Cela pourrait entraîner des blessures grave, voire mortelles.

Sélectionner cette fonction vous permet d'activer le système immédiatement.

Utilisez les commandes de l'écran d'information situées sur le volant. Voir **Affichages d'informations** (page 86).

Commande de climatisation

Pour activer la fonction de chauffage immédiat, faites défiler l'affichage jusqu'à :

Message	Action et description
Réglages	Appuyez sur la touche OK .
Param. véhic.	Appuyez sur la touche OK .
Ch. auxiliaire	Appuyez sur la touche OK .
Chauffer !	Appuyez sur la touche OK . Un X apparaît dans la case lorsque le dispositif de chauffage est activé. Pour désactiver le chauffage, décochez cette option.

Activation et désactivation de la fonction Chauffer ! à l'aide de la télécommande

Sélectionner cette fonction vous permet d'activer le système immédiatement à l'aide de la télécommande.

Note : *Le véhicule n'a pas besoin d'être déverrouillé.*

1. Appuyez sur le bouton **ON** de la télécommande pour activer le système.
2. Appuyez sur le bouton **OFF** de la télécommande pour désactiver le système.

Chauffage auxiliaire à flamme

AVERTISSEMENT



N'utilisez pas le dispositif de chauffage de stationnement à flamme dans des stations-services ou à proximité de sources de vapeurs inflammables, de poussière ou dans des espaces clos. Cela pourrait entraîner des blessures grave, voire mortelles.

Le dispositif de chauffage fonctionne en réchauffant le circuit de refroidissement du moteur. Il est alimenté par le réservoir de carburant du véhicule.

Le système ne fonctionne que si le réservoir du véhicule contient au minimum 7,5 L de carburant. Le système ne fonctionne pas si le niveau de charge de la batterie est faible.

Sauf si vous l'avez désactivé, le système s'allume et s'éteint automatiquement en fonction de la température du liquide de refroidissement du moteur lorsque la température d'air extérieur est inférieure à 3°C.

Note : *Le système est activé par défaut.*

Note : *Lorsque le système fonctionne, des fumées d'échappement sortent de dessous le véhicule. C'est normal.*

Note : *Sur les véhicules avec climatisation manuelle, le chauffage de l'habitacle du véhicule dépend des réglages de la commande de chauffage. Voir **Commande de climatisation** (page 99).*

Utilisez les commandes de l'écran d'information situées sur le volant. Voir **Affichages d'informations** (page 86).

Commande de climatisation

Pour activer et désactiver le dispositif de chauffage auxiliaire, faites défiler l'affichage jusqu'à :

Message	Action et description
Réglages	Appuyez sur la touche OK .
Param. véhic.	Appuyez sur la touche OK .
Ch. suppl.	Appuyez sur la touche OK . Un X apparaît dans la case lorsque le système est activé.

FILTRE À AIR D'HABITACLE

Votre véhicule est équipé d'un filtre à air d'habitacle qui vous offre ainsi qu'à vos passagers les avantages suivants :

- Une amélioration de votre confort de conduite grâce à une réduction de concentration de particules.
- Une amélioration de la propreté dans l'habitacle.
- Une protection des composants de la climatisation contre les dépôts de particules.

Vous pouvez localiser le filtre à air d'habitacle derrière la boîte à gants.

Note : Assurez-vous qu'un filtre à air d'habitacle est installé en permanence. Il empêche la pénétration de corps étrangers dans le système. Le fonctionnement du système en l'absence de filtre peut entraîner une dégradation ou un endommagement du système.

Remplacez le filtre à intervalles réguliers.

Pour plus d'informations sur le filtre à air d'habitacle ou sur son remplacement, consultez un concessionnaire agréé.

S'ASSEOIR DANS LA POSITION CORRECTE

AVERTISSEMENTS



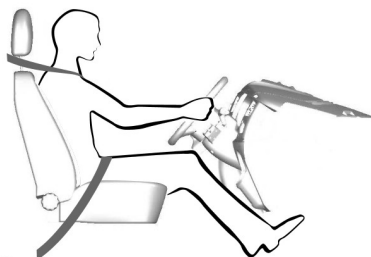
N'inclinez pas trop le dossier de siège, au risque de glisser sous la ceinture de sécurité. Ceci pourrait entraîner des blessures graves en cas d'accident.



Une position assise non correcte, une mauvaise position générale ou un dossier de siège trop incliné peuvent être à l'origine de blessures graves, voire de décès, en cas d'accident. Tenez-vous toujours assis bien droit contre le dossier de siège, vos pieds reposant sur le sol.



Ne transportez pas d'objets plus hauts que le dossier du siège, afin de limiter le risque de blessures graves en cas de collision ou de freinage brutal.



E68595

Moyennant une utilisation adaptée, le siège, l'appui-tête, la ceinture de sécurité et les airbags vous assurent une protection optimale en cas d'accident.

Nous vous recommandons de suivre les consignes ci-dessous :

- Asseyez-vous bien droit, en calant le bas de votre colonne vertébrale aussi loin que possible dans le siège.
- N'inclinez pas votre dossier de siège de plus de 30 degrés.
- Réglez l'appui-tête de telle sorte que son sommet corresponde à celui de votre tête et soit aussi avancé que possible. Assurez-vous d'être confortablement installé.
- Maintenez une distance suffisante entre votre corps et le volant. Nous vous recommandons d'établir une distance minimum de 10 pouces (25 centimètres) entre votre sternum et le couvercle de l'airbag.
- Tenez le volant avec les bras légèrement pliés.
- Pliez légèrement les jambes de manière à pouvoir enfoncer complètement les pédales.
- Placez la sangle diagonale de la ceinture de sécurité sur le centre de votre épaule et ajustez la sangle ventrale pour qu'elle soit bien serrée au niveau de votre bassin.

Assurez-vous d'avoir une position de conduite confortable et d'être en mesure de garder le parfait contrôle de votre véhicule.

APPUIS-TÊTE

AVERTISSEMENTS



Relever l'appui-tête arrière lorsque le siège concerné est occupé par un passager.



Ne pas déposer les appuie-têtes avant lorsque les sièges avant sont occupés.

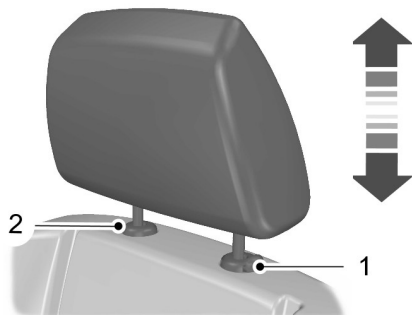
Sièges

Réglage des appuis-tête

Réglez l'appui-tête de telle sorte que son sommet corresponde à celui de votre tête.

Dépose des appuis-tête

Appui-tête avant



E140447

1. Appuyez sur le bouton de verrouillage et maintenez-le enfoncé.
2. Libérez le clip de fixation à l'aide d'un outil approprié.

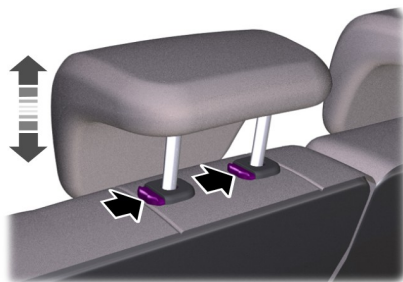
Appui-têtes extérieurs arrière



E135437

Appuyer sur le bouton de verrouillage et déposer l'appui-tête.

Appui-tête central arrière



E135401

Appuyez sur les boutons de verrouillage et déposez l'appui-tête.

SIÈGES À RÉGLAGE MANUEL

Avance et recul des sièges

AVERTISSEMENT



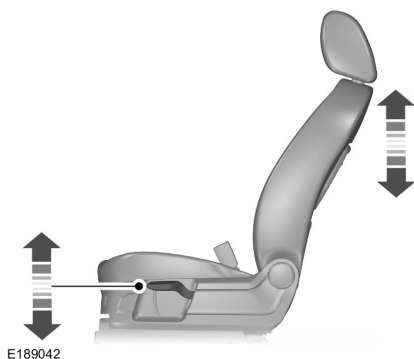
Après avoir lâché le levier, essayez de faire bouger le siège vers l'avant et l'arrière pour vous assurer qu'il est bien enclenché.



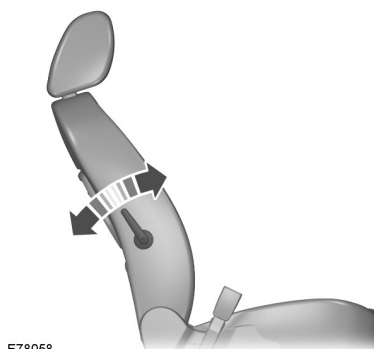
E189041

Sièges

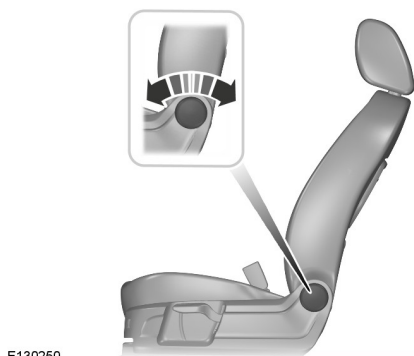
Réglage de la hauteur du siège conducteur



Réglage du support lombaire (le cas échéant)



Réglage de l'inclinaison du dossier de siège



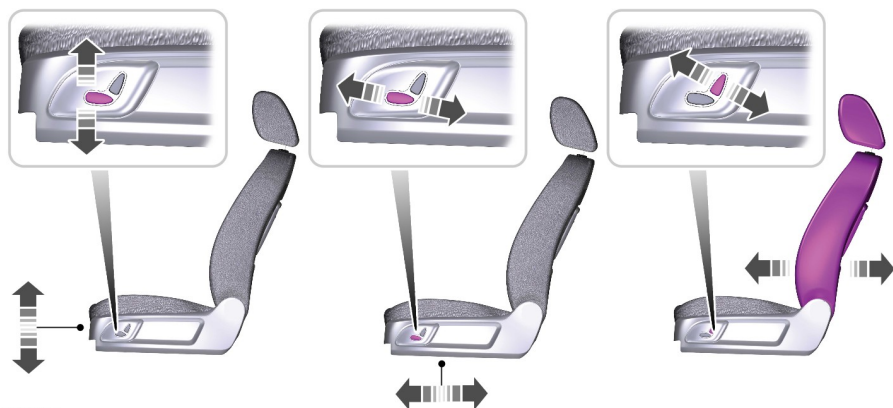
SIÈGES ÉLECTRIQUES

AVERTISSEMENTS

 Ne réglez pas le siège conducteur ou son dossier pendant la conduite. Si vous réglez votre dossier de siège pendant que le véhicule se déplace, vous risquez de perdre le contrôle du véhicule.

 Lorsque le dossier est incliné vers l'arrière, l'occupant du siège risque de glisser sous la ceinture de sécurité, ce qui pourrait entraîner de graves blessures en cas d'accident.

Sièges



E187687

SIÈGES ARRIÈRE

Deuxième banquette sièges - C-MAX

AVERTISSEMENT

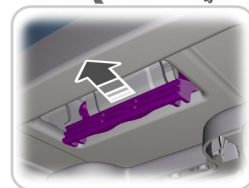


Ne glissez pas les sièges extérieurs vers l'arrière si le siège central est rabattu vers l'avant. Il y aurait risque de blessures en cas d'accident ou si le siège central basculait en arrière.

Note : Ne rabattez pas le dossier vers l'avant quand le siège est reculé à fond en arrière. Faites glisser le siège le plus possible vers l'avant.

Relevez le siège central, puis déplacez les sièges extérieurs vers l'arrière et légèrement vers l'intérieur pour offrir aux passagers arrière une longueur aux jambes et une largeur aux épaules accrues.

1. Déposer la tablette arrière. Voir **Couvre-bagages** (page 205).



E78062

2. Tirer sur le levier de déverrouillage situé sous le siège.

Sièges



E78063

Note : *Tout le siège recule lors du repliage du coussin de siège.*

3. Repliez le dossier jusqu'à engagement.



E78064

Note : *Pendant que les sièges glissent vers l'arrière, ils se déplacent également légèrement vers l'intérieur.*

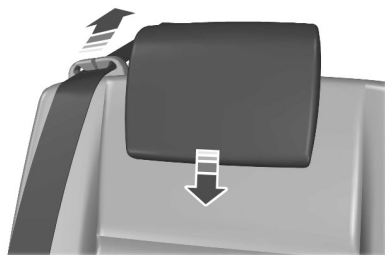
4. Tirez sur le levier situé sur le bord avant extérieur des sièges extérieurs, puis repoussez les sièges vers l'arrière.

Pour ramener les sièges dans leur position d'origine, tirez sur le levier et glissez les sièges vers l'avant.

Pour ramener le siège central dans sa position d'origine, tirez sur le levier situé sous le siège. Rabattez le siège central vers l'avant et repoussez-le complètement jusqu'à engagement.

Mettre en place la tablette arrière. Voir **Couvre-bagages** (page 205).

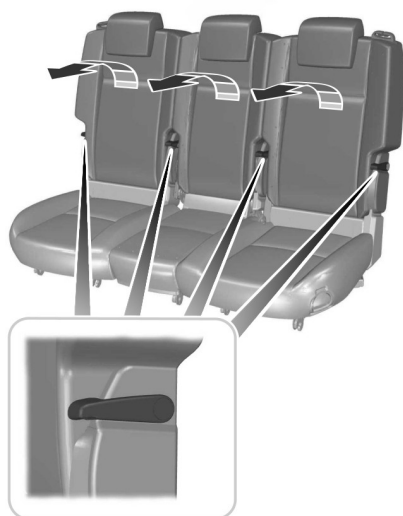
Repliage à plat des dossiers



E78066

Déposer les ceintures de sécurité des guides de ceinture montés sur les dossiers des sièges côté gauche et côté droit.

Sièges



E135599

Tirez sur le levier situé sur le côté du dossier de siège et rabattez le dossier vers l'avant. Le rabattre jusqu'à ce qu'il s'engage.

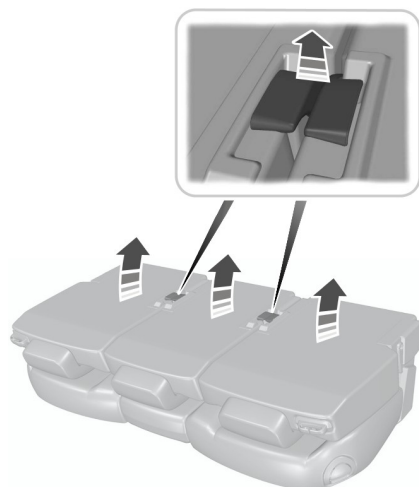
Rabattement des dossiers de sièges vers le haut

AVERTISSEMENT



S'assurer que le dossier de siège est complètement engagé dans son verrou.

Note : Lorsque les ceintures de sécurité arrière sont utilisées, elles doivent être placées dans les guides de ceinture montés sur les dossiers de siège extérieurs. Voir **Couvrir-bagages** (page 205).



E135808

Tirer sur le levier du dossier puis relever le dossier.

Rabattement des sièges vers l'avant

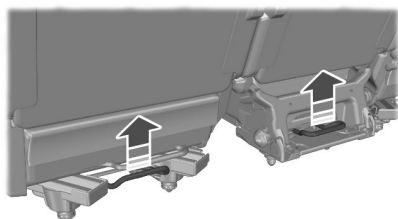
Note : Pour accroître la surface de chargement du coffre à bagages, rabattez les sièges arrière vers l'avant.

Note : Si un ou les deux sièges extérieurs sont rabattus vers l'avant avec le siège central, rabattez d'abord le siège central.

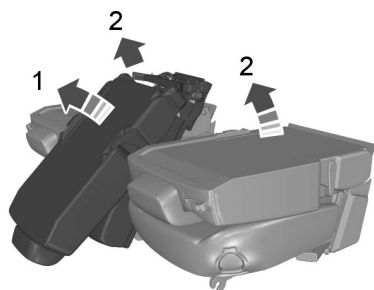
Note : Si seuls les sièges extérieurs doivent être rabattus vers l'avant, le dossier du siège central doit rester en position verticale.

Rabattez le dossier de siège vers le bas. Se reporter à **Rabattement des dossiers de sièges vers le bas**.

Sièges



E135956



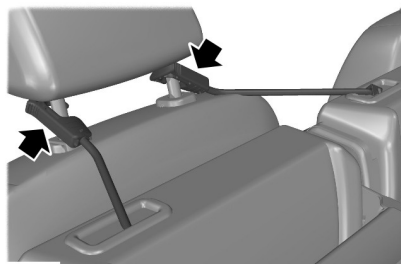
E135957

Tirer la barre inférieure à l'arrière des sièges afin de les dégager du plancher, puis rabattre les sièges vers l'avant.

AVERTISSEMENT



Fixez systématiquement la sangle de fixation sur l'appui-tête avant lorsqu'un siège arrière est rabattu vers l'avant.



E78071

Sortir et attacher les sangles de fixation aux appuis-tête avant afin de maintenir les sièges rabattus en position verticale.

Remise des sièges en position assise

AVERTISSEMENTS



Pour éviter tout risque de blessures, procéder avec une extrême précaution lors du repliage des sièges.



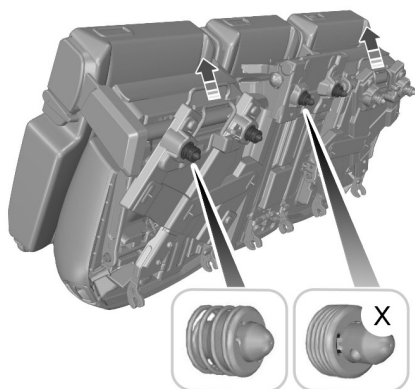
S'assurer que le trou de verrouillage du plancher ne contient ni sable, ni pierre ou autre objet susceptible d'empêcher le verrouillage du siège.



Lorsque la sangle de fixation est détachée de l'appui-tête avant, celle-ci revient se ranger dans le siège.

Note : Si un ou les deux sièges extérieurs sont rabattus vers l'avant avec le siège central, rabattez d'abord les sièges extérieurs.

Sièges



E78073

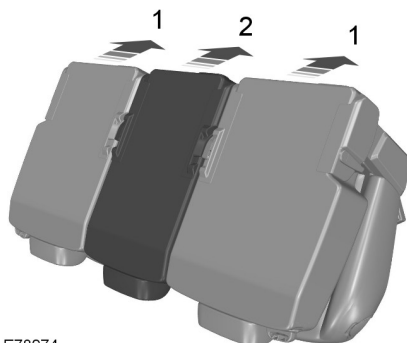
Avant de ramener les sièges dans leur position d'origine, tirer sur la poignée inférieure située à l'arrière de chaque siège et vérifier que les verrous sont en position déployée.

Détacher les sangles de fixation.

AVERTISSEMENT



S'assurer que le siège est correctement verrouillé en appuyant et en tirant sur la partie supérieure du dossier ou en essayant de tirer le bord du coussin.



E78074

Rabattre les sièges sur le plancher jusqu'à engagement.

Relever les dossiers de sièges. Se reporter à **Rabattement des dossiers de sièges vers le haut**.

Installer les ceintures de sécurité arrière dans les guides de ceinture montés sur les dossiers des sièges côté gauche et côté droit.

Dépose des sièges

AVERTISSEMENT

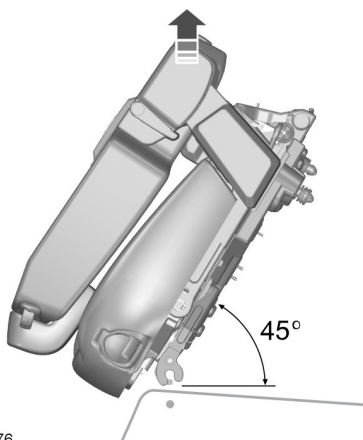


Les sièges arrière sont lourds. Pour éviter tout risque de blessures, procéder avec une extrême précaution pour soulever les sièges.

Note : Pour accroître la surface de chargement du coffre à bagages, les sièges arrière peuvent être déposés totalement.

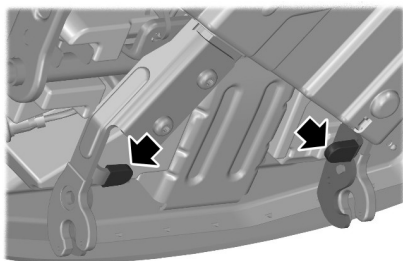
1. Rabattez le siège vers l'avant. Voir **Rabattement des sièges vers l'avant**.

Sièges



E78076

2. Levez le siège à un certain angle par rapport au plancher.



E78075

3. Appuyer sur les deux leviers rouges pour ouvrir le mécanisme de verrouillage.
4. Déposez le siège.

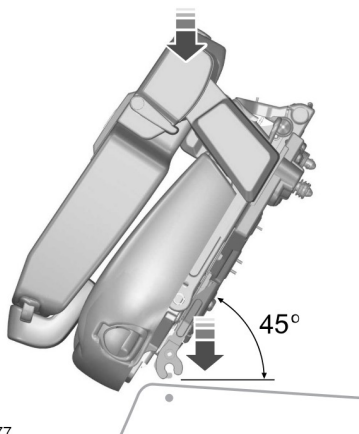
Pose des sièges

AVERTISSEMENTS

⚠ Pour éviter tout risque de blessures, procéder avec une extrême précaution lors du repliage des sièges.

⚠ S'assurer que le trou de verrouillage du plancher ne contient ni sable, ni pierre ou autre objet susceptible d'empêcher le verrouillage du siège.

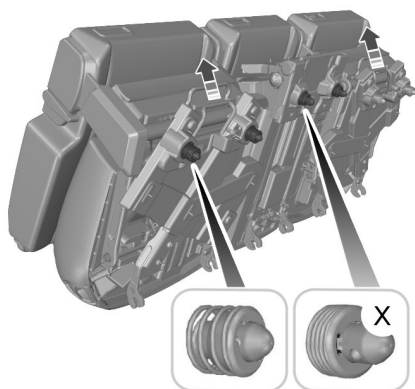
Note : vérifier que le mécanisme de verrouillage est complètement ouvert.



E78077

En maintenant le siège à un certain angle par rapport au plancher, abaissez le siège sur sa barre de fixation.

Sièges



E78073

Avant de ramener les sièges dans leur position d'origine, tirer sur la poignée inférieure située à l'arrière de chaque siège et vérifier que les verrous sont en position déployée.

Repousser le siège complètement vers le bas jusqu'à engagement.

Deuxième banquette - Grand C-MAX

Rabattement du dossier de siège vers l'avant ou vers l'arrière



E135422

Tirer sur le levier et appuyer sur le dossier de siège.

Rangement du siège central

AVERTISSEMENT



Assurez-vous que le dossier du siège central est en position verticale lorsque le véhicule est en mouvement.



E129302

1. Tirez sur le levier situé à l'arrière du siège central et poussez le dossier vers le bas jusqu'à ce qu'il se verrouille.

Sièges



E129298

2. Tirer sur la sangle et soulever le coussin de siège droit.



E135801

3. Tirez sur la sangle pour ranger le siège central dans la base du siège côté droit.
4. Rabattre le coussin de siège côté droit vers le bas.

Note : Il est possible d'utiliser l'espace entre les deux sièges extérieurs afin d'accéder à la troisième rangée de sièges lorsque le siège central a été rangé.

Avance et recul des sièges

Note : Si le siège central n'est pas rangé, celui-ci est déplacé avec le siège droit.



E129300

Rabattement des sièges vers l'avant

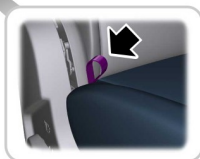
AVERTISSEMENT



N'utilisez pas la troisième rangée de sièges, lorsque les sièges de la deuxième rangée sont rabattus vers l'avant.

Note : Le siège central doit être rangé dans la base du siège côté droit avant de pouvoir rabattre le siège côté droit.

Sièges



E129298

1. Tirer sur la sangle et soulever le coussin.
2. Tirer sur le levier et pousser le dossier vers le bas jusqu'à ce qu'il se verrouille.

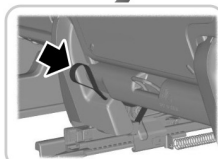
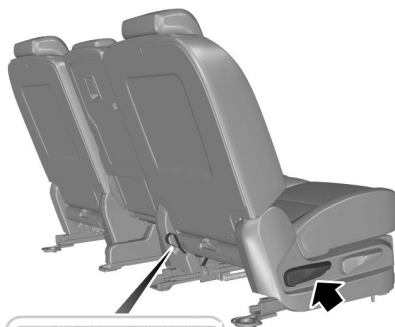
Position d'entrée facile

AVERTISSEMENT



Ne pas utiliser le siège lorsque celui-ci se trouve en position d'entrée facile.

Note : Vous pouvez faire avancer les sièges extérieurs pour permettre l'accès aux sièges de troisième rangée.



E129296

1. Tirer sur le levier situé sur le côté du coussin de siège ou tirer sur la sangle à l'arrière du siège. Le siège peut alors être déplacé vers l'avant.
2. Rabattez le dossier de siège vers l'avant.

Troisième banquette de sièges - Grand C-MAX

Note : Déposer la tablette arrière. Voir **Couvre-bagages** (page 205).

Note : Lorsque les ceintures de sécurité ne sont pas utilisées, les placer dans les clips sur le garnissage extérieur. Voir **Couvre-bagages** (page 205).

Repliage à plat des sièges

Note : Avant de poser le chargement sur les sièges rabattus à plat, rabattez le tapis approprié vers l'avant pour couvrir le dossier de siège rabattu.

Sièges



E129301

Tirer sur la sangle située en haut du dossier de siège et rabattre le dossier vers l'avant.

SIÈGES CHAUFFANTS

AVERTISSEMENT



Les personnes insensibles à la douleur au niveau de leur peau à cause d'un âge avancé, d'une maladie chronique, du diabète, de blessures, de médicaments, de l'alcool, de la fatigue ou de toute autre condition physique doivent être attentives lors de l'usage du siège chauffant. Le siège chauffant peut engendrer des brûlures, même à de basses températures, surtout lorsqu'il est utilisé sur des périodes prolongées. Veillez à ne pas placer des matériaux isolants sur les sièges, tels qu'une couverture ou un coussin. Sinon, le siège chauffant risque de surchauffer. Veillez à ne pas transpercer le siège avec des épingles, des aiguilles ou tout autre objet pointu. Le non-respect de cette consigne peut endommager l'élément chauffant, ce qui peut ensuite provoquer la surchauffe du siège chauffant. Un siège chauffant surchauffé peut engendrer des blessures graves.

Veillez à ne pas :

- placer des objets lourds sur le siège ;
- utiliser le siège chauffant si de l'eau ou tout autre liquide a été renversé dessus ; laissez d'abord sécher complètement le siège ;
- utiliser les sièges chauffants lorsque le moteur ne tourne pas ; Cela risque de décharger la batterie.



E146941

Appuyez sur le symbole de siège chauffant pour naviguer entre les différents paramètres de chaleur et désactiver la fonction. Les paramètres d'augmentation de la chaleur sont indiqués par des voyants supplémentaires.

Points d'alimentation auxiliaire

Prise d'alimentation 12 volts CC

AVERTISSEMENT



Ne branchez pas d'accessoires électriques sur la prise d'allume-cigares. Une utilisation incorrecte de l'allume-cigares peut entraîner des dommages qui ne sont pas couverts par votre garantie et peut provoquer des incendies ou des blessures corporelles graves.

Note : Lorsque vous mettez le contact, vous pouvez utiliser la prise pour alimenter des équipements électriques de 12 volts, à une intensité maximale de 20 ampères. Lorsque vous coupez le contact, l'alimentation électrique fonctionne seulement pendant 30 minutes maximum.

Note : insérez uniquement une prise accessoire dans la prise d'alimentation. Tout autre objet endommagerait la prise et pourrait griller le fusible.

Note : ne suspendez aucun accessoire ou support d'accessoire depuis la prise.

Note : n'utilisez pas la prise d'alimentation au-delà de la capacité du véhicule, soit 12 volts CC à 180 watts maximum, au risque de faire griller un fusible.

Note : n'utilisez pas la prise d'alimentation comme allume-cigares.

Note : une utilisation incorrecte de la prise d'alimentation risque d'entraîner des dommages qui ne sont pas couverts par votre garantie.

Note : fermez systématiquement le cache de la prise lorsque celle-ci n'est pas utilisée.

Faites tourner le moteur pour une utilisation optimale de la prise d'alimentation.

Pour éviter une décharge de la batterie :

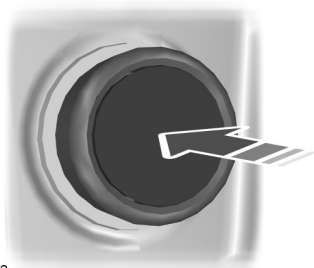
- N'utilisez pas la prise d'alimentation plus de temps que nécessaire lorsque votre moteur est coupé.
- Ne laissez pas d'appareils branchés la nuit ou lorsque votre véhicule est en position de stationnement (P) pendant des périodes prolongées.

Emplacement

Les prises d'alimentation se trouvent :

- Sur la console centrale.
- Dans la console centrale.
- Dans la zone de chargement (Clipper uniquement).

ALLUME-CIGARES



E103382

Enfoncez l'élément chauffant pour utiliser l'allume-cigares. Il est éjecté automatiquement.

Note : Ne maintenez pas l'élément chauffant de l'allume-cigares enfoncé.

Note : Si l'alimentation électrique ne fonctionne pas après avoir coupé le contact, mettez le contact.

Note : Si vous utilisez la prise lorsque le moteur est arrêté, il est possible que la batterie se décharge.

Points d'alimentation auxiliaire

Note : Lorsque vous mettez le contact, vous pouvez utiliser la prise pour alimenter des équipements électriques de 12 volts, à une intensité maximale de 15 ampères.

Compartiments de rangement

PORTE-GOBELETS

AVERTISSEMENTS



Ne placez pas de boissons chaudes dans les porte-gobelets lorsque le véhicule est en mouvement.

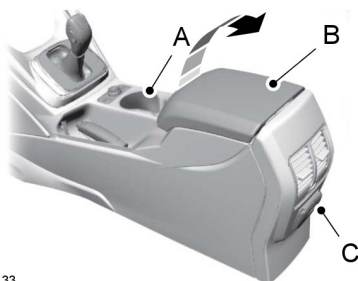


Assurez-vous que les gobelets posés dans les porte-gobelets n'affectent pas votre visibilité pendant la conduite.

CONSOLE CENTRALE

Faites attention lorsque vous placez des objets dans le porte-gobelets, ces derniers pouvant tomber en cas de collision, de freinage ou d'accélération brutal(e) ; notamment avec des boissons chaudes qui risqueraient alors de se renverser.

Les fonctions de la console disponibles sont :



E142433

- A Porte-gobelet.
- B Compartiment de rangement avec prise d'alimentation auxiliaire, prise d'entrée auxiliaire, port USB et concentrateur média.
- C Prise d'alimentation auxiliaire.

CONSOLE DE PAVILLON



E131605

Appuyez sur le bord arrière de la console pour l'ouvrir.

Démarrage et arrêt du moteur

GÉNÉRALITÉS

AVERTISSEMENTS



Un ralenti prolongé à un régime moteur élevé peut provoquer des températures extrêmement élevées au niveau du moteur et du système d'échappement, entraînant un risque d'incendie ou d'autres dommages.



Ne garez pas votre véhicule, ne le conduisez pas et ne le laissez pas tourner au ralenti sur de l'herbe sèche ou toute autre surface sèche. Le système antipollution réchauffe le compartiment moteur et le système d'échappement, créant un risque d'incendie.



Ne démarrez pas le moteur dans un garage fermé ou tout autre espace confiné. Les gaz d'échappement peuvent être toxiques. Ouvrez toujours la porte du garage avant de démarrer le moteur.



Si vous sentez une odeur de gaz d'échappement à l'intérieur du véhicule, faites-le contrôler immédiatement par un concessionnaire agréé. Ne conduisez pas votre véhicule si vous sentez une odeur de gaz d'échappement.

Si vous débranchez la batterie, il se peut que votre véhicule présente des caractéristiques de conduite inhabituelles sur environ 5 miles (8 kilomètres) suite à son rebranchement. Ceci se produit car le système de gestion moteur doit se resynchroniser avec le moteur. Vous pouvez ignorer ces caractéristiques de conduite inhabituelles sur cette distance.

Le système du groupe motopropulseur est conforme à toutes les exigences de la norme canadienne sur les équipements pouvant causer des interférences concernant le champ électrique d'impulsion ou les bruits radioélectriques.

Lorsque vous démarrez le moteur, évitez d'appuyer sur la pédale d'accélérateur avant et pendant cette opération. N'utilisez la pédale d'accélérateur que si vous avez du mal à démarrer le moteur.

COMMUTATEUR D'ALLUMAGE



E72128

Note : assurez-vous que la clé est propre avant de l'insérer dans le barillet de serrure.

0 (désactivé) - Le contact est coupé.

Note : Ne laissez pas la clé sur le contact au moment de couper le contact et de quitter le véhicule. Cela risque de décharger la batterie du véhicule.

I (accessoires) - Permet aux accessoires électriques comme la radio de fonctionner lorsque le moteur est coupé.

Note : Pour ne pas décharger la batterie du véhicule, évitez de laisser la clé de contact trop longtemps dans cette position.

II (activé) - Tous les circuits électriques sont opérationnels. Les témoins et les indicateurs sont allumés.

III (démarrage) - Pour lancer le moteur. Relâchez la clé dès que le moteur a démarré.

Démarrage et arrêt du moteur

COMMUTATEUR D'ALLUMAGE PAR BOUTON-POUSOIR

AVERTISSEMENT



Contrôlez toujours que le verrou de direction est désactivé avant de déplacer le véhicule. La non désactivation du verrou de direction peut entraîner un accident.

Note : le système peut ne pas fonctionner si la clé passive se trouve à proximité d'objets métalliques ou de dispositifs électroniques comme des clés ou des téléphones portables.

Note : le contact est automatiquement coupé si votre véhicule n'est pas occupé. Cela évite que la batterie du véhicule ne se décharge.

Note : une clé passive valide doit être présente dans votre véhicule pour établir le contact et démarrer le moteur.

Allumage du contact en mode accessoire



E142555

Appuyez une fois sur le bouton-poussoir de commutateur d'allumage sans enfoncer la pédale de frein ou d'embrayage avec le pied. Il est situé sur la planche de bord, près du volant de direction. Tous les circuits électriques et accessoires sont opérationnels, les témoins et indicateurs s'allument.

Appuyez à nouveau sur le bouton-poussoir de commutateur d'allumage sans enfoncer la pédale de frein ou d'embrayage avec le pied pour couper le contact votre véhicule.

Démarrage de votre véhicule

Véhicules avec transmission manuelle

1. Appuyez à fond sur la pédale d'embrayage.
2. Appuyez brièvement sur le bouton-poussoir de commutateur d'allumage.

Note : Si vous relâchez la pédale d'embrayage pendant le démarrage du moteur, le démarreur cesse de fonctionner.

Véhicules avec transmission automatique

1. Passez en position de stationnement (P).
2. Enfoncez à fond la pédale de frein.
3. Appuyez brièvement sur le bouton-poussoir de commutateur d'allumage.

Note : Si vous relâchez la pédale de frein pendant le démarrage du moteur, le démarreur cesse de fonctionner.

Véhicules à moteur diesel

Note : Le lancement du moteur ne démarre qu'une fois le témoin d'avertissement de bougie de préchauffage de moteur éteint. Ceci peut prendre plusieurs secondes par temps extrêmement froid.

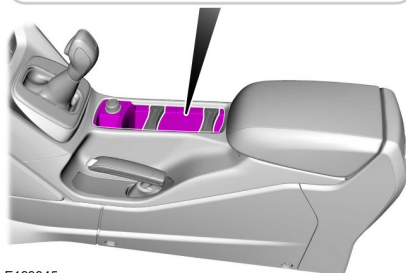
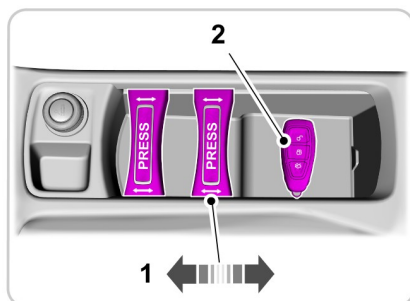
Démarrage et arrêt du moteur

Démarrage impossible

Le système ne fonctionne pas si :

- Les fréquences de clé passive sont brouillées.
- La batterie de la clé passive est déchargée.

Si vous ne parvenez pas à démarrer votre véhicule, procédez comme suit :



E199945

1. Appuyez sur le diviseur de console centrale et faites-le glisser pour accéder à la fente de secours.
2. Placez la clé passive à plat sur le symbole situé au fond du compartiment de rangement de la console de plancher.

3. Avec la clé passive dans cette position, vous pouvez utiliser le bouton-poussoir de commutateur d'allumage pour établir le contact et démarrer le véhicule.

Véhicules avec transmission manuelle

Si le moteur ne démarre pas lorsque vous enfoncez complètement la pédale d'embrayage et que vous appuyez sur le bouton de démarrage, procédez comme suit :

1. Enfoncez complètement les pédales d'embrayage et de frein.
2. Appuyez sur le bouton-poussoir de commutateur d'allumage jusqu'à ce que le moteur démarre.

Note : Si vous relâchez la pédale d'embrayage pendant le démarrage du moteur, le démarreur cesse de fonctionner. Un message peut alors apparaître sur l'écran d'information.

Arrêt du moteur lorsque le véhicule est à l'arrêt

Véhicules avec transmission manuelle

Appuyez brièvement sur le bouton-poussoir de commutateur d'allumage.

Véhicules avec transmission automatique

1. Passez en position de stationnement (P).
2. Appuyez sur le bouton-poussoir de commutateur d'allumage.

Note : L'allumage, tous les circuits électriques, les témoins et les indicateurs sont éteints.

Démarrage et arrêt du moteur

Arrêt du moteur lorsque le véhicule se déplace

AVERTISSEMENT



Arrêter le moteur alors que le véhicule se déplace encore peut entraîner une diminution des capacités de freinage et de la direction assistée. La direction n'est pas verrouillée, mais un effort plus important est nécessaire. Lorsque le contact est coupé, certains circuits électriques, y compris les airbags et certains voyants et indicateurs peuvent aussi être coupés. Si le contact a été coupé par inadvertance, passez au point mort (N) et redémarrez le moteur.

1. Appuyez sur le bouton-poussoir de commutateur d'allumage et maintenez-le enfoncé, ou appuyez sur ce bouton trois fois en deux secondes.
2. Passez le levier sélecteur de transmission en position neutre et utilisez les freins pour arrêter votre véhicule en toute sécurité.
3. Une fois le véhicule arrêté, passez en position de stationnement (P) et coupez le contact.

Redémarrage rapide

La fonction de redémarrage rapide vous permet de redémarrer votre véhicule dans les 10 secondes suivant l'arrêt, même si aucune clé passive valide n'est détectée.

Dans les 10 secondes suivant l'arrêt de votre véhicule, enfoncez la pédale de frein et appuyez sur le bouton-poussoir de commutateur d'allumage. Une fois le délai de 10 secondes expiré, vous ne pouvez plus démarrer votre véhicule si aucune clé passive valide n'est détectée.

Une fois que votre véhicule a démarré, il continue à tourner jusqu'à ce que vous appuyiez sur le bouton-poussoir de commutateur d'allumage, même si aucune clé passive valide n'est détectée. Si vous ouvrez ou fermez une porte alors que votre véhicule se déplace, le système recherche une clé passive valide.

Vous ne pouvez pas démarrer si aucune clé passive valide n'est détectée par le système dans un délai de 10 secondes.

VERROU DE DIRECTION - VÉHICULES AVEC: BOUTON-POUSSOIR DE DÉMARRAGE

Votre véhicule est équipé d'un antivol de direction à commande électronique qui fonctionne automatiquement.

Le système verrouille le volant de direction peu après que vous avez garé votre véhicule et que la clé passive est en dehors de votre véhicule, ou lorsque vous avez verrouillé le véhicule.

Note : *Le système ne verrouille pas le volant de direction lorsque le contact est établi ou lorsque votre véhicule se déplace.*

Déverrouillage du volant

Mettez le contact pour déverrouiller le volant de direction.

Note : *Vous devrez peut-être tourner légèrement le volant de direction pour permettre le déverrouillage.*

Démarrage et arrêt du moteur

VERROU DE DIRECTION - VÉHICULES SANS: BOUTON- POUSOIR DE DÉMARRAGE

AVERTISSEMENT



Contrôlez toujours que la direction est déverrouillée avant de déplacer le véhicule.

Pour verrouiller le volant de direction :

1. Retirez la clé du commutateur de démarrage.
2. Faites légèrement tourner le volant de direction pour engager le verrou.

Pour déverrouiller le volant de direction :

1. Insérez la clé dans le commutateur d'allumage.
2. Tournez la clé en position **I**.

Note : Si une charge est appliquée au volant, il peut être nécessaire de faire légèrement tourner le volant pour aider au déverrouillage.

DÉMARRAGE D'UN MOTEUR À ESSENCE

La vitesse de ralenti du moteur immédiatement après le démarrage est optimisée de façon à minimiser les émissions du véhicule, à assurer un confort optimal dans l'habitacle et à maximiser les économies de carburant.

Note : vous pouvez lancer le moteur pendant 60 secondes au total sans que le moteur ne démarre, avant que le système de démarrage ne se désactive temporairement. Les 60 secondes ne sont pas forcément consécutives. Par exemple, si vous lancez le moteur trois fois pendant 20 secondes, sans que le moteur ne démarre, vous avez atteint la limite de temps définie de 60 secondes. Un message s'affiche sur l'écran d'information et vous prévient à chaque fois que vous dépassez le temps de démarrage. Vous ne pouvez plus démarrer le moteur pendant au moins 15 minutes. Après 15 minutes, vous êtes limité à un temps de démarrage moteur de 15 secondes. Vous devez attendre 60 minutes avant de pouvoir lancer de nouveau le moteur pendant 60 secondes.

Avant de démarrer votre véhicule, vérifiez les points suivants :

- Assurez-vous que tous les occupants ont bouclé leur ceinture de sécurité.
- Assurez-vous que tous les phares et accessoires électriques sont désactivés.
- Assurez-vous que le frein de stationnement est serré.
- Vérifiez que la transmission est en position de stationnement (P).
- Tournez la clé de contact en position **II**. Si le véhicule dispose d'un système d'allumage sans clé, suivez les instructions ci-après.

Véhicules avec clé de contact

Note : n'appuyez pas sur la pédale d'accélérateur.

1. Enfoncez à fond la pédale de frein. Si le véhicule est équipé d'une transmission manuelle, enfoncez complètement la pédale d'embrayage.
2. Tournez la clé en position **III** pour démarrer le moteur.

Démarrage et arrêt du moteur

Note : le moteur peut mettre jusqu'à 15 secondes pour se lancer ou se lancer au démarrage.

Note : si le moteur ne démarre pas dans les 10 secondes, patientez quelques instants et essayez de nouveau.

Véhicules avec démarrage sans clé

Voir **Commutateur d'allumage par bouton-poussoir** (page 129).

Démarrage impossible

Si vous ne parvenez pas à démarrer le moteur après trois tentatives, patientez 10 secondes, puis suivez la procédure suivante :

1. Si le véhicule est équipé d'une transmission automatique, enfoncez complètement la pédale de frein. Si le véhicule est équipé d'une transmission manuelle, enfoncez complètement la pédale d'embrayage et actionnez le frein de stationnement.
2. Mettez le levier sélecteur de transmission en position P ou N.
3. Enfoncez complètement la pédale d'accélérateur et l'immobiliser.
4. Démarrer le moteur.

Arrêt automatique

Cette fonctionnalité arrête automatiquement votre véhicule s'il fonctionne au ralenti pendant un long moment. Le contact est aussi coupé afin d'économiser la batterie. Avant que votre véhicule ne s'arrête, un message apparaît sur l'écran d'information avec un compte à rebours de 30 secondes. Si vous n'intervenez pas dans ce laps de temps, votre véhicule s'arrête. Un autre message s'affiche sur l'écran d'information pour indiquer que votre véhicule s'est arrêté afin d'économiser le carburant. Démarrez le véhicule normalement.

Neutralisation de l'arrêt automatique

Note : vous ne pouvez pas désactiver définitivement la fonction d'arrêt automatique. Lorsque vous la désactivez temporairement, elle s'active de nouveau au cycle de démarrage suivant.

Vous pouvez désactiver l'arrêt ou réinitialiser le compte à rebours à tout moment avant que les 30 secondes ne soient écoulées grâce aux actions suivantes :

- Vous pouvez réinitialiser le compte à rebours en interagissant avec votre véhicule (en enfonçant la pédale de frein ou la pédale d'accélérateur, par exemple).
- Vous pouvez désactiver temporairement la fonction d'arrêt lorsque le contact est mis (uniquement pour le cycle de démarrage en cours). La désactivation est disponible à partir de l'écran d'information. Voir **Affichages d'informations** (page 86).
- Lors du compte à rebours avant l'arrêt, vous êtes invité à appuyer sur OK ou RESET (en fonction du type d'écran d'information) pour désactiver temporairement la fonction (uniquement pour le cycle de démarrage en cours).

Arrêt du moteur lorsque le véhicule est à l'arrêt

Véhicules avec clé de contact

1. Passez en position de stationnement (P).
2. Tournez la clé en position **0**.
3. Serrer le frein de stationnement.

Véhicules avec démarrage sans clé

Voir **Commutateur d'allumage par bouton-poussoir** (page 129).

Démarrage et arrêt du moteur

Arrêt du moteur lorsque le véhicule se déplace

AVERTISSEMENT



Arrêter le moteur alors que le véhicule se déplace encore peut entraîner une diminution des capacités de freinage et de la direction assistée. La direction n'est pas verrouillée, mais un effort plus important est nécessaire. Lorsque le contact est coupé, certains circuits électriques, y compris les airbags et certains voyants et indicateurs peuvent aussi être coupés. Si le contact a été coupé par inadvertance, passez au point mort (N) et redémarrez le moteur.

Véhicules avec clé de contact

1. Passez le levier sélecteur de transmission en position neutre et utilisez les freins pour arrêter votre véhicule en toute sécurité.
2. Une fois le véhicule arrêté, passez en position de stationnement (P) et tournez la clé en position **O**.
3. Serrer le frein de stationnement.

Véhicules avec démarrage sans clé

Voir **Commutateur d'allumage par bouton-poussoir** (page 129).

Protection contre les gaz d'échappement

AVERTISSEMENT



Si vous sentez une odeur de gaz d'échappement à l'intérieur du véhicule, faites-le contrôler immédiatement par votre concessionnaire agréé. Ne conduisez pas votre véhicule si vous sentez une odeur de gaz d'échappement. Les gaz d'échappement contiennent du monoxyde de carbone. Prenez les précautions nécessaires pour éviter ses effets néfastes.

Informations importantes concernant la ventilation

Si vous arrêtez le véhicule et laissez tourner le moteur au ralenti pendant une période prolongée, nous vous recommandons de suivre l'une des consignes ci-après :

- Ouvrez la fenêtre sur au moins 2,5 cm.
- Réglez la climatisation sur l'air extérieur.

DÉMARRAGE D'UN MOTEUR DIESEL

Moteur froid ou chaud



1. Etablissez le contact et attendez que le témoin de préchauffage s'éteigne.
2. Appuyez à fond sur la pédale d'embrayage.
3. Démarrer le moteur.

Note : *N'appuyez pas sur la pédale d'accélérateur.*

Note : *si vous relâchez la pédale d'embrayage pendant le démarrage du moteur, le démarreur cesse de fonctionner et le circuit de bord revient en mode contact établi.*

Note : *Lorsque la température est inférieure à -15 °C (5 °F), il peut être nécessaire de lancer le moteur pendant une période pouvant aller jusqu'à 10 secondes.*

Note : *Vous ne pouvez actionner le démarreur que pendant une durée limitée.*

Note : *Au bout d'un nombre limité de tentatives de démarrage le moteur, le système interdira tout autre essai pendant une durée déterminée, par exemple 30 minutes.*

Démarrage et arrêt du moteur

Démarrage impossible

Si le moteur ne démarre pas alors que vous avez enfoncé complètement la pédale d'embrayage et que la clé de contact est en position **III** :

1. Enfoncez complètement les pédales d'embrayage et de frein.
2. Tournez la clé sur la position **III** jusqu'à ce que le moteur démarre.

FILTRE À PARTICULES DIESEL

Le filtre fait partie du système de réduction des rejets polluants de votre véhicule. Il filtre les particules diesel nocives (suie) contenues dans les gaz d'échappement.

Régénération

AVERTISSEMENT



Ne garez pas le véhicule et ne laissez pas le moteur tourner au ralenti au-dessus de feuilles ou d'herbes sèches ou autres matières inflammables. Le processus de régénération du filtre à particules produit des températures de gaz d'échappement très élevées et l'échappement dégage une chaleur considérable pendant et après la régénération, mais aussi après l'arrêt du moteur. Risque d'incendie.

Note : *Evitez de tomber en panne de carburant.*

Note : *Pendant la régénération à bas régime ou au ralenti, il est possible qu'une odeur de métal chaud ou qu'un cliquetis métallique soit perceptible. Cela est normal et s'explique par les températures élevées atteintes au cours de la régénération.*

Note : *Lors du processus de régénération, il est possible de constater une modification des bruits provenant du moteur ou de l'échappement.*

Note : *Le ventilateur peut continuer de tourner un petit moment après la coupure du moteur.*

Le filtre à particules diesel de votre véhicule requiert une régénération périodique afin de fonctionner correctement. Votre véhicule exécute cette procédure automatiquement.

Si vos déplacements correspondent à l'une des situations suivantes :

- Vous ne parcourez que de petites distances.
- Vous coupez et allumez fréquemment le contact.
- Vos déplacements comptent de nombreuses accélérations et décélérations.

Vous devez occasionnellement effectuer des trajets répondant aux conditions suivantes pour lancer la procédure de régénération :

- Conduisez votre véhicule dans des conditions plus favorables, c'est-à-dire à une vitesse plus élevée en conduite normale sur une grande route ou une autoroute pendant 20 minutes minimum. Ce trajet peut comprendre de courts arrêts qui n'affectent alors pas le processus de régénération.
- Evitez les périodes prolongées de fonctionnement au ralenti, respectez les limitations de vitesse et tenez compte de l'état des routes et des conditions de circulation.
- Ne coupez pas le contact.
- Sélectionnez la vitesse adéquate pour maintenir le régime moteur entre 1 500 et 3 000 tr/min.

Démarrage et arrêt du moteur

MISE À L'ARRÊT DU MOTEUR

Véhicules avec turbocompresseur

AVERTISSEMENT



Ne coupez pas le contact alors que le moteur tourne à haut régime. Si vous le faites, le turbocompresseur continuera de tourner avec une pression d'huile moteur nulle. Ceci peut entraîner une usure prématurée des paliers du turbocompresseur.

Relâchez la pédale d'accélérateur. Attendez que le moteur soit revenu au ralenti puis coupez le contact.

CHAUFFE-BLOC MOTEUR

AVERTISSEMENTS



Le non-respect des consignes concernant le chauffe-moteur pourrait provoquer des dommages matériels ou des blessures corporelles graves.



N'utilisez pas le dispositif de chauffage avec des systèmes électriques non reliés à la terre ou avec des adaptateurs à deux griffes, cela présente des risques d'électrocution.

Note : le dispositif de chauffage atteint un maximum d'efficacité lorsque la température extérieure est inférieure à -18°C (0°F).

Le dispositif de chauffage agit comme un dispositif d'aide au démarrage en réchauffant le liquide de refroidissement moteur. Cela permet au circuit de chauffage, ventilation et climatisation de réagir rapidement. L'équipement inclut un élément chauffant (posé dans le bloc-cylindres) et un faisceau de câblage. Vous pouvez connecter le système à une source électrique de 220-240 volts CA mise à la terre.

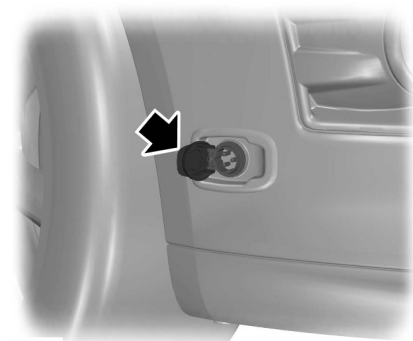
Nous vous recommandons de procéder comme suit pour une utilisation correcte et en toute sécurité :

- Utilisez une rallonge adaptée à une utilisation en extérieur et par des températures froides. Il doit être clairement indiqué que la rallonge peut être utilisée avec des équipements d'extérieur. N'utilisez pas une rallonge d'intérieur à l'extérieur. Cela peut entraîner des risques d'électrocution ou d'incendie.
- Utilisez une rallonge aussi courte que possible.
- N'utilisez pas plusieurs rallonges.
- Assurez-vous que les connexions entre les prises de rallonge et les prises du dispositif de chauffage sont libres et qu'elles ne sont pas en contact avec de l'eau. Cela peut provoquer des électrocutions ou des incendies.
- Assurez-vous que votre véhicule est stationné dans une zone propre, sans combustibles à proximité.
- Assurez-vous que le dispositif de chauffage, le cordon du dispositif de chauffage et la rallonge sont fermement branchés.
- Vérifiez qu'aucune chaleur ne se dégage de l'ensemble de la connexion électrique lorsque le système fonctionne depuis environ 30 minutes.

Démarrage et arrêt du moteur

- Vérifiez que le système est débranché et correctement rangé avant de démarrer et de conduire le véhicule.
- Faites vérifier le bon fonctionnement du système de chauffage avant l'hiver.

Utilisation du chauffe-moteur



E135813

La fiche du chauffe-bloc moteur est située dans le pare-chocs avant. Ouvrez la porte circulaire articulée et assurez-vous que les bornes du boîtier sont propres et sèches avant de l'utiliser.

Le dispositif de chauffage utilise entre 0,4 et 1,0 kilowattheures d'énergie par heure d'utilisation. Le système ne dispose pas d'un thermostat. Il atteint la température maximale après environ trois heures de fonctionnement. L'utilisation du dispositif de chauffage pendant plus de trois heures n'améliore pas la performance du système et entraîne une consommation inutile d'électricité.

Caractéristiques de conduite uniques

AUTO-START-STOP

Le système réduit la consommation de carburant et les émissions de CO₂ en coupant le moteur lorsque votre véhicule est au ralenti, par exemple aux feux de signalisation.

AVERTISSEMENTS



Si le véhicule est équipé d'une transmission automatique, placez le levier sélecteur de transmission en position de stationnement (P) avant de quitter votre véhicule.



Le moteur peut redémarrer automatiquement si le système l'exige.



Coupez le contact avant d'ouvrir le capot ou d'effectuer toute opération d'entretien.



Toujours couper l'allumage avant de quitter votre véhicule car le système peut avoir coupé le moteur tandis que l'allumage reste en marche.

Note : le témoin Auto-Start-Stop s'allume en vert lorsque le moteur s'arrête. Voir **Témoins d'avertissement et indicateurs** (page 81). Il clignote en orange et affiche un message lorsque le conducteur doit passer en position neutre ou appuyer sur une pédale. Voir **Messages d'information** (page 90). Il s'allume en gris lorsque le système n'est pas disponible.



Utilisation de la transmission manuelle Auto-Start-Stop

Pour arrêter le moteur

1. Arrêtez votre véhicule.
2. Passez en position neutre.

3. Relâchez la pédale d'embrayage et la pédale d'accélérateur.

Pour redémarrer le moteur

Appuyez sur la pédale d'embrayage.

Note : Pour profiter au maximum du système, déplacez le levier de transmission en position neutre et relâchez la pédale d'embrayage pendant tout arrêt supérieur à trois secondes.

Note : Le système de démarrage/arrêt fonctionne également en cas de rétablissement après un calage. Si vous enfoncez complètement la pédale d'embrayage après avoir fait caler le moteur, le moteur redémarre automatiquement.

Utilisation de la transmission automatique Auto-Start-Stop

Pour arrêter le moteur

1. Arrêtez votre véhicule en marche avant (D).
2. Relâchez la pédale d'accélérateur.
3. Maintenez la pression sur la pédale de frein.

Note : le moteur s'éteint également si le levier de changement de vitesses est en position de stationnement (P) ou neutre (N), quelle que soit la position de pédale de frein.

Pour redémarrer le moteur

Relâchez la pédale de frein ou appuyez sur la pédale d'accélérateur.

Restrictions d'utilisation

Le système peut ne pas couper le moteur dans certaines conditions, par exemple :

- Si la température de fonctionnement du moteur est basse.
- pour maintenir le climat intérieur.

Caractéristiques de conduite uniques

- Si le niveau de charge de la batterie est faible.
- Si la température extérieure est trop basse ou trop élevée.
- Si la porte conducteur est ouverte alors que le véhicule est en mouvement.
- Lorsque la ceinture de sécurité conducteur n'est pas attachée.
- Si le pare-brise chauffant est activé.
- Pendant la régénération du filtre à particules diesel.
- Si la transmission est en mode sport ou manuel (transmission automatique uniquement).

Le système peut redémarrer le moteur sous certaines conditions, par exemple :

- pour conserver la température intérieure, avec la climatisation par exemple ;
- si le niveau de charge de la batterie est faible ;
- si le véhicule commence à rouler en pente en position neutre ;
- si le pare-brise chauffant est activé ;
- lorsque la ceinture de sécurité conducteur n'est pas attachée (transmission automatique uniquement) ;
- si la porte conducteur est ouverte (transmission automatique uniquement) ;
- si la transmission est passée en mode sport ou manuel (transmission automatique uniquement).

Activation et désactivation du système



Le système est activé automatiquement lorsque vous mettez le contact.

Pour désactiver le système, enfoncez le commutateur ; OFF s'allume. Enfoncez à nouveau le commutateur pour réactiver le système. Le système s'éteint uniquement pour le cycle d'allumage en cours.

Note : le système s'éteint s'il détecte un dysfonctionnement. Le témoin OFF du commutateur reste allumé en permanence. S'il reste allumé après un cycle d'allumage, faites contrôler votre véhicule par un concessionnaire agréé.

Note : le système peut ne pas fonctionner si des équipements électriques sont branchés alors que le contact est coupé.

Note : sur les véhicules équipés de la fonction Auto-Start-Stop, les exigences concernant la batterie sont différentes. Remplacez-la par une batterie correspondant exactement aux mêmes spécifications que la batterie d'origine.

Carburant et ravitaillement

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENTS



Ne remplissez pas trop le réservoir de carburant. La pression présente dans un réservoir trop rempli peut provoquer des fuites, des projections de carburant et donc un incendie.



Il se peut que le circuit d'alimentation en carburant soit sous pression. Si vous entendez un sifflement près de la trappe de remplissage du carburant (système Easy Fuel sans bouchon), ne refaites pas l'appoint en carburant tant que ce bruit n'a pas disparu. Sinon, du carburant risque de jaillir et d'entraîner des blessures graves.



Les carburants automobiles peuvent être à l'origine de blessures graves, voire de décès, en cas de mauvaise utilisation ou manipulation.



La circulation de carburant via un pistolet de pompe à essence peut produire de l'électricité statique. Cela peut déclencher un incendie si vous remplissez un bidon de carburant non relié à la terre.



L'éthanol et l'essence peuvent contenir du benzène, qui est un agent cancérigène.



Lorsque vous faites l'appoint d'essence, coupez systématiquement le moteur et évitez toute présence d'étincelles ou de flammes nues près du goulot de remplissage. Vous ne devez jamais fumer ou utiliser un téléphone portable lorsque vous faites le plein de carburant. Les vapeurs de carburant sont extrêmement dangereuses dans certaines conditions. Évitez d'inhaler une grande quantité de fumée.

- Eteignez tout produit pour fumeur et toute flamme nue avant de faire l'appoint de carburant.
- Coupez systématiquement le moteur de votre véhicule avant de faire l'appoint de carburant.
- Les carburants automobiles peuvent s'avérer nocifs, voire mortels en cas d'ingestion. Les carburants comme l'essence sont hautement toxiques et peuvent entraîner la mort ou des blessures irréversibles en cas d'ingestion. En cas d'ingestion de carburant, appelez immédiatement un médecin, même si aucun symptôme n'est encore apparent. Les effets toxiques du carburant peuvent rester imperceptibles pendant plusieurs heures.
- Evitez d'inhaler des vapeurs de carburant. L'inhalation de vapeurs de carburant de tout type en trop grande quantité peut entraîner des irritations des yeux et des voies respiratoires. Dans les cas les plus graves, l'inhalation excessive ou prolongée de vapeurs de carburant peut entraîner des maladies graves et des blessures irréversibles.
- Evitez toute projection de carburant dans les yeux. Si vous recevez des projections de carburant dans les yeux, retirez vos lentilles de contact (le cas échéant), rincez immédiatement à l'eau pendant 15 minutes et consultez un médecin. Le fait de ne pas demander un avis médical compétent peut se solder par des blessures irréversibles.

Respectez les consignes suivantes lorsque vous manipulez du carburant automobile :

Carburant et ravitaillement

- Les carburants peuvent également s'avérer nocifs lorsqu'ils pénètrent l'épiderme. En cas de projection de carburant sur la peau, les vêtements ou les yeux, retirez immédiatement les vêtements souillés et lavez soigneusement la peau avec de l'eau et du savon. Un contact répété ou prolongé de la peau avec du carburant sous forme liquide ou avec des vapeurs de carburant peut provoquer des irritations cutanées.
- Soyez particulièrement vigilant si vous êtes sous "Antabuse" ou tout autre traitement à base de disulfirame contre l'alcoolisme. L'inhalation de vapeurs de carburant ou le contact cutané avec ces produits sont susceptibles d'entraîner des effets indésirables. Chez les sujets sensibles, des blessures ou maladies graves peuvent survenir. En cas de projection de carburant sur la peau, lavez soigneusement la peau avec de l'eau et du savon. Consultez immédiatement un médecin en cas d'apparition d'effets indésirables.

QUALITÉ DU CARBURANT - ESSENCE

AVERTISSEMENTS



Ne mélangez pas l'essence avec de l'huile, du diesel ou d'autres liquides. Ceci pourrait déclencher une réaction chimique.



N'utilisez pas de l'essence plombée ou avec des additifs contenant d'autres composés métalliques (à base de manganèse par exemple). Ils pourraient endommager le système antipollution.

Note : Nous recommandons l'utilisation d'un carburant de haute qualité uniquement.

Note : Nous vous déconseillons l'utilisation d'additifs ou d'autres traitements pour moteur dans le cadre d'une utilisation normale du véhicule.

Utilisez de l'essence sans plomb ayant un indice d'octane égal ou supérieur à 95 et répondant à la spécification définie par la norme EN 228, ou à la spécification nationale équivalente.

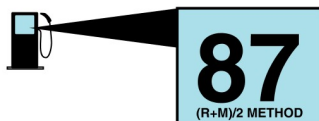
Des mélanges d'éthanol ne dépassant pas 10 % (E5 et E10) peuvent être utilisés dans votre véhicule.

Stockage à long terme

L'essence contient généralement de l'éthanol. Nous vous recommandons de remplir le réservoir d'un carburant ne contenant pas d'éthanol si vous ne souhaitez pas utiliser votre véhicule pendant plus de deux mois. Vous pouvez également demander conseil à un concessionnaire agréé.

QUALITÉ DU CARBURANT - FLEXIBLE FUEL

Choix du bon carburant



E161513

Utilisez exclusivement de l'essence sans plomb ordinaire avec un indice minimum d'octane à la pompe (R+M)/2 de 87 ou de l'essence sans plomb contenant au maximum 85 % d'éthanol (E85). L'orifice du tuyau de remplissage de réservoir de carburant des véhicules à carburant mixte a un cache jaune. Certaines

Carburant et ravitaillement

stations-service proposent du carburant signalé comme de l'essence sans plomb ordinaire, avec un indice d'octane inférieur à 87, en particulier dans les zones de haute altitude. Les carburants avec un indice d'octane inférieur à 87 ne sont pas recommandés.

N'utilisez aucun carburant non recommandé ; ces carburants pourraient causer des dommages au moteur non couverts par la garantie du véhicule.

Note : *l'utilisation d'un carburant non recommandé peut détériorer le système antipollution et entraîner une réduction des performances du véhicule.*

N'utilisez pas :

- De carburant diesel.
- De carburants à base de kérosène ou de paraffine.
- De carburants contenant plus de 85 % d'éthanol ou du carburant E100.
- Des carburants contenant du méthanol.
- de carburant contenant des additifs métalliques, y compris des composés à base de manganèse.
- Des carburants contenant du méthylcyclopentadiényle manganèse tricarbonyle (MMT), un additif qui améliore l'indice d'octane.
- Du carburant au plomb (l'utilisation d'un carburant au plomb est interdite par la loi).

L'utilisation de carburants contenant des composés métalliques tels que du méthylcyclopentadiényle manganèse tricarbonyle (communément appelé MMT), qui est un additif à base de manganèse, affecte les performances du moteur et le fonctionnement du système antipollution.

Il est normal que le moteur émette parfois de légers bruits de cognement. Cependant, si de forts bruits de cognement sont audibles dans la plupart des conditions de conduite alors que vous utilisez un carburant avec un indice d'octane recommandé, contactez un concessionnaire agréé pour éviter tout dommage sur le moteur.

QUALITÉ DU CARBURANT - DIESEL

AVERTISSEMENTS



Ne mélangez pas du diesel avec de l'huile, de l'essence ou d'autres liquides. Ceci pourrait déclencher une réaction chimique.



N'ajoutez pas de kérosène, de paraffine ou d'essence au diesel. Ceci pourrait endommager le circuit d'alimentation.



Utilisez un diesel conforme à la norme EN 590 ou à la spécification nationale correspondante.

Note : *Nous recommandons l'utilisation d'un carburant de haute qualité uniquement.*

Note : *Nous vous déconseillons l'utilisation d'additifs ou d'autres traitements pour moteur dans le cadre d'une utilisation normale du véhicule.*

Note : *Nous vous déconseillons l'utilisation d'additifs pour empêcher le calaminage du carburant.*

Carburant et ravitaillement

Stockage à long terme

La plupart des carburant diesel contiennent du biodiesel. Nous vous recommandons de remplir le réservoir avec un carburant ne contenant pas de biodiesel si vous avez l'intention de ne pas utiliser votre véhicule pendant plus de deux mois. Vous pouvez également demander conseil à votre concessionnaire.

EMPLACEMENT DE L'ENTONNOIR DE REMPLISSAGE DE CARBURANT

L'entonnoir de remplissage de carburant se trouve dans le logement de la roue de secours.

PANNE SÈCHE

Le fait de tomber en panne de carburant peut entraîner des dommages qui ne sont pas couverts par la garantie du véhicule.

Si vous tombez en panne de carburant :

- Ajoutez 5 L de carburant minimum pour redémarrer le moteur. Si votre véhicule se trouve sur une forte pente lorsqu'il tombe en panne d'essence, il peut être nécessaire d'ajouter une quantité plus importante de carburant.
- Après avoir ajouté le carburant, il peut être nécessaire de couper, puis de remettre le contact plusieurs fois afin de permettre au système d'alimentation de pomper le carburant du réservoir au moteur. Le démarrage du moteur prend alors quelques secondes de plus qu'en temps normal.

Remplissage d'un bidon de carburant

Veuillez respecter les consignes suivantes pour éviter la formation de charges électrostatiques lors du remplissage d'un bidon de carburant non relié à la terre :

- Lorsque vous transférez du carburant dans votre véhicule, utilisez uniquement un bidon de carburant approuvé. Lors du remplissage, posez le bidon sur le sol.
- Ne remplissez pas le bidon de carburant lorsqu'il se trouve à l'intérieur du véhicule (y compris dans la zone de chargement).
- Faites en sorte que l'embout de la pompe à carburant reste en contact avec le bidon pendant le remplissage.
- N'utilisez aucun dispositif pour retenir le pistolet de pompe à essence en position de remplissage.

Ajout de carburant à partir d'un bidon de carburant

AVERTISSEMENTS



N'insérez pas le bec verseur d'un bidon de carburant ou un entonnoir du commerce dans le goulot de remplissage du système d'alimentation. Cela risquerait d'endommager le goulot de remplissage du système d'alimentation ou le joint. Le carburant risquerait alors de fuir sur le sol.



Ne forcez pas l'ouverture du circuit de carburant sans bouchon en poussant ou utilisant comme levier des objets extérieurs. Cela risquerait d'endommager le circuit d'alimentation et le joint, et de vous blesser vous ou d'autres personnes.



Ne jetez pas le carburant avec les déchets ménagers ou dans les égouts. Vous devez le déposer dans un centre de récupération des déchets.

Carburant et ravitaillement

Pour remplir le réservoir de carburant de votre véhicule à l'aide d'un bidon de carburant, utilisez l'entonnoir en plastique fourni avec le véhicule. Voir

Emplacement de l'entonnoir de remplissage de carburant (page 143).

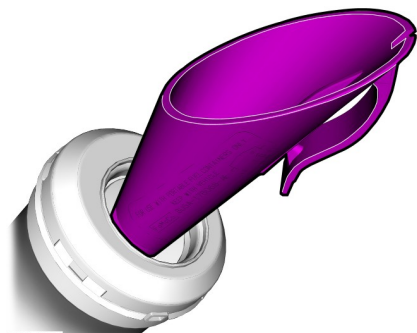
Note : *n'utilisez pas d'entonnoirs du commerce car ils ne sont pas compatibles avec le système d'alimentation sans bouchon et risqueraient de l'endommager.*

Pour remplir le réservoir de carburant de votre véhicule à l'aide d'un bidon de carburant, procédez comme suit :

1. Ouvrez entièrement la trappe de remplissage du réservoir de carburant jusqu'en butée, puis retirez le bouchon de remplissage du réservoir.

Note : *les systèmes d'alimentation sans bouchon ne disposent pas de bouchon de remplissage de réservoir de carburant.*

2. Insérez entièrement l'entonnoir en plastique dans l'orifice du tuyau de remplissage de réservoir de carburant.



E157452

3. Remplissez le réservoir de votre véhicule à l'aide du bidon de carburant.
4. Retirez l'entonnoir en plastique de l'orifice du tuyau de remplissage de réservoir de carburant.

5. Remettez en place le bouchon de remplissage de réservoir de carburant, puis fermez la trappe de remplissage.
6. Nettoyez l'entonnoir en plastique, puis rangez-le à l'intérieur de votre véhicule ou mettez-le au rebut en respectant la réglementation.

Note : *si vous choisissez de mettre l'entonnoir au rebut, vous pouvez acheter des entonnoirs supplémentaires auprès d'un concessionnaire agréé.*

CONVERTISSEUR CATALYTIQUE

AVERTISSEMENT



Ne pas garer le véhicule ou laisser le moteur tourner au ralenti au-dessus de feuilles ou d'herbes sèches ou autres matières inflammables. L'échappement émet une quantité considérable de chaleur pendant le fonctionnement du moteur mais aussi un certain temps après la coupure du contact. Risque d'incendie.

Conduite avec un convertisseur catalytique

AVERTISSEMENTS



Évitez de tomber en panne de carburant.



N'actionnez pas le démarreur pendant de longues périodes consécutives.



Ne faites pas fonctionner le moteur lorsqu'un fil de bougie est débranché.



Ne démarrez pas le moteur en poussant ou remorquant le véhicule. Utilisez des câbles volants. Voir

Démarrage du véhicule à l'aide de câbles volants (page 227).

Carburant et ravitaillement

AVERTISSEMENTS



Ne coupez pas le contact pendant la conduite.

RAVITAILLEMENT

AVERTISSEMENTS



Ne remplissez pas trop le réservoir de carburant. La pression présente dans un réservoir trop rempli peut provoquer des fuites, des projections de carburant et donc un incendie.



Ne forcez pas l'ouverture du circuit de carburant sans bouchon en poussant ou utilisant comme levier des objets extérieurs. Cela risquerait d'endommager le circuit d'alimentation et le joint, et de vous blesser vous ou d'autres personnes.



Lors du ravitaillement, laissez le pistolet de distribution complètement inséré.



Ne tentez pas de démarrer le moteur si vous avez rempli le réservoir de carburant avec un carburant incorrect. Cela risque d'entraîner des dommages sur le moteur qui ne sont pas couverts par la garantie du véhicule. Faites immédiatement contrôler votre véhicule.



Lorsque vous faites le plein de carburant, coupez systématiquement le moteur et évitez toute présence d'étincelles ou de flammes nues près de la valve de remplissage de réservoir de carburant. Vous ne devez jamais fumer ou utiliser un téléphone portable lorsque vous faites le plein de carburant. Les vapeurs de carburant sont extrêmement dangereuses dans certaines conditions. Evitez d'inhaler une grande quantité de fumée.

AVERTISSEMENTS



Si le véhicule est lavé au jet haute pression, aspergez la trappe de remplissage de carburant brièvement et à une distance d'au moins 20 cm.



Patiencez au moins 10 secondes avant de retirer le pistolet de distribution d'essence pour permettre l'écoulement de tout carburant résiduel dans le réservoir.



Cessez de faire l'appoint lorsque le pistolet se coupe automatiquement pour la deuxième fois. Le non respect de cette consigne empêche de conserver un volume d'expansion adéquat dans le réservoir et risque de provoquer un refoulement de carburant.

Note : Votre véhicule ne dispose pas d'un bouchon de remplissage de carburant.



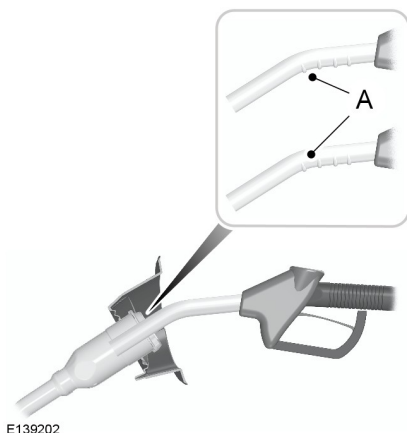
E206911

- A Type 1 : côté gauche - appuyez sur la trappe de remplissage de carburant pour l'ouvrir.
- B Type 1 : côté droit - appuyez sur la trappe de remplissage de carburant pour l'ouvrir.

Carburant et ravitaillement

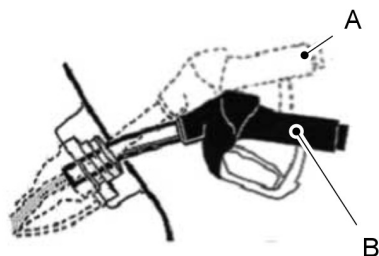
- C Type 2 : côté gauche - tirez sur la trappe de remplissage de carburant pour l'ouvrir.
- D Type 2 : côté droit - tirez sur la trappe de remplissage de carburant pour l'ouvrir.

1. Ouvrez complètement la trappe de remplissage de carburant jusqu'au déclic.

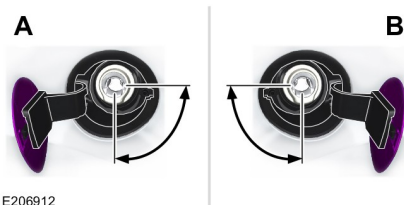


Note : Le dispositif de blocage à ressort s'ouvre lorsque vous introduisez un pistolet de remplissage d'un diamètre adéquat.

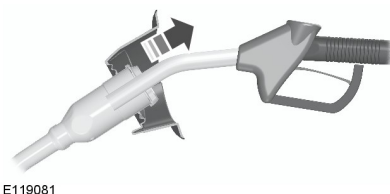
2. Insérez le pistolet de pompe à essence jusqu'à la première encoche du pistolet (A). Laissez-le reposer sur le bouchon de l'orifice du tuyau de remplissage de réservoir de carburant.



3. Tenez le pistolet de pompe à essence en position B pendant le ravitaillement. Le fait de maintenir le pistolet dans la position A peut entraver l'écoulement du carburant et couper le pistolet avant que le réservoir ne soit plein.



4. Faites fonctionner le pistolet de pompe à essence dans la zone indiquée.



5. Soulevez légèrement le pistolet de pompe à essence et retirez-le lentement.

Carburant et ravitaillement

CONSUMMATION DE CARBURANT

Les données sur le CO₂ et la consommation de carburant sont dérivées lors de tests en laboratoire en conformité avec le Règlement (CE) 715/2007 ou or CR (CE) 692/2008 et ses modifications successives.

Ils sont conçus en guise de comparaison entre les marques et les modèles de véhicules. Ils ne sont pas destinés à représenter la consommation de carburant réelle de votre véhicule.

La consommation de carburant réelle est régie par de nombreux facteurs, notamment le style de conduite, la conduite à grande vitesse, la fréquence des arrêts/démarrages, l'utilisation de la climatisation, les accessoires posés, la charge utile et le remorquage.

La capacité annoncée est la somme de la capacité indiquée et de la réserve. La capacité indiquée est la différence entre la quantité de carburant dans le réservoir et celle présente lorsque la jauge de carburant indique qu'il est vide. La réserve correspond à la quantité de carburant restant dans le réservoir après que la jauge de carburant a indiqué qu'il était vide.

Note : *La quantité de carburant dans la réserve varie et vous ne devez pas vous y fier pour parcourir plus de kilomètres. Lorsque vous refaites le plein de votre véhicule après que la jauge de carburant ait indiqué que le réservoir était vide, il est possible que vous ne puissiez pas faire le plein à la capacité annoncée du réservoir, la réserve de carburant étant toujours présente dans le réservoir de carburant.*

Remplissage du réservoir de carburant

Pour obtenir des résultats constants lors du remplissage :

- Coupez le contact.
- Ne dépassez pas deux arrêts automatiques du pistolet lors du remplissage.

Les résultats sont plus précis lorsque la méthode de remplissage utilisée est la même.

Calcul des économies de carburant

Ne mesurez pas les économies de carburant sur les premiers 1 600 km parcourus (période de rodage du moteur). Une mesure plus précise est obtenue après avoir parcouru 4 000 km. Les dépenses en carburant, la fréquence de remplissage ou les relevés de la jauge de carburant ne constituent pas des méthodes fiables pour mesurer les économies de carburant.

1. Remplissez complètement le réservoir de carburant et notez le relevé initial du compteur.
2. Chaque fois que vous remplissez le réservoir, notez la quantité de carburant ajoutée.
3. Après avoir consommé au moins trois pleins de carburant, remplissez le réservoir de carburant et notez le relevé du compteur kilométrique.
4. Soustrayez le relevé initial du compteur du nouveau relevé.
5. Calculez l'économie réalisée en multipliant le nombre de litres par 100 et en divisant le chiffre obtenu par le nombre de kilomètres parcourus (ou divisez le nombre de miles parcourus par les gallons de carburant utilisés).

Notez les valeurs obtenues pendant au moins un mois et enregistrez également le type de conduite (ville ou autoroute). Cela fournit une estimation précise des économies de carburant de votre véhicule correspondant aux conditions de conduites

Carburant et ravitaillement

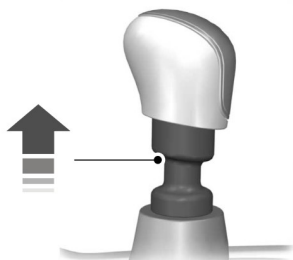
actuelles. En outre, en notant ces valeurs en été et en hiver, vous pourrez voir l'impact de la température sur les économies de carburant. En général, le véhicule utilise davantage de carburant par temps froid.

Transmission

TRANSMISSION MANUELLE

Engagement de la marche arrière

N'engagez pas la marche arrière pendant que votre véhicule est en mouvement, faute de quoi la boîte de vitesses pourrait être endommagée.



E99067

Soulevez la bague en engageant la marche arrière.

TRANSMISSION AUTOMATIQUE

AVERTISSEMENTS



Vous devez toujours serrer complètement le frein de stationnement et veiller à mettre le levier de changement de vitesses en position de stationnement (P). Coupez le contact et retirez la clé avant de quitter le véhicule.



N'appuyez pas sur la pédale de frein et la pédale d'accélérateur simultanément. Le fait d'appuyer sur les deux pédales en même temps pendant plus de trois secondes limite le régime moteur ; il peut alors être difficile de maintenir la vitesse dans la circulation, ce qui risque de provoquer de graves blessures.

Positions du levier de vitesse



E142628

- | | |
|---|--------------------|
| P | P (stationnement) |
| R | R (marche arrière) |
| N | N (point mort) |
| D | D (marche avant) |
| S | Mode sport |

AVERTISSEMENT



Avant de placer le levier de changement de vitesses en position de marche avant ou de marche arrière, appuyez sur la pédale de frein. Maintenez la pédale de frein enfoncée jusqu'au moment du départ effectif.

Appuyez sur le bouton placé à l'avant du levier de changement de vitesses pour changer de position.

La position du levier de changement de vitesses apparaît sur l'écran du combiné des instruments.

Stationnement (P)

AVERTISSEMENTS



Placez le levier de changement de vitesses en position de stationnement (P) uniquement lorsque votre véhicule est immobile.

Transmission

AVERTISSEMENTS



Avant de quitter votre véhicule, vous devez toujours serrer le frein de stationnement et placer le levier de changement de vitesses en position de stationnement (P). Vérifiez que le levier de changement de vitesses est bien verrouillé dans cette position.

Dans cette position, aucune puissance n'est transmise aux roues motrices et la transmission est bloquée. Vous pouvez lancer le moteur lorsque le levier de changement de vitesses est dans cette position.

Note : *Un avertissement sonore retentit à l'ouverture de la porte conducteur si le levier de changement de vitesses n'est pas sur la position de stationnement (P).*

Marche arrière (R)

AVERTISSEMENTS



Placez le levier de changement de vitesses en position de marche arrière (R) uniquement lorsque votre véhicule est arrêté et le moteur au ralenti.



Vous devez toujours vous arrêter complètement avant de quitter la position de marche arrière (R).

Pour que votre véhicule se déplace vers l'arrière, placez le levier de changement de vitesses en position de marche arrière (R).

Neutre (N)

Dans cette position, aucune puissance n'est transmise aux roues motrices mais la transmission n'est pas bloquée. Vous pouvez lancer le moteur lorsque le levier de changement de vitesses est dans cette position.

Marche avant (D)

La position de marche avant (D) est la position normale de conduite, pour une consommation de carburant optimisée et un maximum de souplesse. Pour que votre véhicule se déplace vers l'avant et passe automatiquement les vitesses, placez le levier de changement de vitesses en position de marche avant (D).

La transmission sélectionne le rapport qui offre des performances optimales pour la température ambiante, le profil de la route, le chargement du véhicule et le comportement du conducteur.

Mode sport (S)

Activez le mode Sport en plaçant le levier de changement de vitesses sur la position Sport (S).

Levier de déverrouillage d'urgence de la position de stationnement

AVERTISSEMENTS



Ne conduisez pas le véhicule sans vous assurer que les feux stop fonctionnent.



Pour cette procédure, vous devez quitter la position de stationnement (P) et placer ainsi le véhicule en roue libre. Assurez-vous de serrer complètement le frein de stationnement avant de libérer le levier de changement de vitesses.



Si vous desserrez le frein de stationnement mais que le témoin de frein reste allumé, il est possible que les freins ne fonctionnent pas correctement. Le système a détecté un défaut qui nécessite une révision.

Note : *Dans certains pays, cette fonctionnalité peut être désactivée.*

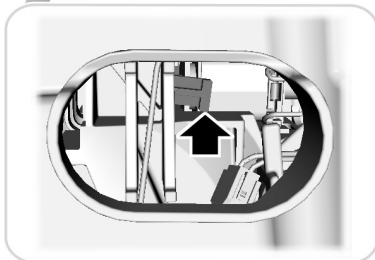
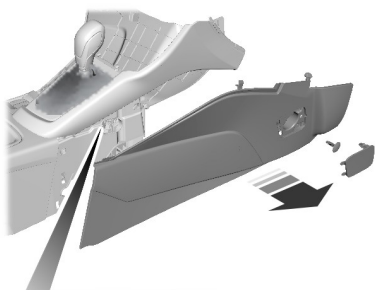
Transmission

Votre véhicule est équipé d'une fonction d'interverrouillage du levier sélecteur qui évite de quitter la position de stationnement (P) du levier de changement de vitesses lorsque le contact est mis et que la pédale de frein n'est pas enfoncée.

Si vous ne pouvez pas quitter la position de stationnement (P) du levier de changement de vitesses alors que le contact est mis et que la pédale de frein est enfoncée, il y a peut-être un dysfonctionnement. Un fusible a peut-être grillé ou les feux stop de votre véhicule ne fonctionnent peut-être pas correctement.

Voir **Tableau de spécification des fusibles** (page 230).

Si aucun fusible n'a grillé et que les feux stop fonctionnent correctement, la procédure suivante vous permet de quitter la position de stationnement (P) du levier de changement de vitesses :



E162619

1. Déposez le panneau latéral à droite du levier de changement de vitesses.
2. Localisez le trou d'accès.
3. Insérez un tournevis (ou un outil similaire) dans le trou d'accès et enfoncez le levier vers l'avant tout en faisant passer le levier de changement de vitesses de la position de stationnement (P) à la position neutre (N).
4. Déposez l'outil et replacez le panneau.
5. Démarrez le véhicule et relâchez le frein de stationnement.

Apprentissage adaptatif de la transmission automatique

Cette fonctionnalité peut augmenter la longévité du véhicule et offrir une sensation constante lors des changements de vitesse tout au long de sa durée de vie. Une transmission neuve ou un véhicule neuf peut avoir des changements de vitesse fermes, doux, ou les deux. Ce phénomène est normal et n'a pas d'impact sur le fonctionnement ni sur la longévité de la transmission. Au fil du temps, le processus d'apprentissage adaptatif adapte totalement le fonctionnement de la transmission.

Si votre véhicule est immobilisé dans de la boue ou de la neige

Note : ne déplacez pas le véhicule d'avant en arrière si le moteur n'est pas à une température de fonctionnement normale ; vous risqueriez d'endommager la transmission.

Note : ne déplacez pas le véhicule d'avant en arrière pendant plus d'une minute sous peine d'endommager la transmission et les pneus ou de provoquer une surchauffe du moteur.

Transmission

Si votre véhicule est coincé dans de la boue ou de la neige, vous pouvez le dégager en alternant la marche avant et la marche arrière et en faisant une pause entre chaque changement de manière régulière.

Appuyez doucement sur l'accélérateur pour chaque vitesse.

GÉNÉRALITÉS

AVERTISSEMENT



Le fait de conduire avec une source de distraction peut entraîner une perte de contrôle du véhicule, des accidents et des blessures. Nous vous recommandons vivement de faire preuve de la plus grande prudence lorsque vous utilisez un appareil susceptible de détourner votre attention de la route. La conduite en toute sécurité de votre véhicule est votre première responsabilité. Nous vous déconseillons l'utilisation d'appareils portables lorsque vous conduisez et nous vous invitons à utiliser les systèmes de commande vocale lorsque c'est possible. Assurez-vous d'avoir pris connaissance de toutes les lois applicables susceptibles d'avoir une incidence sur l'utilisation d'appareils électroniques au volant.

Note : Il est normal d'entendre un bruit occasionnel en provenance des freins. S'il s'agit d'un bruit de métal contre métal, d'un grincement continu ou d'un crissement aigu continu, les garnitures de frein sont peut-être usées. Si le volant de direction vibre ou tremble en continu lors du freinage, votre véhicule doit être contrôlé par un concessionnaire agréé.

Note : La poussière de frein peut s'accumuler dans les roues, même lors de conditions normales de conduite. La présence d'un peu de poussière est inévitable lorsque les freins s'usent. Voir **Nettoyage des jantes en alliage** (page 277).

Note : Selon les lois et réglementations en vigueur dans le pays de production de votre véhicule, les feux stop peuvent se mettre à clignoter en cas de freinage brusque. Ensuite, les feux de détresse peuvent également clignoter lorsque votre véhicule s'arrête.

Lorsque les freins sont mouillés, l'efficacité du freinage est diminuée. A la sortie d'une station de lavage ou après avoir roulé sur de l'eau stagnante, exercer plusieurs pressions légères sur la pédale de frein pour sécher les freins.

Freinage en cas de blocage de la pédale d'accélérateur

Si la pédale d'accélérateur se bloque ou se coince, appuyez fermement et de manière constante sur la pédale de frein pour ralentir le véhicule et réduire la puissance du moteur. Si ce problème se présente, freinez et arrêtez le véhicule en lieu sûr. Placez la transmission en position de stationnement (P) (transmission automatique) ou sur un rapport faible (transmission manuelle), puis coupez le moteur avant de serrer le frein de stationnement. Examinez la pédale d'accélérateur et la zone qui l'entoure à la recherche d'éléments ou de débris pouvant gêner ses déplacements. Si la pédale d'accélérateur n'est pas entravée et que le problème persiste, faites remorquer votre véhicule jusqu'à un concessionnaire.

Assistance au freinage

L'assistance au freinage détecte un freinage brutal en mesurant la force avec laquelle vous appuyez sur la pédale de frein. Elle fournit une puissance de freinage optimale aussi longtemps que vous maintenez la pression sur la pédale. L'assistance au freinage peut réduire les distances d'arrêt dans les situations critiques.

Système de freinage antiblocage

En évitant le blocage des freins, ce système vous aide à conserver la maîtrise de la direction et donc à maintenir la stabilité du véhicule lors d'un freinage d'urgence.

CONSEILS POUR LA CONDUITE AVEC LE SYSTÈME DE FREINAGE ANTIBLOPAGE

Note : *Quand le système fonctionne, des pulsations sont ressenties dans la pédale de frein et sa course peut continuer. Maintenez la pression sur la pédale de frein. Il se peut aussi que le système émette du bruit. C'est normal.*

Le système de freinage antiblopage n'élimine pas les risques dans les situations suivantes :

- Vous conduisez trop près du véhicule devant vous.
- L'aquaplaning.
- Vous négociez les virages trop rapidement.
- Le revêtement de la route est mauvaise qualité.

FREIN DE STATIONNEMENT

Véhicules avec transmission automatique

AVERTISSEMENT



Vous devez toujours serrer complètement le frein à main et laisser le levier de vitesses en position P (stationnement) lorsque vous quittez le véhicule.

Note : *Si vous garez votre véhicule en pente dans le sens de la montée, placez le levier de vitesses en position P (stationnement) et tournez le volant vers le côté opposé au trottoir.*

Note : *Si vous garez votre véhicule en pente dans le sens de la descente, placez le levier de vitesses en position P (stationnement) et tournez le volant vers le trottoir.*

Véhicules avec transmission manuelle

AVERTISSEMENT



Vous devez toujours serrer le frein de stationnement complètement.

Note : *Si vous garez votre véhicule en pente dans le sens de la montée, sélectionnez le premier rapport et tournez le volant vers le côté opposé au trottoir.*

Note : *Si vous garez votre véhicule en pente dans le sens de la descente, sélectionnez la marche arrière et tournez le volant vers le trottoir.*

Tous les véhicules

Note : *Ne pas appuyer sur le bouton de déverrouillage en tirant le levier vers le haut.*

Pour serrer le frein à main :

1. Appuyer fermement sur la pédale de frein.
2. Tirez à fond le levier de frein à main.

Pour desserrer le frein à main :

1. Appuyer fermement sur la pédale de frein.
2. Tirez légèrement le levier vers le haut.
3. Appuyez sur le bouton de déverrouillage en poussant le levier vers le bas.

AIDE AU DÉMARRAGE EN CÔTE

AVERTISSEMENTS



Ce système ne remplace pas le frein de stationnement. Ne quittez jamais votre véhicule sans serrer le frein de stationnement. Si votre véhicule n'est pas stationné en toute sécurité, cela peut entraîner un accident ou des blessures. Voir **Frein de stationnement** (page 154).

AVERTISSEMENTS



Vous devez rester dans le véhicule lorsque le système est activé. Vous êtes responsable à tout moment du contrôle du véhicule, du contrôle du système et de toute intervention, le cas échéant. Le non-respect de ces instructions peut entraîner une perte de contrôle de votre véhicule et des blessures corporelles graves, voire mortelles.



Le système s'éteint en cas de dysfonctionnement apparent, ou si vous faites tourner le moteur excessivement. Le non-respect de ces instructions peut entraîner une perte de contrôle de votre véhicule et des blessures corporelles graves, voire mortelles.

Ce système facilite le démarrage du véhicule en côte, sans utiliser le frein de stationnement.

Lorsque la fonction est activée, votre véhicule reste stationnaire deux à trois secondes dans la pente une fois la pédale de frein relâchée. Cela vous laisse le temps de déplacer votre pied du frein à la pédale d'accélérateur. Le système desserre automatiquement les freins dès que le moteur a développé une puissance motrice suffisante pour empêcher le véhicule de dévaler la pente. Cette fonction est utile lorsqu'il s'agit de démarrer en côte, comme à partir de la rampe d'un parc de stationnement, de feux de circulation ou lors d'une marche arrière pour se garer dans une montée.

Note : Le système fonctionne uniquement lorsque vous arrêtez complètement votre véhicule en montée (par exemple, marche avant face à une montée ou marche arrière face à une pente).

Note : Le système ne dispose pas de témoin lumineux pour indiquer s'il est activé ou non.

Utilisation de l'assistance au démarrage en côte

1. Appuyez sur la pédale de frein pour immobiliser complètement votre véhicule. Gardez la pédale de frein enfoncée.
2. Si les capteurs détectent que votre véhicule est en pente, le système est automatiquement activé.
3. Lorsque vous retirez votre pied de la pédale de frein, votre véhicule reste dans la pente sans rouler pendant deux à trois secondes environ. Ce temps de maintien se prolonge automatiquement si vous êtes en train de démarrer.
4. Démarrez de la manière habituelle. Le système desserre automatiquement les freins.

Note : Si vous retirez votre pied de la pédale de frein et appuyez de nouveau sur celle-ci lorsque le système est activé, la course de la pédale de frein risque d'être sensiblement réduite. C'est normal.

Activation et désactivation du système

Véhicules avec transmission manuelle

Vous pouvez activer ou désactiver cette fonction sur l'écran d'information. Le système récupère le dernier réglage choisi lorsque vous démarrez votre véhicule.

Véhicules avec transmission automatique

Vous ne pouvez pas activer ou désactiver le système. Le système est activé automatiquement lorsque vous mettez le contact.

PRINCIPES DE FONCTIONNEMENT

Le système antipatinage aide à éviter le patinage des roues motrices et la perte de traction.

Si votre véhicule commence à glisser, le système applique les freins aux différentes roues et réduit simultanément, si nécessaire, la puissance du moteur. Si les roues patinent à l'accélération sur des surfaces glissantes ou instables, le système réduit la puissance du moteur pour augmenter la force de traction.

UTILISATION DE L'ANTIPATINAGE

Le système est activé automatiquement chaque fois que vous mettez le contact.

Activation et désactivation du système à l'aide des commandes de l'écran d'information.

Votre véhicule vous est remis avec cette fonction déjà activée. Si nécessaire, vous pouvez désactiver cette fonction à l'aide des commandes de l'écran d'information.

Lorsque vous désactivez le système, le contrôle de stabilité reste entièrement actif.

Désactivation du système à l'aide du commutateur (le cas échéant)

Le commutateur est situé sur la planche de bord.

Appuyez sur le commutateur. Un message apparaît conjointement avec une icône illuminée sur l'affichage. Appuyer de nouveau sur le commutateur pour ramener le système en mode normal.

Lorsque vous désactivez le système, le contrôle de stabilité reste entièrement actif.

Contrôle de stabilité

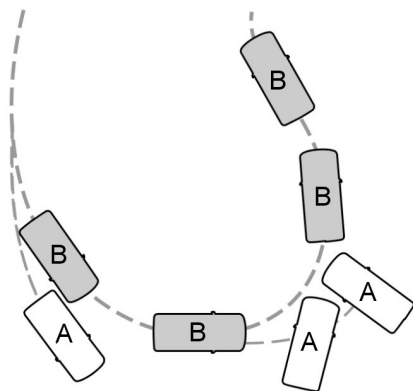
PRINCIPES DE FONCTIONNEMENT

Programme de stabilité électronique (ESP)

AVERTISSEMENT



Ce système ne vous exonère pas de votre responsabilité de conduire avec l'attention et les précautions qui s'imposent. Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une perte de contrôle du véhicule et des blessures corporelles, voire la mort.



E72903

- A Sans ESC
- B Avec ESC

Le système prend en charge la stabilité lorsque le véhicule commence à quitter sa trajectoire. Pour cela, le système procède au freinage individuel des roues et à la réduction du couple moteur si nécessaire.

Le système fournit aussi une fonction d'antipatinage améliorée en réduisant le couple du moteur si les roues patinent à l'accélération. Cette fonction facilite le démarrage sur routes glissantes ou surfaces instables et améliore le confort en limitant le patinage des roues dans les virages serrés.

Témoin du contrôle de stabilité

Pendant la conduite, le témoin clignote lors des interventions du système. Voir

Témoins d'avertissement et indicateurs (page 81).

UTILISATION DU PROGRAMME DE STABILITÉ ÉLECTRONIQUE

Le système est activé automatiquement chaque fois que vous mettez le contact.

Activation et désactivation du système à l'aide des commandes de l'écran d'information.

Votre véhicule vous est remis avec cette fonction déjà activée. Si nécessaire, vous pouvez désactiver cette fonction à l'aide de l'écran d'informations. Voir **Généralités** (page 86).

Le contrôle de stabilité reste activé même lorsque vous avez désactivé le système antipatinage.

Désactivation du système à l'aide du commutateur (le cas échéant)

Le commutateur est situé sur la planche de bord.

Appuyez sur le commutateur. Un message apparaît conjointement avec une icône illuminée sur l'affichage. Appuyer de nouveau sur le commutateur pour ramener le système en mode normal.

Contrôle de stabilité

Le contrôle de stabilité reste activé même lorsque vous avez désactivé le système antipatinage.

Dispositifs d'aide au stationnement

PRINCIPES DE FONCTIONNEMENT

AVERTISSEMENTS



Ce système ne vous exonère pas de votre responsabilité de conduire avec l'attention et les précautions qui s'imposent.



Si votre véhicule est équipé d'un module d'attelage de remorque non approuvé par Ford, le système est susceptible de ne pas détecter correctement les objets.



Les capteurs peuvent ne pas détecter des objets sous une pluie battante ou dans d'autres conditions pouvant produire des réflexions perturbantes.



Les capteurs peuvent ne pas détecter des objets dont les surfaces absorbent les ondes ultrasonores.



Le système ne détecte pas les objets qui s'éloignent de votre véhicule. Ils sont détectés uniquement lorsqu'ils commencent à se rapprocher du véhicule.



Soyez particulièrement vigilant lorsque vous effectuez une marche arrière avec une boule de remorquage ou un accessoire posé à l'arrière. Par exemple, un porte-vélo. L'aide au stationnement arrière indique uniquement la distance approximative entre le pare-chocs arrière et un objet.



Si vous lavez votre véhicule au jet haute pression, n'aspergez les capteurs que brièvement et à une distance toujours supérieure à 8 pouces (20 centimètres).

Note : Si votre véhicule est équipé d'une boule de remorquage, le système est désactivé automatiquement lorsque des feux de remorque (ou une plaque de feux arrière) sont branchés sur le connecteur à 13 broches via un module d'attelage de remorque agréé par Ford.

Note : Gardez les capteurs exempts d'impuretés, de glace ou de neige. Ne pas les nettoyer avec des objets pointus.

Note : Le système peut émettre de fausses alertes s'il détecte un signal qui utilise la même fréquence que les capteurs ou si votre véhicule est au niveau de charge maximal.

Note : Les capteurs extérieurs peuvent détecter les parois latérales d'un garage. Si la distance entre les capteurs extérieurs et la paroi latérale reste constante pendant trois secondes, l'alerte cesse. Lorsque vous poursuivez la manœuvre, les capteurs intérieurs détectent les objets placés directement derrière votre véhicule.

SYSTÈME D'AIDE AU STATIONNEMENT ARRIÈRE

AVERTISSEMENTS



La détection constitue seulement une assistance pour détecter certains objets lorsque le véhicule se déplace en marche avant ou arrière à vitesse réduite. Les systèmes de contrôle de la circulation, le mauvais temps ou les moteurs et ventilateurs extérieurs peuvent affecter le fonctionnement des capteurs ; ce qui peut alors diminuer leurs performances ou les déclencher par erreur. Pour éviter toute blessure physique, vous devez lire et comprendre les limites du système détaillées dans cette section.

Dispositifs d'aide au stationnement

AVERTISSEMENTS



Le système d'aide au stationnement peut ne pas empêcher un contact avec des objets de petite taille ou en mouvement proches du sol. Le système d'aide au stationnement émet un avertissement sonore lorsqu'il détecte un objet de grande taille, ce qui permet d'éviter d'endommager votre véhicule. Pour éviter toute blessure physique, vous devez vous montrer vigilant lorsque vous utilisez le système d'aide au stationnement.

Système de détection arrière

Lorsque le système d'aide au stationnement émet un avertissement sonore, le système audio est susceptible de réduire le volume sélectionné à un niveau prédéfini.

Note : Certains équipements supplémentaires peuvent diminuer les performances du système ou le déclencher par erreur. Par exemple des barres de remorquage de grande taille, des porte-vélos ou porte-surfs.

Note : Les capteurs du système d'aide au stationnement doivent rester propres et exempts de glace ou de neige pour éviter une réduction des performances ou une activation erronée. Ne nettoyez pas les capteurs avec des objets pointus.

Note : Si l'alignement des capteurs du système d'aide au stationnement n'est plus correct en raison de dommages sur le pare-chocs du véhicule, cela peut entraîner une réduction des performances ou une activation erronée.

Les capteurs d'aide au stationnement arrière sont automatiquement activés lorsque le levier sélecteur de transmission est placé sur la position R (marche arrière) et que votre véhicule se déplace à une vitesse inférieure à 3 mph (5 km/h). Si vous rapprochez votre véhicule d'un objet de

grande taille, l'intervalle entre les avertissements sonores diminue. Lorsque l'objet se trouve à moins de 12 pouces (30 centimètres) du centre du pare-chocs arrière de votre véhicule, l'avertissement sonore retentit en continu.



E130178

- A Zone de détection du capteur jusqu'à 71 po (180 cm) autour du pare-chocs arrière.

Note : La zone de couverture est inférieure dans les coins extérieurs.

Le système détecte les objets de grande taille lorsque vous placez le levier sélecteur de transmission en position R (marche arrière) :

- Si votre véhicule se déplace en marche arrière à une vitesse faible.
- Si votre véhicule est immobile mais qu'un objet s'approche lentement de l'arrière du véhicule.
- Si votre véhicule se déplace en marche arrière à une vitesse faible et qu'un objet s'approche lentement de l'arrière du véhicule.

Note : si votre véhicule reste à l'arrêt pendant plus de deux secondes, le signal sonore se coupe. Si votre véhicule se déplace en marche arrière, le signal sonore retentit de nouveau.

Dispositifs d'aide au stationnement

Placez le levier sélecteur de transmission dans une position autre que la position R (marche arrière) ou appuyez sur le bouton d'aide au stationnement pour éteindre le système. Lorsque le système est défectueux, un message d'alerte apparaît sur l'écran d'information et vous empêche d'activer le système. Voir **Messages d'information** (page 90).

SYSTÈME D'AIDE AU STATIONNEMENT AVANT

AVERTISSEMENTS



Le système d'aide au stationnement vous aide à détecter des objets uniquement lorsque votre véhicule se déplace à vitesse réduite. Utilisez le système avec précaution afin d'éviter toute blessure corporelle.



Pour éviter toute blessure physique, vous devez toujours vous montrer vigilant lorsque le véhicule est en marche arrière et que le système de détection fonctionne.



Ce système n'est pas conçu pour empêcher un contact avec des objets de petite taille ou en mouvement. Le système est conçu pour vous alerter et vous assister dans la détection d'objets immobiles de grande taille afin d'éviter d'endommager votre véhicule. Il se peut que le système ne détecte pas les objets plus petits, en particulier ceux situés près du sol.



Les systèmes de contrôle de la circulation, le mauvais temps, les freins pneumatiques ainsi que les moteurs et ventilateurs extérieurs peuvent affecter le fonctionnement du système de détection ; il est alors possible que les performances du système soient réduites ou que de fausses alertes se déclenchent.

Système de détection avant

Lorsque le système d'aide au stationnement émet un avertissement sonore, le système audio est susceptible de réduire le volume sélectionné à un niveau prédéfini.

Note : *les capteurs situés sur le pare-chocs ou le bandeau doivent être exempts de neige, de glace et d'accumulation importante de poussière. Si les capteurs sont couverts, la précision du système peut être affectée. Ne nettoyez pas les capteurs avec des objets pointus.*

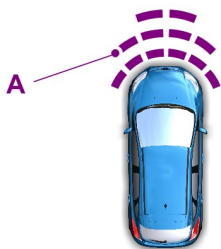
Note : *un pare-chocs ou un bandeau mal centré ou tordu à la suite de dommages subis par le véhicule peut altérer la zone de détection, provoquant ainsi des erreurs lors de la mesure des obstacles ou de fausses alertes.*

Les capteurs avant sont activés dans toutes les situations, sauf lorsque la transmission est en position de stationnement (P). Lorsque votre véhicule se rapproche d'un objet, un signal sonore retentit. La fréquence du signal sonore augmente à mesure que votre véhicule se rapproche d'un objet. Le signal sonore retentit en continu lorsqu'un objet se trouve à 30 cm ou moins du pare-chocs avant.

Vous pouvez également appuyer sur le bouton d'aide au stationnement pour activer le système d'aide au stationnement avant sans engager la marche arrière (R).

Le système se désactive automatiquement lorsque la vitesse du véhicule atteint 12 km/h.

Dispositifs d'aide au stationnement



E184301

- A La zone de détection du capteur s'étend jusqu'à 28 po (70 cm) à l'avant du pare-chocs avant et jusqu'à 6 à 14 pouces (15 à 35 centimètres) sur les côtés du pare-chocs avant.

Si la marche arrière (R) est engagée, le système de détection avant émet des avertissements sonores lorsque le véhicule se déplace et que l'obstacle détecté se rapproche du véhicule. Une fois que le véhicule est à l'arrêt, l'avertissement sonore s'arrête après 2 secondes.

Le système détecte des objets lorsque :

- votre véhicule se déplace en marche avant à une vitesse faible ;
- votre véhicule se déplace en marche avant à une vitesse faible et qu'un objet s'approche lentement de l'avant de votre véhicule.

Appuyez sur le bouton d'aide au stationnement pour désactiver le système. Lorsque le système est défectueux, un message d'alerte apparaît sur l'écran d'information et vous empêche d'activer le système. Voir **Messages d'information** (page 90).

Indicateur de distance d'obstacle

(le cas échéant)

Le système fournit une indication de distance d'obstacle par le biais de l'écran d'information. L'indicateur de distance apparaît lorsque la marche arrière (R) est engagée.

L'indicateur apparaît :

- A mesure que la distance entre l'obstacle et le véhicule diminue, le bloc indicateur s'allume et se déplace vers l'icône du véhicule.
- Si aucun obstacle n'est détecté, le bloc indicateur de distance est grisé.

Véhicules à boîte automatique

Si le levier de changement de vitesses est en position neutre (N), le système fournit une indication de distance d'obstacle par l'intermédiaire de l'écran d'information. Si votre véhicule est en mouvement, le système de détection avant émet un avertissement sonore lorsque le véhicule se déplace à 8 km/h ou moins et qu'un obstacle se trouve dans la zone de détection. Une fois que le véhicule est à l'arrêt, l'avertissement sonore s'arrête après 4 secondes.

Si le levier de changement de vitesses est en position de marche (D) ou sur toute autre vitesse de marche avant, le système de détection avant émet des avertissements sonores lorsque le véhicule se déplace et qu'un obstacle se trouve dans la zone de détection. Une fois que le véhicule est à l'arrêt, l'avertissement sonore s'arrête après 2 secondes.

Dispositifs d'aide au stationnement

SYSTÈME DE DÉTECTION LATÉRALE

Le système de détection latérale se sert des capteurs avant et arrière pour détecter les obstacles proches des côtés de votre véhicule. Le système les place sur une carte virtuelle sur le combiné des instruments lorsque votre véhicule passe à proximité. Le système détecte les obstacles même lorsqu'ils ne sont plus dans le champ de vision du capteur.

Note : *si un obstacle approche du côté du véhicule sans passer devant les capteurs avant et arrière, l'obstacle n'est pas détecté.*

Les capteurs latéraux sont activés dans toutes les situations, sauf lorsque la transmission est en position de stationnement (P).

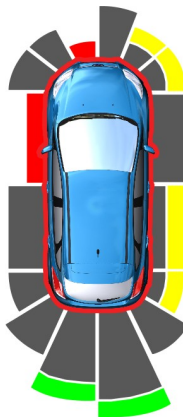


E190458

La zone de détection est au maximum de 60 cm à partir du côté de votre véhicule.

Lorsque le système détecte un objet à proximité d'un côté de votre véhicule, une alarme sonore retentit. A mesure que l'objet se rapproche d'un côté de votre véhicule, l'intervalle de l'alarme diminue. L'intervalle de l'alarme sonore n'est pas le même si l'obstacle est sur la trajectoire du véhicule, ou en dehors.

Indication de distance (le cas échéant)



E190459

Le système peut fournir une indication de distance d'obstacle par le biais de l'écran d'information.

A mesure que cette distance diminue, le bloc indicateur s'allume et se déplace vers l'icône du véhicule. Si aucun obstacle n'est détecté, le bloc indicateur de distance n'apparaît pas.

Lorsque vous passez en marche arrière (R), le système de détection latérale fournit une indication de distance sonore et visuelle lorsque votre véhicule se déplace et que des obstacles sont détectés dans un périmètre de 30 cm, ou que des obstacles sont détectés à 30–60 cm et qu'ils se situent sur la trajectoire de votre véhicule. Lorsque vous arrêtez votre véhicule, l'alarme sonore s'arrête après deux secondes.

Note : *l'indication visuelle de distance reste affichée lorsque la marche arrière (R) est engagée.*

Dispositifs d'aide au stationnement

Lorsque vous passez en marche avant (D) ou sur toute autre vitesse, comme en rapport faible (L) ou en sport (S) avec une transmission manuelle, le système de détection latérale fournit une indication de distance sonore et visuelle lorsque votre véhicule circule à 12 km/h ou moins et que des obstacles sont détectés dans un périmètre de 30 cm, ou que des obstacles sont détectés à 30–60 cm et qu'ils se situent sur la trajectoire de votre véhicule. Lorsque vous arrêtez votre véhicule, l'avertissement sonore s'arrête après deux secondes et l'indication visuelle de distance s'efface après quatre secondes.

Note : *si l'obstacle reste à 30–60 cm, l'indication visuelle de distance reste affichée.*

Lorsque vous passez en position neutre (N), le système de détection latérale fournit uniquement une indication visuelle de distance lorsque votre véhicule se déplace à 12 km/h ou moins, par exemple lorsque vous circulez en pente et que des obstacles sont détectés à 30 cm. Lorsque vous arrêtez votre véhicule, l'indication visuelle de distance s'efface après quatre secondes.

Si le système de détection latérale est indisponible, les blocs indicateurs de distance latérale ne s'affichent pas.

Le système de détection latérale peut être indisponible dans la condition suivante :

- Si vous désactivez le système antipatinage.

Le système de détection latérale peut être indisponible tant que vous n'avez pas conduit sur une distance équivalant à la longueur de votre véhicule environ ; dans cette situation, le système se réinitialise si :

- vous allumez le contact, le coupez et le rallumez ;
- votre véhicule reste à l'arrêt plus de deux minutes ;

- le système de freinage antiblocage est activé ;
- le système antipatinage est activé.

ACTIVE PARK ASSIST

Aide au stationnement en parallèle, au stationnement perpendiculaire et à la sortie de stationnement

AVERTISSEMENTS



Vous devez rester dans le véhicule lorsque le système est activé. Vous êtes responsable du contrôle de votre véhicule et de la gestion du système en toutes circonstances, et devez intervenir le cas échéant. Le non-respect de ces instructions peut entraîner une perte de contrôle de votre véhicule et des blessures corporelles graves, voire mortelles.



Les capteurs peuvent ne pas détecter des objets sous une forte pluie ou dans d'autres conditions pouvant produire des réflexions perturbantes.

Note : *Le conducteur est responsable à tout moment du contrôle du véhicule, du contrôle du système et de toute intervention, le cas échéant, qui consiste à prendre le contrôle du volant de direction ou à appuyer sur le bouton d'aide active au stationnement.*

Le système détecte une place de stationnement en parallèle ou perpendiculaire disponible et dirige automatiquement le véhicule dans cet espace (en mode mains-libres) tandis que vous contrôlez l'accélération, le changement de vitesses et le freinage. Le système vous donne des instructions visuelles et sonores pour vous aider à stationner votre véhicule.

Dispositifs d'aide au stationnement

Si vous n'êtes pas à l'aise à proximité d'un véhicule ou d'un objet, vous pouvez neutraliser le système.

L'aide à la sortie de stationnement sort automatiquement votre véhicule d'une place de stationnement en parallèle (mains libres) pendant que vous contrôlez l'accélération, le changement de vitesses et le freinage. Le système vous donne des instructions visuelles et sonores pour vous aider à vous insérer dans la circulation.

Note : *Le système d'informations d'angle mort ne détecte pas la circulation à côté ou derrière votre véhicule pendant les manœuvres d'aide au stationnement.*

Le système est susceptible de ne pas fonctionner correctement dans les conditions suivantes :

- Vous utilisez une roue de secours, ou un pneu dont l'usure est plus importante que celle des autres pneus.
- Vous utilisez un pneu d'une taille non recommandée.
- Vous tentez de vous garer au niveau d'une courbe étroite.
- Un élément traverse la zone située entre le pare-chocs avant et la place de stationnement (par exemple, un piéton ou un cycliste).
- Le bord du véhicule stationné à proximité est bien au-dessus du sol (par exemple, un bus, une dépanneuse ou un camion à plateau).
- Les conditions climatiques sont défavorables (fortes pluies, neige, brouillard, etc.).

Note : *les capteurs, situés sur le pare-chocs ou le bandeau, doivent être exempts de neige, de glace et d'accumulation importante de poussière. Si les capteurs sont recouverts, la précision du système peut en être affectée. Ne nettoyez pas les capteurs avec des objets pointus.*

Note : *Les capteurs peuvent ne pas détecter des objets dont les surfaces absorbent les ondes ultrasonores ou provoquent des interférences ultrasonores (échappement de vélomoteurs, freins pneumatiques de camion ou avertisseurs sonores).*

N'utilisez pas le système si :

- vous avez attaché un corps étranger (un porte-vélo ou une remorque) à l'avant ou à l'arrière de votre véhicule, ou à proximité des capteurs ;
- vous avez attaché un objet qui dépasse du toit (une planche de surf) ;
- un corps étranger endommage ou obstrue le pare-chocs avant ou arrière, ou les capteurs latéraux ;
- vous n'utilisez pas une taille de pneu appropriée sur votre véhicule (par exemple, utilisation d'une petite roue de secours).

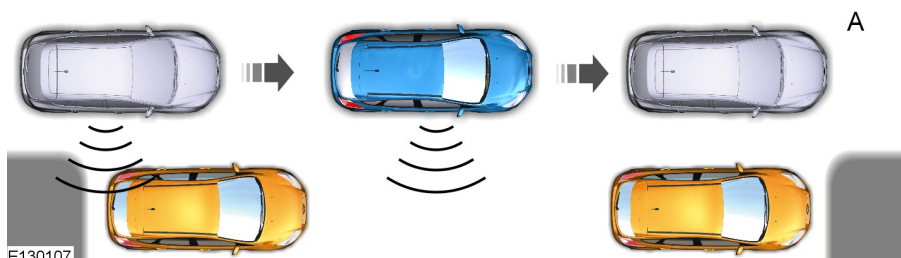
Utilisation de l'aide active au stationnement - Stationnement en parallèle



Appuyez une fois sur le bouton situé sur la console centrale à proximité du levier de changement de vitesses ou sur le côté droit de la console centrale.

Si la vitesse de votre véhicule est inférieure à 35 km/h, le système balaie automatiquement les deux côtés de votre véhicule afin de détecter une place de stationnement disponible. Le système affiche un message et un graphique correspondant afin d'indiquer qu'il recherche une place de stationnement. Utilisez les clignotants pour sélectionner soit le côté gauche, soit le côté droit de votre véhicule.

Dispositifs d'aide au stationnement



Note : Si les clignotants ne sont pas activés, le système choisit par défaut le côté passager du véhicule.

Note : Avant l'activation du bouton, le système cherche passivement des places de stationnement. Vous pouvez donc encore activer le système si vous passez à côté d'une place de stationnement.

Lorsque le système trouve une place adaptée, il affiche un message et un signal retentit. Arrêtez votre véhicule et suivez les instructions qui s'affichent à l'écran. Si votre véhicule roule très lentement, il peut être nécessaire d'avancer un peu avant que le système ne soit prêt pour le stationnement.

Note : vous devez veiller à ce que la place sélectionnée reste dégagée à tout moment pendant toute la manœuvre.

Note : l'aide active au stationnement peut ne pas détecter le mobilier urbain et d'autres éléments. Assurez-vous que la place sélectionnée convient au stationnement du véhicule.

Note : Vous devez conduire votre véhicule à environ 1,5 m des autres véhicules lorsque vous passez à côté d'une place de stationnement.

Note : le système propose toujours la dernière place de stationnement détectée (par exemple, si votre véhicule détecte plusieurs places, le système propose la dernière place trouvée).

Note : si la vitesse du véhicule est supérieure à 35 km/h environ, le système affiche un message vous demandant de ralentir.

Pilotage automatique dans la place de stationnement

Note : Si la vitesse du véhicule est supérieure à 9 km/h ou si la manœuvre est interrompue (commande du conducteur), le système est désactivé et vous devez donc reprendre le contrôle de votre véhicule.

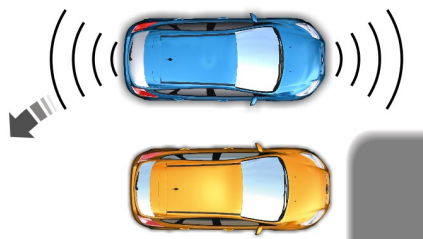
Lorsque vous placez la transmission en position de marche arrière (R) et que vos mains ne sont pas sur le volant (et que rien ne gêne le mouvement), votre véhicule se dirige tout seul vers la place de stationnement. Le système affiche des instructions pour vous aider à bien placer votre véhicule dans la place de stationnement.

Dispositifs d'aide au stationnement



Dès que vous estimez que votre véhicule est correctement stationné, ou que le système d'aide au stationnement émet un signal sonore continu (en plus de l'affichage d'un message et de l'émission d'un signal), arrêtez complètement votre véhicule.

Une fois le pilotage automatique terminé, le système affiche un message et un signal sonore retentit pour indiquer que le processus d'aide active au stationnement est terminé. Il vous incombe de vérifier le stationnement de votre véhicule et de procéder aux ajustements nécessaires avant de quitter votre véhicule.



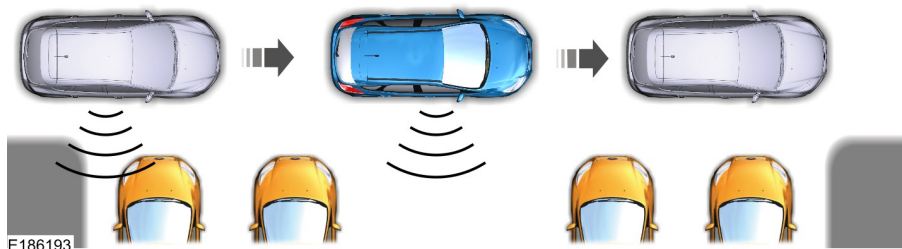
Utilisation de l'aide active au stationnement - Stationnement perpendiculaire



Appuyez deux fois sur le bouton situé sur la console centrale à proximité du levier de changement de vitesses ou sur le côté droit de la console centrale.

Le système affiche un message et un graphique correspondant afin d'indiquer qu'il recherche une place de stationnement. Utilisez les clignotants pour sélectionner soit le côté gauche, soit le côté droit de votre véhicule.

Note : Si vous ne faites aucun choix, le système choisit par défaut l'aide au stationnement du côté passager du véhicule.



Dispositifs d'aide au stationnement

Lorsque le système trouve une place adaptée, il affiche un message et un signal retentit. Arrêtez votre véhicule et suivez les instructions qui s'affichent à l'écran. Si votre véhicule roule très lentement, il peut être nécessaire d'avancer un peu avant que le système ne soit prêt pour le stationnement.

Note : vous devez veiller à ce que la place sélectionnée reste dégagée à tout moment pendant toute la manœuvre.

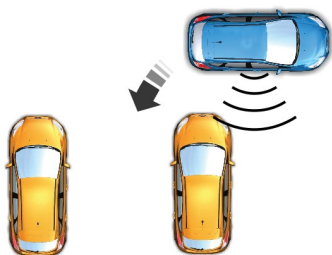
Note : Vous devez conduire votre véhicule à environ 1,5 m des autres véhicules lorsque vous passez à côté d'une place de stationnement.

Note : le système propose toujours la dernière place de stationnement détectée (par exemple, si votre véhicule détecte plusieurs places, le système propose la dernière place trouvée).

Note : si la vitesse du véhicule est supérieure à 30 km/h environ, le système affiche un message vous demandant de ralentir.

Pilotage automatique dans la place de stationnement

Note : Si la vitesse du véhicule est supérieure à 9 km/h ou si la manœuvre est interrompue (commande du conducteur), le système est désactivé et vous devez donc reprendre le contrôle de votre véhicule.



E186191

Lorsque vous placez la transmission en position de marche arrière (R) et que vos mains ne sont pas sur le volant (et que rien ne gêne le mouvement), votre véhicule se dirige tout seul vers la place de stationnement. Le système affiche des instructions pour vous aider à bien placer votre véhicule dans la place de stationnement.

Dès que vous estimez que votre véhicule est correctement stationné, ou que le système d'aide au stationnement émet un signal sonore continu (en plus de l'affichage d'un message et de l'émission d'un signal), arrêtez complètement votre véhicule.

Une fois le pilotage automatique terminé, le système affiche un message et un signal sonore retentit pour indiquer que le processus d'aide active au stationnement est terminé. Il vous incombe de vérifier le stationnement de votre véhicule et de procéder aux ajustements nécessaires avant de quitter votre véhicule.

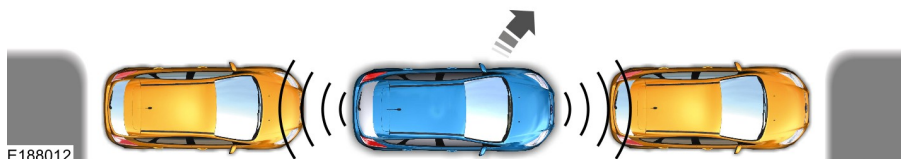
Utilisation de l'aide active au stationnement - Aide à la sortie de stationnement



Lorsque votre véhicule est arrêté dans une place de stationnement en parallèle, appuyez sur le bouton d'aide active au stationnement.

Le système affiche un message vous demandant d'indiquer une direction. Utilisez le clignotant pour signaler de quel côté de votre véhicule vous souhaitez quitter la place de stationnement.

Dispositifs d'aide au stationnement



Le système détermine l'espace disponible à l'avant et à l'arrière de votre véhicule et sort automatiquement votre véhicule de la place de stationnement en parallèle (mains libres) pendant que vous contrôlez l'accélération, le changement de vitesses et le freinage. Le système vous donne des instructions visuelles et sonores pour vous aider à vous insérer dans la circulation.

Une fois que votre véhicule a dépassé le véhicule ou l'objet situé à proximité, le système vous aide à prendre le contrôle de la direction pour terminer de sortir de la place de stationnement.

Le système peut ne pas fonctionner correctement si un élément traverse la zone située entre le pare-chocs avant et la place de stationnement (par exemple, un piéton ou un cycliste) ou si le bord du véhicule stationné à proximité est en hauteur par rapport au sol (par exemple, un bus, une dépanneuse ou un camion à plateau).

Note : *si l'espace à l'avant de votre véhicule permet une sortie facile, l'aide à la sortie de stationnement peut ne pas être disponible.*

Note : *Vous êtes responsable du contrôle de votre véhicule et vous devez vérifier que la voie est dégagée avant de vous insérer dans la circulation.*

Note : *Le système n'est pas conçu pour vous aider à sortir des places de stationnement perpendiculaires. Votre véhicule risque d'être endommagé.*

Note : *Si la vitesse du véhicule est supérieure à 9 km/h ou si la manœuvre est interrompue (commande du conducteur), le système est désactivé et vous devez donc reprendre le contrôle de votre véhicule.*

Désactivation de l'aide active au stationnement

Vous pouvez désactiver le système manuellement en :

- appuyant deux fois sur le bouton d'aide active au stationnement ;
- posant vos mains sur le volant de direction pendant une manœuvre ;
- roulant à plus de 35 km/h environ pendant 30 secondes lors d'une recherche active de stationnement ;
- roulant à plus de 9 km/h pendant le pilotage automatique.
- Désactivation du système antipatinage.

Le système peut également être désactivé lorsque :

- Le système antipatinage est activé.
- Le système de freinage antiblocage est activé ou défectueux.

Dispositifs d'aide au stationnement

En cas de problème avec le système, un message d'avertissement s'affiche et un signal sonore retentit. Dans des conditions normales, des messages concernant le système peuvent s'afficher

occasionnellement. Si le système génère des erreurs récurrentes ou fréquentes, contactez un concessionnaire agréé pour faire entretenir votre véhicule.

Diagnostic du système

Le système ne recherche pas de place de stationnement.

Le système antipatinage est peut-être désactivé.

La transmission est en position de marche arrière (R). Votre véhicule doit avancer pour pouvoir détecter une place de stationnement.

Le système ne propose pas de place de stationnement.

Les capteurs sont peut-être recouverts (par exemple, par de la neige, de la glace ou une accumulation d'impuretés). Si les capteurs sont recouverts, le fonctionnement du système peut en être affecté.

Il n'y a pas assez d'espace dans la place de stationnement pour stationner votre véhicule de façon sûre.

Il n'y a pas assez d'espace pour réaliser la manœuvre du côté opposé à la place de stationnement.

La place de stationnement est située à plus de 1,5 m ou à moins de 0,4 m.

La transmission est en position de marche arrière (R). Votre véhicule doit avancer pour pouvoir détecter une place de stationnement.

La vitesse de votre véhicule est supérieure à 35 km/h pour un stationnement en parallèle et supérieure à 30 km/h pour un stationnement perpendiculaire.

Le système ne place pas le véhicule à l'endroit souhaité à l'intérieur de la place de stationnement.

Votre véhicule roule dans le sens opposé de la transmission (par exemple, il avance alors que la position de marche arrière [R] est sélectionnée).

Une bordure de trottoir irrégulière le long de la place de stationnement empêche le système d'aligner le véhicule correctement.

Les véhicules ou les objets autour de la place peuvent ne pas être placés correctement.

Dispositifs d'aide au stationnement

Le système ne place pas le véhicule à l'endroit souhaité à l'intérieur de la place de stationnement.

Votre véhicule est arrêté trop loin de la place de stationnement. Le système est plus efficace lorsque vous placez le véhicule à une distance équivalente après la place de stationnement.

Les pneus peuvent ne pas être posés ou entretenus correctement (ils ne sont pas correctement gonflés, n'ont pas la dimension appropriée ou sont de dimensions différentes).

Une réparation ou une modification a altéré les capacités de détection du système.

Le bord d'un véhicule stationné est en hauteur (saleuse, chasse-neige ou plateau de camion de déménagement).

La longueur de la place de stationnement ou la position des objets stationnés a été modifiée après le passage de votre véhicule.

Une variation rapide de température s'est produite autour de votre véhicule (après avoir sorti votre véhicule d'un garage chauffé ou après avoir quitté une station de lavage automatique).

CAMÉRA DE REcul

AVERTISSEMENTS



La caméra de recul est un dispositif supplémentaire d'aide à la marche arrière ; le conducteur doit l'utiliser conjointement avec les rétroviseurs intérieurs et extérieurs pour bénéficier d'un champ de vision maximal.



Les objets situés à proximité des coins du pare-chocs ou sous le pare-chocs peuvent ne pas être visibles à l'écran en raison du champ de vision limité de la caméra.



Reculez aussi lentement que possible : une vitesse élevée risque de limiter votre temps de réaction si vous devez arrêter le véhicule.

AVERTISSEMENTS



Faites preuve de vigilance si vous utilisez la caméra de recul et que la porte du coffre à bagages est ouverte. Si la porte du coffre à bagages est ouverte, la caméra n'est pas correctement positionnée et l'image risque d'être faussée. Toutes les indications disparaissent lorsque la porte du coffre à bagages est ouverte.



Faites preuve de vigilance quand vous activez ou désactivez les fonctionnalités de la caméra. Assurez-vous que le véhicule est à l'arrêt.

La caméra de recul fournit une image de la zone située derrière le véhicule.

Pendant l'utilisation, des lignes représentant la trajectoire du véhicule et la distance des objets situés derrière le véhicule apparaissent sur l'affichage.

Dispositifs d'aide au stationnement



E142435

La caméra est située dans la porte du coffre à bagages.

Utilisation de la caméra de recul

Le système de caméra de recul affiche ce qui se trouve derrière le véhicule lorsque vous enclenchez la marche arrière (R).

Note : Le système de détection de marche arrière ne fonctionne pas lorsque la vitesse est supérieure à 12 km/h et peut ne pas détecter certains obstacles mobiles ou situés dans les angles.

Le système utilise trois types d'indications pour vous aider à voir ce qui se trouve derrière le véhicule :

- Indications actives : montrent la trajectoire prévue du véhicule en marche arrière.
- Indications fixes : montrent la trajectoire réelle du véhicule lorsque ce dernier recule en ligne droite. Cette fonctionnalité est utile lorsque vous vous engagez en marche arrière dans une place de parking ou pour aligner le véhicule avec un autre objet situé derrière vous.
- Ligne centrale : aide à aligner le centre du véhicule avec un objet (par exemple, une remorque).

Note : si la marche arrière (R) est engagée et que la porte du coffre à bagages ou le hayon est ouvert(e), aucune des fonctionnalités de la caméra de recul ne s'affiche.

Note : si votre véhicule tracte une remorque, la caméra ne peut filmer que ce que vous remorquez. Le champ de vision de la caméra risque donc d'être limité par rapport au mode de fonctionnement normal et il est possible que certains objets ne soient pas détectés. Sur certains véhicules, il est possible que les indications disparaissent lorsque vous branchez le connecteur de remorquage.

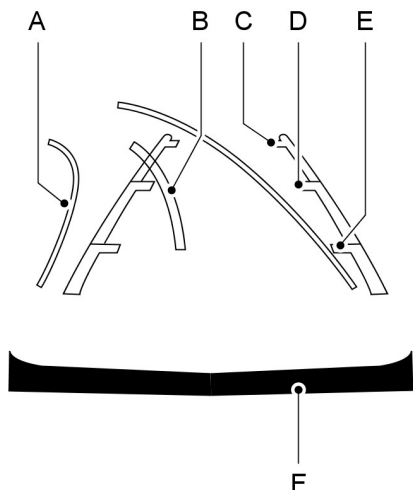
Le bon fonctionnement de la caméra peut être compromis dans les cas suivants :

- En pleine nuit ou dans les zones sombres si un ou les deux feux de recul ne fonctionnent pas.
- Lorsque de la boue, de l'eau ou des débris obstruent le champ de vision de la caméra. Nettoyez la lentille avec un chiffon doux non pelucheux et un produit nettoyant non abrasif.
- L'arrière du véhicule a subi un choc ou des dommages et l'alignement de la caméra est incorrect.

Indications de la caméra

Note : les indications actives sont disponibles uniquement lorsque la marche arrière (R) est engagée.

Dispositifs d'aide au stationnement



E142436

- A Indications actives
- B Ligne centrale
- C Indications fixes : zone verte
- D Indications fixes : zone jaune
- E Indications fixes : zone rouge
- F Pare-choc arrière

Les indications actives s'affichent uniquement avec les indications fixes. Pour utiliser les indications actives, tournez le volant de direction pour diriger les indications vers la trajectoire voulue. Si la position du volant de direction change au cours de la marche arrière, votre véhicule risque de dévier de la trajectoire initialement prévue.

Les indications fixes et actives apparaissent et disparaissent selon la position du volant de direction. Les indications actives ne s'affichent pas quand le volant de direction est droit.

Reculez toujours avec précaution. Les obstacles situés dans la zone rouge sont les plus proches du véhicule et ceux situés dans la zone verte sont les plus éloignés. Lorsque les obstacles passent de la zone verte à la zone jaune ou rouge, cela signifie qu'ils se rapprochent du véhicule. Utilisez les rétroviseurs extérieurs et le rétroviseur intérieur pour avoir un meilleur aperçu de ce qui se trouve sur les côtés et à l'arrière du véhicule.

Zoom manuel

AVERTISSEMENT



Lorsque le zoom manuel est activé, il est possible que l'écran n'affiche pas toute la zone derrière le véhicule. Faites attention aux alentours du véhicule lorsque vous utilisez le zoom manuel.

Note : Le zoom manuel est disponible uniquement lorsque la marche arrière (R) est engagée.

Note : lorsque vous activez le zoom manuel, seule la ligne centrale apparaît à l'écran.

Il est possible de sélectionner deux réglages pour cette fonctionnalité : Zoom avant (+) et Zoom arrière (-). Appuyez sur le symbole correspondant sur l'écran de la caméra pour modifier la vue. Le zoom est désactivé par défaut.

Cette fonctionnalité vous permet d'avoir une vue plus détaillée d'un obstacle situé derrière le véhicule. A titre de repère, le pare-chocs est présent sur l'image en vue rapprochée. Le zoom est actif uniquement lorsque la marche arrière (R) est engagée.

Dispositifs d'aide au stationnement

Paramètres du système de caméra

Vous pouvez régler les paramètres de la caméra à l'aide du menu des paramètres du véhicule sur l'écran d'information.

Aides au stationnement améliorées ou pilote de stationnement (le cas échéant)

Il est possible d'activer ou de désactiver cette fonctionnalité (réglages ON et OFF).

Lorsque l'un des systèmes de détection détecte un objet, une alerte rouge, jaune ou verte apparaît en superposition sur la vidéo.

Retard caméra arrière

Il est possible d'activer ou de désactiver cette fonctionnalité (réglages ON et OFF).

La temporisation de la caméra de recul est désactivée par défaut.

Lorsque vous quittez la marche arrière (R) et engagez une vitesse autre que celle de stationnement (P), l'image de la caméra reste affichée à l'écran jusqu'à ce que :

- la vitesse du véhicule soit suffisante ;
- le levier de changement de vitesses soit en position de stationnement (P).
- un délai de 10 secondes se soit écoulé.

Régulateur de vitesse

PRINCIPES DE FONCTIONNEMENT

Le régulateur de vitesse vous permet de maintenir une vitesse définie sans avoir à garder votre pied sur la pédale d'accélérateur. Vous pouvez utiliser le régulateur de vitesse dès que la vitesse du véhicule dépasse 30 km/h.

UTILISATION DU RÉGULATEUR DE VITESSE

AVERTISSEMENTS



N'utilisez pas le régulateur de vitesse sur des routes sinueuses, en cas de circulation dense ou lorsque la chaussée est glissante. Cela risque d'entraîner une perte de contrôle du véhicule et des blessures graves, voire mortelles.



Lorsque votre véhicule descend une pente, la vitesse peut augmenter et dépasser la vitesse réglée. Le système n'actionne pas les freins mais un avertissement apparaît.



E200801

Les commandes du régulateur de vitesse sont situées sur le volant de direction.

Activation du régulateur de vitesse

Enfoncez, puis relâchez l'icône de régulateur de vitesse.



Le témoin s'affiche dans le combiné des instruments.

Réglage de la vitesse de croisière

1. Conduisez à la vitesse voulue.
2. Appuyez sur la touche **SET+** ou **SET-** et relâchez-la.
3. Retirez votre pied de la pédale d'accélérateur.

Note : le témoin change alors de couleur.

Note : En montée, le régulateur de vitesse se désengage si la vitesse de votre véhicule est inférieure de 16 km/h à la vitesse réglée.

Modification de la vitesse réglée

- Appuyez sur la touche **SET+** ou **SET-** et relâchez-la. La vitesse réglée change par incréments d'environ 5 km/h.
- Appuyez sur la pédale d'accélérateur ou la pédale de frein jusqu'à atteindre la vitesse désirée. Appuyez sur la touche **SET+** ou **SET-** et relâchez-la.
- Appuyez sur la touche **SET+** ou **SET-** et maintenez-la enfoncée. Relâchez la commande lorsque vous avez atteint la vitesse souhaitée.

Note : Si vous accélérez en appuyant sur la pédale d'accélérateur, la vitesse réglée ne change pas. Lorsque vous relâchez la pédale d'accélérateur, la vitesse du véhicule revient à celle précédemment réglée.

Annulation de la vitesse réglée

Appuyez sur la touche **CAN** et relâchez-la pour mettre le système en veille. Le système n'effacera pas la vitesse réglée.

Régulateur de vitesse

Reprise de la vitesse réglée

Appuyez sur la touche **RES** et relâchez-la.

Désactivation du régulateur de vitesse

Enfoncez, puis relâchez l'icône du régulateur de vitesse lorsque le système est en mode veille, ou coupez le contact.

Note : Lorsque vous coupez le système, vous effacez la vitesse réglée.

UTILISATION DU RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF

AVERTISSEMENTS



Le régulateur de vitesse adaptatif n'est pas un avertisseur de collision ou d'évitement.



Le régulateur de vitesse adaptatif ne détecte pas les véhicules à l'arrêt ou circulant à une vitesse inférieure à 10 km/h.



Vous devez toujours rester vigilant aux changements des conditions de circulation lorsque vous utilisez le régulateur de vitesse adaptatif. Ce système ne se substitue pas à une conduite attentive. Un manque d'attention sur la route risque d'entraîner une collision et des blessures graves, voire mortelles.



Le régulateur de vitesse adaptatif ne détecte pas les véhicules à contresens dans la même file.



Le régulateur de vitesse adaptatif ne détecte pas les piétons ni les objets sur la route.

AVERTISSEMENTS



Le système ne freine pas lorsque votre véhicule se rapproche de véhicules plus lents. Vous devez toujours savoir quel mode vous avez sélectionné et actionner les freins si nécessaire.



N'utilisez pas le système lorsque vous vous engagez ou que vous quittez une autoroute.



N'utilisez pas le régulateur de vitesse adaptatif sur des routes sinueuses, en cas de circulation dense ou lorsque la chaussée est glissante. Cela risque d'entraîner une perte de contrôle du véhicule et des blessures graves, voire mortelles.



N'utilisez pas le système lorsque la visibilité est faible, par exemple en cas de brouillard, de forte pluie, d'averse ou de neige.



N'utilisez pas le système lors du tractage d'une remorque avec des commandes de freins. Les freins de remorque de seconde monte ne fonctionnent pas lorsque vous activez le système, car les freins sont commandés électriquement. Le non-respect de cette consigne peut entraîner une perte de contrôle du véhicule et des blessures graves.



N'utilisez pas d'autres dimensions de pneu que celles recommandées car cela peut empêcher un fonctionnement normal du système. Le non-respect de cette consigne peut entraîner une perte de contrôle du véhicule et des blessures graves.

Le système vous aide à conserver une distance suffisante entre votre véhicule et celui qui le précède. Le système adapte la vitesse de votre véhicule pour conserver l'écart défini entre votre véhicule et celui qui vous précède dans la même file.

Régulateur de vitesse

Si aucun véhicule ne se trouve devant le vôtre, le système maintient une vitesse définie. Le système est conçu pour améliorer le fonctionnement de votre véhicule lorsque vous suivez d'autres véhicules se déplaçant dans la même voie de circulation et dans la même direction.

Le système est basé sur l'utilisation d'un capteur radar qui projette un rayon directement vers l'avant de votre véhicule. Ce faisceau détecte tout véhicule se trouvant dans la zone balayée par le système.

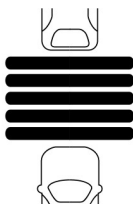


E144501

Le régulateur de vitesse adaptatif est situé sur le volant de direction.

Activation du régulateur de vitesse adaptatif

Appuyez et relâchez le bouton **CAN/OFF** du régulateur de vitesse adaptatif.



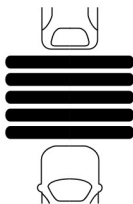
E82312

L'écran d'information affiche :

- le témoin du régulateur de vitesse ;
- le témoin de réglage d'écart en cours ;
- la vitesse réglée (SET mph (kph)) ou Mode veille.

Réglage de la vitesse du régulateur adaptatif

1. Conduisez à la vitesse voulue.
2. Appuyez sur la touche **SET-** et relâchez-la.
3. L'écran d'information affiche un témoin vert, le réglage d'écart en cours et la vitesse souhaitée.
4. Retirez votre pied de la pédale d'accélérateur.



E82312

5. Un témoin de véhicule s'allume si un véhicule est détecté devant vous.

Note : lorsque le régulateur de vitesse adaptatif est activé, la vitesse définie affichée sur l'écran d'information peut être légèrement différente de la vitesse affichée par le compte de vitesse.

Régulateur de vitesse

Modification de la vitesse réglée

- Appuyez sur la touche **RES+** ou **SET-** et relâchez-la. La vitesse définie change par incréments d'environ 5 km/h.
- Appuyez sur la pédale d'accélérateur ou la pédale de frein jusqu'à atteindre la vitesse désirée. Appuyez sur la touche **SET-** et relâchez-la.
- Appuyez sur la touche **RES+** ou **SET-** et maintenez-la enfoncée. Relâchez la commande lorsque vous avez atteint la vitesse souhaitée.

Le système peut enclencher les freins pour atteindre la nouvelle vitesse définie pour le véhicule.

Annulation de la vitesse réglée

Appuyez sur le bouton **CAN/OFF** du régulateur de vitesse adaptatif et relâchez-le, ou appuyez légèrement sur la pédale de frein. La dernière vitesse définie est affichée barrée.

Reprise de la vitesse réglée

Appuyez sur la touche **RES+** et relâchez-la. Le véhicule reprend la vitesse définie et le réglage d'écart précédents. La vitesse définie apparaît en continu sur l'écran d'information lorsque le système est actif.

Désactivation du régulateur de vitesse adaptatif

Appuyez sur le bouton **CAN/OFF** du régulateur de vitesse adaptatif lorsque le système est en mode veille ou coupez le contact.

Note : Lorsque vous coupez le système, vous effacez la vitesse réglée.

Derrière un véhicule

AVERTISSEMENTS



Lorsque vous suivez un véhicule, votre véhicule ne décélère pas automatiquement jusqu'à s'arrêter et peut ne pas décélérer suffisamment vite pour éviter une collision si le conducteur n'intervient pas. Vous devez toujours actionner les freins si nécessaire. Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une collision et des blessures graves, voire mortelles.



Le régulateur de vitesse adaptatif ne fait que vous prévenir des véhicules détectés par le capteur radar. Dans certains cas, il se peut qu'il n'y ait pas d'avertissement ou que l'avertissement soit retardé. Vous devez toujours actionner les freins si nécessaire. Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une collision et des blessures graves, voire mortelles.

Lorsqu'un véhicule vous précédant entre dans la même file que vous ou qu'un véhicule plus lent vous précède dans la même file, la vitesse du véhicule s'adapte pour conserver une distance prédéfinie entre les deux.

Le témoin de véhicule de tête s'allume.

Votre véhicule conserve une distance constante avec le véhicule vous précédant jusqu'à ce que :

- le véhicule devant vous accélère à une vitesse supérieure à la vitesse définie ;
- le véhicule devant vous sorte de la file ou qu'il soit hors de portée ;
- la vitesse du véhicule passe sous 20 km/h ;
- un nouvel écart soit réglé.

Régulateur de vitesse

Si nécessaire, le système actionne automatiquement les freins pour conserver l'écart défini entre votre véhicule et le véhicule vous précédant. Cette capacité de freinage est limitée à environ 30 % de la capacité totale de freinage manuel afin de maintenir un déplacement régulier et confortable.

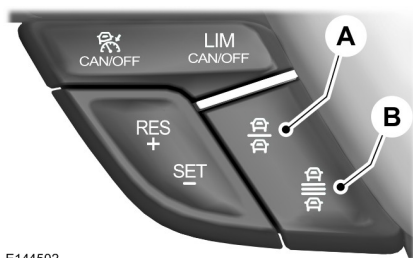
Le système est conçu pour vous assister en vous avertissant d'un risque de collision avec le véhicule vous précédant.

Le système vous prévient à l'aide d'avertissements sonores et par l'affichage de messages d'avertissement sur l'écran d'information.

L'assistance au freinage permet une efficacité de freinage totale et réduit la gravité d'une collision avec le véhicule vous précédant.

Note : les freins émettent parfois un bruit lorsqu'ils sont actionnés par le système.

Programmation de l'écart de distance

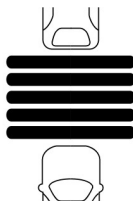


E144502

- A Réduction de l'écart.
- B Augmentation de l'écart.

Vous pouvez augmenter ou réduire l'écart entre votre véhicule et le véhicule vous précédant en appuyant sur la commande d'écart.

Note : vous devez choisir un écart approprié aux conditions de conduite.



E82312

L'écart sélectionné apparaît sur l'écran d'information tel qu'illustré par les barres sur l'image. Vous pouvez choisir cinq réglages d'écart.

Note : le réglage de l'écart est fonction de la durée, de ce fait, la distance régule automatiquement votre vitesse.

Régulateur de vitesse

Réglages d'écart du régulateur de vitesse adaptatif

Vitesse programmée km/h	Affichage graphique, nombre de barres entre les véhicules	Ecart temporel, en secondes	Ecartement des électrodes m	Dynamique
100	1	1	28	Sport
100	2	1,2	33	
100	3	1,5	42	Normale
100	4	1,8	50	
100	5	2,1	58	Confort

Note : les réglages et l'état du système restent inchangés chaque fois que vous mettez le contact.

Commande manuelle de la vitesse réglée

AVERTISSEMENT



Si vous prenez la commande manuelle du système en enfonçant la pédale d'accélérateur, le système n'actionne pas automatiquement les freins pour conserver un écart avec le véhicule vous précédant.

Utilisez normalement la pédale d'accélérateur pour dépasser volontairement la vitesse limite réglée.



Lorsque vous passez en commande manuelle, le témoin vert s'allume et le témoin de véhicule n'apparaît plus sur

l'écran d'information.

Il est réactivé lorsque vous relâchez la pédale d'accélérateur.

Désactivation automatique

Le système ne fonctionne pas en dessous de 20 km/h. Si le véhicule roule à une vitesse inférieure, un avertissement sonore retentit et le freinage automatique est relâché.

Le système peut être automatiquement désactivé si :

- La vitesse de votre véhicule descend en dessous de 20 km/h environ.
- Les pneus perdent de l'adhérence.
- Le régime du moteur est trop faible.
- Vous serrez le frein de stationnement.

Note : si le régime moteur est trop faible, l'écran d'information indique que le régime moteur est trop faible. Passez sur une position de vitesse inférieure (transmission manuelle uniquement) pour éviter la désactivation automatique.

Régulateur de vitesse

Utilisation en pente

Vous devez utiliser une position de vitesse inférieure lorsque le système est activé dans des situations prolongées de fortes pentes, par exemple en zone montagneuse. Dans ce type de situation, un freinage moteur supplémentaire est nécessaire au système pour réduire la charge imposée au système de freinage classique du véhicule et éviter une surchauffe des freins.

Note : *un avertissement sonore retentit et le système s'arrête si les freins sont actionnés pendant une période prolongée. Cet arrêt permet aux freins de refroidir. Le système reprend un fonctionnement normal lorsque les freins ont refroidi.*

Problèmes de détection

AVERTISSEMENT

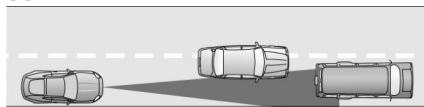


En de rares occasions, des problèmes de détection peuvent survenir dus aux infrastructures routières, comme les ponts, les tunnels et les barrières de sécurité. Dans ce type de cas, il se peut que le système freine tardivement ou de manière inattendue. Vous êtes responsable à tout moment du contrôle du véhicule, du contrôle du système et de toute intervention, le cas échéant.

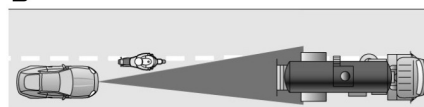
Le capteur radar présente un champ de vision limité. Il peut ne pas détecter de véhicule ou détecter un véhicule plus tard que prévu dans certaines situations. Le témoin de véhicule ne s'allume pas si le système ne détecte pas de véhicule devant vous.

Certaines anomalies de détection peuvent survenir :

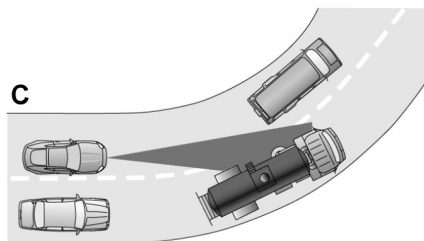
A



B



C



E71621

- A Les véhicules qui mordent votre file ne peuvent être détectés qu'une fois qu'ils sont entièrement engagés dans votre file.
- B Il est possible que les motocyclistes ne soient pas détectés ou pas détectés à temps par le système.
- C Lorsque des véhicules devant vous s'engagent ou débouchent d'un virage. Le faisceau de détection ne suit pas les courbes des virages serrés.

Dans ces cas, il se peut que le système freine tardivement ou de manière inattendue. Vous devez rester vigilant et intervenir si nécessaire.

Régulateur de vitesse

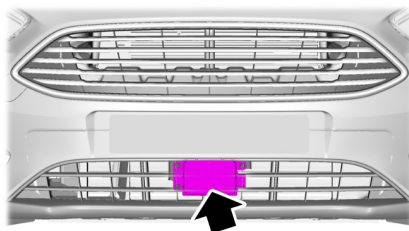
Si quelque chose heurte l'avant de votre véhicule ou en cas de dommages, la zone de détection du radar peut être modifiée. Cela risque de provoquer de fausses détections ou un défaut de détection de véhicule. Contactez un concessionnaire agréé dès que possible.

Système non disponible

Les conditions suivantes peuvent entraîner la désactivation du système ou empêcher son activation si besoin :

- Un blocage du capteur.
- Surchauffe des freins.
- Une défaillance du système ou d'un système associé.

Capteur bloqué



E190005

Un message s'affiche si un élément gêne les signaux radar envoyés par le capteur. Le capteur est situé sur la calandre inférieure. Le système ne peut pas détecter de véhicule à l'avant et ne fonctionne pas si un élément bloque le capteur.

Gardez l'avant de votre véhicule exempt d'impuretés, de pièces métalliques, ou de tout autre objet. Les protections avant de véhicule et les feux de seconde monte peuvent aussi bloquer le capteur.

Le tableau suivant répertorie les causes possibles des messages et les actions à effectuer.

Cause	Mesure
La surface du radar dans la calandre est propre, mais le message s'affiche toujours.	Attendez un instant. Le radar peut nécessiter quelques minutes pour détecter qu'il n'y a plus de gêne.
Les flaques, la neige ou la glace présentes sur la route peuvent interférer avec les signaux radar.	N'utilisez pas le système dans ces conditions, car il peut ne pas détecter les véhicules vous précédant.
Une forte pluie ou de la neige interfère avec les signaux radar.	N'utilisez pas le système dans ces conditions, car il peut ne pas détecter les véhicules vous précédant.

Un avertissement de blocage peut s'enclencher alors qu'il n'y a pas de blocage. Une fausse condition de blocage s'efface après un cycle de clé.

Régulateur de vitesse

Régulateur de vitesse normal

AVERTISSEMENT



Le régulateur de vitesse normal ne freine pas lorsque votre véhicule se rapproche de véhicules plus lents.

Vous devez toujours savoir quel mode vous avez sélectionné et actionner les freins si nécessaire.

Vous pouvez passer manuellement le régulateur de vitesse adaptatif en mode de régulation normale, via l'écran d'information.



Le témoin de régulation de vitesse remplace le témoin de régulateur de vitesse adaptatif si vous sélectionnez la régulation de vitesse normale. Par défaut, le système passe en régulateur de vitesse adaptatif au démarrage du véhicule.

LIMITEUR DE VITESSE - VÉHICULES AVEC: RÉGULATEUR DE VITESSE

Principes de fonctionnement

AVERTISSEMENT



Lorsque vous descendez une pente, votre vitesse peut augmenter et dépasser la vitesse réglée. Le système ne serrera pas les freins mais un avertissement sera émis.

Le système vous permet de régler une vitesse, à laquelle votre véhicule est alors limité. La vitesse réglée devient la vitesse maximum effective de votre véhicule, mais vous avez la possibilité de dépasser cette limite temporairement lorsque c'est nécessaire.

Utilisation du système

Note : La limitation de vitesse peut être intentionnellement dépassée pendant une courte période, par exemple pour dépasser un véhicule.

Le système est contrôlé par des commandes de réglage situées sur le volant de direction.



E193646

Activation et désactivation du système

Appuyez sur la touche LIM pour passer le limiteur en mode veille. L'écran d'information vous invite alors à régler une vitesse. Appuyez à nouveau sur la touche LIM pour désactiver le système.

Réglage de la limite de vitesse

- Appuyez sur SET+ ou SET- avec le limiteur en mode veille pour régler le limiteur sur la vitesse actuelle du véhicule.
- Appuyez sur SET+ ou SET- pour sélectionner la limite de vitesse souhaitée. La vitesse est affichée sur l'écran d'information et mémorisée comme la vitesse réglée.
- Appuyez sur CAN pour désactiver le limiteur et le placer en mode veille. L'écran d'information confirme la désactivation en affichant la vitesse réglée barrée.
- Appuyez sur RES pour réactiver le limiteur. L'écran d'information confirme l'activation en affichant à nouveau la vitesse réglée.

Dépassement volontaire de la vitesse limite réglée

Enfoncez complètement l'accélérateur pour arrêter temporairement le système. Le système est réactivé lorsque la vitesse de votre véhicule passe en dessous de la vitesse réglée.

Avertissements du système

Si vous dépassez involontairement la vitesse réglée, le témoin de vitesse réglée clignote sur l'écran d'information et un signal sonore retentit.

Si vous dépassez volontairement la vitesse limite réglée, le témoin de vitesse réglée clignote sur l'écran d'information.

LIMITEUR DE VITESSE - VÉHICULES AVEC: RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTIF

Principes de fonctionnement

AVERTISSEMENT



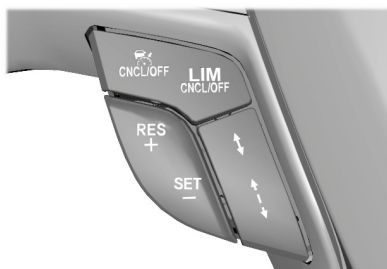
Lorsque vous descendez une pente, votre vitesse peut augmenter et dépasser la vitesse réglée. Le système ne serrera pas les freins mais un avertissement sera émis.

Le système vous permet de régler une vitesse, à laquelle votre véhicule est alors limité. La vitesse réglée devient la vitesse maximum effective de votre véhicule, mais vous avez la possibilité de dépasser cette limite temporairement lorsque c'est nécessaire.

Utilisation du système

Note : La limitation de vitesse peut être intentionnellement dépassée pendant une courte période, par exemple pour dépasser un véhicule.

Le système est contrôlé par des commandes de réglage situées sur le volant de direction.



E184571

Activation et désactivation du système

Appuyez sur la touche LIM CNCL/OFF pour passer le limiteur en mode veille. L'écran d'information vous invite alors à régler une vitesse. Appuyez à nouveau sur la touche LIM pour désactiver le système.

Réglage de la limite de vitesse

- Appuyez sur SET+ ou SET- avec le limiteur en mode veille pour régler le limiteur sur la vitesse actuelle du véhicule.
- Appuyez sur SET+ ou SET- pour sélectionner la limite de vitesse souhaitée. La vitesse est affichée sur l'écran d'information et mémorisée comme la vitesse réglée.
- Appuyez sur CAN pour désactiver le limiteur et le placer en mode veille. L'écran d'information confirme la désactivation en affichant la vitesse réglée barrée.
- Appuyez sur RES pour réactiver le limiteur. L'écran d'information confirme l'activation en affichant à nouveau la vitesse réglée.

Dépassement volontaire de la vitesse limite réglée

Enfoncez complètement l'accélérateur pour arrêter temporairement le système. Le système est réactivé lorsque la vitesse de votre véhicule passe en dessous de la vitesse réglée.

Avertissements du système

Si vous dépassez involontairement la vitesse réglée, le témoin de vitesse réglée clignote sur l'écran d'information et un signal sonore retentit.

Si vous dépassez volontairement la vitesse limite réglée, le témoin de vitesse réglée clignote sur l'écran d'information.

AVERTISSEMENT DU CONDUCTEUR

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

AVERTISSEMENT



Le système d'avertissement conducteur est conçu pour vous aider. Il n'est pas destiné à se substituer à votre attention et à votre bon jugement. Il est toujours de votre responsabilité de conduire avec l'attention et la prudence requises.

Note : Le système enregistre les paramètres d'activation ou de désactivation dans le menu de l'écran d'information pendant les cycles d'allumage.

Note : Si le système est activé dans le menu, il est actif à partir d'une vitesse supérieure à 64 km/h. Lorsque la vitesse d'activation n'est pas atteinte, l'écran d'information informe le conducteur que le système n'est pas disponible.

Note : Le système est actif tant qu'un marquage de voie est détecté par la caméra.

Note : Si la caméra est bloquée ou si le pare-brise est endommagé, le système peut ne pas fonctionner.

Note : Le système peut être indisponible en cas d'intempéries ou de faible visibilité.

Le système surveille automatiquement votre comportement au volant à l'aide de différentes entrées, dont le capteur de caméra avant.

Si le système détecte que votre niveau d'alerte lors de la conduite est inférieur à un seuil donné, vous êtes averti par un signal sonore ainsi que par un message sur le combiné des instruments.

UTILISATION DE L'ALARME CONDUCTEUR

Activation et désactivation du système

Activez ou désactivez le système à partir de l'écran d'information. Voir **Généralités** (page 86).

Une fois activé, le système surveille votre niveau d'attention en fonction de votre comportement au volant, des marquages de voie et d'autres facteurs.

Alertes du système

Note : Le système n'émet aucune alerte lorsque le véhicule roule à une vitesse inférieure à 64 km/h environ.

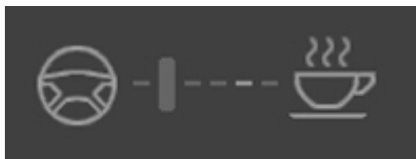
Le système d'alerte se déroule en deux étapes. Le système émet tout d'abord une alerte temporaire signalant que vous devez faire une pause. Ce message apparaît seulement pendant un court instant. Si le système détecte que votre niveau d'alerte a encore diminué, il peut émettre un nouvel avertissement qui reste affiché plus longtemps sur l'écran d'information. Vous pouvez effacer l'avertissement en appuyant sur OK sur la commande du volant.

Affichage du système

Lorsqu'il est actif, le système fonctionne en arrière-plan et émet une alerte uniquement en cas de nécessité. Vous pouvez afficher son état à n'importe quel moment à l'aide de l'afficheur multifonction. Voir **Généralités** (page 86).

Le niveau d'alerte est indiqué par une barre colorée décomposée en six niveaux.

Aides à la conduite



E131358

L'évaluation actuelle de votre niveau d'alerte est dans une plage normale.



E131359

L'évaluation actuelle de votre niveau d'alerte indique que vous devez vous reposer dès qu'il est possible de le faire en toute sécurité.

La barre d'état se déplace de la gauche vers la droite lorsque le niveau d'alerte calculé augmente. Au fur et à mesure que la barre se rapproche de l'icône de pause, la couleur passe du vert au jaune, puis du jaune au rouge.

Le jaune indique que la première alerte est active. Le rouge indique que la deuxième alerte est active.

Note : Si une alerte a été émise récemment, vous devez envisager de faire une pause, même si l'évaluation en cours se situe dans la plage normale.

Note : Si le capteur de caméra ne peut pas suivre les marquages de voie ou que la vitesse du véhicule passe sous les 64 km/h environ, le niveau d'alerte passe au gris pendant un court moment. L'écran d'information vous informe que le système n'est plus disponible.

Réinitialisation du système

Vous pouvez réinitialiser le système soit en :

- Coupant et remettant le contact.
- Arrêtant le véhicule, puis en ouvrant et fermant la porte conducteur.

SYSTÈME DE MAINTIEN DE TRAJECTOIRE

AVERTISSEMENTS



Ce système ne vous exonère pas de votre responsabilité de conduire avec l'attention et les précautions qui s'imposent.



Vous êtes responsable à tout moment du contrôle de votre véhicule, du contrôle du système et de toute intervention, le cas échéant.



En cas de capteur bloqué, le système peut ne pas fonctionner.



Le système peut ne pas fonctionner par temps froid et en cas de conditions météorologiques difficiles. La pluie, la neige et les projections peuvent limiter les performances du capteur.



Les forts contrastes d'éclairage peuvent limiter les performances du capteur.



Le système ne fonctionne pas si le capteur est dans l'incapacité de suivre les marquages de voie.



Le véhicule doit être contrôlé par un concessionnaire agréé si la zone située à proximité du capteur est endommagée.

Note : Le système est activé au-dessus de 64 km/h.

Note : Le système est actif tant que la caméra peut détecter un marquage de voie.

Aides à la conduite

Note : Le système peut ne pas fonctionner si la caméra est bloquée ou si le pare-brise est endommagé.

Note : Si le mode d'aide est activé et que le système ne détecte aucune activité du volant pendant une courte période, le système vous demande de poser vos mains sur le volant de direction. Si le contact de vos mains sur le volant de direction est trop léger, le système peut ne pas les détecter.

Grâce au système de direction et à l'écran du combiné des instruments, le système vous demande de rester sur votre voie lorsque la caméra avant détecte qu'un changement de voie involontaire risque de se produire. Le système détecte et suit automatiquement les marquages de voie grâce à une caméra installée derrière le rétroviseur intérieur.

Activation et désactivation du système

Note : Le paramètre d'activation ou de désactivation du système est enregistré tant qu'il n'est pas modifié manuellement, sauf si une clé MyKey est détectée. Si le système détecte une clé MyKey, le système est activé par défaut en mode d'alerte.

Note : Si une clé MyKey est détectée, le fait d'appuyer sur le bouton ne peut pas activer ou désactiver le système.

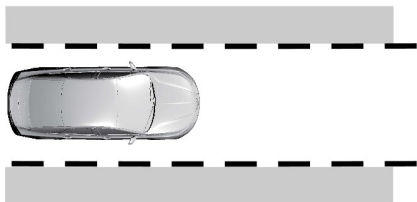


Appuyez sur le bouton de la tige de volant de direction gauche pour activer ou désactiver le système.

Les paramètres du système

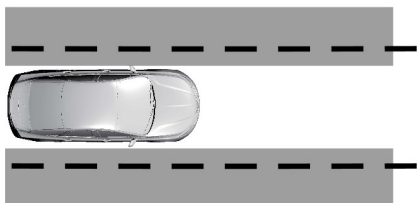
Dans certains menus, le système propose des paramètres facultatifs. Pour afficher ou régler les paramètres, Voir **Généralités** (page 86). Le système stocke la dernière sélection connue pour chaque paramètre. Vous n'avez pas à régler vos paramètres à chaque activation du système.

Mode : ce paramètre vous permet de choisir les fonctions du système à activer.



E165515

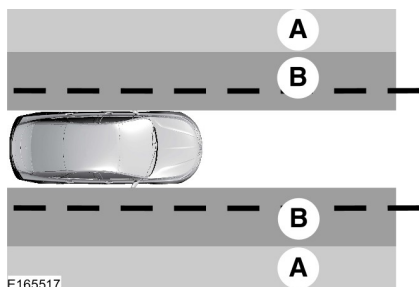
Alerte uniquement – active une vibration du volant de direction dès que le système détecte un changement de voie involontaire.



E165516

Aide uniquement – active une entrée de couple de direction vers le centre de la voie lorsque le système détecte un changement de voie involontaire.

Aides à la conduite



E165517

- A Alarme
- B Aide

Alerte + Aide – active une entrée de couple de direction vers le centre de la voie. Si votre véhicule continue à quitter la voie, le système active une vibration du volant de direction.

Note : Les schémas d'alerte et d'aide illustrent une couverture de zone générale. Ils n'indiquent pas des paramètres exacts de zone.

Intensité : ce paramètre permet de régler l'intensité de vibration du volant de direction pour les modes Alerte et Alerte + Aide. Ce paramètre n'a pas d'impact sur le mode Aide.

- Basse
- Normale
- Haute

Affichage du système



E151660

Lorsque vous activez le système, l'icône d'un véhicule et de marquages de voie s'affiche sur l'écran d'information. Si vous choisissez le mode d'aide lors de l'activation du système, une icône blanche distincte s'affiche également. Dans certains véhicules, des flèches s'affichent avec les marquages de voie.

Lorsque vous désactivez le système, les icônes de marquage de voie ne s'affichent pas.

Lorsque le système est activé, la couleur des marquages de voie change pour indiquer l'état du système.

Gris : indique que le système est temporairement incapable de fournir un avertissement ou d'intervenir sur le(s) côté(s) indiqué(s). Cette couleur peut être due aux raisons suivantes :

- La vitesse de votre véhicule est inférieure à la vitesse d'activation.
- Le clignotant est activé.
- Votre véhicule effectue une manœuvre dynamique.

Aides à la conduite

- Il n'y a aucun marquage de voie ou le marquage de voie est trop léger dans le champ de vision de la caméra.
- La caméra est obstruée ou ne peut pas détecter les marquages de voie en raison de l'environnement (forte luminosité, ombres, neige, forte pluie ou brouillard), des conditions de circulation (véhicule suivant un véhicule volumineux qui bloque le marquage de voie ou projette une ombre sur ce dernier), ou de la condition du véhicule (faible éclairage des phares).

Voir la section **Dépannage** pour plus d'informations.

Vert : indique que le système est prêt à fournir un avertissement ou à intervenir sur le(s) côté(s) indiqué(s).

Jaune : indique que le système effectue ou vient d'effectuer une intervention d'assistance au maintien de trajectoire.

Rouge : indique que le système émet ou vient d'émettre une alerte au maintien de trajectoire.

Le système peut être désactivé temporairement à tout moment en suivant l'une des procédures suivantes :

- freiner brièvement ;
- accélérer rapidement ;
- activer le témoin d'indicateur de direction ;
- effectuer une manœuvre d'évitement.

Dépannage

Pourquoi la fonction est-elle indisponible (marquages de voie grisés) alors que je vois des marquages sur la route ?
La vitesse du véhicule est en dehors des limites de fonctionnement de la fonction.
Les rayons du soleil sont dirigés directement vers la lentille de la caméra.
Le véhicule réalise un changement de voie volontaire et rapide.
Le véhicule est trop proche des marquages de voie.
Le véhicule roule à grande vitesse dans des virages.
La dernière alerte ou intervention d'assistance s'est produite il y a un court instant.
Les marquages de voie ne sont pas clairs (principalement dans les zones de construction).
Il y a un rapide passage de la lumière à l'obscurité, et inversement.
Il y a un décalage soudain des marquages de voie.
Le système ABS ou AdvanceTrac est activé.
La caméra est bloquée par des impuretés, des corps étrangers, du brouillard, du givre ou de l'eau sur le pare-brise.
Le véhicule est trop proche du véhicule vous précédant.

Aides à la conduite

Pourquoi la fonction est-elle indisponible (marquages de voie grisés) alors que je vois des marquages sur la route ?

Le véhicule passe d'une zone de marquage à une zone sans marquage, et inversement.

De l'eau stagnante se trouve sur la route.

Les marquages de voie sont peu visibles (marquage jaune partiel sur les routes en béton).

La voie est trop large ou trop étroite.

La caméra n'a pas été étalonnée après le remplacement du pare-brise.

La route est étroite ou inégale.

Pourquoi le véhicule ne revient-il pas au milieu de la voie comme prévu dans le mode Aide ou Aide + Alerte ?

Vents latéraux violents.

Relief important de la route.

Route inégale, ornières, dénivellations.

Chargement lourd et inégal du véhicule ou mauvaise pression de gonflage des pneus.

Changement des pneus (y compris les pneus neige) ou modification de la suspension.

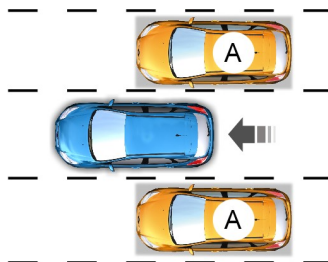
SYSTÈME D'INFORMATIONS D'ANGLE MORT

Système d'informations d'angle mort (BLIS™) avec alerte de circulation transversale (le cas échéant)

AVERTISSEMENT



Le système ne doit pas se substituer à l'utilisation des rétroviseurs et au coup d'œil par-dessus l'épaule habituel avant de changer de file. Ce système n'est qu'une aide supplémentaire. Il ne se substitue pas à une conduite prudente.



Il s'agit d'une fonction de confort qui vous aide à détecter les véhicules éventuellement entrés dans la zone d'angle mort (A). La zone de détection couvre les deux côtés du véhicule, à partir des rétroviseurs extérieurs et jusqu'à l'arrière, à environ 10 pieds (3 mètres) derrière le pare-chocs. Le système a été conçu pour vous alerter lorsque d'autres véhicules pénètrent dans la zone d'angle mort pendant que vous conduisez.

L'alerte de circulation transversale vous prévient des véhicules qui approchent des côtés du véhicule lorsque la marche arrière (R) est engagée.

Note : le système d'informations d'angle mort n'évite pas le contact avec les autres véhicules ou les objets ; il ne détecte pas non plus les véhicules stationnés, les personnes, les animaux ou les installations (les barrières, les rambardes, les arbres, etc.). Il est uniquement conçu pour vous avertir de la présence de véhicules dans les angles morts.

Note : les véhicules qui traversent rapidement la zone d'angle mort (en moins de 2 secondes généralement) ne déclenchent pas l'alerte.

Utilisation des systèmes

Le système d'informations d'angle mort est activé lorsque vous démarrez le moteur et que le véhicule circule à une vitesse supérieure à 8 km/h ; il reste activé lorsque la transmission est en position de marche avant (D) ou neutre (N). Si vous quittez la

position de marche avant (D) ou neutre (N), le système passe en mode d'alerte de circulation transversale. Si vous repassez en marche avant (D), le système d'informations d'angle mort se réactive si le véhicule circule à une vitesse supérieure à 8 km/h.

Note : le système d'informations d'angle mort est désactivé en marche arrière (R) ou en position de stationnement (P) et ne fournit pas d'avertissement supplémentaire lorsque le clignotant est activé.

Note : l'alerte de circulation transversale détecte les véhicules en approche jusqu'à 40 m, mais la zone de détection diminue lorsque les capteurs sont bloqués. Effectuer une marche arrière lente augmente la zone et l'efficacité de la détection.

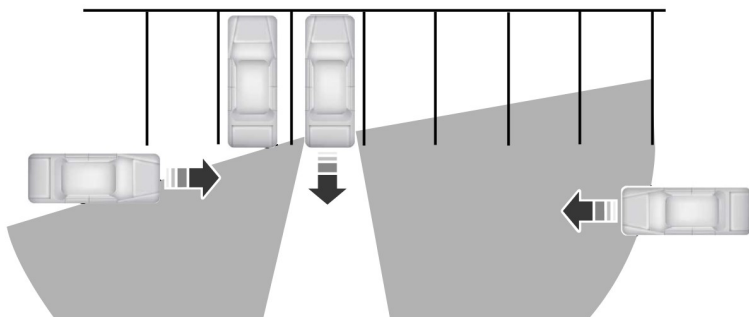
Note : pour les véhicules équipés d'une transmission manuelle, l'alerte de circulation transversale est activée uniquement lorsque la marche arrière (R) est engagée. Si votre véhicule recule et que la marche arrière (R) n'est pas engagée, l'alerte de circulation transversale n'est pas activée.

AVERTISSEMENT



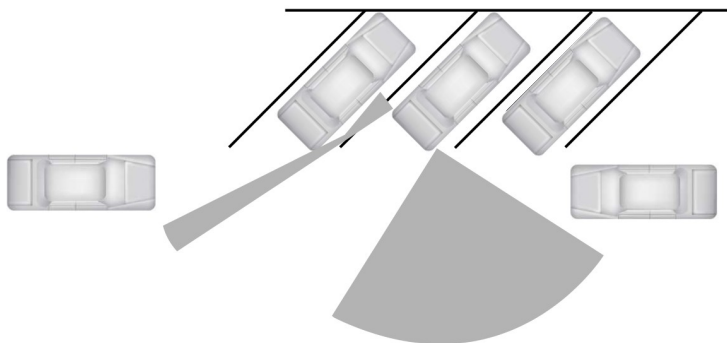
Le système ne doit pas se substituer à l'utilisation des rétroviseurs et au coup d'œil par-dessus l'épaule habituel avant de changer de file. Ce système n'est qu'une aide supplémentaire. Il ne se substitue pas à une conduite prudente.

Aides à la conduite



E142440

Dans le premier exemple, le capteur gauche n'est que partiellement obstrué ; la couverture de la zone est presque maximale.



E142441

La couverture de la zone diminue aussi lorsque les angles de vue sont restreints. Dans le cas présent, le capteur gauche est très obstrué ; la couverture de la zone de ce côté est fortement limitée.

Aides à la conduite

Messages et témoins lumineux du système



E142442

Le système affiche un témoin jaune dans les rétroviseurs extérieurs.

Note : Ce témoin s'assombrit lorsque la lumière ambiante diminue.

L'alerte de circulation transversale émet également une série de sons et un message apparaît sur l'écran d'information pour indiquer qu'un véhicule arrive à droite ou à gauche. L'alerte de circulation transversale fonctionne avec le système de détection de marche arrière qui émet ses propres séries de sons. Voir

Dispositifs d'aide au stationnement (page 159).

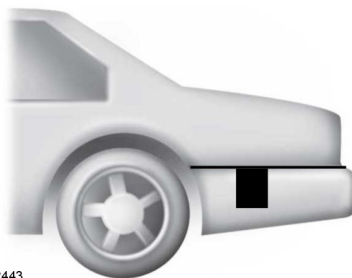
Capteurs système

AVERTISSEMENT



Avant que le système ne détecte une obstruction et n'émette un avertissement, le nombre d'objets non détectés augmente.

Note : il peut arriver qu'un avertissement de blocage soit émis alors qu'il n'y a aucun blocage ; ce phénomène rare est un faux avertissement de blocage. Une fausse condition de blocage se corrige automatiquement ou s'efface après un cycle de clé.



E142443

Le système se sert des capteurs radar situés sous le bandeau du pare-chocs, de chaque côté de votre véhicule. Ne laissez pas de la boue, de la neige ou des autocollants de pare-chocs obstruer ces zones ; cela risquerait de réduire les performances du système.

Si le système détecte que les performances ont diminué, un message d'avertissement de blocage de capteur ou de faible visibilité apparaît sur l'écran d'information et un témoin s'affiche. Vous pouvez effacer l'avertissement de l'écran d'information, mais le témoin reste allumé.

Lorsque vous avez supprimé tout blocage, le système peut se réinitialiser de deux façons :

- s'il détecte au moins deux objets lors d'un cycle de conduite ;
- si vous coupez le contact, le remettez, puis le coupez de nouveau.

Si le blocage est toujours présent après un cycle de clé et lors de la conduite au milieu de la circulation, vérifiez de nouveau le blocage.

Aides à la conduite

Raisons d'affichage des messages

La surface du radar est sale ou obstruée.	Nettoyez la zone du bandeau à l'avant du radar ou retirez l'objet à l'origine de la gêne.
La surface du radar n'est pas sale ni obstruée.	Conduisez normalement dans la circulation pendant quelques minutes pour permettre au radar de détecter les véhicules qui passent et d'effacer l'état de blocage.
Une forte pluie ou des chutes de neige peuvent interférer avec les signaux radar.	Aucune mesure nécessaire. Le système repasse automatiquement à un état non bloqué une fois que la pluie ou la chute de neige diminue ou s'arrête. N'utilisez pas le système d'informations d'angle mort ou l'alerte de circulation transversale dans ces conditions.

Limites de la détection

Il peut arriver que des véhicules entrant et sortant des zones d'angle mort ne soient pas détectés.

Cas possibles de non-détection :

- Débris accumulés sur le pare-chocs arrière dans la zone des capteurs.
- Certains types de manœuvres de véhicules entrant et sortant de la zone d'angle mort.
- Véhicules traversant à haute vitesse la zone d'angle mort.
- Mauvaises conditions climatiques.
- Véhicules traversant la zone d'angle mort en se suivant à courte distance les uns des autres.

Les situations suivantes peuvent également limiter les performances du système d'alerte de circulation transversale :

- Des véhicules stationnés à proximité ou des objets obstruant les capteurs.
- Des véhicules passant à une vitesse supérieure à 24 km/h.
- Une conduite en marche arrière supérieure à 8 km/h.
- Lors de la sortie d'une place de stationnement avec un angle mort.

Fausse alertes

Note : Si votre véhicule est équipé d'un module de remorquage homologué par Ford, le système détecte une remorque attelée et se désactive. Avec les barres d'attelage non posées en usine, vous êtes susceptible de vouloir éteindre le système d'informations d'angle mort manuellement.

Il peut arriver que lors d'une fausse alerte du système d'informations d'angle mort ou de circulation transversale, le témoin d'avertissement s'allume alors qu'aucun véhicule n'est présent dans la zone de détection. La plupart des fausses alertes sont normales ; elles sont temporaires et s'effacent d'elles-mêmes.

Erreurs de détection

Si l'un des systèmes détecte un problème sur le capteur de droite ou de gauche, le témoin de système d'informations d'angle mort s'allume et un message s'affiche sur l'écran d'information.

Toutes les autres défaillances de système affichent seulement un message sur l'écran d'information. Voir **Messages d'information** (page 90).

Activation et désactivation des systèmes

Vous pouvez désactiver temporairement un système, ou les deux, depuis l'écran d'information. Voir **Généralités** (page 86). Lorsque vous désactivez le système d'informations d'angle mort, vous ne recevez pas d'avertissement et l'écran d'information affiche un message indiquant que le système est désactivé.

Note : le système d'alerte de circulation transversale s'active toujours dès que le contact est mis. Cependant, le système d'informations d'angle mort conserve le dernier réglage d'activation ou de désactivation du système.

Le ou les systèmes ne peuvent pas être désactivés si une clé MyKey est utilisée. Voir **Principes de fonctionnement** (page 35).

Vous avez aussi la possibilité de faire désactiver un système, ou les deux, de façon permanente chez un concessionnaire agréé. Une fois désactivé, le système ne peut être réactivé que chez un concessionnaire agréé.

RECONNAISSANCE DES PANNEAUX DE SIGNALISATION

Principe de fonctionnement

AVERTISSEMENTS



Ce système ne vous exonère pas de votre responsabilité de conduire avec l'attention et les précautions qui s'imposent.



Vous êtes responsable à tout moment du contrôle de votre véhicule, du contrôle du système et de toute intervention, le cas échéant.



En cas de capteur bloqué, le système peut ne pas fonctionner.

Note : Le système peut ne pas fonctionner par temps froid et en cas de conditions météorologiques difficiles. La pluie, la neige, des jets ainsi que de forts contrastes d'éclairage peuvent empêcher le capteur de fonctionner correctement.

Note : N'effectuez pas de réparations du pare-brise dans l'environnement direct autour du capteur.

Note : Si votre véhicule est équipé d'un kit de suspension non approuvé par Ford, le système peut ne pas fonctionner correctement.

Note : Toujours poser des pièces d'origine Ford lors du remplacement des ampoules de phares. L'utilisation d'autres ampoules peut diminuer les performances du système.

Note : Faites en sorte de garder le pare-brise exempt de tout corps étranger tel que des déjections d'oiseau, des insectes, de la neige ou de la glace.

Note : Il se peut que le système ne détecte pas tous les panneaux de circulation ou les interprète de façon erronée.

Note : Le système est conçu pour détecter automatiquement les panneaux conformes aux critères de la convention de Vienne.

Note : les données de panneaux routiers fournies par le système d'aide à la navigation comprennent les informations intégrées à la version par le fournisseur de données.

Un capteur est monté derrière le rétroviseur intérieur. Il surveille en continu les panneaux routiers afin de vous signaler la limite de vitesse actuelle et les règles de dépassement.

Aides à la conduite

Le système détecte automatiquement les panneaux reconnaissables, comme :

- les panneaux de limitation de vitesse ;
- les panneaux d'interdiction de dépasser ;
- les panneaux d'annulation de limite de vitesse.

Lorsque le système reconnaît un panneau, celui-ci s'affiche à l'écran.

Utilisation du système

Activation et désactivation du système

Note : Les réglages et le statut du système restent inchangés pendant les cycles d'allumage.

Le système peut être activé et désactivé à l'aide de l'affichage d'information. Voir

Généralités (page 86).

Réglage de l'avertissement de vitesse du système

Le système présente une série de niveaux d'avertissement de vitesse pouvant être réglés à l'aide de l'affichage d'information. Voir **Généralités** (page 86).

Affichage du système



E132994

Il se peut que le système affiche deux panneaux de circulation en parallèle.

Vous pouvez afficher son état à n'importe quel moment à l'aide de l'afficheur multifonction.

L'affichage du système est en quatre étapes, comme suit :

1. Tous les nouveaux panneaux routiers reconnaissables apparaissent plus clairement que les autres panneaux à l'affichage.
2. Après une durée prédéterminée, ils sont affichés normalement.
3. Après une distance prédéterminée, ils sont affichés en grisés.
4. Après une autre distance prédéterminée, ils sont effacés.

Si le système détecte un panneau supplémentaire, celui-ci est signalé sous forme de case située sous le panneau respectif, par exemple, lorsque le véhicule passe devant un panneau de réduction de la limitation de vitesse en cas de chaussée humide.

Si votre véhicule est équipé d'un système d'aide à la navigation, les données de panneaux routiers enregistrées peuvent influencer la valeur de la limite de vitesse indiquée.

ACTIVE CITY STOP

Principe de fonctionnement

AVERTISSEMENTS



Vous êtes responsable du contrôle de votre véhicule à tout moment. Ce système ne vous exonère pas de votre responsabilité de conduire avec l'attention et les précautions qui s'imposent. Le non-respect de ces instructions peut entraîner une perte de contrôle de votre véhicule et des blessures corporelles graves, voire mortelles.

Aides à la conduite

AVERTISSEMENTS



Pour atteindre des performances optimales, le système de freinage doit être rôdé. Voir **Rodage** (page 222). Le non-respect de ces instructions peut entraîner une perte de contrôle de votre véhicule et des blessures corporelles graves, voire mortelles.



Si le système applique les freins et que le moteur s'arrête, les feux de détresse sont automatiquement activés. Le non-respect de ces consignes peut provoquer une collision ou des blessures corporelles.



Le système ne prend pas en compte les cyclistes, motocyclistes, piétons, animaux ou véhicules circulant dans une autre direction. Le non-respect de ces instructions peut entraîner une perte de contrôle de votre véhicule et des blessures corporelles graves, voire mortelles.



Le système ne fonctionne pas pendant une accélération brutale ou un virage serré. Le non-respect de ces consignes peut provoquer une collision ou des blessures corporelles.



Le système peut ne pas fonctionner par temps froid ou en cas de conditions météorologiques difficiles. La glace, la neige, une forte pluie ou des projections peuvent avoir un effet sur le système. Gardez le capot exempt de glace et de neige. Le non-respect de ces instructions peut entraîner une perte de contrôle de votre véhicule et des blessures corporelles graves, voire mortelles.



Le système peut ne pas fonctionner pendant la conduite dans des virages serrés. Le non-respect de ces consignes peut provoquer une collision ou des blessures corporelles.

AVERTISSEMENTS



Il se peut que le système ne fonctionne pas correctement si votre véhicule est équipé d'un pare-brise non agréé par Ford. N'effectuez pas de réparations sur le pare-brise devant le capteur. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des accidents ou des blessures corporelles.



Le système peut ne pas détecter des objets dont les surfaces absorbent les réflexions. Le non-respect de ces instructions peut entraîner une perte de contrôle de votre véhicule et des blessures corporelles graves, voire mortelles.



Le système ne fonctionne pas correctement si le capteur est obstrué. Faites en sorte de garder le pare-brise exempt de tout corps étranger, par exemple des déjections d'oiseau, des insectes, de la neige ou de la glace. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des accidents ou des blessures corporelles.



Lorsque le contact est mis, le capteur transmet un faisceau laser. Ne regardez jamais directement vers le capteur. Vous risquez de vous abîmer les yeux.

Le capteur est situé à l'arrière du rétroviseur intérieur. Il surveille en continu les conditions pour décider quand intervenir.

Le système fonctionne à des vitesses inférieures à environ 50 km/h en appliquant les freins lorsqu'il détecte un risque de collision. Si le système applique les freins, un message s'affiche sur l'écran d'information.

Aides à la conduite

Le système peut réduire les risques de collision à faible vitesse avec un autre véhicule. Il aide aussi à réduire les dommages dus à un choc ou peut vous permettre d'éviter complètement une collision.

Note : Vous devez enfoncer la pédale de frein pour obtenir la totalité de la force de freinage.

Activation et désactivation du système

Vous pouvez activer et désactiver cette fonction à l'aide des commandes de l'écran d'information. Voir **Généralités** (page 86).

Note : Le système est automatiquement activé chaque fois que vous mettez le contact.

Dans certaines situations, nous vous recommandons de désactiver le système, par exemple :

- en cas de conduite tout terrain, lorsque des objets peuvent recouvrir le pare-brise ;
- lorsque le véhicule est lavé dans un centre de lavage auto.

MODE ECO

Le système vous aide à conduire de façon plus efficace en surveillant en permanence pendant votre conduite les caractéristiques de changement de rapport et en anticipant les conditions de circulation et les vitesses.

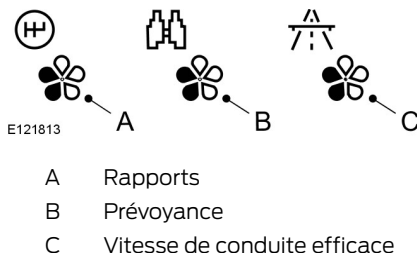
La valeur de ces caractéristiques est représentée par des pétales figurant dans l'illustration, cinq pétales représentant le rendement le plus élevé. Plus vous conduisez efficacement, plus vous obtenez de pétales et plus les économies totales de carburant de votre véhicule s'améliorent.

Note : ces valeurs de rendement ne représentent pas une valeur définie de la consommation de carburant. Votre consommation peut varier, car elle ne dépend pas uniquement de vos habitudes de conduite : elle est également affectée par d'autres facteurs tels que les trajets courts et les démarrages à froid, par exemple.

Note : les petits trajets fréquents, au cours desquels le moteur n'a pas le temps de chauffer complètement, font également augmenter la consommation de carburant.

Le système est accessible à l'aide des commandes de l'écran d'information. Voir **Généralités** (page 86).

Type 1



Rapports

Optez pour le rapport le plus élevé approprié aux conditions de la route afin d'améliorer votre consommation de carburant.

Prévoyance

Adaptez la vitesse de votre véhicule et la distance par rapport aux autres véhicules pour éviter d'avoir à freiner fortement ou à accélérer brusquement pour améliorer vos économies de carburant.

Aides à la conduite

Vitesse de conduite efficace

Réduisez votre vitesse de croisière sur les routes à grandes vitesses pour améliorer vos économies de carburant. Conduire à vitesses élevées augmente la consommation de carburant.

Types 2 et 3

Les informations appropriées sont affichées à l'écran.

Procédure de réinitialisation du mode Eco

Pour réinitialiser la consommation de carburant moyenne, utilisez les commandes de l'écran d'information.

Note : le système peut avoir besoin d'un court instant pour calculer les nouvelles valeurs.

SYSTÈME D'AVERTISSEMENT DE COLLISION

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

AVERTISSEMENTS



Ce système est conçu comme une aide supplémentaire à la conduite. Il n'est pas destiné à se substituer à votre attention, à votre bon jugement ou à la nécessité d'actionner les freins. Le fait de ne pas enfoncer la pédale de frein pour actionner les freins peut entraîner une collision.



N'attendez jamais de recevoir un avertissement de collision. Lorsque le véhicule se déplace, il incombe au conducteur de maintenir une distance et une vitesse correctes, même lorsque le système est activé.

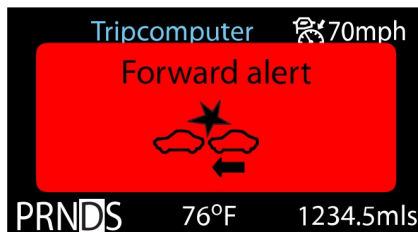
Note : le système ne détecte pas, n'avertit pas et ne réagit pas aux risques de collisions provenant de véhicules situés à l'arrière ou sur les côtés du véhicule.

Note : le système d'avertissement de collision est activé à partir d'une vitesse supérieure à environ 8 km/h.



E156130

Le système est conçu pour vous assister en vous avertissant du risque d'une collision avec le véhicule vous précédant. Le système est conçu pour vous alerter à l'aide d'avertissements sonores et l'affichage de messages d'avertissement sur l'écran d'information.



E190002

Le système d'assistance au freinage aide le conducteur à réduire la vitesse de collision en actionnant les freins. Si le risque de collision augmente encore une fois que le témoin est allumé, l'assistance au freinage prépare le système de freinage à un freinage rapide. Cette action est susceptible d'être perçue par le conducteur. L'assistance au freinage peut être actionnée si le système considère qu'une collision est imminente. Le système peut aider à réduire les dommages dus à un choc ou à éviter une collision.

Utilisation du système d'avertissement de collision

AVERTISSEMENT



L'aide au freinage de système d'avertissement de collision permet uniquement de réduire la vitesse à laquelle une collision se produit. La pédale de frein doit être enfoncée comme dans tout type de situations de freinage.

Avertissement de distance

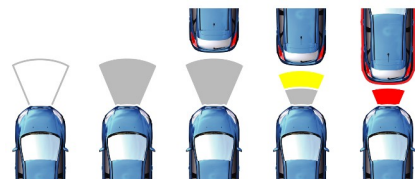


Si la distance avec le véhicule vous précédant est réduite, le témoin rouge s'allume sur le combiné des instruments.

Note : le témoin est petit et situé sous l'illustration d'indication de distance. Il ne clignote pas lorsque l'avertissement de distance est activé.

Indication de distance

L'indication de distance fournit une illustration de l'écart temporel vous séparant des autres véhicules circulant dans le même sens. L'écran d'information affiche une des illustrations suivantes en couleur.



E190004

Lecture de gauche à droite.

Hors file - En attente.

Gris, aucun objet - Aucun objet détecté ou objet en dehors de la zone d'indication de distance.

Gris, avec objet - Objet détecté ou objet dans la zone d'indication de distance.

Jaune, avec objet - Seuil d'avertissement d'indication de distance anticipé.

Rouge, avec objet - Seuil d'avertissement d'indication de distance final.

Note : l'avertissement de distance et l'indication de distance sont désactivés lorsque le régulateur de vitesse adaptatif est activé. L'illustration d'indication de distance s'affiche sur l'écran d'information uniquement si le régulateur de vitesse adaptatif est désactivé.

Paramètres de réglage de l'assistance pré-collision

Si les avertissements de collision semblent trop fréquents, la sensibilité de l'avertissement peut être réduite ; il est recommandé d'utiliser les paramètres de sensibilité les plus élevés dès que possible. La définition de paramètres de sensibilité plus faibles entraîne des avertissements système moins nombreux et plus tardifs.

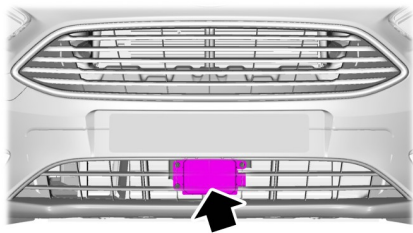
Vous pouvez régler la sensibilité de l'avertissement de collision et de l'avertissement de distance sur trois paramètres depuis les commandes de l'écran d'information. Vous pouvez également désactiver la fonction d'indication de distance depuis les commandes de l'écran d'information. Voir **Généralités** (page 86).

Aides à la conduite

Sensibilité de l'avertissement de distance

Vitesse	Sensibilité	Illustration	Ecart de distance	Ecart temporel
100 km/h	Normale	Gris	Supérieur à 25 m	Supérieur à 0,9 seconde
100 km/h	Normale	Jaune	Entre 17 m et 25 m	Entre 0,6 et 0,9 seconde
100 km/h	Normale	Rouge	Inférieur à 17 m	Inférieur à 0,6 seconde

Capteurs bloqués



E190005

Les capteurs sont situés au centre de la calandre inférieure.

Si l'écran d'information affiche un message concernant le blocage d'un capteur, cela signifie que les signaux radar du capteur sont gênés. Lorsque les capteurs sont bloqués, un véhicule vous précédant ne peut pas être détecté et le système d'avertissement de collision ne fonctionne pas. Le tableau suivant répertorie les causes possibles des messages et les actions à effectuer.

Aides à la conduite

Cause	Mesure
La surface du radar dans la calandre est sale ou obstruée de quelque manière.	Nettoyez la surface de la calandre à l'avant du radar ou retirez l'objet à l'origine de la gêne.
La surface du radar dans la calandre est propre, mais le message s'affiche toujours.	Attendez un instant. Le radar peut nécessiter quelques minutes pour détecter qu'il n'y a plus de gêne.
Une forte pluie, des projections, la neige ou le brouillard interfèrent avec les signaux radar.	Le système d'avertissement de collision est temporairement désactivé. L'avertissement de collision doit se réactiver automatiquement peu de temps après l'amélioration des conditions météorologiques.
Les flaques, la neige ou la glace présentes sur la route peuvent interférer avec les signaux radar.	Le système d'avertissement de collision est temporairement désactivé. L'avertissement de collision doit se réactiver automatiquement peu de temps après l'amélioration des conditions météorologiques.

Limites du système

AVERTISSEMENT



L'aide au freinage de système d'avertissement de collision permet uniquement de réduire la vitesse à laquelle une collision se produit. La pédale de frein doit être enfoncée comme dans tout type de situations de freinage.

En raison de la technologie utilisée pour le radar, l'avertissement de collision du véhicule peut ne pas s'enclencher dans certains cas. Notamment en cas de :

- véhicules à l'arrêt ou circulant à une vitesse inférieure à 10 km/h ;
- piétons ou objets sur la chaussée ;
- véhicules à contresens dans la même file ;
- conditions météorologiques extrêmes (reportez-vous à la section Capteur bloqué) ;

- accumulation de débris sur la calandre, près des phares (reportez-vous à la section Capteur bloqué) ;
- distance réduite avec le véhicule vous précédant ;
- grands mouvements du volant de direction ou des pédales (style de conduite très dynamique).

Si l'avant du véhicule a été heurté ou endommagé, la zone de détection du radar peut être affectée, ce qui peut entraîner de faux avertissements de collision ou une absence d'avertissement. Consultez votre concessionnaire agréé pour faire contrôler la couverture et le bon fonctionnement de votre radar d'avertissement de collision.

Chargement du véhicule

GÉNÉRALITÉS

AVERTISSEMENTS

⚠ Utilisez des sangles d'amarrage conformes à une norme, par exemple DIN.

⚠ Fixez solidement tous les objets mobiles.

⚠ Placez les bagages et autres objets aussi bas et vers l'avant que possible dans l'espace de chargement.

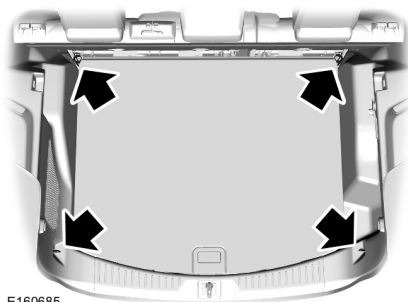
⚠ Ne conduisez pas le véhicule lorsque la porte arrière ou le coffre à bagages est ouvert. Les fumées d'échappement pourraient pénétrer dans votre véhicule.

⚠ Ne dépassez pas la charge maximale des essieux avant et arrière de votre véhicule. Voir **Plaque d'identification du véhicule** (page 305).

⚠ Veillez à ce qu'aucun objet ne puisse venir en contact avec les vitres arrière.

Note : lorsque vous chargez de longs objets dans votre véhicule, par exemple des tuyaux, des planches ou des meubles, veillez à ne pas endommager le garnissage intérieur.

POINTS D'ANCRAGE DES BAGAGES



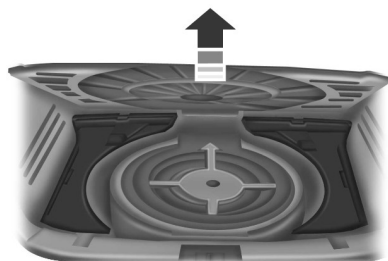
E160685

Filet de retenue de bagages

Note : dans votre véhicule, aucun point d'ancrage de filet de retenue des bagages n'est installé derrière les sièges de la première ou de la seconde rangée.

RANGEMENT SOUS LE PLANCHER ARRIÈRE

Système de gestion de charge (le cas échéant)



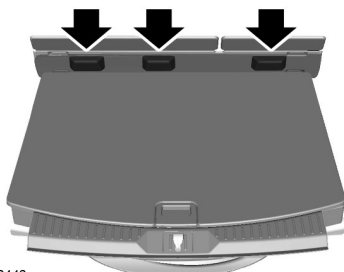
E142445

Le système est situé dans le plancher de la zone de charge. Soulevez la poignée pour l'ouvrir.

Chargement du véhicule

Plancher de chargement réglable

(le cas échéant)



E142446

Pour les véhicules disposant d'une roue de secours de taille standard, il est possible de régler le plancher de chargement sur deux positions. L'avant du plancher de chargement peut être placé sur (pour une position haute) ou sous (pour une position basse) les rebords derrière les sièges arrière. L'arrière du plancher de chargement doit toujours reposer sur les deux petites tablettes situées sur le garnissage de hayon.

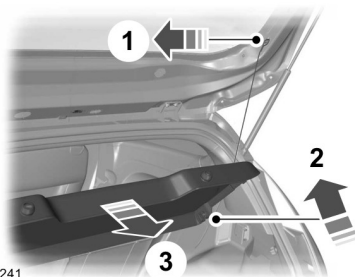
COUVRE-BAGAGES

AVERTISSEMENT



Ne pas disposer d'objets sur la tablette arrière.

Dépose de la tablette



E174241

BARRES DE TOIT LONGITUDINALES ET TRANSVERSALES

AVERTISSEMENTS



Le montage d'une galerie de toit augmente la consommation de carburant du véhicule et peut affecter son comportement.



Lisez et suivez les instructions du fabricant avant d'installer une galerie de toit.



Lors du chargement de la galerie de toit, nous vous recommandons de répartir la charge uniformément et de maintenir le centre de gravité bas. Il est possible que vous deviez manipuler différemment des véhicules chargés, dont le centre de gravité est plus élevé, que des véhicules non chargés. Prenez des précautions supplémentaires, telles qu'une conduite plus lente et l'allongement des distances d'arrêt, lorsque vous conduisez un véhicule très chargé.

Chargement du véhicule

La charge maximale recommandée, avec une répartition homogène sur la galerie de toit est de :

- 165 livres (75 kilogrammes) pour les véhicules sans toit ouvrant
- 132 livres (60 kilogrammes) pour les véhicules avec toit ouvrant.

Note : ne disposez jamais de charge directement sur le panneau de toit. Le panneau de toit n'est pas conçu pour supporter directement une charge.

Pour que le système de galerie de toit fonctionne correctement, vous devez placer les charges directement sur les traverses fixées sur les rails latéraux de la galerie de toit. Lorsque vous utilisez le système de galerie de toit, nous vous recommandons d'utiliser des barres d'origine Ford spécifiquement conçues pour votre véhicule.

Assurez-vous que la charge est solidement attachée. Vérifiez que la charge ne peut pas bouger avant de conduire et à chaque plein de carburant.

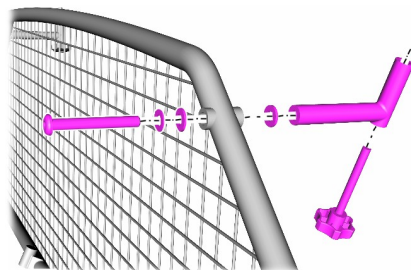
GRILLE DE SÉPARATION POUR CHIEN

AVERTISSEMENT



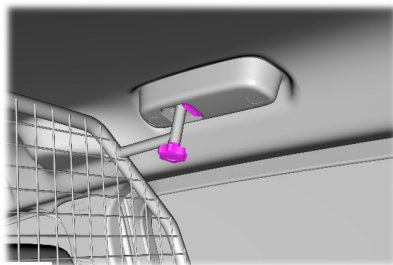
Gardez un espace d'au moins 1 cm (0,4 in) entre la grille pour chien et les sièges de devant.

Pose derrière les sièges avant



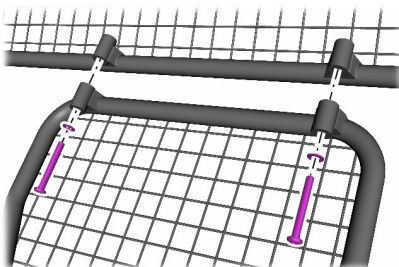
E204228

1. Attachez la visserie de fixation à la grille.



E204229

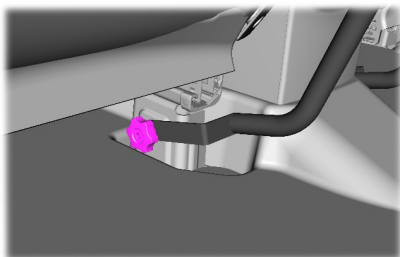
2. Bloquez la grille à l'aide de la visserie de fixation dans les fixations situées sur le toit. Serrez les molettes.



E204230

3. Attachez la grille à la barre inférieure avec la visserie fournie.

Chargement du véhicule

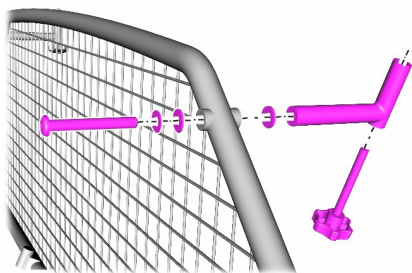


E204231

4. Fixez la grille pour chien aux points d'ancrage inférieurs à l'aide des molettes fournies. Serrez les molettes au niveau des points d'ancrage inférieurs.

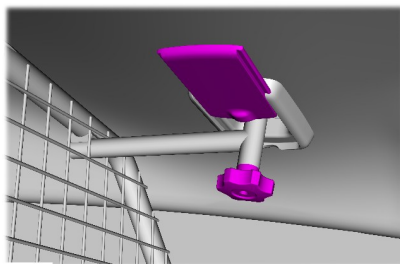
Note : Les passagers ne doivent pas occuper les sièges de la seconde rangée lorsque la grille pour chien est posée derrière les sièges avant.

Pose derrière les sièges arrière



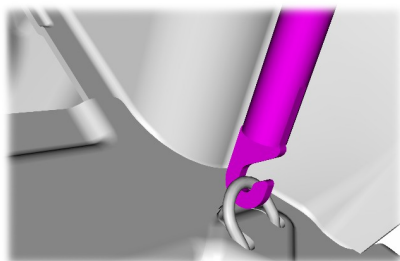
E204228

1. Attachez la visserie de fixation à la grille.



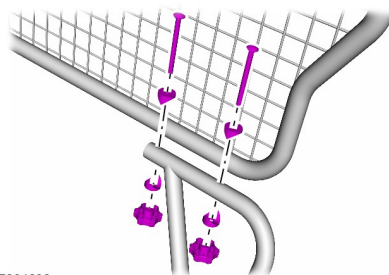
E204623

2. Bloquez la grille à l'aide de la visserie de fixation dans les fixations situées sur le toit. Ne serrez pas les molettes.



E204233

3. Attachez la grille pour chien aux points d'ancrage inférieurs en fixant la barre inférieure aux points d'ancrage. Voir **Points d'ancrage des bagages** (page 204).



E204232

Chargement du véhicule

4. Attachez la grille à la barre inférieure avec la visserie fournie.
5. Serrez les molettes.
6. Placez la petite plage arrière dans le coffre à bagages.

Procédez à la dépose dans l'ordre inverse des opérations de pose.

TRACTION D'UNE REMORQUE

AVERTISSEMENTS



Ne dépassez pas une vitesse de 62 mph (100 km/h).



Augmentez la pression des pneus arrière de 0,2 bar au-dessus de la valeur prescrite. Ne dépassez pas la pression maximum indiquée sur le flanc du pneu. Cela risque d'entraîner des blessures corporelles graves. Voir **Jantes et pneus** (page 279).



Ne dépassez pas le poids total roulant maximal du véhicule indiqué sur la plaque d'identification. Cela risque d'entraîner une perte de contrôle du véhicule et des blessures corporelles graves, voire mortelles. Voir **Plaque d'identification du véhicule** (page 305).



Ne dépassez pas le poids vertical maximal autorisé sur la boule de remorquage, comme indiqué dans le tableau des spécifications du véhicule. Cela risque d'entraîner une perte de contrôle du véhicule et des blessures corporelles graves, voire mortelles. Voir **Quantités et spécifications** (page 303).



Les freins de la remorque ne sont pas commandés par le système de freinage antiblocage du véhicule.

Lors du tractage d'une remorque :

- Conformez-vous aux réglementations nationales applicables au tractage d'une remorque.
- Ne dépassez pas 62 mph (100 km/h), même si certains pays autorisent une vitesse plus élevée sous certaines conditions.

- Placez les charges aussi bas que possible et centrez-les par rapport à l'essieu de votre remorque. Si vous remorquez avec un véhicule non chargé, vous devez placer la charge à l'avant de votre remorque, dans les limites de charge verticale autorisée, pour obtenir la meilleure stabilité. Voir **Quantités et spécifications** (page 303).
- Le poids vertical sur la boule de remorquage est essentiel pour assurer la stabilité de votre véhicule et de la remorque.
- Le poids vertical sur la boule de remorquage doit représenter au minimum 4 % du poids de la remorque et ne doit pas dépasser le poids maximum autorisé. Voir **Quantités et spécifications** (page 303).
- Réduisez immédiatement votre vitesse si la remorque présente des signes d'instabilité. Voir **Contrôle du balancement de remorque** (page 210).
- Utilisez un rapport plus faible lorsque vous descendez une pente raide.

Note : *Le poids vertical maximum autorisé de la remorque indiqué sur la plaque signalétique de la remorque correspond à la valeur de test du constructeur. Le poids vertical maximum autorisé de remorque du véhicule peut être inférieur.*

La stabilité de l'ensemble véhicule et remorque dépend de la qualité de la remorque.

Le fait de tracter une remorque modifie le comportement de votre véhicule et augmente les distances de freinage. Adaptez votre vitesse et votre conduite à la charge de la remorque.

Remorquage

Le poids total roulant indiqué sur la plaque d'identification du véhicule s'applique pour les pentes jusqu'à 12 % et les altitudes jusqu'à 1 000 m lorsque vous tractez une remorque. Dans les régions montagneuses, les performances du moteur sont réduites du fait de la réduction de la densité de l'air avec l'altitude. Dans les régions où l'altitude est supérieure à 1 000 m, vous devez réduire le poids total roulant maximal autorisé stipulé de 10 % tous les 1 000 m supplémentaires.

Note : *Tous les véhicules ne sont pas prévus ou homologués pour être équipés d'une barre de remorquage. Veuillez consulter un concessionnaire agréé pour plus de renseignements.*

CONTRÔLE DU BALANCEMENT DE REMORQUE

Si la remorque montre des signes d'instabilité, le témoin de contrôle de stabilité clignote sur l'écran d'information. Ce système procède au freinage individuel des roues et réduit le couple moteur afin de stabiliser le véhicule.

Stoppez le véhicule aussitôt que les conditions de sécurité le permettent. Contrôlez le poids vertical sur la boule de remorquage, ainsi que la répartition de la charge de la remorque. Voir **Quantités et spécifications** (page 303). Voir **Quantités et spécifications** (page 303).

Note : *cette fonction n'empêche pas la remorque d'être instable, mais permet de réduire ce problème dès son apparition.*

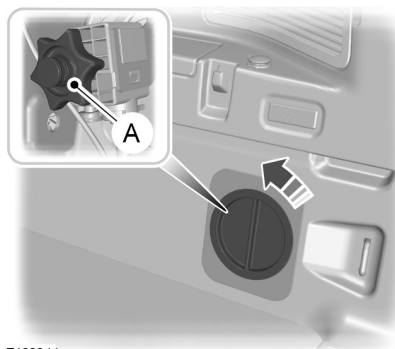
Note : *cette fonction ne peut pas stopper l'instabilité de toutes les remorques.*

Note : *Dans certains cas, si la vitesse du véhicule est trop élevée, le système peut s'activer plusieurs fois, en réduisant peu à peu la vitesse du véhicule.*

BOULE DE REMORQUAGE

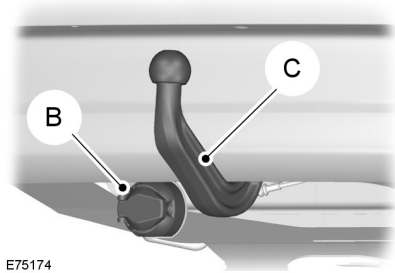
Boule de remorquage rétractable - Commande manuelle

Bouger uniquement le bras de boule de remorquage avec la main. Ne jamais utiliser le pied ou des outils auxiliaires car cela pourrait entraîner l'endommagement du mécanisme.



E130344

Il est possible de tourner la boule de remorquage rétractable de 90 degrés à l'aide de la molette **A**.



E75174

Une prise de remorque à 13 broches **B** est montée sous le pare-chocs arrière à proximité du bras de boule de remorquage **C**.

Remorquage

Pivotement de la boule de remorquage vers l'intérieur

AVERTISSEMENTS

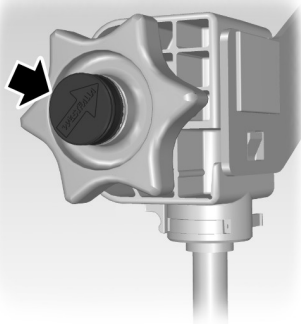


Tenez vos mains éloignées de la molette lorsqu'elle tourne au cours du processus de verrouillage.



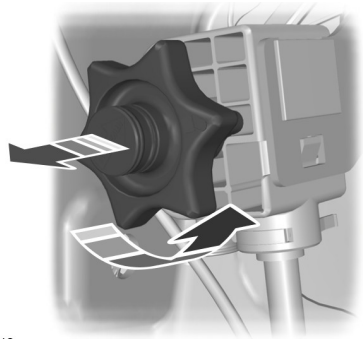
Un signal sonore retentit lorsque la boule de remorquage n'est pas située dans l'une des positions verrouillées. Si la tonalité ne retentit pas lors du mouvement du bras de la boule de remorquage, n'utilisez pas la barre de remorquage et faites-la contrôler par un concessionnaire agréé.

Avant de rétracter le col de la boule dans sa position de rangement, dételez toujours la remorque ou démontez les porte-charges et leurs fixations. Démontez les fixations du système de stabilisation de remorque. Déposer la fiche pour l'alimentation électrique de remorque et l'adaptateur de la prise. Le non-respect de ces consignes peut entraîner l'endommagement du pare-chocs.



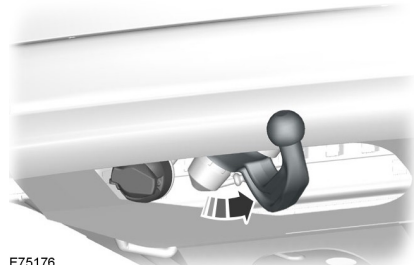
E130345

1. Insérez la clé dans la molette et tournez-la dans le sens des aiguilles d'une montre pour déverrouiller.



E130346

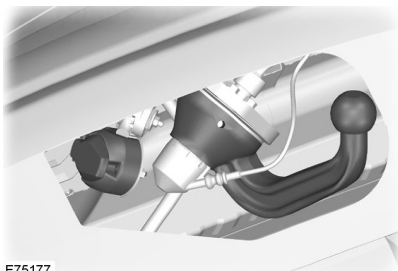
2. Tirez sur la molette et tournez-la dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à la butée. Le bras de boule de remorquage pivote automatiquement dans une position médiane.



E75176

3. Relâchez la molette. Le bras de boule de remorquage n'est pas verrouillé. Ceci est indiqué par un avertissement sonore et la molette se dégage d'environ cinq millimètres (0,2 pouce) de son logement.

Remorquage



E75177

4. Tournez manuellement le bras de boule de remorquage de façon régulière de sa position médiane jusqu'en butée à la position de rangement. Le bras de boule de remorquage se verrouille automatiquement dans la fin de course. Le processus de verrouillage se fait clairement entendre si le bruit de fond n'est pas trop fort. Une fois le processus de verrouillage terminé, le signal sonore s'arrête et la molette revient à sa position d'origine.
5. Tournez la clé dans le sens contraire des aiguilles d'une montre et retirez-la.

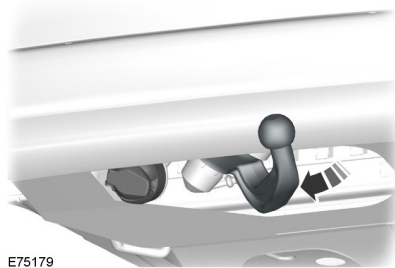
Pivotement de la boule de remorquage vers l'extérieur

AVERTISSEMENT



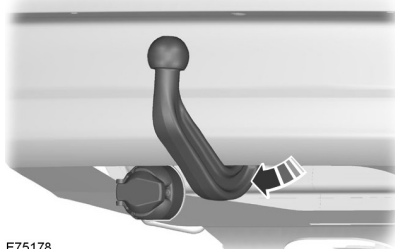
Un signal sonore retentit lorsque la boule de remorquage n'est pas située dans l'une des positions verrouillées. Si la tonalité ne se fait pas entendre lors du mouvement du bras de la boule de remorquage, ne pas utiliser la barre d'attelage et la faire contrôler par un technicien compétent.

2. Tirez sur la molette et tournez-la dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à la butée. Le bras de boule de remorquage pivote automatiquement dans la position médiane.



E75179

3. Relâchez la molette. Le bras de boule de remorquage n'est pas verrouillé. Ceci est indiqué par un avertissement sonore et la molette se dégage d'environ cinq millimètres (0,2 pouce) de son logement.



E75178

4. Tournez manuellement le bras de boule de remorquage de façon régulière de sa position médiane jusqu'en butée à la position de fonctionnement. Le bras de boule de remorquage se verrouille automatiquement dans la fin de

Remorquage

course. Le processus de verrouillage se fait clairement entendre si le bruit de fond n'est pas trop fort. Une fois le processus de verrouillage terminé, le signal sonore s'arrête et la molette revient à sa position d'origine.

5. Tournez la clé dans le sens contraire des aiguilles d'une montre et retirez-la.

Conduite avec une remorque

AVERTISSEMENT



Si l'une des conditions suivantes ne peut être remplie, n'utilisez pas la barre de remorquage et faites-la contrôler par un technicien compétent.

Vérifiez le bon verrouillage du bras de la boule de remorquage avant de prendre la route. Vérifiez que :

- aucune tonalité d'avertissement ne se fait entendre lorsque la procédure de verrouillage est terminée
- la molette est dans son logement et qu'il n'y a aucun écart
- vous avez verrouillé la molette (dans le sens contraire des aiguilles d'une montre) et retiré la clé
- Le bras de boule de remorquage est verrouillé. Elle ne doit pas bouger lorsqu'on la secoue.

Entretien

La barre de remorquage et le boîtier de commande ne nécessitent aucun entretien. Ne pas les graisser ou les lubrifier.

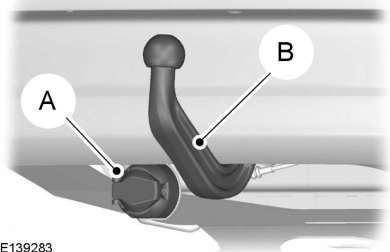
Seul le fabricant doit effectuer les réparations ou démonter la barre de remorquage.

Lors du nettoyage du véhicule avec un jet haute pression, ne pas orienter le jet directement sur le joint articulé du bras de boule de remorquage.

Boule de remorquage rétractable - Commande électrique

Un signal sonore retentit lorsque la boule de remorquage n'est pas située dans l'une des positions verrouillées. L'avertissement sonore cesse après 30 secondes. Si la tonalité ne se fait pas entendre lors du mouvement du bras de la boule de remorquage ou lors de l'activation du système, ne pas utiliser la barre d'attelage et la faire contrôler par un technicien compétent.

Bouger uniquement le bras de boule de remorquage avec la main. Ne jamais utiliser le pied ou des outils auxiliaires car cela pourrait entraîner l'endommagement du mécanisme.



E139283

Une prise de remorque à 13 broches **A** est montée sous le pare-chocs arrière à proximité du bras de boule de remorquage **B**.

Déverrouillage du bras de boule de remorquage

Ne pas toucher le bras de boule de remorquage pendant le processus de déverrouillage.

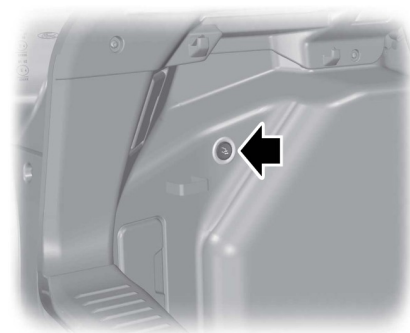
Note : Si le processus de déverrouillage est interrompu, notamment par un obstacle ou la perte d'alimentation électrique, le système doit être réinitialisé. Pour réinitialiser le système, répéter le processus de déverrouillage.

Remorquage

Note : Le témoin dans le contacteur est allumé lorsque le système est activé.

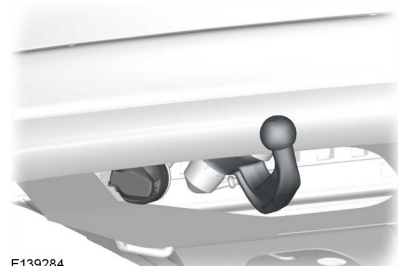
Les conditions suivantes doivent être remplies avant de déverrouiller le bras de boule de remorquage :

- Le couvercle de coffre/hayon doit être ouvert.
- Le contact doit être coupé.
- Aucune fiche ne doit être connectée à la prise de remorque à 13 broches.
- La tension batterie doit être supérieure à 11 volts.



E132909

1. Appuyer sur le bouton jusqu'à ce qu'il s'allume pour activer le système.
2. Appuyer à nouveau sur le bouton dans les quatre secondes qui suivent pour déverrouiller le bras de boule de remorquage.



E139284

Le bras de boule de remorquage s'abaisse automatiquement.

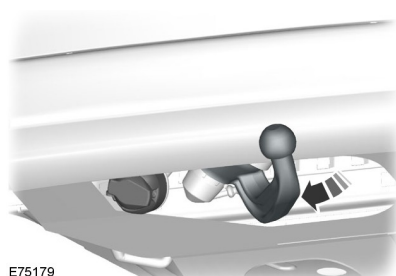
Si le bras de boule de remorquage ne se libère pas, appuyer de nouveau sur le bouton pendant 15 secondes.

AVERTISSEMENT



S'il ne se dégage toujours pas, ne pas utiliser la barre d'attelage et la faire contrôler par un technicien compétent.

Pivotement du bras de boule de remorquage vers l'extérieur



E75179

Déplacer le bras de boule de remorquage jusqu'en position d'utilisation. Le bras de boule de remorquage se verrouille automatiquement en position d'utilisation. Le processus de verrouillage est parfaitement audible et l'avertissement sonore s'arrête.

Remorquage

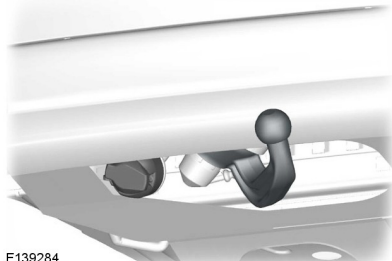
Pivotement de la boule de remorquage vers l'intérieur

AVERTISSEMENT



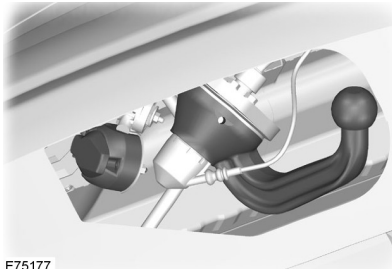
Avant de faire pivoter le bras de boule de remorquage vers l'intérieur, toujours dételer la remorque ou démonter les porte-charges et leurs fixations. Démontez les fixations du système de stabilisation de remorque. Déposer la fiche pour l'alimentation électrique de remorque et l'adaptateur de la prise. Le non-respect de ces consignes peut entraîner l'endommagement du pare-chocs.

1. Libérer le bras de boule de remorquage. Voir le déverrouillage du bras de boule de remorquage.



E139284

2. Le bras de boule de remorquage s'abaisse automatiquement.



E75177

3. Déplacer le bras de boule de remorquage jusqu'à la butée, en position de rangement. Le bras de boule de remorquage se verrouille automatiquement en position de rangement. Le processus de verrouillage est parfaitement audible et l'avertissement sonore s'arrête.

Anomalies

Si le bouton de déverrouillage du bras de boule de remorquage est allumé ou si un avertissement retentit lorsque le contact est en position II, répéter le processus de déverrouillage.

Si le bras de boule de remorquage est abaissé au cours du processus de déverrouillage, le système s'immobilise pour éviter tout état de surcharge. Pour réinitialiser le système, appuyer sur le bouton de déverrouillage pendant 15 secondes.

Conduite avec une remorque

AVERTISSEMENTS



En cas de panne du véhicule, débranchez la remorque avant de remorquer le véhicule.



Si l'une des conditions suivantes ne peut être remplie, n'utilisez pas la barre de remorquage et faites-la contrôler par un technicien compétent.

Vérifiez le bon verrouillage du bras de la boule de remorquage avant de prendre la route. Vérifiez que :

- aucune tonalité d'avertissement ne se fait entendre lorsque la procédure de verrouillage est terminée
- Le bras de boule de remorquage est verrouillé. Elle ne doit pas bouger lorsqu'on la secoue.

Remorquage

Entretien

Note : la barre de remorquage et le boîtier de commande ne nécessitent aucun entretien. Ne pas les graisser ou les lubrifier.

Note : Seul le fabricant doit effectuer les réparations ou démonter la barre de remorquage.

Note : Lors du nettoyage du véhicule avec un jet haute pression, ne pas orienter le jet directement sur le joint articulé du bras de boule de remorquage.

Boule de remorquage amovible

AVERTISSEMENTS



Lorsqu'elle n'est pas utilisée, vous devez toujours fixer solidement la boule de remorquage dans le coffre à bagages.



Posez le bras de boule de remorquage avec un soin particulier car la sécurité de votre véhicule et de la remorque en dépend.



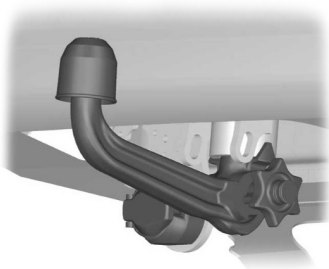
N'utilisez pas d'outil pour le montage ou le démontage de la boule de remorquage.



Ne modifiez pas l'attelage de la remorque.



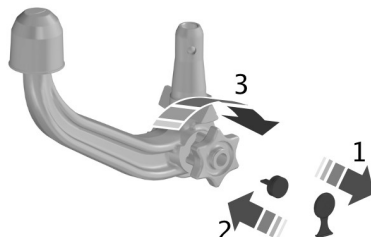
Ne démontez pas ni ne tentez de réparer la boule de remorquage.



E71328

Une prise de remorque à 13 broches et le siège du bras de boule de remorquage sont montés sous le pare-chocs arrière. Tournez la prise de remorque de 90 degrés vers le bas jusqu'à ce qu'elle s'engage dans la position d'extrémité.

Déverrouillage du mécanisme de boule de remorquage



E71329

1. Retirez le capuchon de protection.
2. Insérez la clé et tournez dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour déverrouiller.
3. Maintenez la boule de remorquage. Tirez la molette puis tournez-la dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'elle émette des claquements.

Note : le repère rouge sur la molette doit coïncider avec le point blanc sur la boule de remorquage.

4. Relâchez la molette. La boule de remorquage est déverrouillée.

Mise en place de la boule de remorquage

AVERTISSEMENT



La boule de remorquage ne peut être insérée que si elle est complètement déverrouillée.

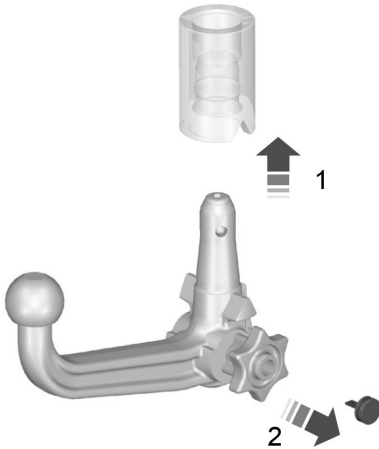
Remorquage

Conduite avec une remorque

AVERTISSEMENT



Si l'une des conditions suivantes ne peut pas être remplie, il ne faut pas utiliser la barre d'attelage et il faut la faire contrôler par un concessionnaire agréé.



E71330

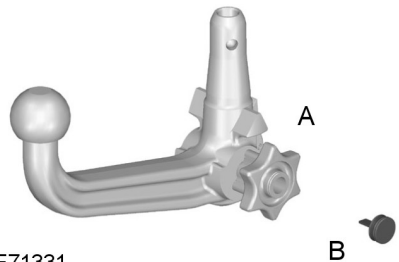
Note : *dégagez le bouchon.*

1. Insérez le bras de la boule de remorquage à la verticale et poussez-le vers le haut jusqu'à ce qu'il s'engage.

Note : *ne laissez pas votre main à proximité de la molette.*

Note : *le repère vert sur la molette doit coïncider avec le point blanc sur la boule de remorquage.*

2. Tournez la clé dans le sens des aiguilles d'une montre et retirez la clé pour verrouiller la boule de remorquage.
3. Retirez le bouchon de protection de la tête de la clé et l'enfoncer sur le verrouillage.



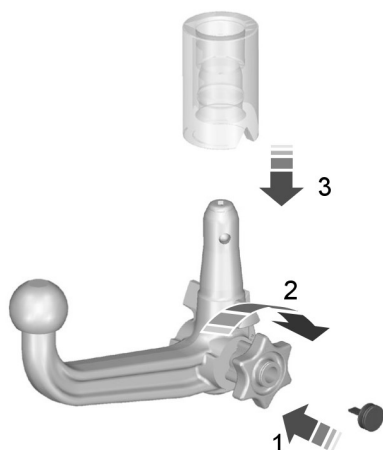
E71331

Vérifiez que la boule de remorquage est correctement verrouillée avant de prendre la route. Vérifiez que :

- le repère vert sur la molette coïncide avec le point blanc sur la boule de remorquage
- la molette (A) est correctement montée sur la boule de remorquage
- vous avez retiré la clé (B)
- la boule de remorquage est solidement positionnée.

Remorquage

Dépose de la boule de remorquage



E71332

Note : Détez la remorque.

1. Retirez le capuchon de protection. Insérez la clé et déverrouillez.
2. Maintenez la boule de remorquage. Tirez sur la molette et tournez-la dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'en butée.
3. Déposez la boule de remorquage.
4. Relâchez la molette.

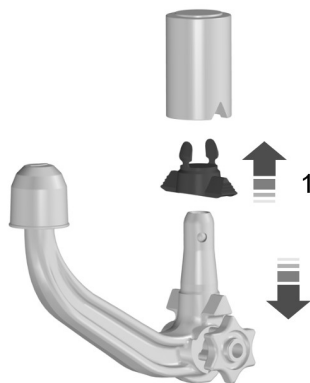
Lorsqu'elle est déverrouillée de cette manière, la boule de remorquage peut être réintroduite à tout moment.

Conduite sans remorque

AVERTISSEMENT



Ne déverrouillez jamais le bras de la boule de remorquage lorsque la remorque est fixée.



E94771

Déposez la boule de remorquage. Insérez le bouchon dans son logement (1).

Entretien

AVERTISSEMENT



Avant de nettoyer le véhicule au jet haute pression, déposez la boule de remorquage et protégez son siège à l'aide du capuchon.

Assurez la propreté du système d'attelage. Graissez périodiquement les roulements, surfaces de glissement et billes de verrouillage avec de la graisse exempte de résine ou de l'huile et le verrouillage avec de la graisse graphitée.

En cas de perte, des clés de rechange sont disponibles auprès du constructeur (indiquez le numéro du barillet de serrure).

Remorquage

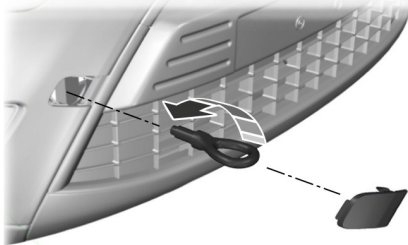
POINTS DE REMORQUAGE

AVERTISSEMENT



L'œillet de remorquage possède un filetage à gauche. Faites-le tourner dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour le poser. Assurez-vous que l'œillet de remorquage est serré à fond.

Œillet de remorquage avant



E99490

Le logement de roue de secours présente un espace libre.

L'œillet de remorquage doit rester en permanence dans le véhicule.

Retirez le cache et posez l'œillet de remorquage.

Œillet de remorquage arrière



E152139

Note : Si votre véhicule est équipé d'une barre de remorquage, vous ne pouvez pas installer l'œillet de remorquage à l'arrière de votre véhicule. Utilisez la barre de remorquage pour remorquer d'autres véhicules.

REMORQUAGE DU VÉHICULE SUR SES QUATRE ROUES - BOÎTE DE VITESSES MANUELLE

AVERTISSEMENTS



Vous devez mettre le contact lors du remorquage du véhicule. Le non-respect de cet avertissement peut sérieusement augmenter le risque de blessures corporelles, voire de décès.



L'assistance au freinage et à la direction n'est pas fonctionnelle tant que le moteur ne tourne pas.

Appuyez plus fort sur la pédale de frein et tenez compte d'un allongement des distances d'arrêt et d'un alourdissement de la direction. Le non-respect de ces consignes peut provoquer une collision ou des blessures corporelles.



Si votre véhicule est équipé d'un verrou de direction, assurez-vous que le contact est en position accessoire ou ON lors du remorquage du véhicule.



Une tension excessive de la corde de remorquage pourrait endommager votre véhicule ou le véhicule tracteur.



Sélectionnez le point mort lorsque le véhicule est remorqué. Le non-respect de cet avertissement peut endommager la transmission et risque d'entraîner une collision ou des blessures.

Il convient de démarrer lentement et de rouler régulièrement sans à-coups pour le véhicule remorqué.

Remorquage

Utilisez uniquement l'œillet de remorquage fourni avec le véhicule. Voir **Points de remorquage** (page 219).

Les cordes de remorquage ou les barres de remorquage rigides doivent être placées du même côté. Par exemple, du point de remorquage arrière droit au point de remorquage avant droit.

Vous devez utiliser une corde de remorquage ou une barre de remorquage rigide adaptée au poids du véhicule tracteur et du véhicule tracté.

Le poids du véhicule tracté ne doit pas excéder le poids du véhicule tracteur.

Ne dépassez pas une vitesse de 50 km/h (30 mph). Voir **Remorquage du véhicule sur ses quatre roues** (page 219).

REMORQUAGE DU VÉHICULE SUR SES QUATRE ROUES - TRANSMISSION AUTOMATIQUE

AVERTISSEMENTS



Vous devez mettre le contact lors du remorquage du véhicule. Le non-respect de cet avertissement peut sérieusement augmenter le risque de blessures corporelles, voire de décès.



Vous devez vous assurer que le levier sélecteur de transmission est placé en position **N**. Le non-respect de cet avertissement peut endommager la transmission et risque d'entraîner une collision ou des blessures.

AVERTISSEMENTS



L'assistance au freinage et à la direction n'est pas fonctionnelle tant que le moteur ne tourne pas.

Appuyez plus fort sur la pédale de frein et tenez compte d'un allongement des distances d'arrêt et d'un alourdissement de la direction. Le non-respect de ces consignes peut provoquer une collision ou des blessures corporelles.



Si votre véhicule est équipé d'un verrou de direction, assurez-vous que le contact est en position accessoire ou sur ON avant de procéder au remorquage.



Une tension excessive de la corde de remorquage pourrait endommager votre véhicule ou le véhicule tracteur.

Remorquage de secours

Si votre véhicule est en panne et que vous n'avez pas accès à un chariot porte-roue, à une dépanneuse ou à un véhicule plateau, vous pouvez le faire remorquer à plat, les quatre roues au sol. Dans ce cas, vous devez respecter les conditions suivantes :

- Le véhicule doit être orienté vers l'avant de façon à être remorqué dans le sens de la conduite.
- Le levier sélecteur de transmission doit se trouver en position **N**. S'il ne peut pas être placé en position **N**, il faudra peut-être le neutraliser. Voir **Transmission** (page 149).
- La limite de vitesse à ne pas dépasser est de 50 km/h.
- La limite de distance à ne pas dépasser est de 80 km.

Note : si vous avez besoin de dépasser ces limites de vitesse de 50 km/h et de distance de 80 km lors du remorquage, vous devez décoller les roues motrices du sol.

Remorquage

Note : nous vous déconseillons de remorquer le véhicule avec les roues motrices au sol. Si, néanmoins, vous devez retirer le véhicule d'un endroit dangereux, remorquez-le à une vitesse inférieure à 50 km/h et sur une distance inférieure à 80 km.

AVERTISSEMENT



En cas de panne ou de défauts mécaniques de la transmission, n'utilisez pas de carter d'essieu individuel. Toutes les roues doivent être décollées du sol sur une plate-forme.

Il convient de démarrer lentement et de rouler régulièrement sans à-coups pour le véhicule remorqué.

Utilisez uniquement l'œillet de remorquage fourni avec le véhicule. Voir **Points de remorquage** (page 219).

Les cordes de remorquage ou les barres de remorquage rigides doivent être placées du même côté. Par exemple, du point de remorquage arrière droit au point de remorquage avant droit.

Vous devez utiliser une corde de remorquage ou une barre de remorquage rigide adaptée au poids du véhicule tracteur et du véhicule tracté.

Note : l'utilisation d'une barre de remorquage rigide constitue le moyen le plus sûr de remorquer un véhicule.

Le poids du véhicule tracté ne doit pas excéder le poids du véhicule tracteur.

Conseils pour la conduite

RODAGE

Pneus

AVERTISSEMENT



Les pneus neufs doivent être rodés sur une distance d'environ 500 km (300 miles). Pendant cette période, le comportement routier du véhicule peut être différent.

Freins et embrayage

AVERTISSEMENT



Évitez de solliciter fortement les freins et l'embrayage pendant les 150 premiers kilomètres (100 miles) en conduite urbaine et les 1 500 premiers kilomètres (1 000 miles) sur autoroute.

Moteur

AVERTISSEMENT



Évitez de conduire trop rapidement pendant les 1 500 premiers kilomètres (1 000 miles). Variez fréquemment la vitesse du véhicule et passez les rapports relativement tôt. Ne faites pas peiner le moteur.

Véhicules équipés d'un moteur diesel

Au cours des premiers 2 000 miles (3 000 kilomètres), il est possible qu'on entende un bruit de tic-tac soit audible lorsque votre véhicule ralentit. Cela est dû aux réglages de votre nouveau moteur diesel et est parfaitement normal.

PERFORMANCE RÉDUITE DU MOTEUR

AVERTISSEMENT



Si le moteur continue à fonctionner, cela augmente sa température et provoque son arrêt complet.

Si l'aiguille du thermomètre de liquide de refroidissement se déplace jusqu'à la limite supérieure, cela signifie que le moteur est en surchauffe. Voir **Instruments** (page 80).

Si le moteur surchauffe, vous ne devez conduire votre véhicule que sur une courte distance. La distance que vous pouvez parcourir dépend de la température ambiante, du chargement du véhicule et du terrain. Le moteur continue de fonctionner avec une puissance limitée pour une brève période.

Si la température du moteur continue d'augmenter, l'alimentation en carburant du moteur est réduite. La climatisation est alors arrêtée et le ventilateur de refroidissement du moteur se met à fonctionner en permanence.

1. Diminuez progressivement la vitesse et stoppez le véhicule dès que les conditions de sécurité le permettent.
2. Arrêtez immédiatement le moteur sous peine de l'endommager gravement.
3. Laissez refroidir le moteur.
4. Vérifiez le niveau du liquide de refroidissement. Voir **Contrôle du liquide de refroidissement** (page 261).
5. Faites contrôler votre véhicule par un concessionnaire agréé dès que possible.

Conseils pour la conduite

CONDUITE ÉCONOMIQUE

Les informations suivantes ont pour but de vous aider à optimiser votre consommation de carburant.

Pressions des pneus

Contrôlez régulièrement la pression de vos pneus afin d'optimiser votre consommation de carburant. Pour des résultats optimaux, utilisez les pressions économiques. Voir **Pressions des pneus** (page 298).

Changement de rapport

Optez pour le rapport le plus élevé approprié aux conditions de la route.

Prévoyance

Adaptez la vitesse de votre véhicule et la distance par rapport aux autres véhicules en évitant de freiner ou d'accélérer brusquement.

Vitesse de conduite efficace

Conduire à vitesses élevées augmente la consommation de carburant. Réduisez votre vitesse de croisière sur les routes à grandes vitesses.

Accessoires

Évitez d'ajouter des accessoires non indispensables à l'extérieur du véhicule. Si vous avez une galerie de toit, pensez à la replier ou à la retirer lorsqu'elle ne sert pas.

Systèmes électriques

Coupez tous les systèmes électriques non utilisés, par exemple la climatisation. Pensez à débrancher tous les accessoires non utilisés des prises d'alimentation auxiliaires.

PRÉCAUTIONS NÉCESSAIRES PAR TEMPS FROID

Le fonctionnement de certains composants et systèmes peut être affecté par des températures inférieures à -25°C.

CONDUITE SUR ROUTE INONDÉE

AVERTISSEMENT

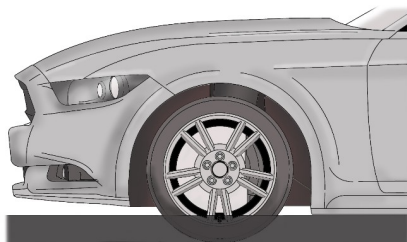


Ne conduisez pas votre véhicule dans un courant d'eau ou de l'eau profonde car vous risquez d'en perdre le contrôle.

Note: la conduite dans de l'eau stagnante peut endommager votre véhicule.

Note: si de l'eau pénètre dans le filtre à air, le moteur peut être endommagé.

Vérifiez la profondeur avant de circuler dans de l'eau stagnante. Ne conduisez jamais dans de l'eau arrivant plus haut que le bas de la zone de bas de caisse avant de votre véhicule.



E 176360

Conseils pour la conduite

Lorsque vous circulez dans de l'eau stagnante, conduisez très doucement et n'arrêtez pas votre véhicule. Vos capacités de traction et de freinage peuvent être limitées. Après avoir circulé dans de l'eau et dès que les conditions de sécurité le permettent :

- Enfoncez légèrement la pédale de frein pour sécher les freins et vérifier qu'ils fonctionnent.
- Vérifiez que l'avertisseur sonore fonctionne.
- Vérifiez que l'éclairage extérieur fonctionne.
- Tournez le volant pour vous assurer que la direction assistée fonctionne.

TAPIS DE SOL

AVERTISSEMENTS

 Utilisez toujours des tapis de sol conçus pour correspondre au plancher de votre véhicule. Utilisez uniquement des tapis de sol qui laissent libre la zone des pédales. Utilisez uniquement des tapis de sol rattachés correctement aux pattes d'ancrage de telle sorte qu'ils ne puissent pas changer de position et affecter le fonctionnement des pédales ou la sécurité de fonctionnement de votre véhicule de quelque autre façon que ce soit.

 Des pédales qui ne peuvent pas se déplacer librement peuvent provoquer une perte de contrôle du véhicule et augmentent le risque de blessures corporelles graves.

 Assurez-vous toujours que les tapis de sol sont correctement fixés aux pattes d'ancrage dans la moquette, fournies avec votre véhicule. Les tapis de sol doivent être correctement maintenus par les deux pattes d'ancrage pour garantir qu'ils ne bougeront pas.

AVERTISSEMENTS

 Ne placez jamais dans votre véhicule un tapis de sol ou tout autre revêtement qu'il est impossible de fixer correctement pour éviter qu'il bouge et gêne les pédales ou affecte votre maîtrise du véhicule.

 Ne posez jamais de tapis de sol ou tout autre revêtement par-dessus d'autres tapis de sol déjà installés. Les tapis de sol doivent reposer sur la moquette/le tapis du plancher du véhicule et pas sur un autre tapis de sol ou un autre revêtement. Des tapis de sol supplémentaires (ou tout autre revêtement supplémentaire) réduisent le jeu des pédales et sont susceptibles d'affecter le fonctionnement des pédales.

 Vérifiez régulièrement si les tapis de sol sont bien fixés. Veillez à toujours reposer et fixer correctement les tapis de sol qui ont été retirés pour des questions de nettoyage ou de remplacement.

 Assurez-vous toujours qu'aucun objet ne peut tomber sur le plancher côté conducteur pendant que le véhicule roule. Un objet qui n'est pas fixé risque de venir se coincer sous les pédales, provoquant une perte de contrôle du véhicule.

 Le non-respect des instructions d'installation ou de fixation des tapis de sol est susceptible d'interférer avec le fonctionnement des pédales, provoquant une perte de contrôle du véhicule.

Conseils pour la conduite



Pour poser un tapis de sol, positionnez-le de façon à ce que chaque œillet se trouve au-dessus de la patte d'ancrage correspondante et appuyez dessus pour le verrouiller en place.

Pour retirer un tapis de sol, procédez dans l'ordre inverse de la pose.

FEUX DE DÉTRESSE



Le bouton des feux de détresse est situé sur la planche de bord. Utilisez-le lorsque votre véhicule représente un danger pour la sécurité des autres usagers.

Appuyez sur le bouton pour activer la fonction de feux de détresse et faire clignoter les indicateurs de direction avant et arrière.

Appuyez à nouveau sur le bouton pour arrêter le système.

Note : Si la batterie est utilisée lorsque le moteur est arrêté, elle se décharge. Il se peut que l'alimentation ne soit pas suffisante pour redémarrer le moteur.

Note : Selon les lois et réglementations en vigueur dans le pays de production du véhicule, les feux de détresse se mettent à clignoter en cas de freinage brusque.

TROUSSE DE PREMIERS SECOURS

Le kit de premiers secours se trouve soit sous le siège passager avant, soit dans le coffre à bagages.

TRIANGLE DE SIGNALISATION

Il est possible de ranger le triangle de présignalisation sous le siège passager avant.

INTERRUPTEUR DE COUPURE D'ALIMENTATION

AVERTISSEMENT



Le fait de ne pas inspecter et de ne pas réparer, si nécessaire, des fuites de carburant après une collision augmente le risque d'incendie et de blessures graves. Ford Motor Company recommande de faire inspecter le système de carburant par un concessionnaire agréé après toute collision.

En cas de collision moyenne à grave, ce véhicule est équipé d'une fonction de coupure de la pompe à carburant qui stoppe l'approvisionnement en carburant du moteur. Tous les impacts n'entraînent pas une coupure.

Si l'alimentation en carburant de votre véhicule est coupée suite à une collision, vous pouvez redémarrer votre véhicule. Pour les véhicules équipés d'un système de clé :

1. Couper le contact.
2. Etablir le contact.
3. Répétez les étapes 1 et 2 pour réactiver la pompe à carburant.

Pour les véhicules équipés d'un système de démarrage avec bouton start/stop :

1. Appuyez sur le bouton **START/STOP** pour couper le contact.
2. Enfoncez la pédale de frein et appuyez sur le bouton **START/STOP** pour établir le contact.

Assistance dépannage dans les cas d'urgence

3. Relâchez la pédale de frein et appuyez sur le bouton **START/STOP** pour couper le contact.
4. Vous pouvez soit essayer de redémarrer le moteur en appuyant sur la pédale de frein et le bouton **START/STOP**, soit mettre le contact seulement en appuyant sur le bouton **START/STOP** sans appuyer sur la pédale de frein. Dans les deux cas, vous réactivez le système d'alimentation.

Note : Quand vous essayez de redémarrer votre véhicule après une coupure de carburant, il s'assure que divers systèmes peuvent être redémarrés en toute sécurité. Quand votre véhicule a déterminé que les systèmes sont sûrs, il peut être redémarré.

Note : Si votre véhicule ne redémarre pas après la troisième tentative, contactez un concessionnaire agréé.

DÉMARRAGE DU VÉHICULE À L'AIDE DE CÂBLES VOLANTS

AVERTISSEMENTS



Ne pas utiliser les conduites de carburant, les cache-culbuteurs du moteur ou le collecteur d'admission comme points de mise à la masse.



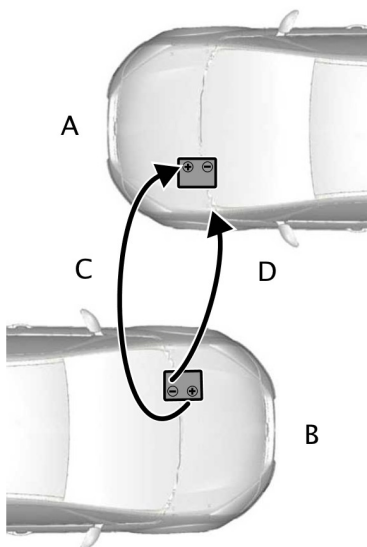
Connecter des batteries de même tension nominale.



Utiliser toujours des câbles de démarrage d'une section appropriée et munis de pinces isolées.

Note : Ne débranchez pas la batterie du circuit électrique de votre véhicule.

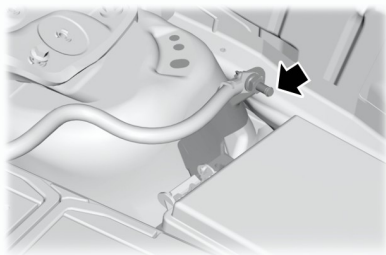
Raccordement des câbles de démarrage



E102925

- A Véhicule avec la batterie à plat
- B Véhicule avec la batterie auxiliaire
- C Câble volant positif
- D Câble volant négatif

1. Disposez les 2 véhicules de manière à ce que leur carrosserie ne soit pas en contact.
2. Arrêtez le moteur et tous les consommateurs électriques.
3. Raccordez la borne positive (+) du véhicule B à la borne positive (+) du véhicule A (câble C).



E152134

4. Raccordez la borne négative (-) du véhicule B à la connexion de masse du véhicule A (câble D).

AVERTISSEMENTS



Ne pas brancher le câble directement sur la borne négative (-) de la batterie à plat.



S'assurer que les câbles ne viennent pas au contact des organes mobiles et des éléments du système

d'alimentation en carburant.

Démarrage du moteur

1. Faites tourner le moteur du véhicule B à un régime modérément élevé.
2. Faites démarrer le moteur du véhicule A.
3. Laissez tourner les moteurs des deux véhicules pendant au moins trois minutes avant de débrancher les câbles.

AVERTISSEMENT



N'allumez pas les phares lors du débranchement des câbles. La pointe de tension qui en résulte pourrait faire griller les ampoules.

Pour le débranchement des câbles, procédez dans l'ordre inverse du branchement.

SYSTÈME D'ALERTE POST-COLLISION

Le système déclenche les feux indicateurs de direction en cas d'impact suffisamment important pour déployer un airbag (airbag pavillon, avant, latéral ou rideau latéral) ou les prétendeurs des ceintures de sécurité.

Les clignotants s'éteignent lorsque :

- vous appuyez sur le bouton de commande des feux de détresse ;
- vous appuyez sur le bouton d'alarme (selon l'équipement) sur l'émetteur du système d'entrée, ou ;
- la batterie du véhicule est déchargée.

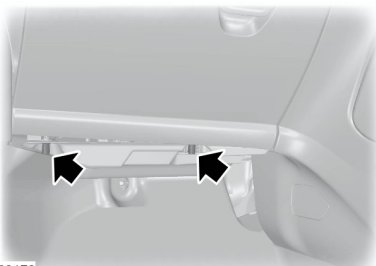
Fusibles

EMPLACEMENT DES BOÎTES À FUSIBLES

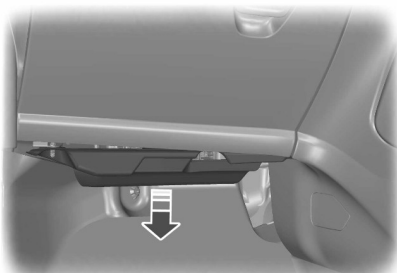
Boîte à fusibles du compartiment moteur

La boîte à fusibles est placée dans le compartiment moteur. Voir **Vue d'ensemble sous le capot** (page 253).

Boîte à fusibles de l'habitacle



E130170



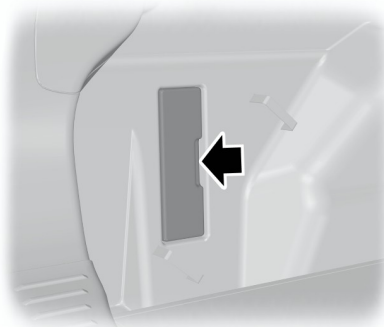
E130171

1. Pincer les clips de fixation pour dégager le couvercle.
2. Abaisser le couvercle du boîtier à fusibles et le tirer vers vous.

Remettez en place dans l'ordre inverse.

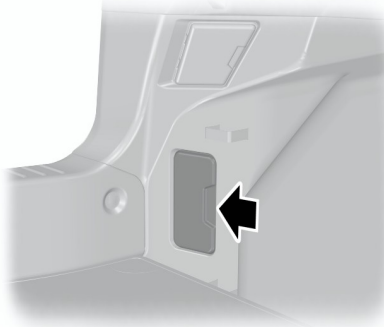
Boîte à fusibles du coffre à bagages

Berline



E135336

Cinq portes



E135337

Fusibles

Fusible	Calibre de fusible	Circuits protégés
F7	40 A**	Système de freinage antiblocage. Programme de contrôle dynamique de stabilité (ESP).
F8	30 A**	Programme de contrôle dynamique de stabilité (ESP).
F9	20 A**	Relais de lave-phares.
F10	40 A**	Moteur de soufflerie.
F11	30 A**	Module Auto-Start-Stop.
F12	30 A**	Module de gestion moteur
F13	30 A**	Relais de démarreur.
F14	40 A**	Elément de pare-brise chauffant côté droit.
F15	25 A*	Ventilateur de refroidisseur intermédiaire (1.0L).
	40 A**	Relais de ventilateur de refroidissement 1.
F16	40 A**	Elément de pare-brise chauffant côté gauche.
F17	20 A**	Dispositif de chauffage auxiliaire.
F18	20 A**	Essuie-glaces de pare-brise.
F19	5 A*	Système de freinage antiblocage. Programme de contrôle dynamique de stabilité (ESP).
F20	15 A*	Avertisseur sonore.
F21	5 A*	Feux stop.
F22	15 A*	Système de surveillance de batterie.
F23	5 A*	Bobines de relais. Commande d'éclairage.
F24	20 A**	Prise de coffre à bagages.
F25	-	Non utilisé.

Fusibles

Fusible	Calibre de fusible	Circuits protégés
F26	25 A*	Module de commande de transmission (TMC 6F35).
	15 A*	Module de commande de transmission (TMC MPS6).
F27	15 A*	Embrayage de climatisation.
F28	7,5 A*	Caméra de recul. Système d'avertissement de collision.
F29	-	Non utilisé.
F30	5 A*	Module de gestion moteur
F31	-	Non utilisé.
F32	10 A*	Module de gestion moteur Relais du module de ventilateur de refroidissement.
F33	15 A*	Module de gestion moteur Bobines d'allumage.
F34	10 A*	Module de gestion moteur
F35	10 A*	sonde eau dans carburant Module de gestion moteur Bobines d'allumage.
F36	-	Non utilisé.
F37	-	Non utilisé.
F38	15 A*	Module de gestion moteur
F39	5 A*	Réglage de hauteur des phares.
F40	5 A*	Direction assistée électronique.
F41	20 A**	Module de commande de carrosserie.
F42	-	Non utilisé.
F43	15 A*	Réglage de hauteur des phares. Eclairage avant adaptatif.
F44	5 A*	Régulateur de vitesse adaptatif.

Fusibles

Fusible	Calibre de fusible	Circuits protégés
F45	10 A *	Gicleur de lave-glace chauffant.
F46	25 A *	Ventilateur de refroidissement.
F47	-	Non utilisé.
F48	15 A *	Evaporateur de filtre à particules.

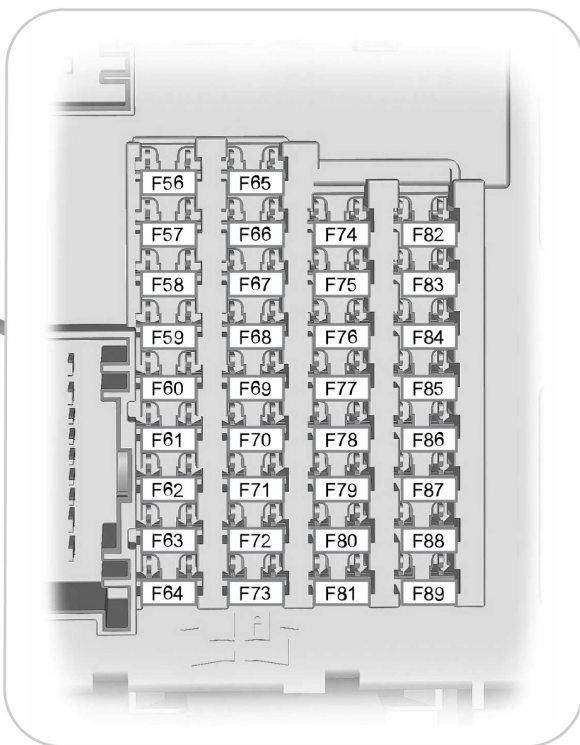
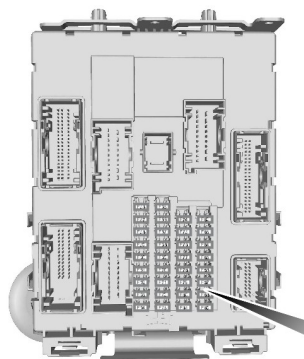
*Mini fusibles

**Maxi fusibles à cartouches

Relais	Circuits commutés
R1	Ventilateur de refroidisseur intermédiaire.
R2	Avertisseur sonore.
R3	Evaporateur de filtre à particules.
R4	Relais marche / arrêt d'essuie-glace avant.
R5	Relais de lave-phares.
R6	Relais d'essuie-glace avant rapide / lent.
R7	Pare-brise chauffant.
R8	Relais de ventilateur de refroidissement.
R9	Non utilisé.
R10	Relais de ventilateur de refroidissement.
R11	Embrayage de climatisation.
R12	Relais de ventilateur de refroidissement.
R13	Moteur de soufflerie.
R14	Module de gestion moteur.
R15	Relais de démarreur.
R16	Allumage.

Fusibles

Boîte à fusibles de l'habitacle



E129926

Fusible	Calibre de fusible	Circuits protégés
F56	20 A	Pompe d'alimentation.
F57	-	Non utilisé.
F58	-	Non utilisé.
F59	5 A	Emetteur-récepteur du dispositif antivol passif.
F60	10 A	Eclairage intérieur. Groupe de commutateurs de porte conducteur.

Fusibles

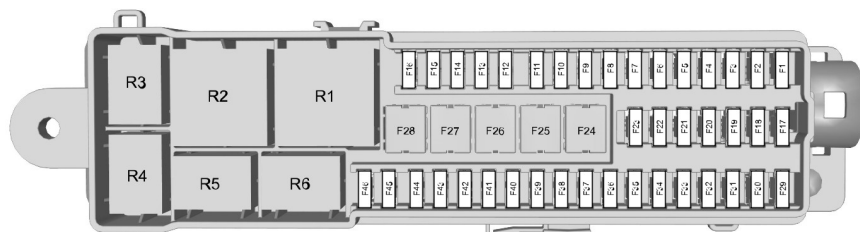
Fusible	Calibre de fusible	Circuits protégés
		Lampe de la boîte à gants Eclairage ambiant.
F61	20 A	Allume-cigares avant. Prises d'alimentation auxiliaire arrière.
F62	5 A	Balayage automatique. Capteur d'humidité. Rétroviseur intérieur anti-éblouissement.
F63	10 A	Régulateur de vitesse adaptif.
F64	-	Non utilisé.
F65	10 A	Déverrouillage de hayon.
F66	20 A	Verrouillage de la porte conducteur. Verrouillage de la trappe de remplissage. Double verrouillage centralisé.
F67	7,5 A	Module SYNC. Module du système de positionnement global. Afficheur multifonction.
F68	15 A	Verrou électrique de colonne de direction.
F69	5 A	Combiné des instruments.
F70	20 A	Verrouillage centralisé.
F71	7,5 A	Climatisation.
F72	7,5 A	Module de volant.
F73	7,5 A	Connecteur de liaison de données. Alarme de batterie de secours.
F74	15 A	Feu de route.
F75	15 A	Projecteurs antibrouillard
F76	10 A	Feux de recul.
F77	20 A	Pompe de lave-glace de pare-brise avant et arrière.
F78	5 A	Commutateur d'allumage. Bouton poussoir de commutateur d'allumage. Module d'entrée sans clé
F79	15 A	Autoradio.

Fusibles

Fusible	Calibre de fusible	Circuits protégés
		Commutateur de feux de détresse. Panneau de finition de l'électronique.
F80	20 A	Toit ouvrant.
F81	5 A	Capteur de mouvement intérieur. Récepteur de fréquences radio. Pare-soleil.
F82	20 A	Pompe de lave-glace de pare-brise avant et arrière.
F83	20 A	Verrouillage centralisé.
F84	20 A	Déverrouillage de la porte conducteur. Déverrouillage de la trappe de remplissage. Double verrouillage centralisé.
F85	7,5 A	Climatisation. Relais d'essuie-glace arrière. Dispositif de chauffage auxiliaire. Radio. Régulateur de vitesse adaptif.
F86	10 A	Module de commande de dispositif de retenue. Capteur de poids de l'occupant.
F87	15 A	Volant de direction chauffant.
F88	20 A	Module de qualité de tension.
F89	-	Non utilisé.

Fusibles

Boîte à fusibles du coffre à bagages



E129927

Fusible	Calibre de fusible	Circuits protégés
F1	5 A*	Hayon à ouverture mains-libres.
F2	-	Non utilisé.
F3	5 A*	Poignées de porte véhicule sans clé.
F4	25 A*	Unité de commande de porte avant gauche.
F5	25 A*	Unité de commande de porte avant droite.
F6	25 A*	Unité de commande de porte arrière gauche.
F7	25 A*	Unité de commande de porte arrière droite.
F8	10 A*	Alarme antivol.
F9	25 A*	Siège conducteur.
F10	25 A*	Lève-vitres électriques.
F11	5 A*	Alimentation de bobine de relais.
F12	-	Non utilisé.
F13	-	Non utilisé.
F14	-	Non utilisé.

Fusibles

Fusible	Calibre de fusible	Circuits protégés
F15	-	Non utilisé.
F16	-	Non utilisé.
F17	-	Non utilisé.
F18	-	Non utilisé.
F19	-	Non utilisé.
F20	-	Non utilisé.
F21	-	Non utilisé.
F22	-	Non utilisé.
F23	-	Non utilisé.
F24	30 A**	Convertisseur électrique CC/CA.
F25	25 A*	Hayon à commande électrique.
F26	40 A**	Module de remorque.
F27	30 A**	Système de dégivrage de lunette arrière.
F28	-	Non utilisé.
F29	5 A*	Surveillance des angles morts. Système de maintien de trajectoire. Active City Stop. Caméra de recul.
F30	5 A*	Module de système d'aide au stationnement.
F31	-	Non utilisé.
F32	5 A*	Convertisseur électrique CC/CA.
F33	15 A*	Relais d'essuie-glace de lunette arrière.
F34	15 A*	Siège chauffant conducteur.
F35	15 A*	Siège chauffant passager.
F36	-	Non utilisé.

Fusibles

Fusible	Calibre de fusible	Circuits protégés
F37	15 A*	Pare-soleil.
F38	-	Non utilisé.
F39	-	Non utilisé.
F40	-	Non utilisé.
F41	-	Non utilisé.
F42	-	Non utilisé.
F43	-	Non utilisé.
F44	10 A*	Rétroviseurs extérieurs électriques.
F45	7,5 A*	Rétroviseurs extérieurs chauffants.
F46	-	Non utilisé.

*Mini fusibles

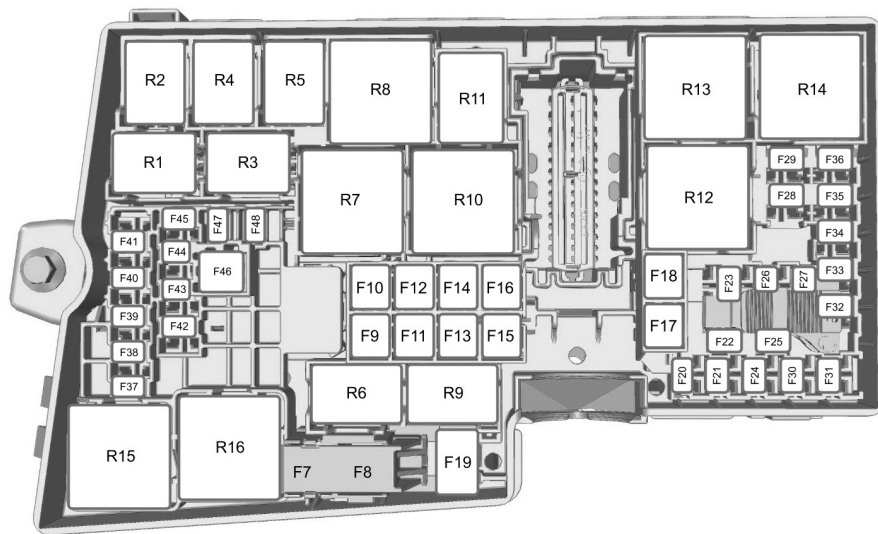
**Maxi fusibles à cartouches

Relais	Circuits commutés
R1	Commutateur d'allumage.
R2	Lunette arrière chauffante.
R3	Essuie-glace arrière.
R4	Non utilisé.
R5	Sirène d'alarme antivol
R6	Alimentation d'accessoire retardée.

Fusibles

TABLEAU DE SPÉCIFICATION DES FUSIBLES - VÉHICULES CONSTRUITS À PARTIR DE: 23-06-2015

Boîte à fusibles du compartiment moteur



E129925

Fusible	Calibre de fusible	Circuits protégés
F7	40 A **	Système de freinage antiblocage. Programme de contrôle dynamique de stabilité.
F8	30 A **	Programme de contrôle dynamique de stabilité.
F9	20 A **	Relais de lave-phares.
F10	40 A **	Moteur de soufflerie.
F11	30 A **	Module Auto-Start-Stop.
F12	30 A **	Module de gestion moteur.

Fusibles

Fusible	Calibre de fusible	Circuits protégés
F13	30 A**	Relais de démarreur.
F14	40 A**	Elément de pare-brise chauffant côté droit.
F15	25 A*	Ventilateur de refroidisseur intermédiaire (1.0L).
	40 A**	Relais de ventilateur de refroidissement 1.
F16	40 A**	Elément de pare-brise chauffant côté gauche.
F17	20 A**	Dispositif de chauffage auxiliaire.
F18	20 A**	Essuie-glaces de pare-brise.
F19	5 A*	Système de freinage antiblocage. Programme de contrôle dynamique de stabilité.
F20	15 A*	Avertisseur sonore.
F21	5 A*	Feux stop.
F22	15 A*	Système de surveillance de batterie.
F23	5 A*	Bobines de relais. Commande d'éclairage.
F24	20 A**	Prise de coffre à bagages.
F25	-	Non utilisé.
F26	25 A*	Module de commande de transmission (TMC 6F35).
	15 A*	Module de commande de transmission (TMC MPS6).
F27	15 A*	Embrayage de climatisation.
F28	7,5 A*	Caméra de recul. Système d'avertissement de collision.
F29	-	Non utilisé.
F30	5 A*	Module de gestion moteur
F31	-	Non utilisé.

Fusibles

Fusible	Calibre de fusible	Circuits protégés
F32	10 A *	Module de gestion moteur Relais du module de ventilateur de refroidissement.
F33	15 A *	Module de gestion moteur Bobines d'allumage.
F34	10 A *	Module de gestion moteur
F35	10 A *	sonde eau dans carburant Module de gestion moteur Bobines d'allumage.
F36	-	Non utilisé.
F37	-	Non utilisé.
F38	15 A *	Module de gestion moteur
F39	5 A *	Réglage de hauteur des phares.
F40	5 A *	Direction assistée électronique.
F41	20 A **	Module de commande de carrosserie.
F42	-	Non utilisé.
F43	15 A *	Réglage de hauteur des phares. Eclairage avant adaptatif.
F44	5 A *	Régulateur de vitesse adaptif.
F45	10 A *	Gicleur de lave-glace chauffant.
F46	25 A *	Ventilateur de refroidissement.
F47	-	Non utilisé.
F48	15 A *	Evaporateur de filtre à particules.

*Mini fusibles

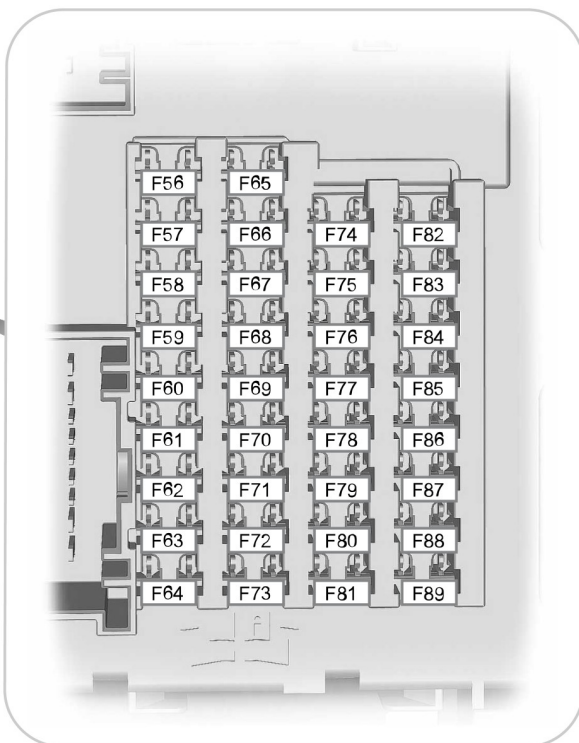
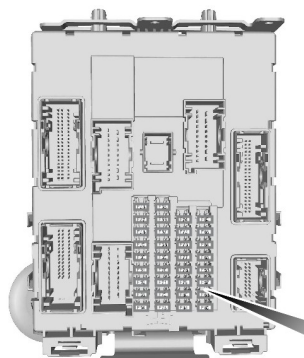
**Maxi fusibles à cartouches

Fusibles

Relais	Circuits commutés
R1	Ventilateur de refroidisseur intermédiaire.
R2	Avertisseur sonore.
R3	Evaporateur de filtre à particules.
R4	Relais de ventilateur de refroidissement.
R5	Relais marche / arrêt d'essuie-glace avant.
R6	Relais d'essuie-glace avant rapide / lent.
R7	Pare-brise chauffant.
R8	Relais de ventilateur de refroidissement.
R9	Relais de lave-phares.
R10	Relais de démarreur.
R11	Embrayage de climatisation.
R12	Relais de ventilateur de refroidissement.
R13	Moteur de soufflerie.
R14	Module de gestion moteur.
R15	Relais de bougie de préchauffage.
R16	Allumage.

Fusibles

Boîte à fusibles de l'habitacle



E129926

Fusible	Calibre de fusible	Circuits protégés
F56	20A	Pompe d'alimentation.
F57	-	Non utilisé.
F58	-	Non utilisé.
F59	5A	Emetteur-récepteur du dispositif antivol passif.
F60	10A	Eclairage intérieur. Groupe de commutateurs de porte conducteur.

Fusibles

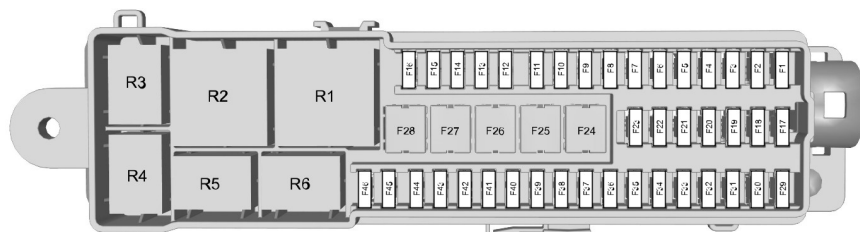
Fusible	Calibre de fusible	Circuits protégés
		Lampe de la boîte à gants Eclairage ambiant.
F61	20A	Allume-cigares avant. Prises d'alimentation auxiliaire arrière.
F62	5A	Balayage automatique. Capteur d'humidité. Rétroviseur intérieur anti-éblouissement.
F63	10A	Régulateur de vitesse adaptif.
F64	-	Non utilisé.
F65	10A	Déverrouillage de hayon.
F66	20A	Verrouillage de la porte conducteur. Verrouillage de la trappe de remplissage. Double verrouillage centralisé.
F67	7,5A	Module SYNC. Module du système de positionnement global. Afficheur multifonction.
F68	15A	Verrou électrique de colonne de direction.
F69	5A	Combiné des instruments.
F70	20A	Verrouillage centralisé.
F71	7,5A	Climatisation.
F72	7,5A	Module de volant.
F73	7,5A	Connecteur de liaison de données. Alarme de batterie de secours.
F74	15A	Feu de route.
F75	15A	Projecteurs antibrouillard.
F76	10A	Feux de recul.
F77	20A	Pompe de lave-glace de pare-brise avant et arrière.
F78	5A	Commutateur d'allumage. Bouton poussoir de commutateur d'allumage. Module d'entrée sans clé
F79	15A	Autoradio.

Fusibles

Fusible	Calibre de fusible	Circuits protégés
		Commutateur de feux de détresse. Panneau de finition de l'électronique.
F80	20A	Toit ouvrant.
F81	5A	Capteur de mouvement intérieur. Récepteur de fréquences radio. Pare-soleil.
F82	20A	Pompe de lave-glace de pare-brise avant et arrière.
F83	20A	Verrouillage centralisé.
F84	20A	Déverrouillage de la porte conducteur. Déverrouillage de la trappe de remplissage. Double verrouillage centralisé.
F85	7,5A	Climatisation. Relais d'essuie-glace arrière. Dispositif de chauffage auxiliaire. Radio. Régulateur de vitesse adaptif.
F86	10A	Module de commande de dispositif de retenue. Capteur de poids de l'occupant.
F87	15A	Volant de direction chauffant.
F88	20A	Module de qualité de tension.
F89	-	Non utilisé.

Fusibles

Boîte à fusibles du coffre à bagages



E129927

Fusible	Calibre de fusible	Circuits protégés
F1	5 A*	Hayon à ouverture mains-libres.
F2	-	Non utilisé.
F3	5 A*	Poignées de porte véhicule sans clé.
F4	25 A*	Unité de commande de porte avant gauche.
F5	25 A*	Unité de commande de porte avant droite.
F6	25 A*	Unité de commande de porte arrière gauche.
F7	25 A*	Unité de commande de porte arrière droite.
F8	10 A*	Alarme antivol.
F9	25 A*	Siège conducteur.
F10	25 A*	Lève-vitres électriques.
F11	5 A*	Alimentation de bobine de relais.
F12	-	Non utilisé.
F13	-	Non utilisé.
F14	-	Non utilisé.

Fusibles

Fusible	Calibre de fusible	Circuits protégés
F15	-	Non utilisé.
F16	-	Non utilisé.
F17	-	Non utilisé.
F18	-	Non utilisé.
F19	-	Non utilisé.
F20	-	Non utilisé.
F21	-	Non utilisé.
F22	-	Non utilisé.
F23	-	Non utilisé.
F24	30 A**	Convertisseur électrique CC/CA.
F25	25 A*	Hayon à commande électrique.
F26	40 A**	Module de remorque.
F27	30 A**	Système de dégivrage de lunette arrière.
F28	-	Non utilisé.
F29	5 A*	Surveillance des angles morts. Système de maintien de trajectoire. Active City Stop. Caméra de recul.
F30	5 A*	Module de système d'aide au stationnement.
F31	-	Non utilisé.
F32	5 A*	Convertisseur électrique CC/CA.
F33	15 A*	Relais d'essuie-glace de lunette arrière.
F34	15 A*	Siège chauffant conducteur.
F35	15 A*	Siège chauffant passager.
F36	-	Non utilisé.

Fusibles

Fusible	Calibre de fusible	Circuits protégés
F37	15 A*	Pare-soleil.
F38	-	Non utilisé.
F39	-	Non utilisé.
F40	-	Non utilisé.
F41	-	Non utilisé.
F42	-	Non utilisé.
F43	-	Non utilisé.
F44	10 A*	Rétroviseurs extérieurs électriques.
F45	7,5 A*	Rétroviseurs extérieurs chauffants.
F46	-	Non utilisé.

*Mini fusibles

**Maxi fusibles à cartouches

Relais	Circuits commutés
R1	Commutateur d'allumage.
R2	Lunette arrière chauffante.
R3	Essuie-glace arrière.
R4	Non utilisé.
R5	Sirène d'alarme antivol
R6	Alimentation d'accessoire retardée.

Fusibles

REPLACEMENT D'UN FUSIBLE

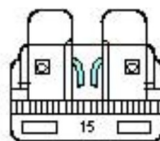
Fusibles

AVERTISSEMENT



Remplacez toujours le fusible par un autre dont l'intensité est équivalente.

Un fusible d'une intensité plus importante peut endommager gravement les câbles et provoquer un incendie.



E142430

Si des composants électriques du véhicule ne fonctionnent pas, il se peut qu'un fusible ait grillé. On reconnaît un fusible grillé au fil cassé présent dans le fusible. Vérifiez les fusibles concernés avant de remplacer un composant électrique.

Couleur et intensité standard d'un fusible

Couleur				
Calibre de fusible	Micro fusibles	Micro fusibles doubles	Fusibles de classe M	Fusibles de classe J
5 A	Beige	Beige	-	-
7,5 A	Brun	Brun	-	-
10 A	Rouge	Rouge	-	-
15 A	Bleu	Bleu	Gris	-
20 A	Jaune	-	Bleu clair	Bleu
25 A	Blanc	-	Blanc	Blanc
30 A	Vert	-	Rose	Rose
40 A	-	-	Vert	Vert
50 A	-	-	-	Rouge
60 A	-	-	-	Jaune

GÉNÉRALITÉS

Faites entretenir régulièrement votre véhicule pour le maintenir en bon état de marche et préserver sa valeur de revente. Un vaste réseau de réparateurs agréés Ford met sa compétence professionnelle à votre disposition. Les réparateurs agréés sont les plus qualifiés pour assurer un entretien de qualité de votre véhicule ; ils disposent pour cela de nombreux outils spécialisés.

En plus d'un entretien régulier, nous vous recommandons d'effectuer les contrôles suivants.

AVERTISSEMENTS



Coupez le contact avant toute intervention ou tentative de réglage.



Ne touchez pas les pièces du circuit d'allumage électronique après l'établissement du contact ou lorsque le moteur tourne. Le système utilise des hautes tensions.



Tenez vos mains et vêtements à distance du ventilateur de refroidissement. Dans certaines conditions, le ventilateur peut continuer de tourner plusieurs minutes après la coupure du moteur.



Assurez-vous que les bouchons de remplissage sont bien fixés après les contrôles d'entretien.

Contrôles quotidiens

- Eclairage extérieur.
- Eclairage intérieur.
- Témoins et indicateurs.

Contrôle lors du ravitaillement en carburant

- Niveau d'huile moteur. Voir **Contrôle de l'huile moteur** (page 260).
- Niveau de liquide de freins. Voir **Contrôle du liquide de frein** (page 262).
- Niveau de liquide de lave-glace. Voir **Contrôle du liquide lave-glace** (page 263).
- Pressions de gonflage des pneus (pneus froids). Voir **Pressions des pneus** (page 298).
- Etat des pneus. Voir **Jantes et pneus** (page 279).

Contrôles mensuels

- Niveau de liquide de refroidissement (moteur froid). Voir **Contrôle du liquide de refroidissement** (page 261).
- Etanchéité des canalisations, flexibles et réservoirs.
- Fonctionnement de la climatisation.
- Fonctionnement du frein de stationnement.
- Fonctionnement de l'avertisseur sonore.
- Serrage des écrous de roue. Voir **Pressions des pneus** (page 298).

Entretien

OUVERTURE ET FERMETURE DU CAPOT

Ouverture du capot



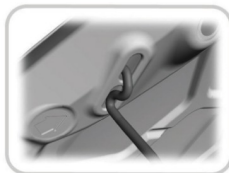
E142457

1. À l'intérieur du véhicule, tirez la poignée d'ouverture du capot située à gauche sous la planche de bord.
2. Soulevez légèrement le capot.



E135852

3. Déplacez le verrou vers la gauche.



E87786

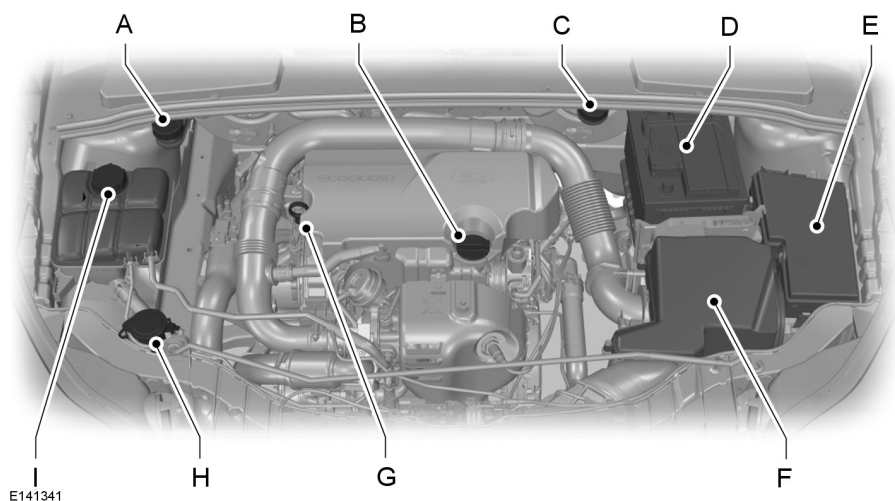
4. Ouvrez le capot. Utilisez la béquille de support pour soutenir le capot.

Fermeture du capot

1. Remettez la béquille de support en place.
2. Abaissez le capot et laissez-le tomber de son propre poids sur les derniers 8 à 12 pouces (20 à 30 cm).

Note : Assurez-vous que le capot est correctement fermé.

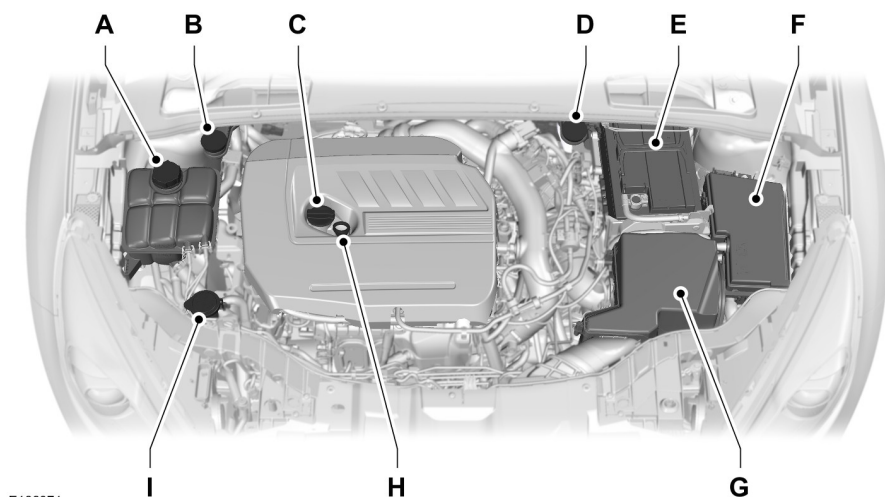
VUE D'ENSEMBLE SOUS LE CAPOT - 1.0L ECOBOOST™



- A Réservoir de liquide de frein et d'embrayage (véhicules à conduite à droite). Voir **Contrôle du liquide de frein** (page 262).
- B Bouchon de remplissage d'huile. Voir **Contrôle de l'huile moteur** (page 260).
- C Réservoir de liquide de frein et d'embrayage (véhicules à conduite à gauche). Voir **Contrôle du liquide de frein** (page 262).
- D Batterie. Voir **Remplacement de la batterie 12 V** (page 264).
- E Boîtier de distribution électrique. Voir **Fusibles** (page 229).
- F Ensemble de filtre à air.
- G Jauge de niveau d'huile moteur. Voir **Jauge de niveau d'huile moteur** (page 259).
- H Réservoir de liquide de lave-glace de pare-brise. Voir **Contrôle du liquide lave-glace** (page 263).
- I Réservoir de liquide de refroidissement. Voir **Contrôle du liquide de refroidissement** (page 261).

Entretien

VUE D'ENSEMBLE SOUS LE CAPOT - 1.5L ECOBOOST™

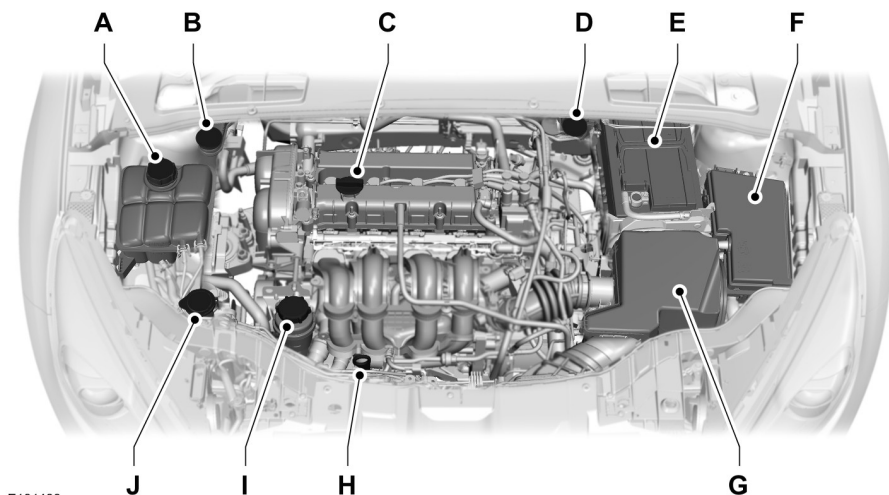


E188071

- A Réservoir de liquide de refroidissement* : Voir **Contrôle du liquide de refroidissement** (page 261).
- B Réservoir de liquide de frein et d'embrayage (véhicule à conduite à droite)* : Voir **Contrôle du liquide de frein** (page 262).
- C Bouchon de remplissage d'huile moteur¹ : Voir **Contrôle de l'huile moteur** (page 260).
- D Réservoir de liquide de frein et d'embrayage (véhicule à conduite à gauche)* : Voir **Contrôle du liquide de frein** (page 262).
- E Batterie : Voir **Entretien** (page 251).
- F Boîte à fusibles de compartiment moteur : Voir **Fusibles** (page 229).
- G Filtre à air : Aucun entretien nécessaire.
- H Jauge de niveau d'huile moteur¹ : Voir **Contrôle de l'huile moteur** (page 260).
- I Réservoir de lave-glace* : Voir **Contrôle du liquide lave-glace** (page 263).

*Pour faciliter leur identification, les bouchons de remplissage et la jauge d'huile moteur sont colorés.

VUE D'ENSEMBLE SOUS LE CAPOT - 1.6L DURATEC-16V TI-VCT (SIGMA) /1.6L FLEX FUEL



E191483

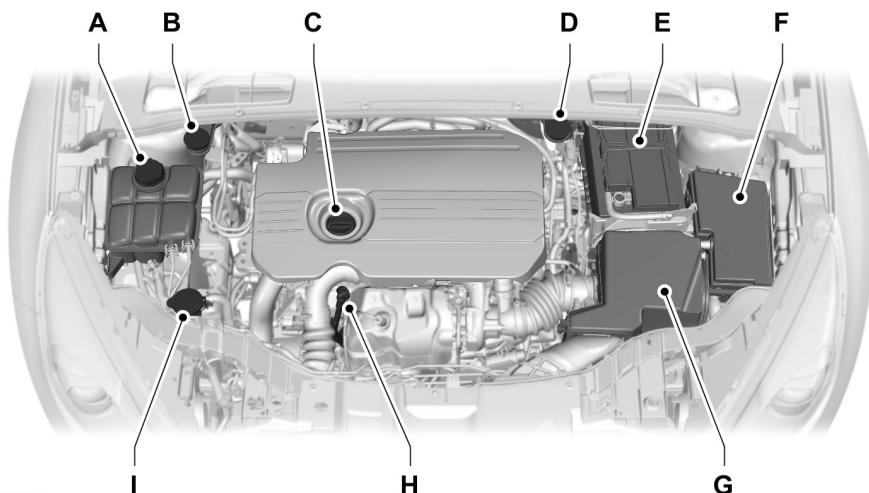
- A Réservoir de liquide de refroidissement moteur*. Voir **Contrôle du liquide de refroidissement** (page 261).
- B Réservoir de liquide de frein et d'embrayage (véhicule à conduite à droite)*. Voir **Contrôle du liquide de frein** (page 262). Voir **Contrôle du liquide d'embrayage** (page 263).
- C Bouchon de remplissage d'huile moteur*. Voir **Contrôle de l'huile moteur** (page 260).
- D Réservoir de liquide de frein et d'embrayage (véhicule à conduite à gauche)*. Voir **Contrôle du liquide de frein** (page 262). Voir **Contrôle du liquide d'embrayage** (page 263).
- E Batterie. Voir **Démarrage du véhicule à l'aide de câbles volants** (page 227).
- F Boîte à fusibles du compartiment moteur Voir **Fusibles** (page 229).
- G Filtre à air Aucun entretien nécessaire.
- H Jauge d'huile moteur*. Voir **Contrôle de l'huile moteur** (page 260).

Entretien

- I Réservoir de liquide de direction assistée*.
- J Réservoir de lave-glace*. Voir **Contrôle du liquide lave-glace** (page 263).

*Pour faciliter leur identification, les bouchons de remplissage et la jauge d'huile moteur sont colorés.

VUE D'ENSEMBLE SOUS LE CAPOT - 1.5L DURATORQ-TDCI DIESEL



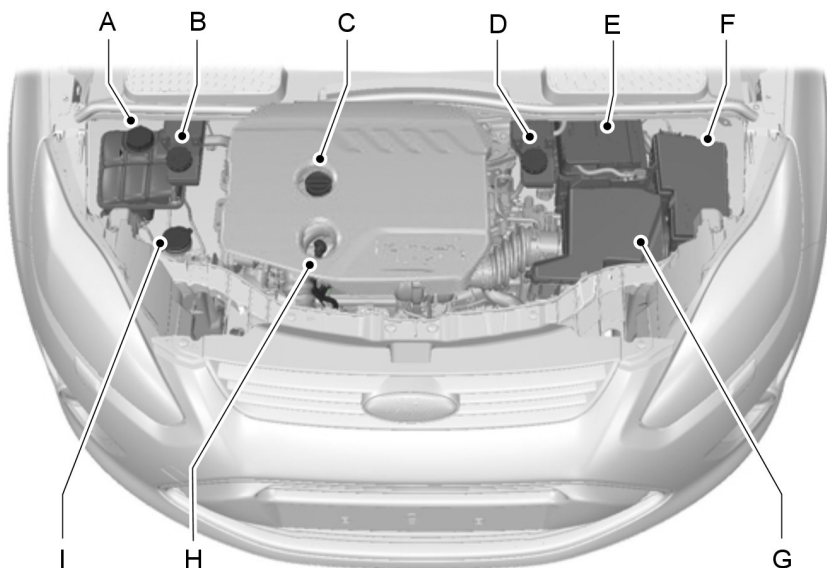
E190541

- A Réservoir de liquide de refroidissement : Voir **Contrôle du liquide de refroidissement** (page 261).
- B Réservoir de liquide de frein et d'embrayage (véhicules à conduite à droite) : Voir **Contrôle du liquide de frein** (page 262).
- C Bouchon de remplissage d'huile moteur : Voir **Contrôle de l'huile moteur** (page 260).
- D Réservoir de liquide de frein et d'embrayage (véhicules à conduite à gauche) : Voir **Contrôle du liquide de frein** (page 262).
- E Batterie : Voir **Remplacement de la batterie 12 V** (page 264).
- F Boîte à fusibles de compartiment moteur : Voir **Fusibles** (page 229).

Entretien

- G Filtre à air : Aucun entretien nécessaire.
- H Jauge d'huile moteur : Voir **Jauge de niveau d'huile moteur** (page 260).
- I Réservoir de lave-glace de pare-brise et de lunette arrière : Voir **Contrôle du liquide lave-glace** (page 263).

VUE D'ENSEMBLE SOUS LE CAPOT - 1.6L DURATORQ-TDCI (DV) DIESEL



E130031

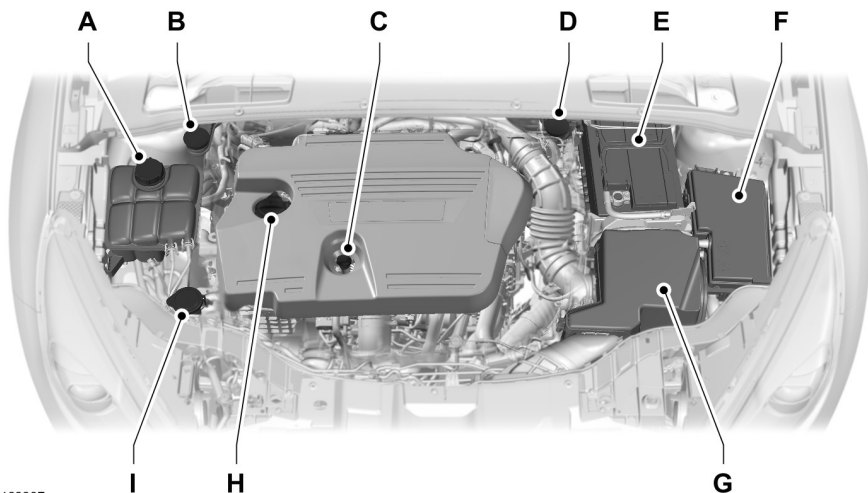
- A Réservoir de liquide de refroidissement* : Voir **Contrôle du liquide de refroidissement** (page 261).
- B Réservoir de liquide de frein et d'embrayage (véhicule à conduite à droite)* : Voir **Contrôle du liquide de frein** (page 262).
- C Bouchon de remplissage d'huile moteur¹ : Voir **Contrôle de l'huile moteur** (page 260).

Entretien

- D Réservoir de liquide de frein et d'embrayage (véhicule à conduite à gauche)* : Voir **Contrôle du liquide de frein** (page 262).
- E Batterie : Voir **Entretien** (page 251).
- F Boîte à fusibles de compartiment moteur : Voir **Fusibles** (page 229).
- G Filtre à air : Aucun entretien nécessaire.
- H Jauge de niveau d'huile moteur¹ : Voir **Contrôle de l'huile moteur** (page 260).
- I Réservoir de lave-glace* : Voir **Contrôle du liquide lave-glace** (page 263).

*Pour faciliter leur identification, les bouchons de remplissage et la jauge d'huile moteur sont colorés.

VUE D'ENSEMBLE SOUS LE CAPOT - 2.0L DURATORQ-TDCI (DW) DIESEL



E188307

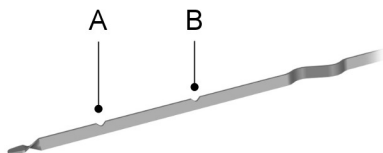
- A Réservoir de liquide de refroidissement* : Voir **Contrôle du liquide de refroidissement** (page 261).
- B Réservoir de liquide de frein et d'embrayage (véhicule à conduite à droite)* : Voir **Contrôle du liquide de frein** (page 262).

Entretien

- C Jauge de niveau d'huile moteur¹ : Voir **Contrôle de l'huile moteur** (page 260).
- D Réservoir de liquide de frein et d'embrayage (véhicule à conduite à gauche)* : Voir **Contrôle du liquide de frein** (page 262).
- E Batterie : Voir **Entretien** (page 251).
- F Boîte à fusibles de compartiment moteur : Voir **Fusibles** (page 229).
- G Filtre à air : Aucun entretien nécessaire.
- H Bouchon de remplissage d'huile moteur¹ : Voir **Contrôle de l'huile moteur** (page 260).
- I Réservoir de lave-glace* : Voir **Contrôle du liquide lave-glace** (page 263).

*Pour faciliter leur identification, les bouchons de remplissage et la jauge d'huile moteur sont colorés.

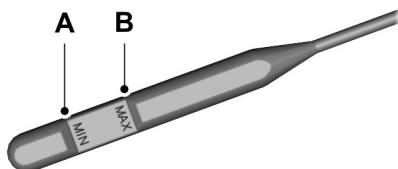
JAUGE DE NIVEAU D'HUILE MOTEUR - 1.0L ECOBOOST™



E141337

- A Minimum.
- B Maximum.

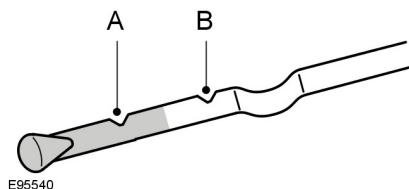
JAUGE DE NIVEAU D'HUILE MOTEUR - 1.5L ECOBOOST™



E199415

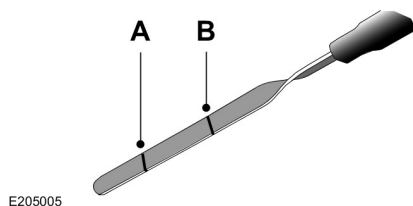
- A Minimum.
- B Maximum.

JAUGE DE NIVEAU D'HUILE MOTEUR - 1.6L DURATEC-16V TI-VCT (SIGMA) /1.6L FLEX FUEL



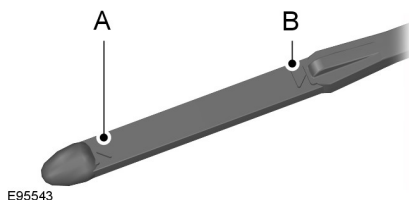
- A Minimum
B Maximum

JAUGE DE NIVEAU D'HUILE MOTEUR - 2.0L DURATORQ- TDCI (DW) DIESEL



- A Minimum.
B Maximum.

JAUGE DE NIVEAU D'HUILE MOTEUR - 1.5L DURATORQ- TDCI DIESEL/1.6L DURATORQ- TDCI (DV) DIESEL



- A Minimum.
B Maximum.

CONTRÔLE DE L'HUILE MOTEUR

1. Le véhicule doit se trouver sur une surface plane
2. Vérifiez le niveau d'huile avant de démarrer le moteur ou coupez le moteur et attendez 10 minutes pour permettre à l'huile de s'écouler dans le carter d'huile.
3. Retirez la jauge de niveau d'huile et essuyez-la avec un chiffon propre et non pelucheux. Remettez la jauge en place, puis retirez-la de nouveau pour vérifier le niveau d'huile.

Si le niveau d'huile se situe au repère minimum, ajoutez immédiatement de l'huile. Voir **Quantités et spécifications** (page 307).

Note : assurez-vous que le niveau d'huile se situe entre les repères minimum et maximum.

Note : Ne pas utiliser d'additifs avec l'huile moteur ou d'autres produits de protection du moteur. Dans certaines conditions, ils peuvent provoquer des dommages au moteur.

Note : la consommation d'huile des moteurs neufs atteint son niveau normal après environ 5 000 km.

Appoint d'huile moteur

AVERTISSEMENTS



Ajoutez de l'huile uniquement lorsque le moteur est froid. Si le moteur est chaud, patientez 10 minutes pour le laisser refroidir.



Ne retirez pas le bouchon de remplissage lorsque le moteur est en marche.

1. Retirez le bouchon de remplissage d'huile moteur. Voir **Entretien** (page 251).
2. Ajoutez de l'huile moteur conforme aux spécifications Ford. Voir **Quantités et spécifications** (page 307).
3. Remplacez le bouchon de remplissage d'huile moteur. Le tourner jusqu'à ce qu'une forte résistance soit perceptible.

Note : n'ajoutez plus d'huile au-delà du repère maximum. Des niveaux d'huile dépassant le repère maximum risquent d'endommager le moteur.

Note : essuyez immédiatement tout écoulement avec un chiffon absorbant.

CONTRÔLE DU LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT

AVERTISSEMENTS



Ne jetez pas le liquide de refroidissement moteur avec les déchets ménagers ou dans les égouts. Vous devez le déposer dans un centre de récupération des déchets.



Ne versez pas de liquide de refroidissement moteur dans le réservoir de liquide de lave-glace de pare-brise. Si du liquide de refroidissement moteur est pulvérisé sur le pare-brise, la visibilité au travers de celui-ci sera grandement altérée.



E169064

Assurez-vous que le niveau de liquide de refroidissement se situe entre les repères **MIN** et **MAX** sur le réservoir de liquide de refroidissement. Si le niveau de liquide de refroidissement se situe sur le repère minimum ou en dessous, faites immédiatement l'appoint.

Maintenez la concentration du liquide de refroidissement entre 48 et 50 %, ce qui équivaut à un point de congélation compris entre -29°C et -34°C.

Note : Le liquide de refroidissement se dilate lorsqu'il est chaud. Le niveau peut alors dépasser le repère **MAX**.

Note : *N'utilisez pas de pastilles anti-fuite, de produits d'étanchéité de circuit de refroidissement ou d'additifs ; ils peuvent endommager les circuits de chauffage ou de refroidissement moteur.*

Ajout de liquide de refroidissement moteur

AVERTISSEMENTS



Ne retirez jamais le bouchon du réservoir de liquide de refroidissement lorsque le moteur est en marche ou chaud.



N'ajouter du liquide de refroidissement que lorsque le moteur est froid. Si le moteur est chaud, patienter 10 minutes pour le laisser refroidir.



Eviter tout contact du liquide avec la peau ou les yeux. Si cette situation se produit, rincez immédiatement la partie du corps concernée avec une grande quantité d'eau et consultez un médecin.



Le liquide non dilué est inflammable et peut s'enflammer en cas de projection sur un tube d'échappement chaud.

Ford Motor Company déconseille l'utilisation de liquide de refroidissement moteur recyclé dans la mesure où aucun processus de recyclage agréé par Ford n'est actuellement disponible.

Ne mélangez pas différents types ou couleurs de liquides de refroidissement dans votre véhicule.

Note : *ajoutez un mélange à 50/50 d'eau et d'antigel, ou un liquide de refroidissement moteur prédilué conforme aux spécifications.*

Note : *Utilisez des fluides qui correspondent aux spécifications ou exigences définies. L'utilisation d'autres fluides risque d'entraîner des dommages qui ne sont pas couverts par la garantie de votre véhicule. Voir **Quantités et spécifications** (page 303).*

Pour faire l'appoint de liquide de refroidissement, procédez comme suit :

1. Déposez le bouchon du réservoir de liquide de refroidissement moteur.
2. Ajoutez du liquide de refroidissement moteur jusqu'au repère MAX, ne dépassez pas ce repère.
3. Remettez en place le bouchon du réservoir de liquide de refroidissement. Tournez dans le sens des aiguilles d'une montre et jusqu'à ce que vous rencontriez une forte résistance.

Note : *en cas d'urgence, vous pouvez ajouter de l'eau sans liquide de refroidissement le temps de rejoindre un garage.*

Note : *l'utilisation prolongée d'une dilution inappropriée de liquide de refroidissement moteur peut endommager le moteur, notamment en entraînant l'apparition de corrosion, d'une surchauffe ou de gel.*

CONTRÔLE DU LIQUIDE DE FREIN

AVERTISSEMENTS



N'utilisez pas un liquide de frein autre que celui recommandé car cela réduirait l'efficacité du freinage. L'utilisation d'un liquide de frein non recommandé risquerait d'entraîner la perte de contrôle du véhicule et des blessures corporelles graves, voire mortelles.

AVERTISSEMENTS



Utilisez uniquement du liquide de frein provenant d'un flacon fermé.

Une contamination par des saletés, de l'eau, des produits pétroliers ou d'autres matériaux peut entraîner une défaillance des freins ou endommager le système. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner la perte de contrôle du véhicule et des blessures corporelles graves, voire mortelles.



Evitez tout contact du liquide avec la peau ou les yeux. Si cette situation se produit, rincez immédiatement la partie du corps concernée avec une grande quantité d'eau et consultez un médecin.



Lorsque le niveau de liquide se situe entre les repères **MAX** et **MIN**, il se trouve dans la plage de fonctionnement normal et il n'est pas nécessaire de faire l'appoint. Un niveau de liquide en dehors de la plage de fonctionnement normal risque de compromettre le bon fonctionnement du système. Faites immédiatement contrôler votre véhicule.



E170684

Utilisez uniquement une huile conforme aux spécifications Ford.

Voir **Quantités et spécifications** (page 303).

CONTRÔLE DU LIQUIDE D'EMBRAYAGE

Les systèmes de freins et d'embrayage partagent le même réservoir de liquide. Voir **Contrôle du liquide de frein** (page 262).

CONTRÔLE DU LIQUIDE LAVE-GLACE

Lorsque vous ajoutez du liquide de lave-glace, utilisez un mélange de liquide de lave-glace et d'eau pour éviter que le liquide ne gèle en hiver et améliorer les propriétés nettoyantes. Pour plus de détails sur la dilution du liquide, reportez-vous aux instructions du produit.

Note : Le réservoir alimente les systèmes de lave-glace de pare-brise et de lunette arrière.

REEMPLACEMENT DE LA BATTERIE 12 V

AVERTISSEMENTS



Les batteries dégagent généralement des gaz explosifs qui peuvent causer des blessures corporelles. Par conséquent, veillez à empêcher que des flammes, des étincelles ou des substances incandescentes se trouvent à proximité de la batterie. Lorsque vous intervenez à proximité de la batterie, protégez systématiquement votre visage, particulièrement vos yeux. Assurez-vous que la ventilation est suffisante.



Lorsque vous soulevez une batterie avec un boîtier en plastique, une pression excessive au niveau des parois d'extrémité risque de provoquer des fuites d'acide par les événements et donc d'entraîner des blessures corporelles et d'endommager le véhicule ou la batterie. Soulevez la batterie avec un porte-batterie ou en la tenant par les coins opposés.



Tenez les batteries hors de la portée des enfants. Les batteries contiennent de l'acide sulfurique. Evitez tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Protégez vos yeux lorsque vous intervenez à proximité de la batterie afin de vous protéger de tout jet potentiel de solution acide. En cas de contact de l'acide avec la peau ou les yeux, rincez immédiatement à l'eau pendant au moins 15 minutes, puis consultez rapidement un médecin. En cas d'ingestion d'acide, appelez immédiatement un médecin.



Les plots de batterie, les bornes et accessoires connexes contiennent du plomb et des composés à base de plomb. Se laver les mains après manipulation.

AVERTISSEMENTS



Sur les véhicules équipés de la fonction Auto-Start-Stop, les exigences imposées à la batterie sont différentes. Vous devez remplacer la batterie par une batterie ayant exactement les mêmes spécifications.

La batterie est placée dans le compartiment moteur. Voir **Vue d'ensemble sous le capot** (page 253).

Votre véhicule est équipé d'une batterie sans entretien. Elle ne nécessite pas d'eau supplémentaire jusqu'à la fin de sa durée de vie.

Si la batterie de votre véhicule possède un couvercle, veillez à l'installer correctement après le nettoyage ou le remplacement de la batterie.

Pour un fonctionnement prolongé et sans incident, assurez-vous que la partie supérieure de la batterie reste propre et sèche et que les câbles de batterie sont correctement fixés aux bornes de la batterie. Si vous constatez la présence de corrosion sur les bornes ou la batterie, débranchez les câbles des bornes et nettoyez avec une brosse métallique. Vous pouvez neutraliser l'acide avec une solution composée de bicarbonate de sodium et d'eau.

Nous vous recommandons de débrancher le câble de la borne négative de la batterie si vous ne comptez pas utiliser le véhicule pendant une période prolongée.

Pour préserver le bon fonctionnement du système de gestion de batterie, si vous ajoutez des appareils électriques à votre véhicule, ne raccordez pas directement la mise à la terre à la borne négative de la batterie. Cela risquerait de générer des erreurs de mesure de l'état de la batterie et d'entraîner un fonctionnement incorrect du système.

Note : Les accessoires ou composants électriques ajoutés au véhicule par vos soins ou par un concessionnaire agréé peuvent affecter négativement les performances de la batterie, la durabilité et les performances d'autres systèmes électriques du véhicule.

S'il est nécessaire de remplacer la batterie, nous recommandons d'utiliser une batterie de rechange Ford qui correspond aux exigences électriques de votre véhicule.

Si vous débranchez ou remplacez la batterie d'un véhicule équipé d'une transmission automatique, cette dernière doit réapprendre sa stratégie d'adaptation. C'est pour cette raison que les passages de vitesses de la transmission peuvent être fermes lors de la première conduite. Cela est normal pendant que la transmission met son fonctionnement à jour pour assurer des passages de vitesse en douceur.

Déposer et poser la batterie

Pour débrancher ou déposer la batterie, procédez comme suit :

1. Serrez le frein de stationnement et coupez le contact.
2. Eteignez tous les équipements électriques, notamment les phares et la radio.
3. Patientez deux minutes minimum avant de débrancher la batterie. *
4. Débranchez d'abord la borne du câble négatif de la batterie.
5. Débranchez en dernier lieu la borne du câble positif de la batterie.
6. Déposez la bride de fixation de la batterie.
7. Déposez la pile.
8. Remettez en place dans l'ordre inverse. **

*Le système de gestion moteur possède une fonction de maintien de puissance et demeure sous tension pendant un certain temps après avoir coupé le contact. Cela permet la mémorisation des tableaux adaptatifs et des diagnostics. Le débranchement immédiat de la batterie peut occasionner des dommages non couverts par la garantie du véhicule.

**Avant de reconnecter la batterie, assurez-vous que le contact est coupé.

Note : Si vous ne débranchez que la borne du câble négatif de la batterie, veillez à l'isoler ou à l'éloigner de la borne de la batterie pour éviter toute connexion imprévue ou formation d'arc.

Note : Assurez-vous que les bornes des câbles de batterie sont bien serrées.

Note : Si vous débranchez ou remplacez la batterie, vous devez remettre la montre à l'heure et reprogrammer les stations de radio une fois la batterie rebranchée.

Mise au rebut de la batterie



Veillez à mettre les vieilles piles au rebut de manière à respecter l'environnement. Renseignez-vous sur le recyclage des vieilles batteries auprès des autorités locales.

CONTRÔLE DES BALAIS D'ESSUIE-GLACES



E142463

Passez le bout de vos doigts sur la lame du balai pour vérifier qu'il n'y a pas d'aspérités.

Nettoyez les balais d'essuie-glace avec du liquide de lave-glace ou de l'eau appliquée avec une éponge douce ou un chiffon.

REMPACEMENT DES BALAIS D'ESSUIE-GLACES

Note : Utilisez la position de service en hiver pour faciliter l'accès aux balais d'essuie-glace avant afin de les dégager de la neige ou de la glace. Les essuie-glaces ne reprennent pas leur position normale dès que vous mettez le contact. Ils restent en position de service lorsque vous mettez le contact ou que vous démarrez le moteur. Activez les essuie-glaces avant dans un mode quelconque, puis désactivez-les pour les ramener en position de repos.

Note : Les balais d'essuie-glace sont de longueur différente. Si vous posez des balais d'essuie-glace de la mauvaise longueur, les essuie-glaces risquent de ne pas fonctionner correctement. Si votre véhicule est équipé d'essuie-glaces automatiques, le capteur de pluie risque de ne pas fonctionner correctement.

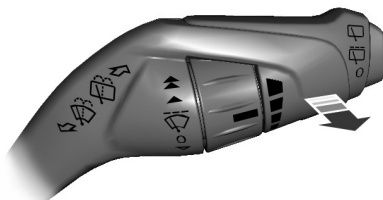
Note : veillez à ce que le balai s'enclenche en position. Rabaissez le bras et le balai d'essuie-glace sur le pare-brise. Les bras d'essuie-glace reprennent automatiquement leur position normale lorsque le contact est établi.

Note : Pour des performances optimales, remplacez les balais d'essuie-glace au minimum une fois par an.

Note : Lorsque les performances des essuie-glaces sont insuffisantes, vous pouvez les améliorer en nettoyant les balais d'essuie-glaces et le pare-brise.

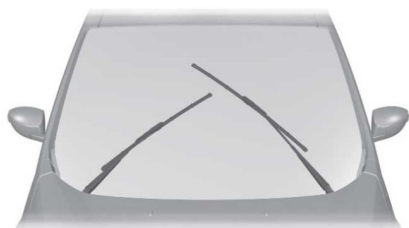
Réglage des essuie-glaces avant en position de service

1. Veillez à ce que l'extérieur du pare-brise soit exempt de neige et de glace.
2. Etablissez le contact.



E162733

3. Coupez le contact et tirez le levier d'essuie-glaces vers vous dans les trois secondes qui suivent. Maintenez le levier jusqu'à ce que les essuie-glaces se soient déplacés en position de service.

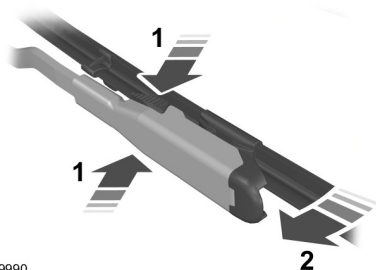


E162532

4. Lâchez le levier lorsque les essuie-glaces sont en position de service.

Remplacement des balais d'essuie-glaces avant

1. Tirez le balai et le bras d'essuie-glace en les écartant de la vitre.



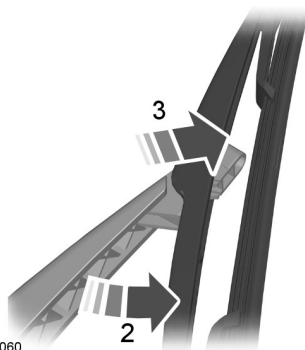
E129990

2. Appuyer sur les boutons de verrouillage en même temps.
3. Faire pivoter et retirer le balai d'essuie-glace.
4. Remettez en place dans l'ordre inverse.

Note : *veillez à ce que le balai s'enclenche en position.*

Remplacement du balai d'essuie-glace de lunette arrière

1. Relevez le bras d'essuie-glace.

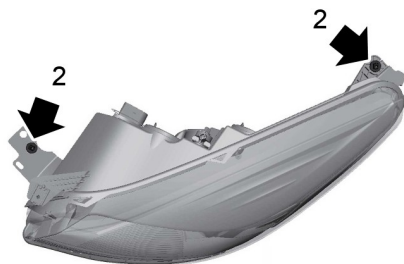


E130060

2. Faites tourner légèrement le balai d'essuie-glace en l'écartant du bras d'essuie-glace
3. Détachez le balai du bras d'essuie-glace.
4. Déposez le balai d'essuie-glace.
5. Remettez en place dans l'ordre inverse.

Note : *veillez à ce que le balai s'enclenche en position.*

DÉPOSE D'UN PHARE



E142468

1. Assurez-vous que la commande des phares est en position d'arrêt et ouvrez le capot.
2. Déposez les deux vis de l'optique de phare.

Entretien

3. Tirez doucement l'optique de phare aussi loin que possible vers l'avant du véhicule pour la dégager du point de fixation inférieur.
4. Soulevez avec précaution l'extrémité extérieure du phare et déposez-le.
5. Débranchez le connecteur.

REEMPLACEMENT D'UNE AMPOULE

AVERTISSEMENTS



Eteignez tous les éclairages et coupez le contact. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures corporelles graves.



Les ampoules peuvent être chaudes. Laisser l'ampoule refroidir avant de la retirer. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures corporelles.

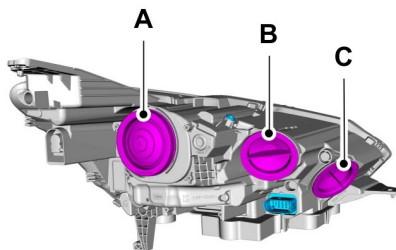
Les instructions suivantes expliquent comment déposer les ampoules. Poser les ampoules de rechange dans l'ordre inverse de la dépose (sauf indications contraires).

Utilisez une ampoule conforme aux spécifications. Voir **Tableau de spécification des ampoules** (page 274).

Phare

Vous devez déposer l'optique de phare avant de remplacer n'importe quelle ampoule. Voir **Dépose d'un phare** (page 267).

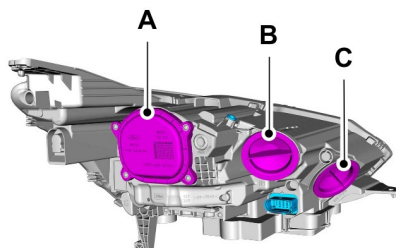
Phare série de base



E201653

- A Feu de croisement.
- B Faisceau de route.
- C Feu de position. Indicateur de direction.

Phare série haut de gamme



E201654

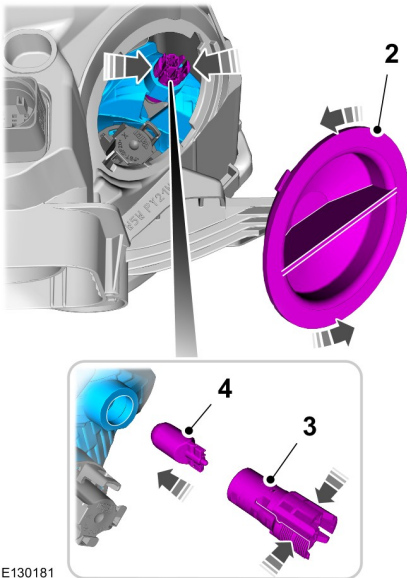
- A Phare à décharge à haute intensité. Feux de croisement et feux de route.*
- B Phare de virage.
- C Indicateur de direction.

*Ces phares fonctionnent à une tension élevée. Contactez un concessionnaire agréé en cas de panne.

Feu de position avant

1. Déposez le phare.

Entretien

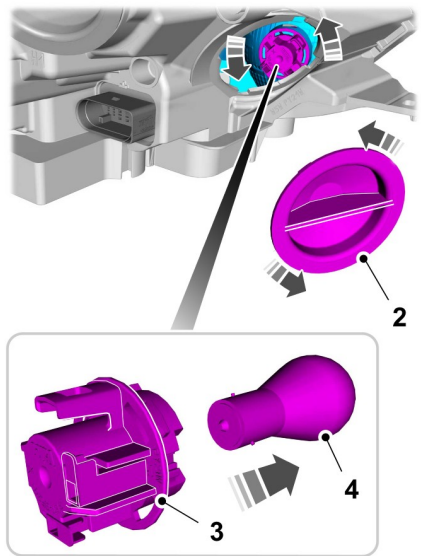


E130181

2. Déposez le cache avec précaution.
3. Pincez délicatement le porte-ampoule et retirez-le tout droit.
4. Déposez l'ampoule en la retirant tout droit.

Indicateur de direction

1. Déposez le phare.



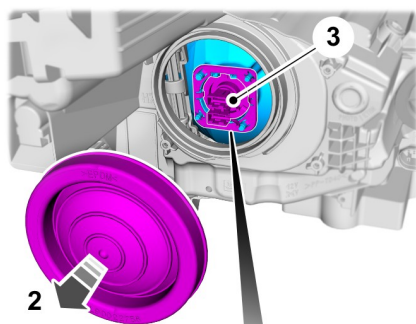
E201655

2. Déposez le cache avec précaution.
3. Tournez le porte-ampoule dans le sens contraire des aiguilles d'une montre et déposez-le.
4. Appuyez sur l'ampoule, tournez-la dans le sens contraire des aiguilles d'une montre, puis déposez-la.

Feux de croisement

1. Déposez le phare.

Entretien



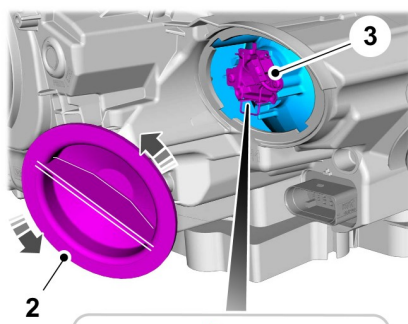
E201656

2. Déposez le cache avec précaution.
3. Débranchez le connecteur.
4. Déposez l'ampoule en la retirant tout droit.

Note : Ne touchez pas le verre de l'ampoule.

Feux de route

1. Déposez le phare.



E130175

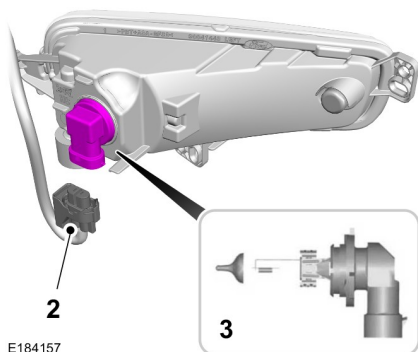
2. Déposez le cache avec précaution.
3. Débranchez le connecteur.
4. Libérez le clip et déposez l'ampoule.

Note : Ne touchez pas le verre de l'ampoule.

Projecteur antibrouillard

1. Retirez la calandre de feu de brouillard du bandeau avant, puis dévissez le feu de brouillard.

Entretien



E184157

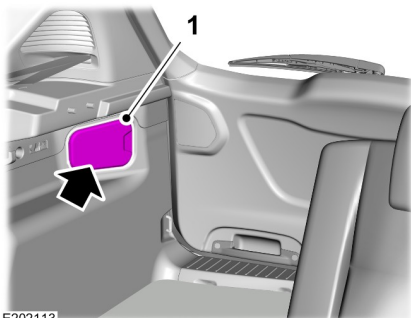
2. Débranchez le connecteur.
3. Tournez le porte-ampoule dans le sens contraire des aiguilles d'une montre et déposez-le.

Note : Ne touchez pas le verre de l'ampoule.

Note : L'ampoule ne peut pas être séparée du porte-ampoule.

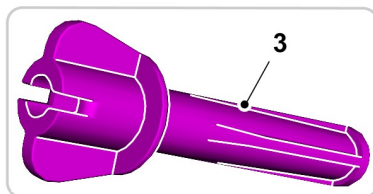
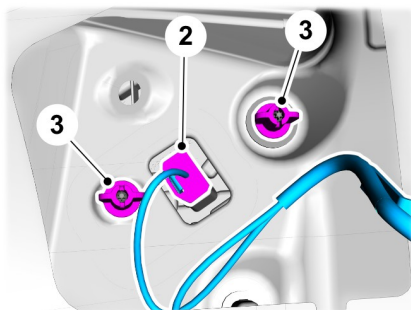
Feux arrière

Clignotant, feu stop et feu arrière



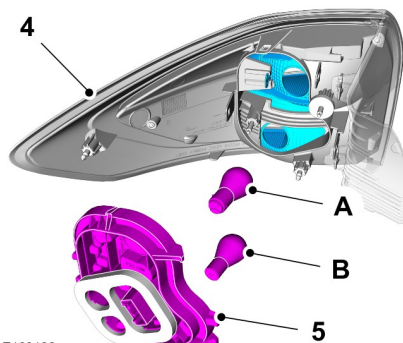
E202113

1. Déposez le cache avec précaution.



E202114

2. Débranchez le connecteur.
3. Déposer les écrous à oreilles.
4. Déposez le feu.



E130198

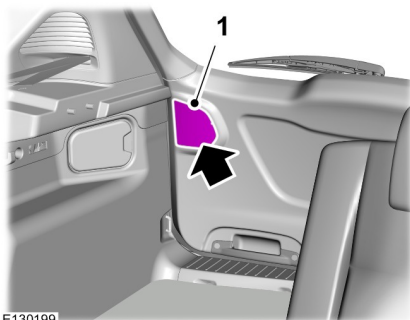
5. Déclipser le porte-ampoule.
6. Appuyez sur l'ampoule, tournez-la dans le sens contraire des aiguilles d'une montre, puis déposez-la.

Entretien

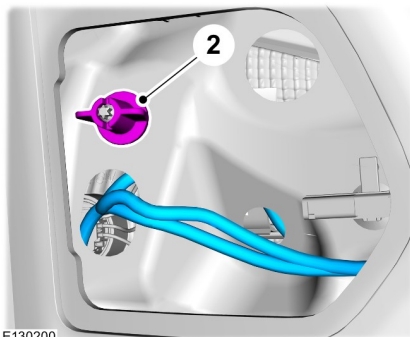
A. Indicateur de direction.

B. Feu stop et arrière.

Feu de recul et feu arrière

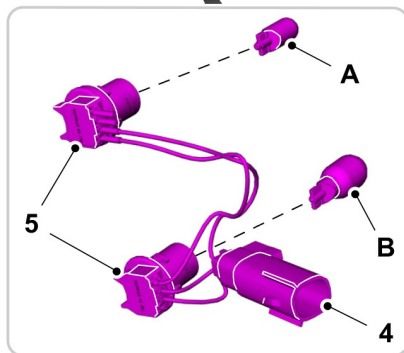
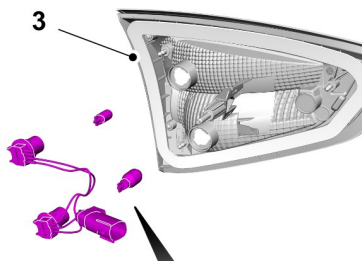


1. Déposez le cache avec précaution.



2. Déposez l'écrou à oreilles.

3. Déposez le feu.



E201657

4. Débranchez le connecteur.

5. Tournez le porte-ampoule dans le sens contraire des aiguilles d'une montre et déposez-le.

6. Déposez l'ampoule en la retirant tout droit.

A. Feu de recul.

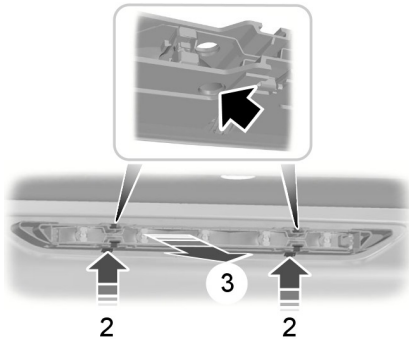
B. Feu arrière.

Troisième feu stop



E87619

1. Insérez un outil approprié, par exemple un tournevis, comme illustré et poussez doucement le clip.



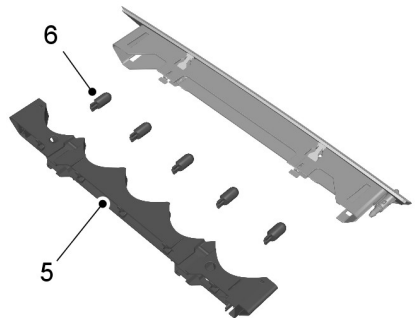
E130235

2. Introduisez un outil approprié, un tournevis par exemple, dans les trous.
3. Tirez doucement le feu pour libérer les clips élastiques.



E130236

4. Déposez le feu.



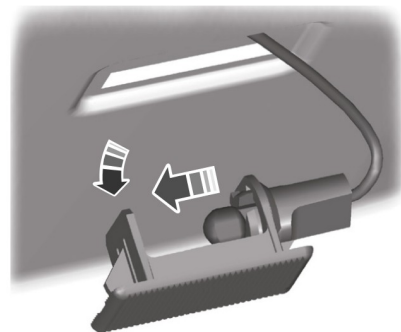
E130205

5. Déclipser le porte-ampoule.
6. Déposez l'ampoule en la retirant tout droit.

Entretien

Eclairages intérieurs

Eclairage de coffre à bagages et de plancher avant

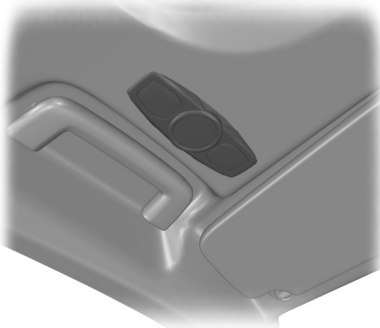


E72784

1. Introduisez un outil approprié, un tournevis par exemple, et dégagez avec précaution la lampe en faisant levier.

2. Déposez l'ampoule.

Véhicules avec lampes à LED



E125092

Les LED ne peuvent pas être réparées. Contactez un concessionnaire agréé en cas de panne.

TABLEAU DE SPÉCIFICATION DES AMPOULES

Eclairage extérieur

Lampe	Spécifications	Intensité (watt)
Feu stop et arrière.	P21/5W	21/5
Troisième feu stop central.	W16W	16
Phares de virage.	H1	55
Indicateur de direction avant.	PY21W	21
Projecteur anti-brouillard.	H8	55
Feu de position avant.	W5W	5
Faisceau de route.	H1	55
Feux de jour.	Voyant	Voyant
Lampe d'éclairage de plaque d'immatriculation.	Voyant	Voyant
Feu de croisement.	H7	55

Entretien

Lampe	Spécifications	Intensité (watt)
Indicateur de direction arrière.	PY21W	21
Feu arrière de brouillard.	P21W	21
Feux de recul.	W16W	16
Indicateur de direction latéral.	WY5W	5

Note : Les LED ne peuvent pas être réparées. Contactez un concessionnaire agréé en cas de panne.

Eclairages intérieurs

Lampe	Spécifications	Intensité (watt)
Plafonnier.	W6W	6
Eclairage de coffre à bagages.	211 Festoon	10
Lecteur de cartes.	W6W	6

Nettoyage du véhicule

NETTOYAGE DE L'EXTÉRIEUR

Note : Si vous utilisez une station de lavage automatique avec un traitement à la cire, veuillez à retirer la cire présente sur le pare-brise et les balais d'essuie-glaces.

Note : Avant d'utiliser un système de lavage auto, vérifiez s'il peut être utilisé dans le cas du véhicule concerné.

Note : Certaines stations de lavage utilisent de l'eau à haute pression. De ce fait, des gouttes d'eau risquent de pénétrer dans votre véhicule et pourraient également endommager certaines de ses pièces.

Note : Démontez l'antenne avant de faire passer le véhicule dans une station de lavage.

Note : Coupez la soufflerie pour éviter une contamination du filtre d'habitacle.

Nous vous recommandons de laver votre véhicule avec une éponge et de l'eau tiède contenant un shampoing auto.

Nettoyage des phares

Note : Ne rayez pas le verre des phares. N'utilisez pas non plus des abrasifs ou des solvants alcooliques ou des solvants chimiques pour les nettoyer.

Note : N'essuyez pas les phares à sec.

Nettoyage de la lunette arrière

Note : Ne frottez pas l'intérieur de la lunette arrière. N'utilisez pas non plus d'abrasif ou de solvant chimique pour le nettoyer.

Utilisez un chiffon propre et non pelucheux ou une peau de chamois humide pour nettoyer l'intérieur de la lunette arrière.

Nettoyage des garnitures chromées

Note : Ne pas utiliser des produits abrasifs ou des solvants chimiques. Utiliser de l'eau savonneuse.

Note : N'utilisez pas de produit de nettoyage sur les surfaces chaudes et ne laissez pas de produit de nettoyage sur les surfaces chromées pendant une durée supérieure aux recommandations.

Note : Les produits de nettoyage industriels ou les produits chimiques peuvent causer des dommages sur une certaine période.

Protection de la peinture de la carrosserie

AVERTISSEMENTS



N'appliquez pas du polish sur votre véhicule sous un ensoleillement intense.



Évitez tout contact du polish avec les surfaces en plastique. Il pourrait être difficile de l'enlever.



N'appliquez pas de polish sur le pare-brise ou la lunette arrière. Ceci pourrait rendre les essuie-glaces bruyants et inefficaces.

Nous vous recommandons de cirer la peinture une ou deux fois par an.

NETTOYAGE DE L'INTÉRIEUR

Note : ne laissez pas s'écouler des désodorisants et du gel désinfectant pour les mains sur les surfaces intérieures. En cas d'écoulement, essuyez immédiatement. Votre garantie peut ne pas couvrir ces dommages.

Ceintures de sécurité

Note : N'utilisez pas d'abrasif ou de solvant pour les nettoyer.

Nettoyage du véhicule

Note : Ne laissez pas l'humidité pénétrer dans l'enrouleur de la ceinture de sécurité.

Nettoyez-les avec un produit de nettoyage pour habitacle ou de l'eau appliquée avec une éponge douce. Laissez-les sécher naturellement, sans chaleur artificielle.

Ecrans du combiné des instruments, écrans LCD et écrans radio

Note : N'utilisez pas de produits abrasifs, solvants à base d'alcool ou solvants chimiques pour nettoyer les écrans du combiné des instruments, écrans LCD ou écrans de radio. Ces produits de nettoyage peuvent endommager les écrans.

Nettoyez la planche de bord et l'écran du combiné des instruments avec un chiffon propre, doux et humide, puis séchez avec un chiffon propre, doux et sec.

Lunette arrière

Note : N'utilisez pas de matériaux abrasifs pour nettoyer l'intérieur des vitres arrière.

Note : Ne posez pas d'autocollant ou d'étiquette sur l'intérieur des vitres arrière.

RÉPARATION DES DÉGÂTS MINEURS DE PEINTURE

Réparez dès que possible les dommages de peinture dus aux gravillons ou à des rayures mineures. Les concessionnaires agréés proposent différents produits de ce type.

Otez les particules telles que fientes, résine, insectes, tâches de goudron, sel routier et retombées industrielles avant de procéder à la réparation de la peinture écaillée.

N'omettez jamais de lire et suivre les instructions du fabricant avant d'utiliser les produits.

NETTOYAGE DES JANTES EN ALLIAGE

Note : N'appliquez pas d'agent de nettoyage chimique sur des jantes et des caches de roue chauds.

Note : les produits de nettoyage industriels (agressifs) ou agents de nettoyage chimiques combinés à l'agitation de la brosse pour éliminer les poussières et saletés de frein peuvent, avec le temps, user la couche de finition.

Note : N'utilisez pas d'agent de nettoyage pour roues à base d'acide fluorhydrique ou caustique en grande quantité, de laine d'acier, de carburant ou de détergent domestique puissant.

Note : Si vous envisagez de stationner le véhicule pendant une période prolongée après avoir nettoyé les roues avec un produit de nettoyage conçu à cet effet, conduisez le véhicule pendant quelques minutes avant de l'immobiliser. Cela réduit les risques de corrosion des disques de frein, des patins de frein et des garnitures.

Note : Certaines stations de lavage automatique peuvent endommager la finition de vos jantes et caches de roue.

Les roues en alliage et les caches de roue sont recouverts d'une fine peinture de finition. Pour les maintenir en bon état, respectez les recommandations suivantes :

- Nettoyez-les une fois par semaine avec le produit pour pneu et roue recommandé.
- Utilisez une éponge pour éliminer l'accumulation de gros dépôts de saleté et de poussières de frein.
- Rincez-les complètement à la vapeur d'eau sous pression une fois le nettoyage terminé.

Nettoyage du véhicule

Nous recommandons l'utilisation du produit de nettoyage pour roue Ford. Veillez à lire et suivre les instructions du fabricant.

L'utilisation d'autres produits de nettoyage non recommandés peut occasionner des dégâts cosmétiques graves et définitifs.

KIT DE MOBILITÉ TEMPORAIRE

Votre véhicule peut ne pas comporter de roue de secours. Dans ce cas, vous disposez d'un kit de mobilité temporaire qui peut être utilisé afin de réparer un seul pneu endommagé.

Le kit se trouve sur le côté gauche du coffre à bagages arrière.

Informations générales

AVERTISSEMENTS



Selon le type et l'étendue des dommages, l'obturation pourra n'être que partielle, voire impossible. La perte de la pression de gonflage peut affecter le comportement routier du véhicule et entraîner une perte de contrôle.



N'utilisez pas le kit sur un pneu déjà endommagé, par exemple du fait d'un sous-gonflage. Cela risque d'entraîner une perte de contrôle du véhicule et des blessures corporelles, voire mortelles.



N'utilisez pas le kit sur des pneus à roulage à plat. Cela risque d'entraîner une perte de contrôle du véhicule.



N'essayez pas de réparer une crevaison dans le flanc du pneu. Le pneu risque d'exploser et d'entraîner une perte de contrôle du véhicule et des blessures corporelles, voire mortelles.

Le kit peut réparer la plupart des crevaisons d'un diamètre maximal d'1/4 de pouce (six millimètres). Cela permet de rétablir temporairement la mobilité du véhicule.

En cas d'utilisation du kit, vous devez respecter les règles suivantes :

- Conduisez prudemment et évitez les mouvements brusques, notamment si le véhicule est chargé ou tracte une remorque.
- Le kit fournit une solution de réparation temporaire en cas d'urgence permettant de poursuivre le trajet jusqu'au prochain réparateur, ou de parcourir une distance maximale de 125 miles (200 kilomètres).
- Ne dépassez pas une vitesse maximale de 50 mph (80 km/h).
- Rangez le kit hors de portée des enfants.
- Utilisez le kit uniquement lorsque la température ambiante est comprise entre -40 °F (-40 °C) et +158 °F (+70 °C).

Utilisation du kit

AVERTISSEMENTS



L'air comprimé peut avoir un effet explosif ou propulseur, entraînant un risque de graves blessures corporelles.



Ne laissez jamais le kit sans surveillance lors de son utilisation.



Le compresseur ne doit pas fonctionner pendant plus de 10 minutes. Cela risque d'entraîner une perte de contrôle du véhicule ou des blessures corporelles.

Note: vous devez utiliser le kit uniquement sur le véhicule avec lequel il a été livré.

Jantes et pneus

- Garez le véhicule de manière à ne pas gêner la circulation et à ne pas vous mettre en danger pendant l'utilisation du kit.
- Serrez le frein à main, même si le véhicule est garé sur une surface plane, afin d'éviter tout déplacement intempestif du véhicule.
- N'essayez pas de retirer un corps étranger comme un clou ou une vis enfoncé dans le pneu.
- Laissez le moteur en marche pendant l'utilisation du kit, sauf si le véhicule se trouve dans un endroit fermé ou mal ventilé (par exemple à l'intérieur d'un bâtiment). Dans ce cas, activez le compresseur avec le moteur coupé.
- Vous devez remplacer le flacon de produit d'étanchéité par un neuf avant sa date d'expiration (voir dessus du flacon).
- Informez tous les autres utilisateurs de votre véhicule que le pneu a été temporairement obturé à l'aide du kit. Informez-les également des conditions de conduite particulières qui doivent être respectées.

Gonflage du pneu

AVERTISSEMENTS

 Avant le gonflage, contrôlez le flanc du pneu. S'il présente une fissure, une boursofflure ou tout autre dommage équivalent, n'essayez pas de le gonfler. Cela risque d'entraîner des blessures corporelles.

 Ne restez pas immédiatement à côté du pneu pendant le fonctionnement du compresseur. L'explosion du pneu peut entraîner des blessures corporelles.

AVERTISSEMENTS

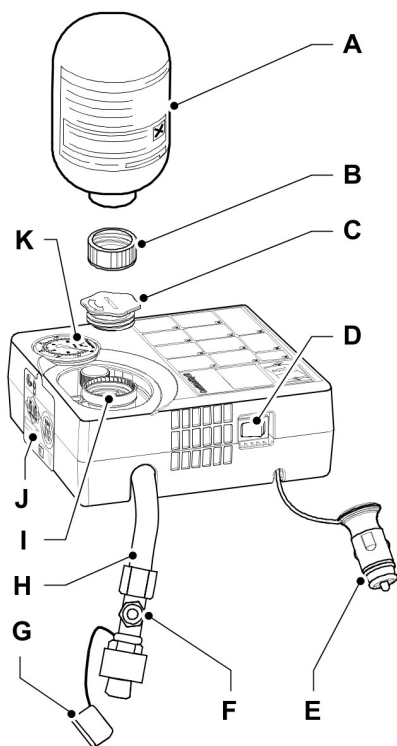
 Observez le flanc du pneu. Si une fissure, une boursofflure ou tout autre dommage semblable apparaît, coupez le compresseur et laissez l'air s'échapper à l'aide du détendeur de pression F. Ne conduisez pas le véhicule avec ce pneu. Cela risque d'entraîner une perte de contrôle du véhicule.

 Le produit d'étanchéité contient du latex naturel. Evitez tout contact avec la peau et les vêtements. Si cette situation se produit, rincez immédiatement la partie du corps concernée avec une grande quantité d'eau et consultez un médecin.

 Si la pression de gonflage n'atteint pas 1,8 bar (26 psi) dans les 10 minutes, le pneu est peut être trop endommagé pour permettre une réparation temporaire. Dans ce cas, ne continuez pas à conduire avec ce pneu. Cela risque d'entraîner une perte de contrôle du véhicule.

 En vissant le flacon sur le porte-flacon, on perce l'opercule du flacon. Ne dévissez pas le flacon de produit d'étanchéité du porte-flacon pour éviter toute fuite de produit d'étanchéité et ainsi tout risque de graves blessures corporelles.

Jantes et pneus



E168569

- A Flacon de produit d'étanchéité
- B Bouchon du flacon
- C Bouchon orange
- D Contacteur de compresseur
- E Prise avec câble
- F Détendeur de pression
- G Capuchon de protection
- H Durite
- I Porte-bouteille

- J Etiquette
- K Manomètre

1. Décollez l'étiquette J indiquant la vitesse maximale autorisée de 50 mph (80 km/h) du boîtier et collez-la sur la planche de bord, dans le champ de vision du conducteur. Veillez à ce que l'étiquette ne masque pas quelque chose d'important.
2. Sortez le flexible H et la fiche d'alimentation munie du câble E du kit.
3. Dévissez le capuchon orange C et le couvercle de flacon B.
4. Vissez à fond le flacon de produit d'étanchéité A dans le sens des aiguilles d'une montre dans son support I.
5. Retirez le bouchon de la valve du pneu endommagé.
6. Retirez le capuchon de protection G du flexible H et vissez fermement le flexible H sur la valve du pneu endommagé.
7. Assurez-vous que le commutateur du compresseur D est en position 0 et vérifiez que le détendeur de pression F est fermé.
8. Branchez la fiche d'alimentation E dans la prise de l'allume-cigare ou la prise de courant auxiliaire. Voir **Allume-cigares** (page 125). Voir **Points d'alimentation auxiliaire** (page 125).
9. Démarrer le moteur.
10. Placez le commutateur du compresseur D en position 1.

11. Gonflez le pneu pendant 10 minutes maximum jusqu'à une pression minimale de 1,8 bar (26 psi) et maximale de 3,5 bar (51 psi). Placez le commutateur du compresseur D en position 0 et vérifiez la pression de gonflage actuelle avec le manomètre K.

Note : Lors du pompage du produit d'étanchéité à travers la valve du pneu, la pression peut monter jusqu'à 6 bar (87 psi), mais retombe après environ 30 secondes.

Note : une fois le compresseur désactivé, vous pouvez entendre l'air s'échapper du pneu endommagé. Il s'agit d'un phénomène normal qui peut être ignoré si la pression spécifique de gonflage des pneus minimum a été atteinte.

12. Retirez la fiche d'alimentation E de la prise de l'allume-cigares ou de la prise d'alimentation auxiliaire.
13. Dévissez rapidement le flexible H de la valve du pneu et remettez le capuchon de protection G en place. Reposez le bouchon de la valve.

Note : Des résidus de produit d'étanchéité peuvent goutter ou fuir du flexible H lorsque vous le débranchez. C'est normal.

14. Laissez le flacon de produit d'étanchéité A dans le porte-flacon I.
15. Veillez à ranger le kit, le couvercle de flacon et le capuchon orange dans un endroit sûr, mais facilement accessible du véhicule. Le kit sera de nouveau nécessaire pour contrôler la pression des pneus.
16. Démarrez immédiatement et parcourez environ deux miles (trois kilomètres) pour que le produit d'étanchéité obture la zone endommagée.

AVERTISSEMENT



Si des vibrations importantes, un comportement irrégulier de la direction ou des bruits sont observés pendant la conduite, réduisez progressivement votre vitesse et arrêtez votre véhicule dès qu'il est possible de le faire en toute sécurité. Contrôlez de nouveau le pneu et sa pression. Si la pression de gonflage est inférieure à 1,3 bar (19 psi) ou si le pneu présente des fissures, des boursofflures ou tout dommage semblable, ne conduisez plus avec ce pneu. Cela risque d'entraîner une perte de contrôle du véhicule.

Contrôle de la pression de gonflage des pneus

AVERTISSEMENT



Avant de conduire, assurez-vous que le pneu est gonflé à la pression prescrite. Voir **Pressions des pneus** (page 298). Surveillez la pression de gonflage jusqu'au remplacement du pneu.

1. Arrêtez votre véhicule après avoir parcouru environ deux miles (trois kilomètres). Contrôlez et, si nécessaire, corrigez la pression du pneu endommagé.
2. Fixez le kit et relevez la pression du pneu indiquée sur le manomètre K.
3. Si la pression du pneu rempli de produit d'étanchéité est de 1,3 bar (19 psi) ou plus, réglez-la à la pression spécifiée. Voir **Pressions des pneus** (page 298).
4. Suivez à nouveau la procédure de gonflage pour gonfler le pneu.
5. Contrôlez à nouveau la pression de pneu indiquée sur le manomètre K. Si la pression du pneu est trop élevée, dégonflez le pneu à la pression spécifiée en utilisant le détendeur de pression F.

Jantes et pneus

- Après avoir gonflé le pneu à la pression correcte, placez le commutateur du compresseur D en position 0, retirez la fiche d'alimentation E de la prise, dévissez le flexible H, vissez le capuchon de valve et remettez le capuchon de protection G en place.
- Gardez le flacon d'étanchéité A dans le porte-flacon I et rangez le kit en sécurité à son emplacement d'origine.
- Conduisez jusqu'au spécialiste le plus proche pour faire remplacer le pneu endommagé. Avant de séparer le pneu de la jante, informez le concessionnaire que le pneu contient un produit d'étanchéité. Vous devez remplacer le flacon de produit d'étanchéité A ainsi que le flexible H dès que possible après utilisation.

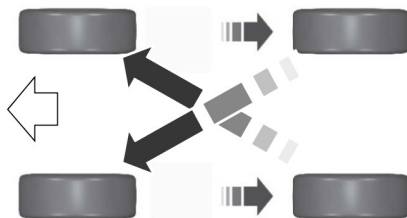
Note : n'oubliez pas que ce kit n'assure qu'une mobilité temporaire. La réglementation concernant la réparation des pneus après utilisation du kit peut varier d'un pays à l'autre. Vous devez vous renseigner auprès d'un spécialiste des pneus.

Les flacons vides de produit d'étanchéité peuvent être éliminés avec les ordures ménagères normales. Retournez les restes de produit d'étanchéité à un concessionnaire agréé ou éliminez-les conformément à la réglementation locale sur l'élimination des déchets.

ENTRETIEN DES PNEUS

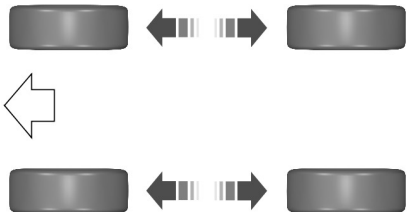
Véhicules à traction avant (roues avant sur la gauche du schéma).

Pneus non-directionnels



E142547

Pneus directionnels



E70415

Pour garantir l'usure uniforme des pneus avant et arrière du véhicule et prolonger leur durée de vie, il est recommandé de permuter les pneus avant et arrière à des intervalles réguliers, entre 5 000 et 10 000 kilomètres (3 000 et 6 000 miles).

AVERTISSEMENT



Évitez de faire frotter les flancs des pneus contre les trottoirs lorsque vous vous garez.

Si vous devez franchir une bordure de trottoir, effectuez cette manœuvre lentement et avec les pneus perpendiculaires à la bordure du trottoir.

Jantes et pneus

Examinez régulièrement les pneus en recherchant des éventuelles traces de coupures, des corps étrangers et une usure irrégulière des sculptures. Une usure irrégulière peut être le signe de réglages de géométrie non conformes.

Contrôlez toutes les deux semaines la pression de gonflage des pneus (y compris de la roue de secours) lorsqu'ils sont froids.

UTILISATION DE PNEUS HIVER

Si vous utilisez des pneus hiver, gonflez-les en veillant à ce que la pression de gonflage corresponde à celle répertoriée dans le tableau de gonflage. Voir **Pressions des pneus** (page 298).

UTILISATION DE CHÂÎNES À NEIGE

AVERTISSEMENTS



Ne dépassez pas une vitesse de 50 km/h (30 mph).

Il est possible que les roues et pneus montés en usine sur votre véhicule ne soient pas compatibles avec l'utilisation de câbles ou chaînes à neige. Seuls certains types de câbles ou chaînes à neige ont été approuvés par Ford pour être utilisés sur les véhicules équipés de la/des combinaison(s) de roues et pneus suivante(s) :

Dimensions des pneus	Largeur de la jante	Indice de charge	Taille de la chaîne
205/55R16	6,5	94R	12 mm
215/55R16	6,5	93/97	10 mm
215/55R16	7	93/97	NONE (non défini)
215/50R17	7	95R	NONE (non défini)
235/40R18	8	95R	NONE (non défini)

AVERTISSEMENTS



N'utilisez pas des chaînes à neige sur des routes exemptes de neige.



Posez des chaînes à neige uniquement sur les pneus spécifiés. Voir **Pressions des pneus** (page 298).



Si le véhicule est équipé d'enjoliveurs, retirez-les avant de poser les chaînes à neige.

Note : Le système de freinage antiblocage continuera de fonctionner normalement.

Les pneus montés sur votre véhicule peuvent être dotés de bandes de roulement tout temps pour une meilleure adhérence en cas de pluie ou de neige. Cependant, selon les conditions climatiques, des chaînes à neige peuvent être nécessaires.

Les chaînes à neige de classe S ne répondent pas toutes à ces restrictions. Les chaînes de cette taille proposent un dispositif de tension. Les chaînes doivent être posées par paires sur les pneus avant uniquement. Si des chaînes sont nécessaires, il est recommandé d'utiliser des roues en acier (de taille et de spécification identique) ; les chaînes pouvant endommager les roues en aluminium.

Véhicules avec contrôle dynamique de stabilité

Lorsque le contrôle dynamique de stabilité est activé, votre véhicule peut présenter des caractéristiques de conduite inhabituelles. Pour réduire ces effets, désactivez le système antipatinage. Voir **Utilisation du programme de stabilité électronique** (page 157).

SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE LA PRESSION DES PNEUS

AVERTISSEMENT



Le système de surveillance de la pression des pneus ne remplace pas le contrôle manuel de la pression des pneus. Vous devez vérifier régulièrement la pression des pneus à l'aide d'un manomètre. Si la pression des pneus n'est pas correctement maintenue, cela augmente les risques de défaillance des pneus, de perte de contrôle, de tonneaux et de blessures corporelles.



Vous devez contrôler la pression des pneus (y compris le pneu de secours, le cas échéant) toutes les deux semaines sur des pneus froids.

Vous devez gonfler les pneus à la bonne pression.

Voir **Jantes et pneus** (page 279). La pression des pneus est également indiquée sur l'étiquette de pression de gonflage des pneus (située sur le bord de la porte conducteur ou sur le montant B).

Votre véhicule est doté d'un système de surveillance de la pression des pneus, qui fait partie des fonctions d'assistance au conducteur. Un témoin s'allume lorsqu'un ou plusieurs pneus sont nettement sous-gonflés. Si le témoin de faible pression des pneus s'allume, arrêtez votre véhicule dès qu'il est possible de le faire en toute sécurité, vérifiez les pneus et gonflez-les à la pression correcte.

Conduire avec des pneus sous-gonflés peut :

- provoquer leur surchauffe ;
- entraîner une défaillance des pneus ;
- augmenter la consommation de carburant ;
- réduire la durée de vie des pneus ;
- affecter la tenue de route du véhicule ou sa capacité à s'arrêter.

Le système ne remplace pas le bon entretien des pneus.

Vous devez maintenir une pression correcte des pneus même si le sous-gonflage ne déclenche pas le témoin lumineux.

Le système de surveillance de la pression des pneus dispose d'un témoin de dysfonctionnement qui vous signale lorsque le système ne fonctionne pas correctement. Le témoin de dysfonctionnement et le témoin de faible pression des pneus sont associés. Lorsque le système détecte un dysfonctionnement,

le témoin clignote pendant environ une minute, puis reste allumé. Cette séquence se reproduit chaque fois que vous mettez le contact tant que le dysfonctionnement persiste. Le système a détecté un défaut qui nécessite une révision.

Lorsque le témoin de dysfonctionnement est allumé, le système peut ne pas être capable de détecter ou de signaler des pressions de pneu trop faibles. Un dysfonctionnement peut survenir pour des raisons diverses, notamment la pose d'un pneu de rechange ou d'une roue de secours qui empêche le système de fonctionner correctement. Vérifiez toujours le témoin de dysfonctionnement du système de surveillance de la pression des pneus après avoir remplacé un ou plusieurs pneus ou roues sur votre véhicule. Assurez-vous que le système continue de fonctionner correctement avec les pneus ou roues de rechange. Reportez-vous au paragraphe **En cas de montage du pneu de secours temporaire** de cette section.

Effet de la température sur la pression des pneus

Dans des conditions de conduite normales, la pression des pneus peut augmenter au maximum de 0,3 bar par rapport à une situation de démarrage à froid.

Si le véhicule reste à l'arrêt pendant la nuit et que la température baisse de manière considérable par rapport à la température du jour, la pression des pneus peut descendre au maximum de 0,2 bar pour une chute de 31 °F (17 °C) ou plus de la température ambiante. Le système détecte cette baisse de pression comme étant considérablement inférieure à la pression de gonflage correcte et le témoin s'allume.

Changement de pneus avec un système de surveillance de la pression des pneus



E142549

Confiez toujours l'entretien de vos pneus à un concessionnaire agréé.

Note : Chaque ensemble roue et pneu est équipé d'un capteur de pression situé à l'intérieur de la cavité de l'ensemble roue et pneu. Le capteur de pression se trouve sur la queue de soupape. Le pneu recouvre le capteur de pression, qui est donc visible uniquement lors de la dépose du pneu. Veillez à ne pas endommager le capteur en changeant le pneu.

Compréhension du système de surveillance de la pression des pneus

Le système mesure la pression des quatre pneus et envoie les relevés de pression des pneus au véhicule.

Le système détecte cette pression plus faible comme étant considérablement inférieure à la pression de gonflage correcte et le témoin s'allume. Vous devez gonfler les pneus à la bonne pression.

Jantes et pneus

En cas de montage du pneu de secours temporaire

Si vous devez remplacer un ensemble roue et pneu de route par une roue de secours temporaire, le système continue de détecter un défaut. L'objectif est de vous rappeler que vous devez faire réparer l'ensemble roue et pneu endommagé et poser l'ensemble roue et pneu réparé sur le véhicule. Pour restaurer le fonctionnement correct du système, vous devez faire réparer l'ensemble roue et pneu et le faire remonter sur votre véhicule.

Si vous pensez que le système ne fonctionne pas correctement

La principale fonction du système consiste à vous avertir lorsque la pression des pneus est basse. Il peut également vous avertir si le système ne parvient plus à fonctionner correctement. Reportez-vous au tableau ci-après pour plus d'informations concernant le système :

Lors du gonflage des pneus

Lors du gonflage des pneus, le système peut ne pas répondre immédiatement à l'air ajouté dans les pneus.

Jantes et pneus

Témoins du système

Témoin	Pièce	Mesure
Témoin allumé en continu	Pneu(s) sous-gonflé(s)	- Assurez-vous que la pression de gonflage des pneus est correcte. Voir Jantes et pneus (page 279). La pression des pneus est également indiquée sur l'étiquette de pression de gonflage des pneus (située sur le bord de la porte conducteur ou sur le montant B). - Après avoir gonflé les pneus à la bonne pression, vous devez suivre la procédure de réinitialisation du système de surveillance de la pression des pneus. Reportez-vous au paragraphe Procédure de réinitialisation du système de surveillance de la pression des pneus dans ce chapitre.
	Roue de secours utilisée	Réparez l'ensemble roue et pneu endommagé puis posez l'ensemble réparé sur votre véhicule pour rétablir le fonctionnement correct du système.
	Dysfonctionnement du système de surveillance de la pression des pneus	Si les pneus sont correctement gonflés et si la roue de secours n'est pas utilisée mais que le témoin reste allumé, cela signifie que le système a détecté une anomalie qui nécessite une révision.
Témoin allumé en continu, puis clignotement du témoin.	Roue de secours utilisée	Réparez l'ensemble roue et pneu endommagé puis posez l'ensemble réparé sur votre véhicule pour rétablir le fonctionnement correct du système.
	Dysfonctionnement du système de surveillance de la pression des pneus	Si les pneus sont correctement gonflés et si la roue de secours n'est pas utilisée mais que le témoin reste allumé, cela signifie que le système a détecté une anomalie qui nécessite une révision.

Jantes et pneus

Si le témoin d'avertissement est allumé :

1. Contrôlez chacun des pneus pour vérifier qu'aucun n'est à plat.
2. Si un ou plusieurs pneus sont à plat, effectuez les réparations selon les besoins.
3. Contrôlez la pression des pneus et gonflez tous les pneus à la pression correcte.
4. Exécutez la procédure de réinitialisation du système de surveillance de la pression des pneus.

Procédure de réinitialisation du système de surveillance de la pression des pneus

Présentation

Vous devez suivre la procédure de réinitialisation du système après chaque changement de pneu ou réglage de la pression des pneus.

Pour conserver la capacité de charge du véhicule, la pression des pneus avant doit être différente de celle des pneus arrière.

Le système active le témoin lorsque les pressions des pneus avant et arrière sont différentes.

Les pneus doivent être permutés régulièrement pour assurer des performances constantes et une durée de vie maximale des pneus. Le système doit par conséquent savoir lorsque les pneus ont été permutés pour déterminer quelles paires de pneus sont montées sur les essieux avant et arrière. Grâce à ces informations, le système peut correctement détecter tout manque de pression des pneus et en avertir le conducteur.

Exécution de la procédure de réinitialisation du système

1. Contrôlez la pression des pneus et gonflez tous les pneus à la pression correcte.
2. Utilisez les commandes de l'écran d'information sur le volant de direction ou sur la planche de bord. Voir **Affichages d'informations** (page 86).

Pour réinitialiser le système de surveillance de la pression des pneus, faites défiler l'affichage jusqu'à :

Message	Description et action
Réglages	Appuyez sur la touche OK .
Ass. conduct.	Appuyez sur la touche OK .
Surv. pr. pneus	Appuyer sur la touche OK et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce qu'un message de confirmation s'affiche. Autrement, si le véhicule est équipé d'un bouton de réinitialisation du système de surveillance de la pression des pneus, appuyez sur ce bouton et maintenez-le enfoncé jusqu'à l'affichage d'une confirmation.

REEMPLACEMENT D'UNE ROUE

Écrous de roue antivol

Pour obtenir une clé pour écrou de roue antivol et des écrous de roue antivol de rechange, adressez-vous à votre concessionnaire muni du certificat de numéro de référence.

Véhicules avec roue de secours

AVERTISSEMENTS



Lorsque vous rangez une roue dans le logement de roue de secours, ne la tenez pas par le trou central afin d'éviter tout risque de blessure.



Effectuez un parcours aussi court que possible.



Ne montez jamais simultanément plusieurs roues de secours sur un même véhicule.



N'effectuez pas de réparations sur le pneu d'une roue de secours.



Ne faites pas passer le véhicule ainsi équipé dans un tunnel de lavage.



Si vous ne connaissez pas le type de roue de secours dont vous disposez, ne dépassez pas une vitesse de 80 km/h.



Sur les véhicules équipés d'un moteur 2.0L EcoBoost SCTi (M14), ne pas désactiver le contrôle de stabilité ou sélectionner le mode sport si une roue de secours temporaire est posée sur votre véhicule.



Posez des chaînes à neige uniquement sur les pneus spécifiés. Voir **Utilisation de chaînes à neige** (page 284).

Si la roue de secours est exactement du même type et de la même taille que les autres roues posées, il est possible de remplacer une des roues par la roue de secours et de continuer à conduire de façon normale.

Si la roue de secours n'est pas identique aux autres roues, une étiquette jaune indiquant les limites de vitesses à respecter doit être présente.

Note : *Votre véhicule peut présenter un agrément de conduite inhabituel.*

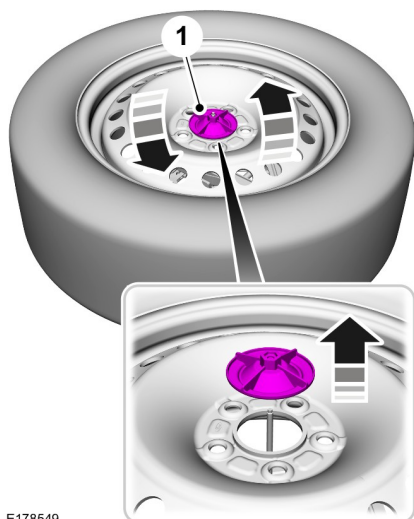
Reportez-vous aux informations suivantes avant de changer une roue.

Note : *La garde au sol du véhicule peut être réduite. Faites attention lorsque vous vous garer près du bord d'un trottoir.*

La roue de secours, le cric du véhicule, l'œillet de remorquage, l'outil pour écrous de roue et l'outil de dépose d'enjoliveur de roue se trouvent dans le coffre à bagages, sous le revêtement de plancher.

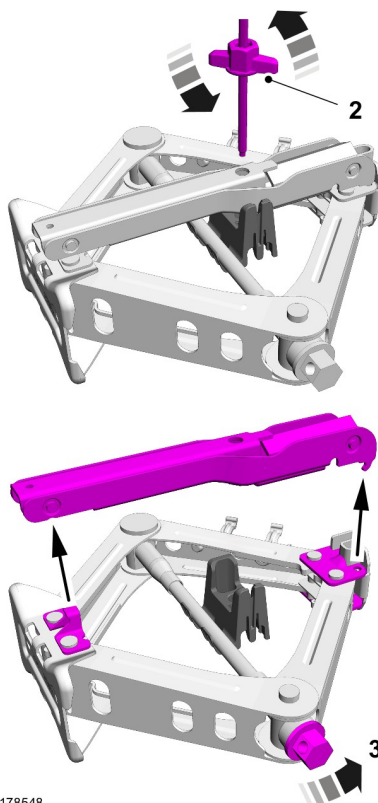
Note : *La roue de secours, le cric du véhicule, l'œillet de remorquage, l'outil pour écrous de roue et l'outil de dépose d'enjoliveur de roue se trouvent dans le panneau latéral de coffre à bagages sur les modèles clipper.*

Jantes et pneus



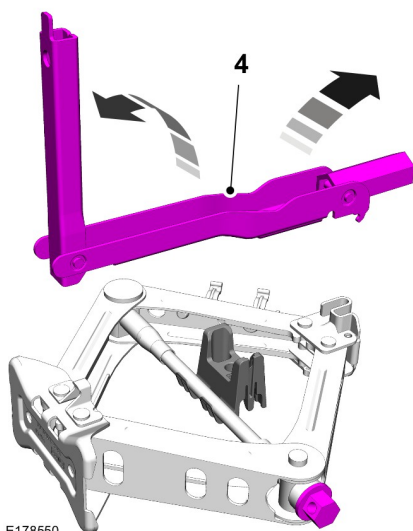
E178549

1. Tournez l'écrou de blocage de roue de secours dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et déposez-le. Sortez la roue du logement de roue de secours.



E178548

2. Tournez l'écrou de blocage du cric dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et déposez-le.
3. Tournez la vis du cric dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour retirer du cric la manivelle et l'outil pour écrous de roue.



E178550

4. Dépliez la manivelle du cric et l'extrémité hexagonale dans la position adéquate avant utilisation. Servez-vous de l'extrémité hexagonale pour faire tourner la vis du cric et retirer les écrous de roue.

Note : Utilisez le crochet situé sur l'extrémité hexagonale pour déposer l'enjoliveur de la roue.

Véhicules sans roue de secours

Les véhicules sans roue de secours sont équipés d'un kit de mobilité temporaire. Voir **Kit de mobilité temporaire** (page 279).

Levage du véhicule avec cric

AVERTISSEMENTS

-  N'utilisez le cric fourni avec le véhicule que pour changer une roue en situation d'urgence.
-  Avant d'utiliser le cric, vérifiez qu'il n'est pas endommagé ni déformé et que son filetage est graissé et exempt d'impuretés.
-  Ne placez aucun objet entre le cric du véhicule et le sol ou entre le cric et le véhicule.
-  Vous devez utiliser un cric possédant une capacité de levage minimum de 1,5 tonnes et équipé d'une plaque de levage d'au moins 80 mm de diamètre.

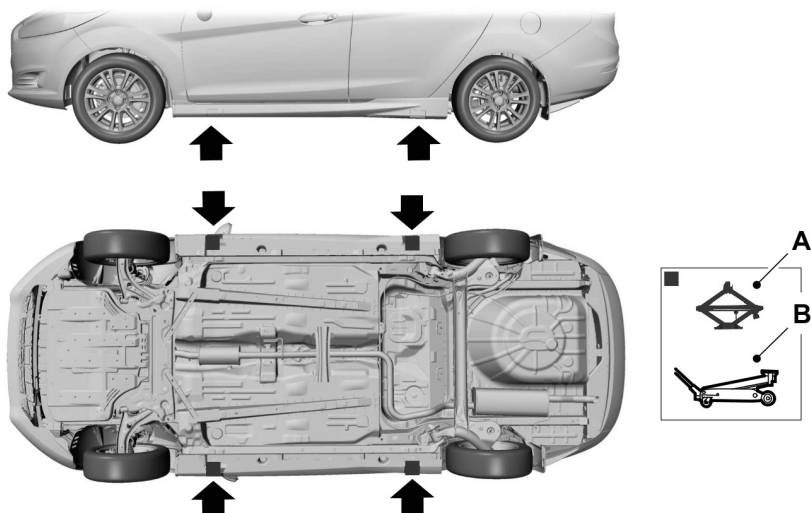
Il est recommandé d'utiliser un cric hydraulique d'atelier pour intervertir les pneus été et les pneus hiver.

Points de levage du véhicule

AVERTISSEMENT

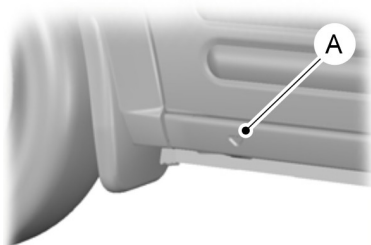
-  N'utilisez que les points de levage indiqués. L'utilisation d'autres points de levage peut causer des détériorations de la caisse, de la direction, de la suspension, du moteur, du système de freinage et des canalisations d'alimentation en carburant.

Jantes et pneus



E92658

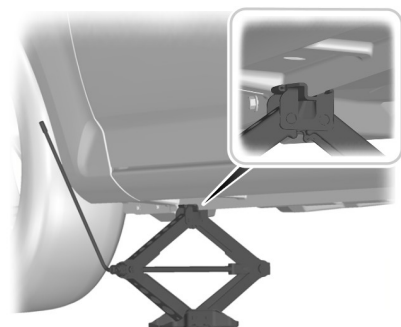
- A Utilisation en cas d'urgence uniquement
- B Entretien



E93302

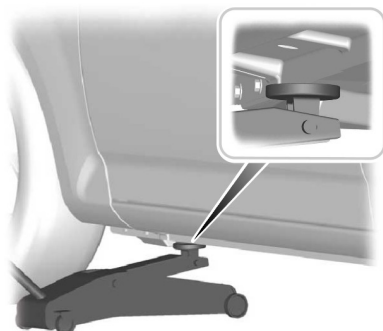
Les indentations au niveau des seuils de porte **A** montrent l'emplacement des points de levage.

Jantes et pneus



E92932

Placez l'extrémité hexagonale de la manivelle du cric et l'outil pour écrous de roue sur le cric. Tournez la manivelle du cric dans le sens des aiguilles d'une montre pour soulever le véhicule.



E93020

Reportez-vous aux instructions du fabricant du cric du véhicule.

Montage de la clé pour écrous de roue

AVERTISSEMENT



L'anneau de remorquage est du type à **pas à gauche**. Faites-le tourner dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour le poser. Assurez-vous que l'œillet de remorquage est serré à fond.

De type A



E122502

Insérez l'anneau de remorquage vissable dans la clé de roue.

De type B

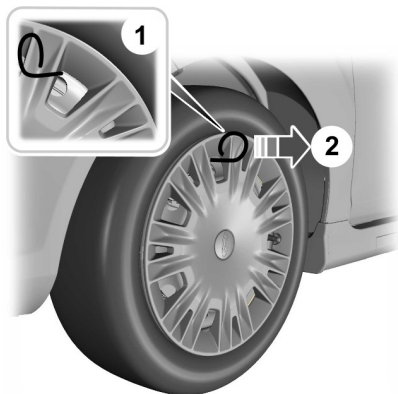
Voir **Véhicules avec une roue de secours** plus haut dans cette section.

Dépose de l'enjoliveur (le cas échéant)

Note : Veillez à tirer l'outil de dépose de l'enjoliveur de roue à angle droit par rapport à l'enjoliveur.

Jantes et pneus

De type A



E122314

1. Insérez l'outil de dépose de l'enjoliveur de roue.
2. Déposez l'enjoliveur.

De type B

1. Utilisez le crochet sur la manivelle du cric et l'outil pour écrous de roue pour déposer l'enjoliveur.

Dépose d'une roue

AVERTISSEMENTS

- ⚠️ Garez le véhicule de manière à ne pas gêner les autres usagers et à ne pas vous mettre en danger.
- ⚠️ Mettez en place un triangle de signalisation.
- ⚠️ Veillez à ce que le véhicule soit sur une surface stable et plane, avec les roues en position ligne droite.
- ⚠️ Coupez le contact et serrez le frein de stationnement.

AVERTISSEMENTS

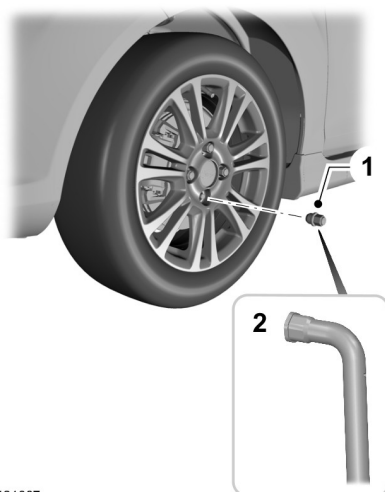
- ⚠️ Si le véhicule est équipé d'une boîte de vitesses manuelle, engagez la première ou la marche arrière. Si le véhicule est équipé d'une transmission automatique, sélectionnez la position de stationnement (P).
- ⚠️ Aucun passager ne doit rester à bord du véhicule.
- ⚠️ Bloquez la roue diagonalement opposée à l'aide d'une cale appropriée.
- ⚠️ Veillez à ce que les flèches des pneus directionnels pointent dans le sens de rotation en marche avant du véhicule. Si vous devez monter une roue de secours dont les flèches pointent dans le sens inverse, faites reposer le pneu dans le bon sens par un technicien compétent.
- ⚠️ Ne travaillez jamais sous un véhicule uniquement soutenu par un cric.
- ⚠️ Veillez à ce que le cric soit à la verticale du point de levage et à ce que sa base soit à plat sur le sol.

Note : Ne couchez pas les jantes alliage face au sol, ce qui endommagerait la peinture.

Note : La roue de secours est située sous un panneau de plancher dans le coffre.

1. Posez la clé pour écrous de roue antivol.

Jantes et pneus



E121887

2. Débloquez les écrous de roue.
3. Soulevez le véhicule jusqu'à ce que le pneu soit décollé du sol.
4. Retirez les écrous de roues et la roue.

Pose d'une roue

AVERTISSEMENTS

 Utilisez exclusivement des roues et des pneus aux dimensions homologuées. L'utilisation d'autres dimensions risquerait de détériorer le véhicule et d'invalider son homologation. Voir **Utilisation de chaînes à neige** (page 284).

 Ne posez pas de pneus à roulage à plat sur des véhicules qui n'en étaient pas équipés d'origine. Veuillez contacter un concessionnaire agréé pour plus de détails sur la compatibilité des roues et pneus.

AVERTISSEMENT



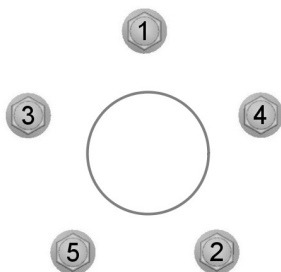
Ne jamais fixer de jantes en alliage au moyen d'écrous de roue prévus pour des jantes en acier.

Note : Les écrous de roues des jantes en alliage et des jantes en acier à rayons peuvent également être utilisés sur la roue de secours avec jante en acier pendant une courte période (deux semaines au maximum).

Note : Veillez à ce que les surfaces de contact de la jante et du moyeu soient exemptes d'impuretés.

Note : Veillez à ce que les cônes des écrous de roue soient en contact avec la jante.

1. Posez la roue.
2. Posez les écrous de roue et serrez-les à la main.
3. Posez la clé pour écrous de roue antivol.



E75442

4. Serrez partiellement les écrous de roue dans l'ordre indiqué.
5. Descendez le véhicule au sol et retirez le cric.
6. Serrez à fond les écrous de roue dans l'ordre indiqué. Voir **Utilisation de chaînes à neige** (page 284).

Jantes et pneus

7. Posez l'enjoliveur de roue avec la paume de la main.

AVERTISSEMENT



Faites contrôler le serrage des écrous de roue et la pression de gonflage des pneus dès que possible.

Rangement du pneu dégonflé

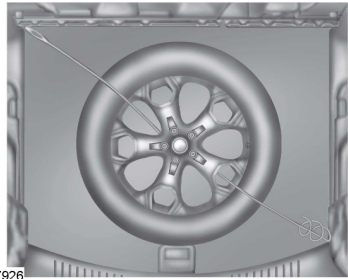
Véhicules sans troisième rangée de sièges

1. Mettez de côté le cric et la clé à écrou de roue. Assurez-vous que le cric est bien fixé afin qu'il ne fasse pas de bruit pendant que vous conduisez.
2. Débloquez les roues.
3. Rangez le pneu dégonflé sur le plancher de la zone de chargement. Fixez-le à l'aide de la sangle de retenue du pneu en suivant les étapes suivantes.



E142906

4. Localisez le point de fixation de charge près du dossier de siège. Poussez la boucle de la sangle de retenue à travers le point de fixation. Passez l'extrémité sans boucle à travers la boucle.
5. Passez la sangle de retenue à travers les ouvertures de la roue.

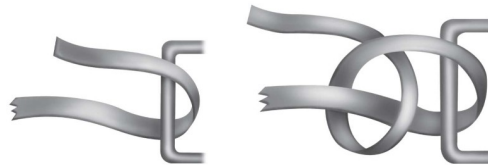


E157926

6. Localisez le point de fixation de charge avant, à l'opposé du point de fixation de la zone de chargement utilisé à l'étape 4. Passez la sangle de retenue à travers le point de fixation et serrez-la.
7. Fixez l'ensemble en effectuant deux nœuds à clé.

1

2



E143746

Véhicules avec troisième rangée de sièges

La procédure ci-dessous doit être suivie lorsqu'aucun passager n'occupe les sièges de la troisième rangée. Si des passagers occupent les sièges de la troisième rangée, le pneu dégonflé ne peut pas être rangé à l'intérieur du véhicule.

1. Mettez de côté le cric et la clé à écrou de roue. Assurez-vous que le cric est bien fixé afin qu'il ne fasse pas de bruit pendant que vous conduisez.

Jantes et pneus

- Débloquez les roues.
- Fixez le pneu dégonflé à l'aide d'une sangle sur la troisième rangée de sièges.

PRESSIONS DES PNEUS

Contrôlez la pression de tous les pneus lorsqu'ils sont froids, au minimum une fois toutes les deux semaines.

CMAX COMPACT

Vitesses continues supérieures à 100 mph (160 km/h) sans remorquage

Dimension des pneus	Moteur en	Charge normale		Charge maximale	
		avant	Arrière	avant	Arrière
205/55R16 ¹	1.5L Petrol ECO 105CH	230 kPa	210 kPa	250 kPa	280 kPa
	Moteurs diesel	230 kPa	210 kPa	250 kPa	280 kPa
	Moteurs à essence	210 kPa	210 kPa	250 kPa	280 kPa
215/55R16 ²	Moteurs diesel	230 kPa	210 kPa	250 kPa	280 kPa
	Moteurs à essence	210 kPa	210 kPa	250 kPa	280 kPa
215/50R17	Moteurs à essence	210 kPa	210 kPa	250 kPa	280 kPa
	1.5L Diesel	230 kPa	210 kPa	250 kPa	280 kPa
	1.6 L Diesel	230 kPa	210 kPa	250 kPa	280 kPa
	2.0 L diesel	240 kPa	210 kPa	250 kPa	280 kPa
235/40R18	Moteurs à essence	210 kPa	210 kPa	260 kPa	290 kPa
	1.5L Diesel	210 kPa	210 kPa	260 kPa	290 kPa
	1.6 L Diesel	210 kPa	210 kPa	260 kPa	290 kPa
	2.0 L diesel	240 kPa	210 kPa	260 kPa	290 kPa
T125/80R16	Quelconque	420 kPa	420 kPa	420 kPa	420 kPa

¹Chaînes à neige de 12 mm ou moins pour les roues en acier et en alliage.

²Chaînes à neige de 10 mm ou moins pour les roues en acier et en alliage.

Jantes et pneus

Posez des chaînes à neige uniquement sur les pneus spécifiés. Voir **Utilisation de**

chaînes à neige (page 284).

Vitesses continues supérieures à 100 mph (160 km/h) ou en condition de remorquage jusqu'à 62 mph (100 km/h)

Dimension des pneus	Moteur en	Charge normale		Charge maximale	
		avant	Arrière	avant	Arrière
205/55R16	1.5L Petrol ECO 105CH	230 kPa	210 kPa	250 kPa	280 kPa
	Moteurs diesel	230 kPa	210 kPa	250 kPa	280 kPa
	Moteurs à essence	210 kPa	210 kPa	250 kPa	280 kPa
215/55R16	Moteurs diesel	230 kPa	210 kPa	260 kPa	280 kPa
	Moteurs à essence	220 kPa	210 kPa	260 kPa	280 kPa
215/50R17	Moteurs à essence	220 kPa	210 kPa	270 kPa	280 kPa
	1.5L Diesel	230 kPa	210 kPa	270 kPa	280 kPa
	1.6 L Diesel	230 kPa	210 kPa	270 kPa	280 kPa
	2.0 L diesel	250 kPa	210 kPa	270 kPa	280 kPa
235/40R18	Moteurs à essence	220 kPa	210 kPa	270 kPa	290 kPa
	1.5L Diesel	210 kPa	210 kPa	270 kPa	290 kPa
	1.6 L Diesel	210 kPa	210 kPa	270 kPa	290 kPa
	2.0 L diesel	250 kPa	210 kPa	270 kPa	290 kPa
T125/80R16	Quelconque	420 kPa	420 kPa	420 kPa	420 kPa

CMAX GRAND

Jantes et pneus

Vitesses continues supérieures à 100 mph (160 km/h) sans remorquage

Dimension des pneus	Moteur en	Charge normale		Charge maximale	
		avant	Arrière	avant	Arrière
205/55R16 ¹	Moteurs à essence	210 kPa	230 kPa	250 kPa	280 kPa
215/55R16 ²	Moteurs diesel	230 kPa	230 kPa	260 kPa	290 kPa
	Moteurs à essence	210 kPa	230 kPa	260 kPa	290 kPa
215/50R17	1.5L Diesel	230 kPa	230 kPa	260 kPa	290 kPa
	1.6 L Diesel	230 kPa	230 kPa	260 kPa	290 kPa
	2.0 L diesel	240 kPa	230 kPa	260 kPa	290 kPa
	Moteurs à essence	210 kPa	230 kPa	260 kPa	290 kPa
235/40R18	1.5L Diesel	220 kPa	210 kPa	260 kPa	290 kPa
	1.6 L Diesel	220 kPa	210 kPa	260 kPa	290 kPa
	2.0 L diesel	240 kPa	210 kPa	260 kPa	290 kPa
	Moteurs à essence	210 kPa	210 kPa	260 kPa	290 kPa
T125/80R16	Quelconque	420 kPa	420 kPa	420 kPa	420 kPa

¹Chaînes à neige de 12 mm ou moins pour les roues en acier et en alliage.

²Chaînes à neige de 10 mm ou moins pour les roues en acier et en alliage.

Posez des chaînes à neige uniquement sur les pneus spécifiés. Voir **Utilisation de chaînes à neige** (page 284).

Jantes et pneus

Vitesses continues supérieures à 100 mph (160 km/h) ou en condition de remorquage jusqu'à 62 mph (100 km/h)

Dimension des pneus	Moteur en	Charge normale		Charge maximale	
		avant	Arrière	avant	Arrière
205/55R16	Moteurs à essence	220 kPa	230 kPa	260 kPa	300 kPa
215/55R16	Moteurs diesel	240 kPa	230 kPa	270 kPa	320 kPa
	Moteurs à essence	230 kPa	230 kPa	270 kPa	320 kPa
215/50R17	1.5L Diesel	230 kPa	230 kPa	270 kPa	320 kPa
	1.6 L Diesel	230 kPa	230 kPa	270 kPa	320 kPa
	2.0 L diesel	250 kPa	230 kPa	270 kPa	320 kPa
	Moteurs à essence	230 kPa	230 kPa	270 kPa	320 kPa
235/40R18	1.5L Diesel	220 kPa	210 kPa	270 kPa	320 kPa
	1.6 L Diesel	220 kPa	210 kPa	270 kPa	320 kPa
	2.0 L diesel	250 kPa	210 kPa	270 kPa	320 kPa
	Moteurs à essence	230 kPa	210 kPa	270 kPa	320 kPa
T125/80R16	Quelconque	420 kPa	420 kPa	420 kPa	420 kPa

ECROUS DE ROUE

AVERTISSEMENT



Lors de la pose d'une roue, vous devez toujours éliminer la corrosion, les saletés ou les corps étrangers présents sur les surfaces de montage de la roue ou sur la surface du moyeu de roue, du tambour de frein ou du disque de frein en contact avec la roue. Veillez à sécuriser toute fixation reliant le rotor au moyeu de manière à ce qu'elle n'interfère pas avec les surfaces de montage de la roue. La pose des roues sans un contact métal sur métal approprié au niveau des surfaces de montage risque d'entraîner le desserrage des écrous de roue et la perte de la roue pendant la marche du véhicule, entraînant une perte de contrôle.

Resserrez les écrous de roue au couple de serrage spécifié au bout de 160 km après toute perturbation de la roue (par exemple un changement de pneu, le remplacement d'un pneu crevé, la dépose d'une roue).

Taille du boulon	Couple de serrage de l'écrou de roue
M12 x 1,5	135 Nm

*Les spécifications de couple de serrage s'entendent pour des filetages d'écrou et de boulon dépourvus de saleté et de rouille. Utilisez uniquement les fixations de rechange recommandées par Ford.



A Alésage pilote de roue

Inspectez l'alésage pilote de la roue et la surface de montage avant toute pose. Éliminez toute la corrosion visible et les particules libres.

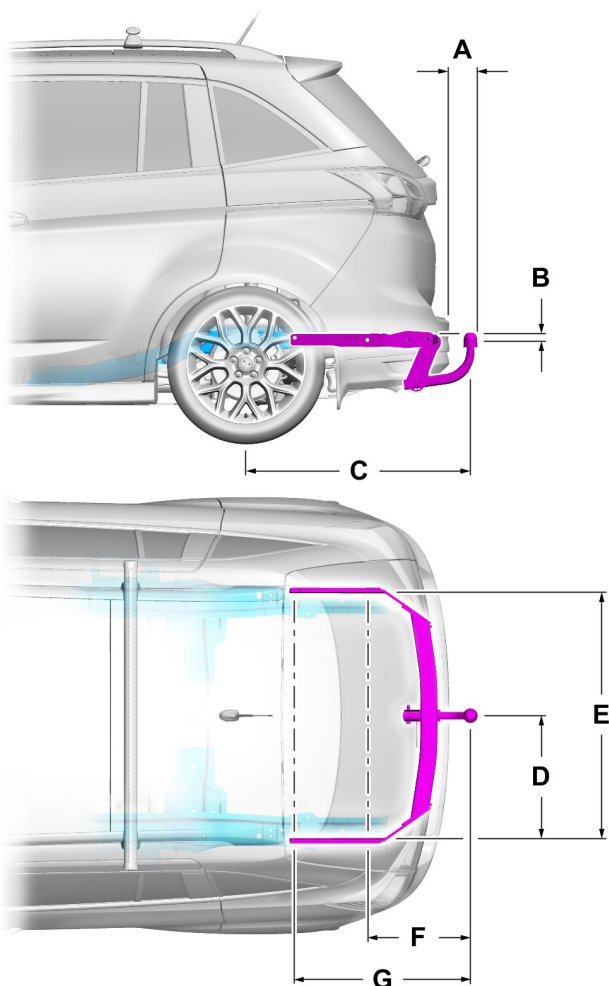
Quantités et spécifications

DIMENSIONS DU VÉHICULE

Description	mm
Longueur hors tout MIN	4 380
Longueur hors tout MAX	4 396
Largeur hors tout (rétroviseurs extérieurs inclus) MIN	2 067
Largeur hors tout (rétroviseurs extérieurs inclus) MAX	2 086
Largeur hors tout (rétroviseurs rabattus) MIN	1 858
Largeur hors tout (rétroviseurs rabattus) MAX	1 920
Empattement	2 648
Voie avant MIN	1 544
Voie avant MAX	1 559
Voie arrière MIN	1 554
Voie arrière MAX	1 569

Quantités et spécifications

DIMENSIONS DE LA BARRE DE REMORQUAGE



E199545

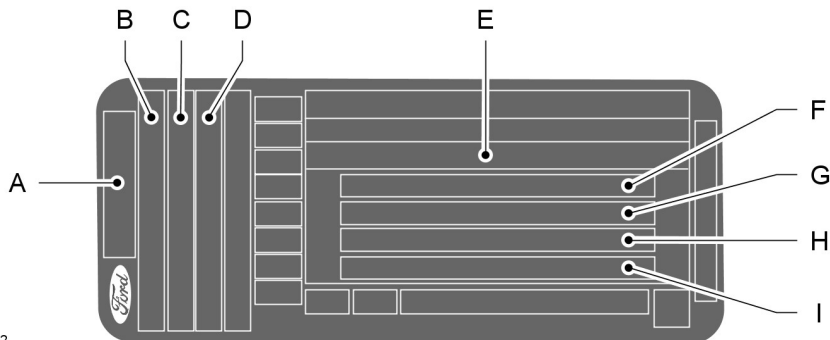
Quantités et spécifications

Repère	Description des dimensions	mm
A	Du pare-chocs au centre de la boule de remorquage.	86 mm
B	Du point de fixation au centre de la boule de remorquage.	5 mm
P	Du centre de la roue au centre de la boule de remorquage.	925 mm
P	Du centre de la boule de remorquage au longeron.	518 mm
E	Distance entre les longerons.	1 036 mm
F	Du centre de la boule de remorquage au centre du premier point de fixation.	426 mm
V	Du centre de la boule de remorquage au centre du second point de fixation.	726 mm

Poids vertical maximum autorisé de remorque

kg
90

PLAQUE D'IDENTIFICATION DU VÉHICULE



E135662

- A Modèle.
- B Version.
- C Désignation de moteur.

Quantités et spécifications

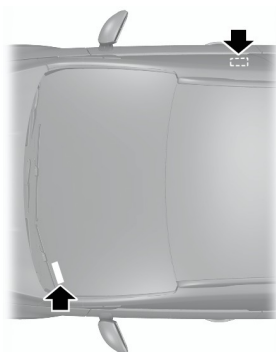
- D Puissance et niveau d'émission du moteur.
- E Numéro de série du véhicule.
- F Poids total en charge.
- G Poids total roulant.
- H Poids maximal sur essieu avant.
- I Poids maximal sur essieu arrière.

La plaque d'identification du véhicule se situe dans l'ouverture de la porte droite.

Note : la plaque d'identification du véhicule peut être différente de celle présentée ci-dessus.

Note : les informations indiquées sur la plaque d'identification du véhicule dépendent des exigences du marché.

NUMÉRO DE CHÂSSIS DU VÉHICULE



E87496

Le numéro d'identification du véhicule est estampé dans le plancher du côté droit du véhicule, à côté du siège avant. Il est également indiqué sur le côté gauche du tableau de bord.

Quantités et spécifications

QUANTITÉS ET SPÉCIFICATIONS - 1.0L ECOBOOST™

Contenances

Repère	Contenance
Circuit de graissage du moteur - y compris le filtre à huile	4,1 L
Circuit de graissage du moteur - sauf le filtre à huile	4 L
Circuit de refroidissement du moteur	1,3 L
Réservoir de carburant	55 L
Système de lave-glace de pare-brise et de lunette arrière - lave-glace de phare compris	4,5 L

Volumes d'appoint d'huile moteur

Moteur en	Quantité
Toutes	1 L

Spécifications

Note : Utilisez des fluides qui correspondent aux spécifications ou exigences définies. L'utilisation d'autres fluides risque d'entraîner des dommages qui ne sont pas couverts par la garantie de votre véhicule.

Matériaux

Appellation	Spécification
Huile moteur - 5W-20	WSS-M2C948-B
Liquide de refroidissement Super Plus Premium 4U7J-19544-xxxx	WSS-M97B44-D
Liquide de frein Dot 4 LV High Performance BU7J-M6C65-xxx	WSS-M6C65-A2
Huile pour boîte de vitesses 75W FE 7U7J-M2C200-BA/CA	WSS-M2C200-D2
Fluide hydraulique DP-PS 5U7J-M2C204-AB	WSS-M2C204-A2
Lave-glace 2U7J-M8B16-AA/CA/DA, 5U7J-19C544-AA, 3U7J-19523-GA	WSS-M14P19-A

Quantités et spécifications

Le moteur a été conçu pour être utilisé avec les huiles moteur Ford et Castrol, qui permettent des économies de carburant tout en assurant la longévité du moteur.

Ajout d'huile : si vous ne parvenez pas à trouver une huile qui réponde à la spécification définie par WSS-M2C948-B, vous devez utiliser l'huile SAE 5W-30 qui correspond aux spécifications définies par ACEA A5/B5.

Note : *n'utilisez pas plus de 1 L d'une autre huile moteur entre les intervalles d'entretien réguliers.*

L'utilisation d'autres huiles que celles spécifiées peut se traduire par des cycles de démarrage plus longs, une baisse de performances du moteur, une augmentation de la consommation de carburant et du niveau des rejets polluants.



Nous vous recommandons d'utiliser des huiles moteur et des lubrifiants Castrol ou Ford.

QUANTITÉS ET SPÉCIFICATIONS - 1.5L ECOBOOST™

Contenances

Repère	Contenance
Circuit de graissage du moteur - y compris le filtre à huile	4,05 L
Circuit de graissage du moteur - sauf le filtre à huile	3,75 L
Circuit de refroidissement du moteur	5,8 L
Réservoir de carburant	55 L
Système de lave-glace de pare-brise et de lunette arrière - lave-glace de phare compris	4,5 L

Volumes d'appoint d'huile moteur

Moteur	Quantité
Toutes	0,75 L

Spécifications

Note : *Utilisez des fluides qui correspondent aux spécifications ou exigences définies. L'utilisation d'autres fluides risque d'entraîner des dommages qui ne sont pas couverts par la garantie de votre véhicule.*

Quantités et spécifications

Matériaux

Appellation	Spécification
Huile moteur - 5W-20	WSS-M2C948-B
Liquide de refroidissement Super Plus Premium 4U7J-19544-xxxx	WSS-M97B44-D
Liquide de frein Dot 4 LV High Performance BU7J-M6C65-xxxx	WSS-M6C65-A2
Huile pour boîte de vitesses 75W FE 7U7J-M2C200-BA/CA	WSS-M2C200-D2
Fluide hydraulique DP-PS 5U7J-M2C204-AB	WSS-M2C204-A2
Lave-glace 2U7J-M8B16-AA/CA/DA, 5U7J-19C544-AA, 3U7J-19523-GA	WSS-M14P19-A

Le moteur a été conçu pour être utilisé avec les huiles moteur Ford et Castrol, qui permettent des économies de carburant tout en assurant la longévité du moteur.

Appoint d'huile : si vous ne parvenez pas à trouver une huile répondant à la spécification définie par la norme WSS-M2C948-B, vous devez utiliser l'huile SAE 5W-20 qui correspond aux spécifications définies par la norme ACEA C2.

Note : *n'utilisez pas plus de 1 L d'une autre huile moteur entre les intervalles d'entretien réguliers.*

L'utilisation d'autres huiles que celles spécifiées peut se traduire par des cycles de démarrage plus longs, une baisse de performances du moteur, une augmentation de la consommation de carburant et du niveau des rejets polluants.



Nous vous recommandons d'utiliser des huiles moteur et des lubrifiants Castrol ou Ford.

Quantités et spécifications

QUANTITÉS ET SPÉCIFICATIONS - 1.6L DURATEC-16V TI-VCT (SIGMA) /1.6L FLEX FUEL

Contenances

Repère	Contenance
Circuit de graissage du moteur - y compris le filtre à huile	4,1 L
Circuit de graissage du moteur - sauf le filtre à huile	3,75 L
Circuit de refroidissement du moteur	5,7 L
Réservoir de carburant	55 L
Système de lave-glace de pare-brise et de lunette arrière - lave-glace de phare compris	4,5 L

Volumes d'appoint d'huile moteur

Moteur en	Quantité
Toutes	0,8 L

Spécifications

Note : Utilisez des fluides qui correspondent aux spécifications ou exigences définies. L'utilisation d'autres fluides risque d'entraîner des dommages qui ne sont pas couverts par la garantie de votre véhicule.

Matériaux

Appellation	Spécification
Huile moteur - 5W-20	WSS-M2C948-B
Huile moteur - 5W-30	WSS-M2C913-C
Liquide de refroidissement Super Plus Premium 4U7J-19544-xxxx	WSS-M97B44-D
Liquide de frein Dot 4 LV High Performance BU7J-M6C65-xxxx	WSS-M6C65-A2
Huile pour boîte de vitesses 75W FE 7U7J-M2C200-BA/CA	WSS-M2C200-D2
Fluide hydraulique DP-PS 5U7J-M2C204-AB	WSS-M2C204-A2
Lave-glace	WSS-M14P19-A

Quantités et spécifications

Appellation	Spécification
2U7J-M8B16-AA/CA/DA, 5U7J-19C544-AA, 3U7J-19S23-GA	

Le moteur a été conçu pour être utilisé avec les huiles moteur Ford et Castrol, qui permettent des économies de carburant tout en assurant la longévité du moteur.

Ajout d'huile : s'il n'est pas possible de trouver une huile qui réponde à la spécification définie par WSS-M2C948-B ou WSS-M2C913-C, vous devez utiliser l'huile SAE 5W-20 ou SAE 5W-30 qui correspond aux spécifications définies par ACEA A5/B5.

Note : *n'utilisez pas plus de 1 L d'une autre huile moteur entre les intervalles d'entretien réguliers.*

L'utilisation d'autres huiles que celles spécifiées peut se traduire par des cycles de démarrage plus longs, une baisse de performances du moteur, une augmentation de la consommation de carburant et du niveau des rejets polluants.



Nous vous recommandons d'utiliser des huiles moteur et des lubrifiants Castrol ou Ford.

QUANTITÉS ET SPÉCIFICATIONS - 1.5L DURATORQ-TDCI DIESEL

Contenances

Repère	Contenance
Circuit de graissage du moteur - y compris le filtre à huile	3,85 L
Circuit de graissage du moteur - sauf le filtre à huile	3,45 L
Circuit de refroidissement du moteur	7,3 L
Réservoir de carburant	55 L
Système de lave-glace de pare-brise et de lunette arrière - lave-glace de phare compris	4,5 L

Volumes d'appoint d'huile moteur

Moteur	Quantité
Toutes	1,6 L

Quantités et spécifications

Spécifications

Note : Utilisez des fluides qui correspondent aux spécifications ou exigences définies. L'utilisation d'autres fluides risque d'entraîner des dommages qui ne sont pas couverts par la garantie de votre véhicule.

Matériaux

Appellation	Spécification
Engine Oil - 0W-30	WSS-M2C950-A
Liquide de refroidissement Super Plus Premium 4U7J-19544-xxxx	WSS-M97B44-D
Liquide de frein Dot 4 LV High Performance BU7J-M6C65-xxxx	WSS-M6C65-A2
Huile pour boîte de vitesses 75W FE 7U7J-M2C200-BA/CA	WSS-M2C200-D2
Fluide hydraulique DP-PS 5U7J-M2C204-AB	WSS-M2C204-A2
Lave-glace 2U7J-M8B16-AA/CA/DA, 5U7J-19C544-AA, 3U7J-19523-GA	WSS-M14P19-A

Le moteur a été conçu pour être utilisé avec les huiles moteur Ford et Castrol, qui permettent des économies de carburant tout en assurant la longévité du moteur.

Appoint d'huile : si vous ne parvenez pas à trouver une huile répondant à la spécification définie par la norme WSS-M2C950-A, vous devez utiliser l'huile SAE 0W-30 qui correspond aux spécifications définies par la norme ACEA C2. Il est également possible d'utiliser une huile SAE 5W-30 qui répond à la spécification définie par la norme WSS-M2C913-D ou ACEA A5/B5.

Note : n'utilisez pas plus de 1 L d'une autre huile moteur entre les intervalles d'entretien réguliers.

L'utilisation d'autres huiles que les huiles WSS-M2C950-A / SAE 0W-30 spécifiées peut se traduire par des cycles de démarrage plus longs, une baisse de performances du moteur, une augmentation de la consommation de carburant et du niveau des rejets polluants.



Nous vous recommandons d'utiliser des huiles moteur et des lubrifiants Castrol ou Ford.

Quantités et spécifications

QUANTITÉS ET SPÉCIFICATIONS - 1.6L DURATORQ-TDCI (DV) DIESEL

Contenances

Repère	Contenance
Circuit de graissage du moteur - y compris le filtre à huile	3,85 L
Circuit de graissage du moteur - sauf le filtre à huile	3,45 L
Circuit de refroidissement du moteur	7,3 L
Réservoir de carburant	55 L
Système de lave-glace de pare-brise et de lunette arrière - lave-glace de phare compris	4,5 L

Volumes d'appoint d'huile moteur

Moteur en	Quantité
Toutes	1,6 L

Spécifications

Note : Utilisez des fluides qui correspondent aux spécifications ou exigences définies. L'utilisation d'autres fluides risque d'entraîner des dommages qui ne sont pas couverts par la garantie de votre véhicule.

Matériaux

Appellation	Spécification
Huile moteur - 5W-30	WSS-M2C913-C
Liquide de refroidissement Super Plus Premium 4U7J-19544-xxxx	WSS-M97B44-D
Liquide de frein Dot 4 LV High Performance BU7J-M6C65-xxxx	WSS-M6C65-A2
Huile pour boîte de vitesses 75W FE 7U7J-M2C200-BA/CA	WSS-M2C200-D2
Fluide hydraulique DP-PS 5U7J-M2C204-AB	WSS-M2C204-A2
Lave-glace	WSS-M14P19-A

Quantités et spécifications

Appellation	Spécification
2U7J-M8B16-AA/CA/DA, 5U7J-19C544-AA, 3U7J-19S23-GA	

Le moteur a été conçu pour être utilisé avec les huiles moteur Ford et Castrol, qui permettent des économies de carburant tout en assurant la longévité du moteur.

Ajout d'huile : si vous ne parvenez pas à trouver une huile qui réponde à la spécification définie par WSS-M2C913-C, vous devez utiliser l'huile SAE 5W-30 qui correspond aux spécifications définies par ACEA A5/B5.

Note : *n'utilisez pas plus de 1 L d'une autre huile moteur entre les intervalles d'entretien réguliers.*

L'utilisation d'autres huiles que celles spécifiées peut se traduire par des cycles de démarrage plus longs, une baisse de performances du moteur, une augmentation de la consommation de carburant et du niveau des rejets polluants.



Nous vous recommandons d'utiliser des huiles moteur et des lubrifiants Castrol ou Ford.

QUANTITÉS ET SPÉCIFICATIONS - 2.0L DURATORQ-TDCI (DW) DIESEL

Contenances

Repère	Contenance
Circuit de graissage du moteur - y compris le filtre à huile	6,1 L
Circuit de graissage du moteur - sauf le filtre à huile	5,65 L
Circuit de refroidissement du moteur	6,5 L
Réservoir de carburant	55 L
Système de lave-glace de pare-brise et de lunette arrière - lave-glace de phare compris	4,5 L

Volumes d'appoint d'huile moteur

Moteur en	Quantité
Toutes	1,6 L

Quantités et spécifications

Spécifications

Note : Utilisez des fluides qui correspondent aux spécifications ou exigences définies. L'utilisation d'autres fluides risque d'entraîner des dommages qui ne sont pas couverts par la garantie de votre véhicule.

Matériaux

Appellation	Spécification
Engine Oil - 0W-30	WSS-M2C950-A
Liquide de refroidissement Super Plus Premium 4U7J-19544-xxxx	WSS-M97B44-D
Liquide de frein Dot 4 LV High Performance BU7J-M6C65-xxxx	WSS-M6C65-A2
Huile pour boîte de vitesses 75W FE 7U7J-M2C200-BA/CA	WSS-M2C200-D2
Fluide hydraulique DP-PS 5U7J-M2C204-AB	WSS-M2C204-A2
Lave-glace 2U7J-M8B16-AA/CA/DA, 5U7J-19C544-AA, 3U7J-19523-GA	WSS-M14P19-A

Le moteur a été conçu pour être utilisé avec les huiles moteur Ford et Castrol, qui permettent des économies de carburant tout en assurant la longévité du moteur.

Appoint d'huile : si vous ne parvenez pas à trouver une huile répondant à la spécification définie par la norme WSS-M2C950-A, vous devez utiliser l'huile SAE 0W-30 qui correspond aux spécifications définies par la norme ACEA A5/B5.

Note : n'utilisez pas plus de 1 L d'une autre huile moteur entre les intervalles d'entretien réguliers.

L'utilisation d'autres huiles que celles spécifiées peut se traduire par des cycles de démarrage plus longs, une baisse de performances du moteur, une augmentation de la consommation de carburant et du niveau des rejets polluants.



Nous vous recommandons d'utiliser des huiles moteur et des lubrifiants Castrol ou Ford.

DONNÉES SUR LA CONSOMMATION DE CARBURANT

Veuillez vous reporter au site Web Ford de votre région.

GÉNÉRALITÉS

Fréquences radio et facteurs de réception

Facteurs de réception radio	
Distance et puissance	Plus vous vous éloignez d'une station FM, plus le signal et la réception faiblissent.
Terrain	Les collines, les montagnes, les bâtiments hauts, les ponts, les tunnels, les autoroutes à plusieurs niveaux, les parking couverts, le feuillage épais des arbres et les orages peuvent nuire à la réception.
Station surchargée	Lorsque vous passez à proximité d'une tour de transmission radioélectrique, un signal plus fort peut l'emporter sur un signal plus faible et provoquer des interférences au niveau du système audio.

Information concernant les CD et le lecteur de CD

Note : Les lecteurs de CD lisent uniquement des disques compacts audio de 4,75 pouces (12 centimètres) pressés commercialement. En raison d'une incompatibilité d'ordre technique, certains disques enregistrables et réinscriptibles peuvent ne pas être lus correctement lors de leur utilisation avec des lecteurs de CD Ford.

Note : N'introduisez pas de CD comportant des étiquettes en papier faites maison (autocollantes) dans le lecteur de CD ; l'étiquette pourrait se décoller et bloquer le CD. Il est recommandé d'identifier les CD faits maison avec un marqueur feutre permanent plutôt qu'avec des étiquettes autocollantes. Les stylos-billes peuvent endommager les CD. Veuillez contacter un concessionnaire agréé pour en savoir plus.

Note : N'utilisez pas de CD de forme irrégulière ou munis d'un film de protection anti-rayures.

Manipulez toujours les disques par leurs bords uniquement. Nettoyez le disque uniquement avec un produit nettoyant pour CD agréé. Nettoyez le CD du centre vers le bord. Ne nettoyez pas d'un mouvement circulaire.

N'exposez pas les disques aux rayons directs du soleil ou à des sources de chaleur sur des périodes prolongées.

Pistes MP3 et WMA et structure des dossiers

Les systèmes audio à même de reconnaître et de lire des pistes individuelles MP3 et WMA et des structures de dossiers fonctionnent de la manière suivante :

- Il existe deux modes de lecture des fichiers MP3 et WMA : le mode piste MP3 et WMA (par défaut) et le mode dossier MP3 et WMA.
- Le mode piste MP3 et WMA ne tient pas compte de la structure des dossiers enregistrés sur le disque MP3 ou WMA. Le lecteur numérote chaque piste MP3 ou WMA du disque (indiquée par l'extension de fichier MP3 ou WMA) de T001 jusqu'à T255 maximum. Le nombre maximum de fichiers MP3 et WMA lisibles peut décroître en fonction de la structure du CD et du modèle d'autoradio.

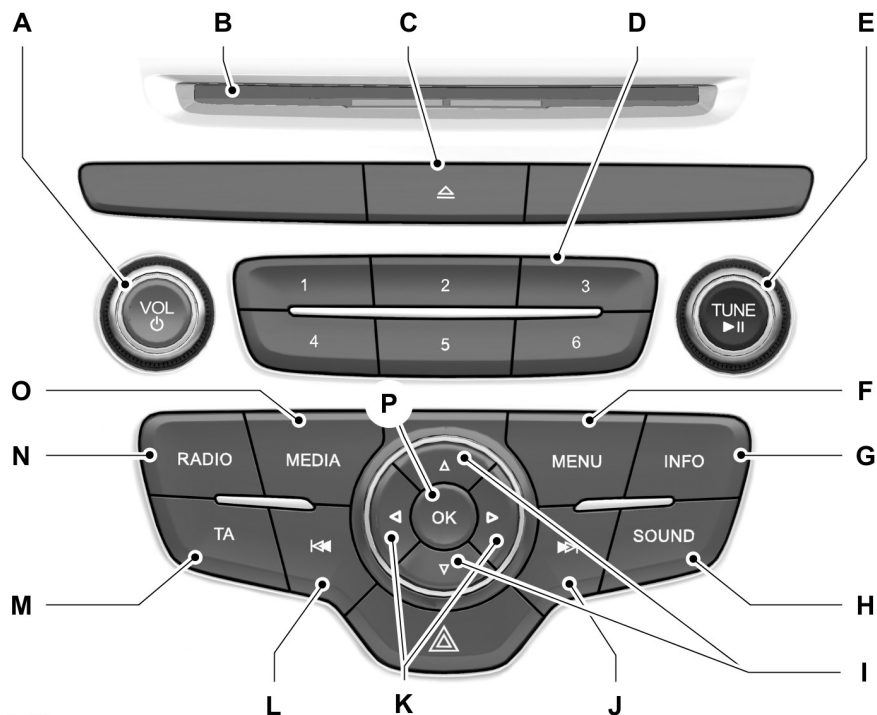
- Le mode dossier MP3 et WMA représente une structure de dossiers qui comprend un seul niveau de dossiers. Le lecteur de CD numérote toutes les pistes MP3 et WMA du disque (indiquées par l'extension de fichier MP3 ou WMA), ainsi que tous les dossiers qui contiennent des fichiers MP3 et WMA, de F001 (dossier) T001 (piste) jusqu'à F253 T255.
- Créer des disques avec un seul niveau de dossiers facilite la navigation dans les fichiers.

Si vous gravez vos propres disques MP3 ou WMA, il est important de comprendre comment le système lit les structures ainsi créées. Plusieurs types de fichiers peuvent être présents sur le disque (ayant une extension autre que MP3 et WMA), mais seuls ceux avec l'extension MP3 et WMA sont lus ; le système ignore les autres fichiers. Ceci vous permet d'utiliser le même disque MP3 et WMA pour une multitude de tâches sur votre ordinateur de travail, sur votre ordinateur personnel et avec le système intégré au véhicule.

En mode piste, le système affiche et lit la structure comme si elle n'avait qu'un seul niveau (tous les fichiers MP3 et WMA sont lus, quel que soit leur dossier d'origine). En mode dossier, le système ne lit que les fichiers MP3 et WMA contenus dans le dossier en cours.

Système audio

AUTORADIO - VÉHICULES AVEC: AM/FM/CD



E185022

- A **Marche, arrêt et volume :** appuyez sur ce bouton pour mettre en marche le système audio ou l'arrêter. Tournez le bouton pour régler le volume.
- B **Fente de CD :** emplacement où vous introduisez un CD.
- C **Ejection :** appuyez sur cette touche pour éjecter un CD.
- D **Clavier numérique :** appuyez sur cette touche pour rappeler une station précédemment mémorisée. Pour mémoriser l'une de vos stations favorites, appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le son soit rétabli.

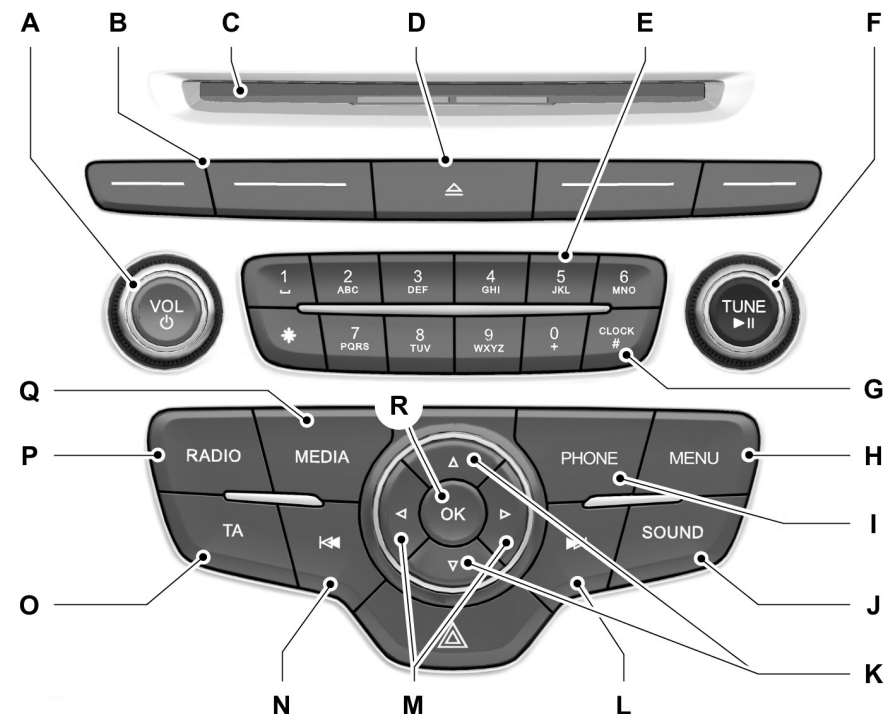
Systeme audio

- E **TUNE et Lecture ou Pause** : en mode radio, tournez cette touche pour rechercher des fréquences par incréments individuels. Appuyez sur cette touche pour mettre une station en sourdine. En mode multimédia, tournez cette touche pour sélectionner une nouvelle piste. Appuyez sur cette touche pour lire ou mettre en pause une piste.
- F **MENU** : appuyez sur cette touche pour accéder aux différentes fonctions du système audio. Reportez-vous à **Structure du menu** ci-après dans cette section.
- G **INFO** : appuyez sur cette touche pour accéder à des informations supplémentaires selon la source sélectionnée.
- H **SOUND** : appuyez sur cette touche pour régler les paramètres du son pour les tons bas, médiums et aigus, la balance et la répartition du son. Utilisez les touches flèche haut et flèche bas pour sélectionner le réglage souhaité. Utilisez les touches flèche gauche et flèche droite pour procéder aux réglages nécessaires. Appuyez sur **OK** pour régler le paramètre ou sur **MENU** pour quitter. Les paramètres de son peuvent être réglés indépendamment pour chaque source audio.
- I **Flèches haut et bas** : appuyez sur une touche pour faire défiler les choix à l'écran.
- J **Recherche et Avance rapide** : en mode radio, sélectionnez une bande de fréquences et appuyez sur cette touche. Le système s'arrête sur la première station de radio trouvée sur la bande en ordre croissant. Appuyez sur cette touche et maintenez-la enfoncée pour vous déplacer rapidement, puis relâchez-la pour arrêter la recherche sur la prochaine station disponible. En mode CD, appuyez sur cette touche pour sélectionner la piste suivante. Appuyez sur cette touche et maintenez-la enfoncée pour avancer rapidement dans la piste en cours de lecture.
- K **Flèches gauche et droite** : appuyez sur une touche pour faire défiler les choix à l'écran.
- L **Recherche et Retour** : en mode radio, sélectionnez une bande de fréquences et appuyez sur cette touche. Le système s'arrête sur la première station de radio trouvée sur la bande en ordre décroissant. Appuyez sur cette touche et maintenez-la enfoncée pour vous déplacer rapidement, puis relâchez-la pour arrêter la recherche sur la précédente station disponible. En mode CD, appuyez sur cette touche pour sélectionner la piste précédente. Appuyez sur cette touche et maintenez-la enfoncée pour revenir rapidement en arrière dans la piste en cours de lecture.
- M **TA** : appuyez sur cette touche pour activer ou désactiver les informations routières et annuler les informations lorsqu'un bulletin est en cours.
- N **RADIO** : appuyez sur cette touche pour écouter la radio ou modifier la bande radio, par exemple AM, FM ou DAB.

Système audio

- O **MEDIA** : appuyez sur cette touche pour lire un appareil multimédia ou basculer entre les différentes sources multimédia, par exemple CD, USB ou l'entrée ligne.
- P **OK** : appuyez sur cette touche pour valider vos sélections à l'écran.

AUTORADIO - VÉHICULES AVEC: SYNC



E185023

- A **Marche, arrêt et VOL** : appuyez sur cette touche pour allumer et éteindre le système. Tournez-la pour régler le volume.
- B **Touches de fonction 1 à 4** : vous permettent de sélectionner différentes fonctions du système audio selon le mode dans lequel vous vous trouvez (par exemple en mode radio ou CD).

Système audio

- C **Fente de CD** : pour y introduire un CD.
- D **Éjection** : appuyez sur ce bouton pour éjecter un CD.
- E **Bloc numérique** : en mode radio, ces touches vous permettent de mémoriser vos stations de radio préférées et d'y accéder directement. Pour enregistrer une station de radio : réglez la fréquence voulue, puis appuyez sur une touche de présélection et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le son soit rétabli. En mode CD, ces touches vous permettent de sélectionner une piste. En mode téléphone, vous pouvez composer un numéro de téléphone.
- F **TUNE et Lecture ou Pause** : en mode radio, tournez cette touche pour rechercher des fréquences par incréments individuels ou passer à la station suivante de la liste. Appuyez sur cette touche pour mettre une station en sourdine. En mode multimédia, tournez cette touche pour sélectionner une nouvelle piste. Appuyez sur cette touche pour lire ou mettre en pause une piste.
- G **CLOCK** : appuyez sur cette touche pour afficher l'horloge.
- H **MENU** : appuyez sur cette touche pour accéder aux différentes fonctions du système audio. Reportez-vous à **Structure du menu** ci-après dans cette section.
- I **PHONE** : appuyez sur cette touche pour accéder aux fonctions de téléphone du système SYNC. Voir **SYNC™** (page 330).
- J **SOUND** : appuyez sur cette touche pour accéder aux paramètres des aigus, des médiums, des graves, de la répartition et de la balance. Utilisez les flèches haut et bas pour sélectionner les différents paramètres. Après avoir fait votre choix, appuyez sur les flèches vers la gauche et vers la droite pour modifier les paramètres. Appuyez sur **OK** pour régler le paramètre ou sur **MENU** pour quitter. Les paramètres de son peuvent être réglés indépendamment pour chaque source audio.
- K **Flèches haut et bas** : utilisez ces touches pour naviguer dans les menus.
- L **Recherche et Avance rapide** : en mode radio, sélectionnez une bande de fréquences et appuyez sur cette touche. Le système s'arrête sur la première station de radio trouvée sur la bande en ordre croissant. Appuyez sur cette touche et maintenez-la enfoncée pour vous déplacer rapidement, puis relâchez-la pour arrêter la recherche sur la prochaine station disponible. En mode CD, appuyez sur cette touche pour sélectionner la piste suivante. Appuyez sur cette touche et maintenez-la enfoncée pour avancer rapidement dans la piste en cours de lecture.
- M **Flèches gauche et droite** : utilisez ces touches pour naviguer dans les menus.

Système audio

- N Recherche et Retour :** en mode radio, sélectionnez une bande de fréquences et appuyez sur cette touche. Le système s'arrête sur la première station de radio trouvée sur la bande en ordre décroissant. Appuyez sur cette touche et maintenez-la enfoncée pour vous déplacer rapidement, puis relâchez-la pour arrêter la recherche sur la précédente station disponible. En mode CD, appuyez sur cette touche pour sélectionner la piste précédente. Appuyez sur cette touche et maintenez-la enfoncée pour revenir rapidement en arrière dans la piste en cours de lecture.
- O TA :** appuyez sur cette touche pour activer et désactiver les informations routières.
- P RADIO :** appuyez sur cette touche plusieurs fois pour sélectionner une bande radio. Appuyez sur cette touche et maintenez-la enfoncée pour sélectionner la fonction d'enregistrement automatique. Appuyez sur cette touche pour revenir à l'écran principal de la bande radio active.
- Q MEDIA :** appuyez sur cette touche plusieurs fois pour passer du mode CD à un appareil multimédia SYNC. Appuyez sur cette touche pour revenir à l'écran principal de l'appareil actif.
- R OK :** appuyez sur cette touche pour valider vos sélections dans les menus.

Note : le système commande la plupart des fonctions audio. Voir **SYNC™ 2** (page 379).

Note : La fente pour CD se trouve au-dessus de l'écran tactile.

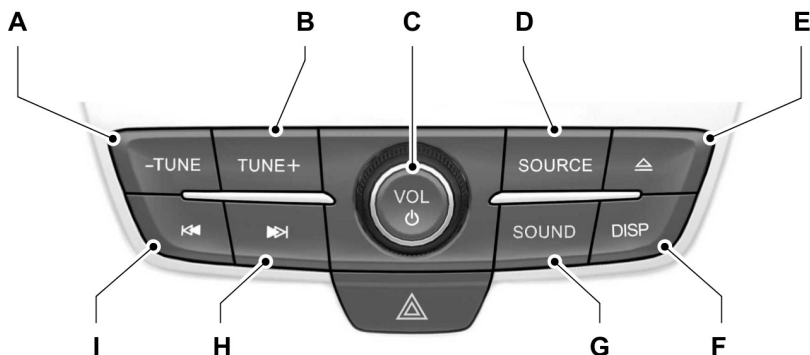
AUTORADIO - VÉHICULES AVEC: SYNC 2

AVERTISSEMENT



Le manque d'attention au volant peut entraîner une perte de maîtrise du véhicule, une collision et des blessures. Nous vous recommandons vivement de faire preuve de la plus grande prudence lorsque vous utilisez un appareil susceptible de détourner votre attention de la route. La conduite en toute sécurité de votre véhicule est votre première responsabilité. Nous vous déconseillons d'utiliser des appareils portables lorsque vous conduisez et nous vous invitons à utiliser des systèmes à commande vocale chaque fois que possible. Assurez-vous d'avoir pris connaissance de toutes les lois applicables susceptibles d'avoir une incidence sur l'utilisation d'appareils électroniques au volant.

Système audio



E201770

- A **- TUNE :** appuyez sur cette touche pour parcourir manuellement la plage de fréquences radio.
- B **TUNE + :** appuyez sur cette touche pour parcourir manuellement la plage de fréquences radio.
- C **Marche, arrêt et VOL :** appuyez sur cette touche pour allumer et éteindre le système audio. Tournez-la pour régler le volume.
- D **SOURCE :** appuyez sur cette touche pour accéder aux différents modes audio, par exemple AM, FM et CD.
- E **Éjection :** appuyez sur cette touche pour éjecter un CD.
- F **DISP :** appuyez sur cette touche pour désactiver l'écran d'affichage.
- G **SOUND :** appuyez sur cette touche pour régler les paramètres du son pour les tons graves, aigus, la balance, la répartition et l'occupation.

Système audio

- H Recherche et Avance rapide :** en mode radio, sélectionnez une bande de fréquences et appuyez sur cette touche. Le système s'arrête sur la première station de radio trouvée sur la bande en ordre croissant. Appuyez sur cette touche et maintenez-la enfoncée pour vous déplacer rapidement, puis relâchez-la pour arrêter la recherche sur la prochaine station disponible. En mode CD, appuyez sur cette touche pour sélectionner la piste suivante. Appuyez sur cette touche et maintenez-la enfoncée pour avancer rapidement dans la piste en cours de lecture.
- I Recherche et Retour :** en mode radio, sélectionnez une bande de fréquences et appuyez sur cette touche. Le système s'arrête sur la première station de radio trouvée sur la bande en ordre décroissant. Appuyez sur cette touche et maintenez-la enfoncée pour vous déplacer rapidement, puis relâchez-la pour arrêter la recherche sur la précédente station disponible. En mode CD, appuyez sur cette touche pour sélectionner la piste précédente. Appuyez sur cette touche et maintenez-la enfoncée pour revenir rapidement en arrière dans la piste en cours de lecture.

RADIO NUMÉRIQUE

Le système vous permet d'écouter les stations de radio numérique ou DAB (Digital Audio Broadcast).

Note : la couverture varie selon les régions et influence la qualité de la réception. La diffusion est nationale, régionale ou locale.

Les formats suivants sont acceptés :

- DAB
- DAB+
- Audio DMB (Digital Multimedia Broadcasting - Diffusion multimédia numérique).

Ensembles

Les ensembles contiennent un groupe de stations de radio. Chaque ensemble peut être composé de plusieurs stations de radio différentes.

Le nom de la station de radio s'affiche sous le nom de l'ensemble.

Note : Lorsque vous passez d'un ensemble à un autre, il peut falloir un certain temps au système pour réaliser la synchronisation de l'ensemble suivant. Le système se met en sourdine pendant la synchronisation.

Sélection d'une gamme de radio

Les stations DAB1 et DAB2 fonctionnent de façon identique. Vous pouvez enregistrer jusqu'à 10 présélections dans chaque gamme.

1. Appuyer sur la touche **RADIO**.
2. Appuyez sur la touche flèche gauche pour afficher les gammes d'ondes disponibles.
3. Sélectionnez **DAB1** ou **DAB2**.

Note : Lorsque vous atteignez la première ou la dernière station de radio dans un ensemble, vous passez à l'ensemble suivant si vous poursuivez la recherche. Il peut y avoir un décalage pendant ce changement et le système audio se met brièvement en sourdine.

Systeme audio

Commandes de réglage des stations de radio

Recherche automatique (Alternative 1)

Appuyez sur une touche de recherche. Le système s'arrête sur la première station de radio trouvée dans la direction que vous avez choisie.

Liste des stations de radio (Alternative 2)

Cette fonction affiche toutes les stations de radio disponibles dans une liste.

1. Appuyez sur la touche de fonction 1.
2. Appuyez sur les flèches vers la gauche ou vers la droite pour changer d'ensemble. Appuyez sur les flèches vers le haut ou vers le bas pour naviguer jusqu'à la station de radio souhaitée.
3. Appuyez sur **OK** pour confirmer votre sélection.

Note : *L'écran n'affiche que les stations de radio de l'ensemble actuel.*

Recherche manuelle (Alternative 3)

1. Appuyez sur la touche de fonction 2.
2. Appuyez sur la flèche vers la gauche ou vers la droite pour explorer la gamme d'ondes vers le haut ou vers le bas par petits incréments. Appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée pour parcourir rapidement la gamme d'ondes.
3. Appuyez sur **OK** pour confirmer votre sélection.

Note : *Il est également possible de faire une recherche depuis cet écran.*

Touches de présélection de stations de radio

Cette fonction vous permet de mémoriser jusqu'à 10 stations de radio préférées de n'importe quel ensemble dans chaque gamme préréglée.

1. Sélectionnez une station de radio.
2. Appuyez sur l'une des touches de préréglage et maintenez-la enfoncée. Un message et une barre d'état s'affichent. Lorsque la barre d'avancement est complète, cela signifie que la station de radio a été enregistrée. Le système se met également momentanément en sourdine pour confirmer l'enregistrement.

Une fois l'enregistrement terminé, appuyez sur une touche de présélection pour choisir une de vos stations de radio favorites.

Note : *Les stations de radio mémorisées sur les touches de présélection peuvent ne pas être disponibles en permanence si vous avez quitté la zone de couverture. Le système se met en sourdine lorsque cela se produit.*

Texte radio

Vous pouvez afficher des informations supplémentaires. Par exemple : le nom de l'artiste. Pour activer cette option, sélectionnez une station de radio et appuyez sur la touche de fonction 3.

Note : *Des informations supplémentaires ne sont pas toujours disponibles.*

Continuité

Si vous quittez la zone de couverture d'une station de radio DAB, le système passe automatiquement à une station de radio FM correspondante.

Vous pouvez activer et désactiver cette fonction à l'aide de l'écran d'informations. Voir **Généralités** (page 86).

Système audio

Note : Si aucune station de radio FM ne correspond à la station de radio DAB, le système audio se met en sourdine pendant qu'il tente de changer de fréquence.

Note : Le système affiche le symbole FM lorsque les stations de radio DAB et FM se lient.

RADIO NUMÉRIQUE - VÉHICULES AVEC: SYNC 2

Le système vous permet d'écouter les stations de radio numérique ou DAB (Digital Audio Broadcast).

Note : la couverture varie selon les régions et influence la qualité de la réception. La diffusion est nationale, régionale ou locale.

Les formats suivants sont acceptés :

- DAB
- DAB+
- Audio DMB (Digital Multimedia Broadcasting - Diffusion multimédia numérique)

Ensembles

Les ensembles contiennent un groupe de stations de radio. Chaque ensemble peut être composé de plusieurs stations de radio différentes.

Le nom de la station de radio s'affiche sous le nom de l'ensemble.

Note : lorsque vous passez d'un ensemble à un autre, le système peut avoir besoin d'un peu de temps pour réaliser la synchronisation de l'ensemble suivant. Le système se met en sourdine pendant la synchronisation.

Sélection d'une bande radio

DAB 1, DAB 2 et DAB 3 fonctionnent de façon identique. Vous pouvez enregistrer jusqu'à 10 présélections dans chaque gamme.

1. Appuyez sur la touche **RADIO**.
2. Appuyez sur la touche flèche gauche pour afficher les bandes de fréquences disponibles.
3. Sélectionnez **DAB 1**, **DAB 2** ou **DAB 3**.

Note : lorsque vous atteignez la première ou la dernière station de radio dans un ensemble, vous passez à l'ensemble suivant si vous poursuivez la recherche. Il peut y avoir un décalage pendant ce changement et le système audio se met brièvement en sourdine.

Commandes de réglage des stations de radio

Recherche automatique (Alternative 1)

Appuyez sur une touche de recherche. Le système s'arrête sur la première station de radio trouvée dans la direction que vous avez choisie.

Liste des stations de radio (Alternative 2)

Cette fonction affiche toutes les stations de radio disponibles dans une liste.

1. Appuyez sur la touche de navigation.
2. Appuyez sur les flèches précédent ou suivant pour modifier d'ensemble.
3. Faites défiler la liste et sélectionnez la station voulue en appuyant sur la touche de l'écran tactile de votre station.
4. Appuyez sur **OK** pour confirmer votre sélection.

Note : l'écran n'affiche que les stations de radio de l'ensemble actuel.

Recherche manuelle (Alternative 3)

Appuyez sur les touches tune + ou tune -.

Touches de préréglage de stations de radio

Cette fonction vous permet de mémoriser jusqu'à 6 stations de radio préférées de n'importe quel ensemble dans chaque banque de préréglages.

1. Sélectionnez une station de radio.
2. Appuyez sur l'une des touches de préréglage et maintenez-la enfoncée. Un message et une barre d'état s'affichent. Lorsque la barre d'avancement est complète, cela signifie que la station de radio a été enregistrée. Le système se met également momentanément en sourdine pour confirmer l'enregistrement.

Une fois l'enregistrement terminé, appuyez sur une touche de préréglage pour choisir l'une de vos stations de radio préférées.

Note : les stations de radio mémorisées sur les touches de préréglage peuvent ne pas être disponibles en permanence si vous avez quitté la zone de couverture. Le système se met en sourdine lorsque cela se produit.

Texte radio

Vous pouvez afficher des informations supplémentaires, telles que le nom de l'artiste, par exemple. Pour activer cette option, sélectionnez la fonctionnalité de texte radio dans le menu des options.

Note : des informations supplémentaires ne sont pas toujours disponibles.

Conserver la station

Si vous quittez la zone de couverture d'une station de radio DAB, le système passe automatiquement à une station de radio FM correspondante.

Vous pouvez activer cette fonctionnalité et la désactiver.

Note : si aucune station de radio FM ne correspond à la station de radio DAB, le système audio se met en sourdine pendant qu'il tente de changer de fréquence.

Note : le système affiche le symbole FM lorsque les stations de radio DAB et FM se lient.

PRISE D'ENTRÉE AUDIO

AVERTISSEMENTS



Le fait de conduire avec une source de distraction peut entraîner une perte de contrôle du véhicule, des accidents et des blessures. Nous vous recommandons vivement de faire preuve de la plus grande prudence lorsque vous utilisez un appareil susceptible de détourner votre attention de la route. La conduite en toute sécurité de votre véhicule est votre première responsabilité. Nous vous déconseillons d'utiliser des appareils portables lorsque vous conduisez et nous vous invitons à utiliser des systèmes à commande vocale lorsque possible. Assurez-vous d'avoir pris connaissance de toutes les lois applicables susceptibles d'avoir une incidence sur l'utilisation d'appareils électroniques au volant.



Ne branchez pas et ne modifiez pas les réglages de votre lecteur multimédia portable en cours de conduite.



Ne placez pas votre lecteur multimédia portable sur la planche de bord. Les objets durs peuvent devenir des projectiles en cas de collision ou d'arrêt brutal, ce qui peut augmenter le risque de blessures graves.

Système audio



E149149

La prise d'entrée audio vous permet de brancher et d'écouter de la musique à partir d'un lecteur multimédia portable via les haut-parleurs de votre véhicule. Vous pouvez utiliser n'importe quel lecteur multimédia portable permettant l'utilisation d'écouteurs.

Votre câble de rallonge audio doit comporter des connecteurs mâles de 1/8 pouce (3,5 millimètres) à chaque extrémité.

1. Arrêtez la radio et le lecteur multimédia portable. Serrez le frein de stationnement et passez la transmission en position de stationnement (**P**) pour les transmissions automatiques ou en première pour les transmissions manuelles. Coupez le contact.
2. Branchez le câble de rallonge du lecteur multimédia portable sur la prise d'entrée audio.
3. Allumez la radio. Sélectionnez une station FM réglée ou un CD.
4. Réglez le volume comme vous le souhaitez.
5. Allumez votre lecteur multimédia portable et réglez le volume sur la moitié de son niveau maximum.

6. Appuyez sur la touche **AUX** ou **MEDIA** jusqu'à ce que **LINE** ou **LINE IN** s'affiche sur l'écran. Vous devez pouvoir entendre la musique de votre appareil même si le volume est bas.
7. Réglez le volume sur votre lecteur multimédia portable jusqu'à ce qu'il atteigne le niveau du volume de la station FM ou du CD. Pour effectuer ce réglage, utilisez les commandes AUX et FM ou CD en alternance.

PORT USB



E176344

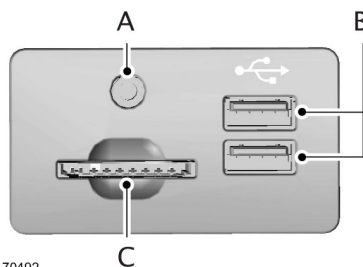
Le port USB se trouve sur la console centrale.

Le port USB vous permet de connecter des lecteurs multimédia et des clés USB et de recharger des appareils (si possible). Voir **SYNC™** (page 330).

PASSERELLE MULTIMÉDIA

Le concentrateur média se trouve devant le changement de vitesses.

Système audio



- A Entrée ligne
- B Ports USB
- C Emplacement de la carte SD

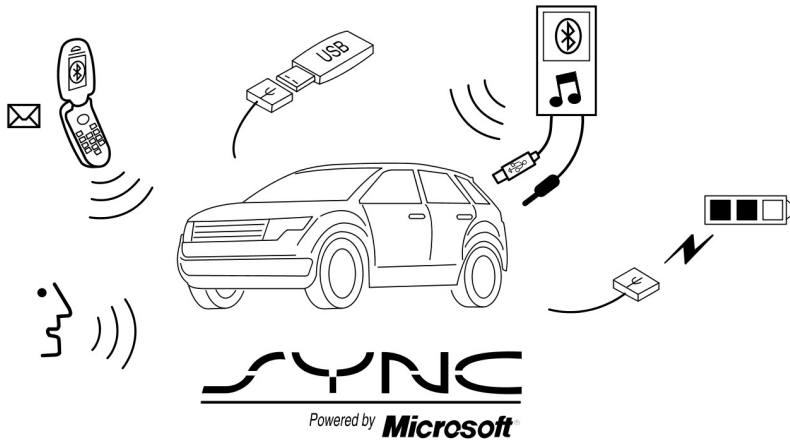
Voir **Divertissement** (page 403).

E170492

DÉPISTAGE DES PANNES AUDIO

Message	Description et action
Contrôler CD	Message d'erreur général indiquant des défaillances du CD. Par exemple lorsque le CD ne peut pas être lu ou qu'un CD de données a été inséré, etc. Assurez-vous que le disque a été inséré correctement. Nettoyez le CD et essayez de nouveau ou remplacez le disque par un disque déjà utilisé. Si l'erreur persiste, contactez un concessionnaire agréé.
CD Anomalie lecteur	Message d'erreur général indiquant une défaillance mécanique. Le système a détecté un défaut qui nécessite une révision.
CD Temp. lecteur élevée	Message d'erreur général indiquant que le mécanisme est trop chaud. L'unité ne fonctionnera pas avant que le mécanisme ait refroidi. Si l'erreur persiste, contactez un concessionnaire agréé.

GÉNÉRALITÉS



E142598

SYNC est un système de communication intégré au véhicule qui fonctionne avec votre téléphone cellulaire compatible Bluetooth et votre lecteur multimédia portable.

Il vous permet de :

- Passer et recevoir des appels
- Ecouter de la musique à partir de votre lecteur multimédia
- Utiliser la fonction d'Aide à l'appel de détresse et les applications associées, via SYNC AppLink*
- Accéder aux contacts de votre répertoire et à votre musique à l'aide des commandes vocales
- Charger de la musique depuis le téléphone cellulaire connecté

- Sélectionner des SMS prédéfinis (si votre appareil le permet)
- Utiliser le système avancé de reconnaissance vocale
- Charger un appareil USB (si votre appareil le permet)

*Ces fonctionnalités ne sont pas disponibles pour tous les pays et il est possible que vous deviez les activer. Les applications AppLink activées et disponibles varient en fonction des pays.

Assurez-vous de consulter le manuel d'utilisation de votre appareil avant de l'utiliser avec SYNC.

Assistance

Veuillez contacter un concessionnaire agréé pour une assistance plus approfondie. Pour de plus amples informations, veuillez vous rendre sur le site Web Ford de votre région.

Informations de sécurité

AVERTISSEMENT



Le fait de conduire avec une source de distraction peut entraîner une perte de contrôle du véhicule, des accidents et des blessures. Nous vous recommandons vivement de faire preuve de la plus grande prudence lorsque vous utilisez un appareil susceptible de détourner votre attention de la route. La conduite en toute sécurité de votre véhicule est votre première responsabilité. Nous vous déconseillons d'utiliser des appareils portables lorsque vous conduisez et nous vous invitons à utiliser des systèmes à commande vocale lorsque possible. Assurez-vous d'avoir pris connaissance de toutes les lois applicables susceptibles d'avoir une incidence sur l'utilisation d'appareils électroniques au volant.

Lorsque vous utilisez SYNC :

- Ne mettez pas en marche un lecteur multimédia si les fils ou les câbles d'alimentation sont cassés, coupés ou endommagés. Disposez les fils et les câbles avec précaution : assurez-vous que vous ne risquez pas de marcher dessus et qu'ils ne gênent pas le fonctionnement des pédales, des sièges, des compartiments ou n'empêchent pas de conduire en toute sécurité.
- Ne laissez aucun appareil en marche dans votre véhicule en cas de conditions extrêmes : il pourrait être endommagé. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'utilisation de votre appareil.
- Ne tentez aucune maintenance ou réparation sur le système. Contactez un concessionnaire agréé.

Confidentialité

Lorsqu'un téléphone cellulaire se connecte à SYNC, le système crée un profil lié au téléphone en question. Le système crée ce profil pour vous permettre de profiter d'un plus grand nombre de fonctionnalités et pour optimiser le fonctionnement. Ce profil peut notamment contenir des données sur votre répertoire téléphonique, vos SMS (lus ou non) et l'historique des appels. Cet historique comprend les appels passés/reçus quand votre téléphone cellulaire n'était pas connecté au système. Si vous connectez un lecteur multimédia, le système crée et conserve un index des contenus multimédias pris en charge. Le système enregistre également un court journal de développement d'environ 10 minutes pour chacune des activités récentes du système. Le profil du journal et d'autres données du système sont susceptibles d'être utilisés pour améliorer le système et aider à diagnostiquer les problèmes potentiels.

Le profil du téléphone cellulaire, l'index des lecteurs multimédias et le journal de développement restent dans le système jusqu'à ce que vous les supprimiez. Généralement, ils sont uniquement accessibles depuis le véhicule lorsque le téléphone cellulaire ou le lecteur multimédia est connecté. Si vous ne souhaitez plus utiliser le système ou votre véhicule, nous vous conseillons d'effectuer une remise à zéro complète afin d'effacer toutes les informations enregistrées. Voir **SYNC™** (page 330).

Un équipement spécifique est nécessaire pour accéder aux données du système. L'accès au module SYNC® du véhicule est également requis. Nous n'accédons pas aux données du système sans votre consentement à d'autres fins que celles décrites. Y font exception les cas suivants : une injonction d'un tribunal ou lorsque cela est exigé par les forces de l'ordre, d'autres instances gouvernementales ou tout autre tiers agissant avec un pouvoir légal. D'autres parties pourraient tenter d'accéder à ces informations indépendamment de nous. Des informations supplémentaires sur la confidentialité sont disponibles. Voir **Applications et services SYNC™** (page 349).

UTILISATION DE LA RECONNAISSANCE VOCALE

Ce système vous permet de contrôler plusieurs fonctions grâce aux commandes vocales. Cela vous permet de garder les mains sur le volant et de rester concentré sur ce qui se passe devant vous.

Conseils

Assurez-vous que l'habitacle de votre véhicule est aussi silencieux que possible. Le bruit du vent provenant des fenêtres ouvertes et les vibrations de la route peuvent empêcher le système de reconnaître les commandes vocales.

Avant de donner une commande vocale, patientez jusqu'à la fin du bip unique signalant la fin de l'annonce du système. Toute commande énoncée avant ce signal n'est pas enregistrée par le système.

Parlez de façon naturelle, sans faire de pauses trop longues entre les mots.

Vous pouvez interrompre le système en cours de commande à tout moment en appuyant sur la touche Voix. Vous pouvez également annuler à tout moment une session de commande vocale en appuyant sur la touche Voix et en la maintenant enfoncée.

Démarrer une session de commande vocale



Appuyez sur la touche Voix située sur le volant de direction. Une liste des commandes disponibles s'affiche sur l'écran.

Commandes vocales globales

(annuler terminer)	Cette commande met fin à la session de commande vocale. Vous pouvez également annuler une session en appuyant sur la touche Voix et en la maintenant enfoncée pendant deux secondes ou plus.
aide	Cette commande vous fournit des conseils, des exemples et des instructions.
([le] menu principal recommencer)	Cette commande redémarre la session de commande vocale à partir du point de départ initial.

Interactions et réponses du système

Le système vous répond avec une gamme de signaux sonores, d'invites, de questions et de confirmations vocales, selon la situation et le niveau d'interaction que vous avez choisi. Vous pouvez personnaliser le système de reconnaissance vocale de manière à ce qu'il fournisse plus ou moins d'instructions et de réponses.

Le réglage par défaut est défini sur un niveau d'interaction élevé afin de vous aider à maîtriser le fonctionnement du système. A tout moment, vous pouvez modifier ces paramètres.

Régler le niveau d'interaction



Appuyez sur la touche Voix. Quand le système est prêt :

Commande	Pièce
paramètres vocaux	Permet d'y accéder pour modifier le niveau d'interaction.

Énoncez ensuite l'une des commandes suivantes :

Commande	Pièce
mode d'interaction (pour expert avancée)	Diminue les interactions vocales et augmente les invites sonores.
mode d'interaction (pour débutant novice) standard)	Fournit une interaction et un guidage plus détaillés.

Les invites de confirmation sont de brèves questions posées par le système lorsqu'il n'est pas certain de votre demande, ou lorsqu'il existe plusieurs réponses possibles à votre demande. Par exemple, le système

peut demander si la commande téléphone est correcte.

Appuyez sur la touche Voix. Quand le système est prêt :

Commande	Pièce
paramètres vocaux	Permet d'y accéder pour modifier le réglage de l'invite de confirmation.

Énoncez ensuite l'une des commandes suivantes :

Commande	Pièce
désactiver messages [guide] de confirmation	Est plus intuitif dans ses réponses. Occasionnellement, le système pourra vous demander de confirmer votre demande.
activer messages [guide] de confirmation	Précise vos commandes vocales avec une brève question.

Le système établit des listes de suggestions lorsqu'il considère qu'il existe plusieurs réponses, toutes plausibles, à vos commandes vocales. Lorsque ce paramètre est activé, le système peut vous demander de préciser jusqu'à quatre possibilités.

Commande	Pièce
désactiver listes [des] candidats média	Est plus intuitif à partir de la liste de suggestions multimédias. Occasionnellement, le système peut vous poser des questions.
activer listes [des] candidats média	Précise vos commandes vocales pour chacune des suggestions multimédias.
désactiver listes [des] candidats téléphone	Est plus intuitif à partir de la liste de suggestions du téléphone cellulaire. Occasionnellement, le système peut vous poser des questions.
activer listes [des] candidats téléphone	Précise vos commandes vocales pour chacune des suggestions du téléphone cellulaire.

Modification des paramètres vocaux

Vous pouvez modifier les paramètres

vocaux depuis l'écran d'information et de divertissement.

Appuyer sur la touche **MENU**.

Vous pouvez ensuite sélectionner l'une des options suivantes :

Mesure	Message
SYNC-Réglages	
Param. vocaux	Accéder au menu des options de commande vocale.

UTILISATION DE SYNC™ AVEC VOTRE TÉLÉPHONE

L'appel mains-libres constitue l'une des fonctions principales de SYNC. Même si le système prend en charge une large gamme de fonctions, beaucoup d'entre elles dépendent de la fonctionnalité de votre téléphone cellulaire.

La plupart des téléphones cellulaires dotés de la technologie sans fil Bluetooth prennent en charge au minimum les fonctions suivantes :

- répondre à un appel entrant ;
- terminer un appel ;
- utiliser le mode privé ;
- composer un numéro de téléphone ;
- recomposer un numéro ;
- notification de mise en attente d'appel ;
- identité de l'appelant.

D'autres fonctions, comme l'envoi de SMS via Bluetooth et le téléchargement automatique du répertoire, dépendent des fonctions de votre téléphone cellulaire. Pour vérifier la compatibilité de votre téléphone cellulaire, reportez-vous au manuel du téléphone ou consultez le site Web Ford régional.

Jumelage initial d'un téléphone

Le jumelage sans fil de votre téléphone cellulaire au système vous permet de passer et de recevoir des appels en mains-libres.

Note : vous devez mettre le contact et allumer l'autoradio.

Note : pour naviguer dans les menus, appuyez sur les flèches haut ou bas de votre système audio.

1. Assurez-vous que la fonction Bluetooth est activée sur votre téléphone cellulaire avant de commencer la recherche. Consultez le manuel de votre téléphone si nécessaire.
2. Appuyez sur la touche **PHONE**. Lorsque l'écran audio indique qu'il n'y a aucun téléphone jumelé, sélectionnez l'option d'ajout.
3. Lorsqu'un message s'affiche sur l'écran audio concernant le lancement du jumelage, recherchez SYNC sur votre téléphone cellulaire pour débiter le processus de jumelage.
4. Sélectionnez SYNC sur votre téléphone cellulaire.

5. Patientez jusqu'à ce que le code PIN apparaisse sur l'écran du téléphone. Comparez le code PIN sur le téléphone à celui indiqué sur l'écran audio et acceptez la demande sur le téléphone et l'écran du véhicule. L'écran vous indique lorsque le jumelage est réussi.

Note : Dans certains cas, le téléphone exige de saisir un code PIN. Saisissez le code PIN à six chiffres fourni par le système sur l'écran audio. L'écran vous indique lorsque le jumelage est réussi.

Selon les fonctionnalités de votre téléphone cellulaire et votre pays, le système peut vous demander si vous souhaitez définir ce téléphone cellulaire comme téléphone cellulaire principal (c'est-à-dire le téléphone cellulaire auquel le système essaie de se connecter automatiquement en premier lorsque vous mettez le contact) ou télécharger votre répertoire.



L'écran d'information peut afficher le niveau de chargement de votre téléphone portable, ainsi que la force du signal.

Utilisation des commandes vocales



Assurez-vous d'avoir activé la fonction Bluetooth de votre téléphone avant de commencer la recherche. Reportez-vous au manuel de votre appareil si nécessaire.

Appuyez sur la touche Commande vocale et, lorsque le système est prêt, dites :

Commande vocale	Action et description
(jumeler (dispositif [Bluetooth] téléphone audio Bluetooth) ajouter [un] téléphone)	Suivez les instructions indiquées sur l'écran du système.

Les mots entre crochets [] sont facultatifs ; il n'est pas nécessaire de les prononcer pour que le système comprenne la commande.

Selon les fonctionnalités de votre téléphone et votre pays, le système pourra vous demander si vous souhaitez définir ce téléphone en tant que téléphone principal (c'est-à-dire le téléphone auquel SYNC essaie d'abord de se connecter automatiquement lors du démarrage du véhicule) et télécharger votre répertoire.

Jumelage de téléphones cellulaires supplémentaires

Le jumelage sans fil de votre téléphone cellulaire au système vous permet de passer et de recevoir des appels en mains-libres.

Note : vous devez mettre le contact et allumer l'autoradio.

Note : pour naviguer dans les menus, appuyez sur les flèches haut ou bas de votre système audio.

1. Assurez-vous que la fonction Bluetooth est activée sur votre téléphone cellulaire avant de commencer la recherche. Consultez le manuel de votre téléphone si nécessaire.
2. Appuyez sur la touche **PHONE**.

3. Sélectionnez l'option des appareils Bluetooth.
4. Appuyez sur la touche **OK**.
5. Sélectionnez l'option d'ajout. Cette action fait débiter le processus de jumelage.
6. Lorsqu'un message s'affiche sur l'écran audio concernant le lancement du jumelage, recherchez SYNC sur votre appareil pour débiter le processus de jumelage.
7. Sélectionnez SYNC sur votre téléphone cellulaire.
8. Patientez jusqu'à ce que le code PIN apparaisse sur l'écran du téléphone. Comparez le code PIN sur le téléphone à celui indiqué sur l'écran audio et acceptez la demande sur le téléphone et l'écran du véhicule. L'écran vous indique lorsque le jumelage est réussi.

Note: Dans certains cas, le téléphone exige de saisir un code PIN. Saisissez le code PIN à six chiffres fourni par le système sur l'écran audio. L'écran vous indique lorsque le jumelage est réussi.

Le système peut vous poser des questions, notamment vous demander si vous souhaitez définir ce téléphone comme téléphone cellulaire principal ou télécharger votre répertoire.

Commandes vocales du téléphone cellulaire



Appuyez sur la touche Commande vocale et, lorsque le système est prêt, dites :

Commande vocale	
(téléphone Blackberry iPhone portable)	
Énoncez ensuite l'une des commandes suivantes :	
appeler ____	
appeler ____ à la maison	
appeler ____ au (travail bureau)	
appeler ____ sur le (cellulaire mobile téléphone mobile)	
appeler ____ sur (un autre l'autre) (numéro [[de] téléphone])	
composer [[un] numéro]	1
([aller au passer en] mode (confidentiel privé) transférer au téléphone)	2
[activer] appel en attente	2
([basculer passer] [l'appel les appels] en] conférence	2
[activer] touche (discrétion silence)	2
désactiver (touche discrétion [touche] silence)	2
(activer sonnerie désactiver mode ([de] silence discrétion) silencieux))	
(désactiver sonnerie [activer] mode ([de] silence discrétion) silencieux))	

Commande vocale	
(message messages) [texte]	3
aide	

___ correspond à une liste dynamique ; il peut donc s'agir d'un nom quelconque, comme celui d'un groupe, d'un artiste ou d'une chanson. Par exemple, vous pouvez dire « Lecture artiste The Beatles ».

¹ Voir le tableau **Composer** ci-dessous.

² Ces commandes sont uniquement valables lors d'un appel téléphonique.

³ Voir le tableau de messages texte ci-dessous.

Commandes d'appel

Appuyez sur la touche Commande vocale et, lorsque le système est prêt, énoncez l'une des commandes suivantes :

Commande vocale	Action et description
Dièse	Ajoute un symbole # au numéro ou au nom.
Numéro	0 (zéro) à 9 (neuf)
Astérisque ou Etoile	Ajoute un symbole * au numéro ou au nom
effacer	Supprime tous les chiffres saisis
(supprimer corriger)	Supprime la dernière série de chiffres saisie.
Plus	Ajoute un symbole + au numéro ou au nom

Note : pour quitter le mode de composition, appuyez sur la touche du téléphone et maintenez-la enfoncée ou sur n'importe quelle touche de l'autoradio.

Astuces pour le répertoire

Pour écouter la prononciation d'un nom de répertoire par le système SYNC, sélectionnez un contact, puis appuyez sur :

Option de menu
Écoute.

Passage d'un appel

Appuyez sur la touche voix et, lorsque vous êtes invité(e), dites :

Commande vocale	Action et description
appeler [[un] nom]	
composer [[un] numéro]	SYNC vous invite à dire le numéro que vous souhaitez composer. Après avoir énoncé les chiffres, le système les confirme.

Une fois que le système a énoncé le numéro, dites :

Commande vocale	Action et description
(composer envoyer)	Pour initier l'appel.
(supprimer corriger)	Pour effacer le dernier chiffre énoncé.
effacer	Pour effacer tous les chiffres énoncés.

Pour terminer un appel, appuyez sur la touche de fin d'appel sur le volant de direction ou bien sélectionnez l'option de fin d'appel sur l'écran audio et appuyez sur **OK**.

Réception d'appel

Lorsque vous recevez un appel, vous pouvez :

- Répondez à l'appel en appuyant sur la touche d'acceptation des appels sur le volant de direction ou bien en sélectionnant l'option d'acceptation des appels sur l'écran audio et en appuyant sur le bouton **OK**.
- Rejetez l'appel en appuyant sur la touche de rejet d'appel sur le volant de direction ou bien en sélectionnant l'option de rejet d'appel sur l'écran audio et en appuyant sur le bouton **OK**.
- Ignorer l'appel en ne faisant rien.

Options de téléphone cellulaire disponibles pendant un appel actif

Lors d'un appel actif, certaines options de menu supplémentaires deviennent disponibles, par exemple le fait de mettre un appel en attente.

Pour accéder au menu, choisissez l'une des options disponibles au bas de l'écran audio ou sélectionnez l'option permettant d'afficher plus de possibilités.

Option de menu	Action et description
Mic.Off	Désactiver le microphone de votre véhicule. Pour activer le microphone, sélectionnez à nouveau cette option.
Privé	Transférer un appel depuis un environnement mains-libres actif vers votre téléphone cellulaire pour une conversation plus confidentielle. Lorsque cette option est sélectionnée, l'écran audio indique que l'appel est privé.
Attente	Mettre un appel actif en attente. Lorsque cette option est sélectionnée, l'écran audio indique que l'appel est en attente.

Option de menu	Action et description
Composer num.	Entrer des numéros à l'aide du clavier numérique du système audio, par exemple des numéros pour les mots de passe.
Conférence	Associer deux appels distincts. Le système prend en charge trois appels au maximum pour un appel à plusieurs ou une conférence téléphonique. 1. Sélectionnez l'option permettant d'afficher plus de possibilités. 2. Accédez au contact désiré grâce au système ou utilisez les commandes vocales pour lancer le deuxième appel. Lorsque ce deuxième appel est actif, sélectionnez l'option permettant d'afficher plus de possibilités. 3. Faites défiler l'affichage jusqu'à l'option de conférence et appuyez sur la touche OK.
Répertoire	Accéder aux contacts de votre répertoire. 1. Sélectionnez l'option permettant d'afficher plus de possibilités. 2. Faites défiler l'affichage jusqu'à l'option de répertoire et appuyez sur la touche OK. 3. Faites défiler les contacts de votre répertoire. 4. Appuyez de nouveau sur la touche OK lorsque la sélection souhaitée s'affiche sur l'écran audio. 5. Appuyez sur la touche OK ou sur la touche de composition pour appeler la sélection.
Hist. appels	Accéder à votre journal d'appels. 1. Sélectionnez l'option permettant d'afficher plus de possibilités. 2. Faites défiler les options jusqu'à accéder à l'historique d'appels. Appuyez sur la touche OK. 3. Faites défiler les options de l'historique des appels (entrants, sortants ou manqués). 4. Appuyez de nouveau sur la touche OK lorsque la sélection souhaitée s'affiche sur l'écran audio. 5. Appuyez sur la touche OK ou sur la touche de composition pour appeler la sélection.

Accès aux fonctions depuis le menu du téléphone cellulaire

Vous pouvez accéder à l'historique des appels, à votre répertoire, aux SMS envoyés, mais aussi d'accéder aux paramètres du téléphone et du système. Vous pouvez également accéder à des fonctions avancées telles que l'assistance d'urgence (Ford SOS).

Le système tente automatiquement de télécharger à nouveau votre répertoire et l'historique des appels à chaque fois que votre téléphone se connecte au système. Vous devez activer le téléchargement automatique si votre téléphone cellulaire prend en charge cette fonction.

Note : *cette fonction dépend de votre téléphone cellulaire.*

1. Appuyez sur la touche **PHONE** pour accéder au menu du téléphone cellulaire.
2. Sélectionnez l'une des options disponibles.

Option de menu	Action et description
Composer num.	Composer un numéro en utilisant le clavier numérique du système audio.
Recomposer	Recomposer le dernier numéro appelé (si disponible). Appuyez sur la touche OK pour effectuer votre sélection.
Répertoire	Accéder au répertoire que vous avez téléchargé. 1. Appuyez sur la touche OK pour confirmer et accéder au répertoire. Vous pouvez utiliser les options en bas de l'écran pour accéder rapidement à une catégorie alphabétique. Vous pouvez également utiliser les lettres du clavier pour accéder directement à un endroit dans la liste. 2. Faites défiler les contacts de votre répertoire. 3. Appuyez de nouveau sur la touche OK lorsque la sélection souhaitée s'affiche sur l'écran audio. 4. Appuyez sur la touche OK ou sur la touche de composition pour appeler la sélection.
Hist. appels	Accéder à n'importe quel appel émis, reçu ou manqué. 1. Appuyez sur la touche OK pour effectuer votre sélection. 2. Faites défiler l'affichage pour sélectionner les appels entrants, sortants ou manqués. Appuyez sur la touche OK pour effectuer votre sélection. 3. Appuyez sur la touche OK ou sur la touche de composition pour appeler la sélection.

Option de menu	Action et description
Comp. abrégée	Sélectionner l'une des 10 entrées de composition abrégée. Pour définir une entrée de composition abrégée, accédez au répertoire et appuyez sur l'un des numéros sur le clavier numérique du système audio et maintenez-le enfoncé.
SMS	Envoyer, télécharger et supprimer des SMS.
Appareils BT	Accéder à l'option des éléments de menu des appareils Bluetooth :
	Ajouter
	Suppr.
	Conn.
	Décon.
	Maître
Param. téléph.	Afficher divers réglages et fonctions sur votre téléphone cellulaire.

Messages texte (SMS)

Le système vous permet d'envoyer, de recevoir, de télécharger et de supprimer des SMS. Le système peut également lire les SMS reçus afin que vous ne quittiez pas la route des yeux.

Note : cette fonction dépend de votre téléphone cellulaire.

Réception d'un SMS

Note : Cette fonction dépend de votre téléphone. Pour recevoir des SMS, votre téléphone doit prendre en charge le téléchargement de SMS via Bluetooth.

Note : cette fonction est tributaire de la vitesse et est uniquement disponible lorsque votre véhicule se déplace à 5 km/h ou moins.

Lorsqu'un nouveau message arrive, un signal sonore se fait entendre et l'écran indique que vous avez un nouveau message.

Pour écouter le message, vous pouvez dire :

Commande vocale	Action et description
(écouter lire) [le] (message [texte])	Sélectionnez cette option pour que le système vous lise le message.

Vous pouvez également sélectionner les options suivantes depuis l'écran :

Option de menu	Action et description	
Ignorer	Sélectionnez cette option ou ne faites rien, le message est alors stocké dans votre boîte de réception de messages.	
Voir	Sélectionnez l'option d'affichage pour ouvrir le SMS. Après avoir sélectionné l'option, vous pouvez écouter le message ou afficher d'autres messages. Pour les options supplémentaires, sélectionnez :	
	Plus...	Si vous sélectionnez cette option, utilisez les touches fléchées pour parcourir les options suivantes :
	Rép. à l'expéd.	Appuyez sur la touche OK pour accéder à cette option, puis faites défiler une liste de messages prédéfinis à envoyer.
	Appeler l'expéd.	Appuyez sur la touche OK pour appeler l'expéditeur du message.
	Transférer SMS	Appuyez sur la touche OK pour transférer le message à l'un des contacts de votre répertoire ou de votre historique des appels. Vous pouvez aussi choisir d'entrer un numéro.

Envoyer, télécharger et supprimer vos SMS

1. Appuyez sur la touche **PHONE**.

2. Sélectionnez l'option SMS, puis appuyez sur la touche **OK**.

Vous pouvez faire votre choix parmi les fonctions suivantes :

Option de menu	Action et description
Nouv.	Lorsque vous sélectionnez l'option d'envoi d'un SMS, une liste de messages prédéfinis s'affiche sur l'écran audio. Vous permet d'envoyer un nouveau SMS d'après une liste de 15 messages prédéfinis.
Voir	Vous permet de lire la totalité du message et vous offre en plus la possibilité d'écouter le message en demandant au système de le lire. Pour passer au SMS suivant, sélectionnez l'option permettant d'afficher plus de possibilités. Cela vous permet de répondre à l'expéditeur, d'appeler l'expéditeur ou de transférer le message.
Suppr.	Vous permet de supprimer des messages actuels du système (pas de votre téléphone cellulaire). L'écran audio vous avertit lorsque tous les SMS ont été supprimés.
Plus...	Vous permet de supprimer tous les messages ou de déclencher manuellement le téléchargement de tous les messages non lus présents sur votre téléphone.

Envoi d'un SMS

1. Sélectionnez l'option d'envoi lorsque la sélection souhaitée s'affiche en surbrillance sur l'écran audio.
2. Sélectionnez l'option de confirmation lorsque le nom de votre contact apparaît, puis appuyez de nouveau sur la touche **OK** pour confirmer au système que vous souhaitez bien envoyer ce message. Chaque SMS est envoyé accompagné d'une signature prédéfinie.

Note : Vous pouvez envoyer des SMS de deux manières. Vous pouvez choisir un contact dans votre répertoire ou dans l'historique des appels ou vous pouvez entrer un numéro de téléphone et sélectionner l'option de texte dans l'écran audio. Vous pouvez aussi répondre à un message reçu dans votre boîte de réception.

Note : un seul destinataire est autorisé par SMS.

Accéder aux paramètres de votre téléphone cellulaire

Ces fonctions dépendent de votre téléphone cellulaire. Les paramètres de votre téléphone cellulaire vous permettent d'accéder à et de modifier les paramètres de fonctions telles que le réglage de la sonnerie de votre téléphone, la notification des SMS, la modification de votre répertoire et la configuration du téléchargement automatique.

1. Appuyez sur la touche **PHONE**.
2. Faites défiler le menu jusqu'à ce que l'option des paramètres du téléphone apparaisse, puis appuyez sur la touche **OK**.
3. Naviguez dans le menu pour sélectionner l'une des options suivantes :

Option de menu	Action et description
Régler maître	Si vous cochez cette option, le système utilise ce téléphone cellulaire comme téléphone maître lorsque plusieurs téléphones cellulaires jumelés avec le système sont disponibles dans votre véhicule. Vous pouvez modifier cette option et définir comme maître n'importe lequel des téléphones cellulaires jumelés (pas seulement celui qui est actif) en utilisant le menu des appareils Bluetooth.
État téléph.	Consulter le nom du téléphone, le nom de l'opérateur, le numéro du téléphone, la puissance du signal et l'état de la batterie. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la touche flèche gauche pour retourner au menu d'état du téléphone.
Param. sonnerie	Sélectionnez la sonnerie d'appel entrant (l'une des sonneries du système ou de votre téléphone cellulaire). Si votre téléphone cellulaire prend en charge la signalisation intrabande, il se met à sonner lorsque vous avez sélectionné l'option de sonnerie du téléphone. 1. Appuyez sur la touche OK et parcourez la liste pour écouter chacune des sonneries proposées. 2. Appuyez sur la touche OK pour effectuer votre sélection.
Annoncer SMS	Activer un signal sonore pour vous prévenir quand vous recevez un SMS. Appuyez sur la touche OK pour activer ou désactiver le signal sonore.
Préf. répertoire	Modifier le contenu de votre répertoire (ajouter, supprimer ou télécharger des éléments, par exemple). Appuyez sur la touche OK pour effectuer votre sélection et faire défiler les options du tableau ci-dessous.

Pour modifier les préférences du répertoire téléphonique, faites votre choix parmi les options suivantes :

Option de menu	Action et description
Ajouter contact	Déplacez les contacts voulus vers votre téléphone cellulaire. Consultez le manuel de votre téléphone pour en savoir plus sur le déplacement de vos contacts. Appuyez sur la touche OK pour ajouter d'autres contacts à partir de votre répertoire.
Suppr.	Lorsqu'un message s'affiche pour vous demander de confirmer la suppression, sélectionnez l'option de confirmation. Appuyez sur la touche OK pour supprimer le répertoire et l'historique des appels actuels. Le système vous ramène au menu des paramètres du téléphone.
Téléch. mainte.	Appuyez sur la touche OK pour sélectionner et télécharger votre répertoire vers le système.
Télécharg. auto	Quand le téléchargement automatique est activé, tous les changements, ajouts ou suppressions enregistrés dans le système depuis votre dernier téléchargement sont supprimés. Quand le téléchargement automatique est désactivé, votre répertoire n'est pas téléchargé automatiquement à chaque fois que votre téléphone se connecte au système. Vous pouvez accéder à votre répertoire, à l'historique des appels et aux SMS uniquement lorsque votre téléphone jumelé est connecté au système. Cochez ou décochez cette option pour télécharger automatiquement votre répertoire à chaque fois que votre téléphone se connecte au système. La durée de téléchargement dépend de votre téléphone et du volume des données à télécharger.

Appareils Bluetooth

Ce menu vous permet d'accéder à vos appareils Bluetooth. Utilisez les touches fléchées pour faire défiler les options du menu. Il vous permet d'ajouter, de connecter et de supprimer des appareils et de définir un téléphone cellulaire principal.

Options du menu des appareils Bluetooth

1. Appuyez sur la touche **PHONE**.
2. Faites défiler le menu jusqu'à ce que l'option des appareils Bluetooth apparaisse, puis appuyez sur la touche **OK**.
3. Naviguez dans le menu pour sélectionner l'une des options suivantes :

Option de menu	Action et description
Ajouter	Jumeler des téléphones cellulaires supplémentaires avec le système. 1. Appuyez sur l'option d'ajout pour débiter le processus de jumelage. 2. Lorsqu'un message s'affiche sur l'écran audio concernant le lancement du jumelage, recherchez SYNC sur votre appareil. Consultez le manuel de votre téléphone si nécessaire. 3. Sélectionnez SYNC sur votre téléphone cellulaire. 4. Patientez jusqu'à ce que le code PIN apparaisse sur l'écran du téléphone. Comparez le code PIN sur le téléphone à celui indiqué sur l'écran audio et acceptez la demande sur le téléphone et l'écran du véhicule. L'écran vous indique lorsque le jumelage est réussi. * 5. Lorsque l'option permettant de définir le téléphone cellulaire comme téléphone principal apparaît, sélectionnez oui ou non. 6. Selon les fonctionnalités de votre téléphone, il se peut que le système vous pose d'autres questions (par exemple, si vous souhaitez télécharger votre répertoire). Sélectionnez Oui ou Non pour confirmer votre réponse.
Suppr.	Après avoir supprimé un téléphone cellulaire de la liste, vous pouvez reconnecter ce téléphone uniquement après avoir répété le processus de jumelage complet. Sélectionnez l'option de suppression et confirmez votre choix lorsque le système vous demande si vous voulez supprimer l'appareil sélectionné.
Maître	Le système essaie de se connecter au téléphone principal à chaque fois que vous mettez le contact. Lorsqu'un téléphone est défini comme téléphone principal, il apparaît en premier dans la liste et est immédiatement suivi d'une astérisque. Définir un téléphone déjà jumelé avec le système comme votre téléphone principal. Sélectionnez l'option de téléphone maître pour valider le téléphone cellulaire principal.

Option de menu	Action et description
Conn.	Connecter un téléphone cellulaire déjà jumelé. Vous ne pouvez connecter qu'un seul téléphone à la fois pour utiliser les fonctions de téléphone cellulaire. Lorsqu'un autre téléphone cellulaire se connecte, l'appareil précédent est déconnecté des services téléphoniques. Le système vous permet d'utiliser les fonctions de téléphone cellulaire et la fonction de lecture de musique audio Bluetooth simultanément avec différents appareils Bluetooth.
Décon.	Déconnecter le téléphone cellulaire sélectionné. Sélectionnez cette option et confirmez votre choix lorsque le système vous le demande. Après avoir déconnecté un téléphone cellulaire, vous pouvez reconnecter ce téléphone à nouveau sans avoir à répéter le processus de jumelage complet.

*Dans certains cas, le téléphone exige de saisir un code PIN. Saisissez le code PIN à six chiffres fourni par le système sur l'écran audio. L'écran vous indique lorsque le jumelage est réussi.

Systemindstillinger

- Appuyer sur la touche **MENU**.
- Sélectionnez l'option des réglages SYNC, puis appuyez sur la touche **OK**.
- Navigation dans le menu pour sélectionner l'une des options suivantes :

Option de menu	Action et description
Bluetooth activé	Cochez ou décochez cette option pour activer ou désactiver l'interface Bluetooth du système. Sélectionnez cette option, puis appuyez sur la touche OK pour modifier l'état de l'option.
Déf. régl. défaut	Ce réglage n'efface pas les informations indexées (répertoire, historique des appels, SMS et autres appareils enregistrés). Sélectionnez cette option et confirmez votre choix lorsque vous y êtes invité(e) sur l'écran audio. Rétablir les réglages par défaut de l'usine.
Réinit. totale	Effacer toutes les informations enregistrées dans le système (répertoire, historique des appels, SMS et appareils jumelés) et rétablir les réglages par défaut de l'usine. Sélectionnez cette option et confirmez votre choix lorsque vous y êtes invité(e) sur l'écran audio. L'écran indique lorsque l'opération est terminée et le système vous renvoie au menu précédent.

Option de menu	Action et description
Instal. sur SYNC	Installer des applications ou des mises à jour logicielles que vous avez téléchargées. Sélectionnez cette option et confirmez votre choix lorsque vous y êtes invité(e) sur l'écran audio. La clé USB doit comporter une application SYNC ou une mise à jour valide pour terminer une installation avec succès.
Infos système	Afficher les numéros de version du système ainsi que son numéro de série. Appuyez sur la touche OK pour effectuer votre sélection.
Param. vocaux	Le sous-menu des paramètres vocaux contient diverses options. Voir Utilisation de la reconnaissance vocale (page 332).
Rechercher USB	Explorer la structure du menu de l'appareil USB connecté. Appuyez sur la touche OK et utilisez les touches flèche haut et flèche bas pour parcourir les dossiers et fichiers. Utilisez les touches flèche gauche ou flèche droite pour accéder à un dossier et le quitter. Le contenu multimédia peut être directement sélectionné à partir de ce menu pour être lu.

Appuyez sur la touche **MENU** pour accéder au menu du système.

APPLICATIONS ET SERVICES SYNC™

Une liste des applications disponibles s'affiche. Chaque application peut avoir ses propres paramètres spécifiques.

Message	Description et action
SYNCApplcations	Faites défiler le menu jusqu'à cette option, puis appuyez sur OK .

Aide Appel Détresse SYNC

AVERTISSEMENTS



Pour que cette fonction puisse marcher, votre téléphone cellulaire doit être équipé de la technologie Bluetooth et être compatible avec le système.

AVERTISSEMENTS



Posez toujours votre téléphone cellulaire dans un endroit sûr à l'intérieur de votre véhicule. Le non-respect de cette consigne est susceptible d'entraîner de graves blessures ou d'endommager le téléphone cellulaire, ce qui empêcherait le bon fonctionnement de cette fonction.

AVERTISSEMENTS



Si la fonction n'est pas activée avant une collision, le système n'essaie pas de passer un appel d'urgence, ce qui pourrait retarder les secours, et donc augmenter potentiellement le risque de blessures graves, voire mortelles. N'attendez pas que le système passe un appel d'urgence si vous êtes en mesure de le faire vous-même. Composez immédiatement le numéro des services d'urgence pour éviter de retarder les secours. Si vous n'entendez pas l'Aide Appel Détresse dans les cinq secondes suivant la collision, il se peut que le système ou le téléphone cellulaire soit endommagé ou hors d'état de fonctionnement.

Dans le cas d'une collision déclenchant le déploiement d'un airbag ou la coupure de l'alimentation en carburant, le système peut contacter les services d'urgence au moyen d'un téléphone cellulaire jumelé et connecté. Pour plus d'informations sur le système et l'Aide Appel Détresse, visitez le site Web Ford de votre région.

Note : Avant de sélectionner cette fonction, vous devez lire la déclaration de confidentialité de l'Aide Appel Détresse plus loin dans cette section pour prendre connaissance des renseignements importants qu'elle contient.

Note : Lorsque vous activez ou désactivez cette fonction, ce réglage s'applique à tous les téléphones cellulaires jumelés. Si vous avez désactivé cette fonction et qu'un téléphone précédemment jumelé se connecte lorsque vous mettez le contact, cela déclenche soit la lecture d'un message vocal, soit l'affichage d'un message ou d'une icône à l'écran (ou les deux).

Note : chaque téléphone cellulaire fonctionne différemment. Même si cette fonction marche avec la plupart des téléphones cellulaires, il se peut que certains d'entre eux rencontrent des difficultés lors de son utilisation.

Note : Consultez les informations concernant le déploiement des airbags. Voir **Dispositif de retenue des passagers supplémentaire** (page 28).

Activation et désactivation de la fonction Aide Appel Détresse

Appuyez sur la touche **MENU**, puis sélectionnez :

Message	Mesure
SYNCAplications	Appuyer sur OK .
Aide Appel Détr.	Appuyer sur OK . Sélectionnez l'option dont vous avez besoin et appuyez sur OK .

Options d'affichage

Si vous activez cette fonction, un message de confirmation apparaît à l'écran.

Si vous désactivez cette fonction, une boîte de dialogue apparaît à l'écran pour vous permettre de définir un rappel vocal.

La désactivation avec rappel vocal déclenche un rappel visuel et vocal lorsque votre téléphone cellulaire se connecte et que votre véhicule démarre.

La désactivation sans rappel vocal déclenche uniquement un rappel visuel, sans rappel vocal, lorsque votre téléphone se connecte.

Pour s'assurer que l'Aide Appel Détresse fonctionne correctement :

- Le système doit être alimenté et fonctionner correctement au moment de la collision et pendant l'activation et l'utilisation de la fonction.
- Vous devez avoir activé la fonction avant la collision.
- Vous devez disposer d'un téléphone cellulaire connecté au système.
- Dans certains pays, il peut s'avérer nécessaire de disposer d'une carte SIM valide, enregistrée et créditée pour pouvoir passer un appel d'urgence.
- Un téléphone cellulaire connecté doit pouvoir passer et maintenir un appel sortant au moment de la collision.
- Un téléphone cellulaire connecté doit disposer d'une couverture réseau adéquate, d'une batterie suffisamment chargée et d'une puissance de signal assez élevée.
- La batterie de votre véhicule doit être chargée.

Note : Cette fonction ne fonctionne que dans les régions ou pays où la fonction Aide Appel Détresse SYNC peut appeler les services d'urgence locaux. Consultez le site Web Ford régional pour plus de détails.

En cas de collision

Note : Toutes les collisions ne déclenchent pas le déploiement des airbags ou la coupure de l'alimentation en carburant (ce qui peut mettre en marche l'Aide Appel Détresse). Cependant, si l'Aide Appel Détresse est déclenchée, le système essaie de contacter les services d'urgence. Si le téléphone cellulaire connecté est endommagé ou s'est déconnecté du système, celui-ci recherche et essaie de se connecter à l'un des téléphones cellulaires préalablement jumelés. Le système essaie d'émettre un appel d'urgence.

Avant d'appeler :

- Si vous n'annulez pas l'appel et qu'il aboutit, un message d'introduction est lu à l'opérateur des services d'urgence. Après ce message, les occupants du véhicule entrent en communication mains-libres avec l'opérateur.
- Le système prévoit un court laps de temps (environ 10 secondes) pour annuler l'appel. Si vous n'annulez pas l'appel, le système essaie d'émettre un appel d'urgence.
- Le système lit un message vous indiquant qu'il tente de passer un appel d'urgence. Vous pouvez annuler l'appel en sélectionnant la touche de fonction appropriée ou en appuyant sur la touche de fin d'appel sur le volant de direction.

Pendant l'appel :

- L'Aide Appel Détresse utilise les informations fournies par le réseau GPS ou le réseau de téléphonie mobile de votre véhicule lorsqu'elles sont disponibles pour déterminer quelle langue utiliser. Le système alerte l'opérateur d'urgence de la collision et délivre le message d'introduction. Cela peut comprendre les coordonnées GPS de votre véhicule.
- La langue utilisée par le système pour interagir avec les occupants de votre véhicule peut être différente de la langue utilisée pour délivrer les informations voulues à l'opérateur d'urgence.
- Une fois que le message d'introduction a été délivré, la ligne téléphonique s'ouvre pour vous permettre de parler en mode mains-libres avec l'opérateur des services d'urgence.
- Dès que la ligne est connectée, soyez prêt à donner immédiatement votre nom, votre numéro de téléphone et l'endroit où vous vous trouvez.

Note : *Tout en fournissant des informations à l'opérateur des services d'urgence, le système lit un message vous indiquant qu'il transmet des informations importantes. Il vous informe ensuite quand la ligne est ouverte pour commencer la communication mains-libres.*

Note : *Pendant une Aide Appel Détresse, un écran d'urgence prioritaire s'affiche. Il contient les coordonnées GPS du véhicule si elles sont disponibles.*

Note : *Il se peut que les informations de localisation GPS ne soient pas disponibles au moment de la collision, auquel cas l'Aide Appel Détresse tente malgré tout de passer un appel d'urgence.*

Note : *Il est possible que les services d'urgence ne reçoivent pas les coordonnées GPS, auquel cas la communication mains-libres avec un opérateur d'urgence est disponible.*

Note : *L'opérateur d'urgence est également susceptible de recevoir des informations du réseau de téléphonie mobile, telles que le numéro du téléphone cellulaire, l'emplacement du téléphone cellulaire et le nom du fournisseur de téléphonie mobile, indépendamment de l'Aide Appel Détresse SYNC.*

L'Aide Appel Détresse pourrait ne pas fonctionner si :

- votre téléphone cellulaire ou le système matériel d'Aide Appel Détresse a été endommagé lors de la collision ;
- l'alimentation de la batterie du véhicule ou du système est coupée ;
- votre téléphone cellulaire est éjecté du véhicule au cours d'une collision ;
- vous n'avez pas de carte SIM valide, enregistrée et créditée dans votre téléphone cellulaire ;
- vous vous trouvez dans un pays ou une région où la fonction Aide Appel Détresse SYNC ne peut pas passer l'appel. Consultez le site Web Ford régional pour plus de détails.

Informations importantes concernant la fonction Aide Appel Détresse

A l'heure actuelle, Ford SOS n'appelle pas les services d'urgence dans les pays suivants : Albanie, Biélorussie, Bosnie-Herzégovine, Macédoine, Pays-bas, Ukraine, Moldavie et Russie.

Consultez le site Web Ford régional pour accéder aux informations les plus récentes.

Déclaration de confidentialité concernant la fonction Aide Appel Détresse

Lorsque vous activez la fonction Aide Appel Détresse, cette dernière peut informer les services d'urgence que votre véhicule a été impliqué dans une collision avec déploiement d'un airbag ou activation de la coupure d'alimentation en carburant. Cette fonction est capable de fournir des informations sur votre position à l'opérateur d'urgence, ainsi que d'autres détails concernant votre véhicule ou la collision, pour lui permettre de déterminer les services d'urgence les plus adéquats.

Si vous ne souhaitez pas communiquer ces informations, désactivez la fonction.

SYNC AppLink

Le système permet le contrôle vocal et manuel des applications pour smartphone compatibles avec SYNC AppLink. Une fois qu'une application fonctionne avec AppLink, vous pouvez contrôler ses fonctions principales à l'aide de commandes vocales et manuelles.

Note : Vous devez associer et connecter votre smartphone à SYNC pour accéder à AppLink.

Note : Les utilisateurs d'iPhone doivent connecter le téléphone au port USB.

Note : Les utilisateurs d'Android doivent connecter le téléphone à SYNC via Bluetooth.

Note : Pour obtenir plus d'informations sur les applications disponibles et les smartphones compatibles ainsi que des conseils de dépannage, visitez le site Web de Ford.

Note : Vérifiez que vous possédez un compte actif pour l'application que vous avez téléchargée. Certaines applications fonctionnent automatiquement sans devoir être configurées au préalable. D'autres vous invitent à configurer vos paramètres personnels et à personnaliser votre expérience en créant des stations ou des favoris. Nous vous recommandons d'effectuer cette opération à la maison ou en dehors de votre véhicule.

Accès à l'aide du menu SYNC

Faites défiler la liste des applications disponibles et appuyez sur **OK** pour sélectionner une application. Une fois qu'une application est exécutée via SYNC, appuyez sur la touche fléchée droite pour accéder au menu de l'application. À partir de là, vous pouvez accéder à diverses fonctions de l'application, telles que les pouces vers le haut et vers le bas. Appuyez sur la touche fléchée gauche pour quitter le menu de l'application.

Appuyez sur la touche **MENU**, puis sélectionnez :

Message	Description et action
SYNCApplink	
App. mobiles	Faites défiler le menu jusqu'à cette option, puis appuyez sur OK .
Rech. nouv. app.	Sélectionnez cette option si l'application voulue ne figure pas dans la liste.

Note : Si le système ne trouve aucune application compatible SYNC AppLink, assurez-vous que l'application requise est exécutée sur le périphérique mobile.

Accès à l'aide des commandes vocales

Appuyez sur la touche Voix et, lorsque le système est prêt, dites :

Commande	Description et action
(applications ([pour] (téléphone mobile portable)) [téléphone mobile portable] apps) applications mobiles)	Prononcez le nom de l'application après la tonalité. L'application démarre. Lorsqu'une application est exécutée via SYNC, vous pouvez appuyer sur la touche Voix et prononcer des commandes spécifiques à l'application.

Les commandes vocales suivantes sont toujours disponibles :

Commande	Description et action
[menu principal voix] (assistance aide)	Utilisez cette commande pour entendre la liste des commandes vocales disponibles.
(applications ([pour] (téléphone mobile portable)) [téléphone mobile portable] apps) applications mobiles)	Le système vous invite à prononcer le nom de l'application pour la démarrer.
(lister liste) des (applications ([pour] (téléphone mobile portable)) [téléphone mobile portable] apps applications mobiles)	Le système énumère la liste de toutes les applications mobiles actuellement disponibles.
(rechercher trouver) [des] [nouvelles] (applications ([pour] (téléphone mobile portable)) [téléphone mobile portable] apps applications mobiles)	Le système recherche des applications compatibles SYNC sur le périphérique mobile connecté.
(sortir de quitter)	Utilisez cette commande suivie du nom de l'application.

Vous pouvez aussi prononcer le nom d'une application compatible SYNC pour la démarrer sur SYNC. Pour afficher une liste des commandes vocales disponibles pour une application, dites le nom de l'application, puis dites Aide. Par exemple, dites « Spotify Aide ».

Activation et désactivation des notifications contextuelles

Certaines applications peuvent envoyer des notifications contextuelles. Une notification contextuelle est une alerte émise vocalement et/ou via l'affichage contextuel par une application qui tourne à l'arrière-plan. Cela peut s'avérer particulièrement utile pour les applications d'actualités ou de localisation.

Appuyez sur la touche **MENU**, puis sélectionnez :

Message	Description et action
SYNCApplications	
App. mobiles	
SYNC-Réglages	
Toutes les app.	Si les notifications contextuelles sont prises en charge, cette fonction apparaît dans la liste. Activez ou désactivez la fonction comme souhaité en la sélectionnant le cas échéant.

Activation des applications mobiles SYNC

Pour utiliser le système, vous devez accepter d'envoyer et de recevoir des mises à jour et des informations d'autorisation de l'application via le forfait de données associé au périphérique connecté.

Les données sont envoyées à Ford aux Etats-Unis via le périphérique connecté. Les informations sont cryptées et incluent votre VIN, le numéro de module SYNC, des statistiques d'utilisation anonymes ainsi que des informations de débogage. Des mises à jour peuvent être installées automatiquement.

Note : Vous devez activer les applications mobiles pour chaque périphérique connecté la première fois que vous sélectionnez une application mobile à l'aide du système.

Note : Des frais de données standard sont appliqués. Ford n'est pas responsable des éventuels frais supplémentaires qui pourraient vous être facturés par votre fournisseur de service lorsque votre véhicule envoie ou reçoit des données via le périphérique connecté. Cela inclut les éventuels frais supplémentaires d'itinérance en dehors d'un réseau domestique pendant la conduite dans certaines régions.

Etat de l'application

Vous pouvez consulter l'état actuel d'une application dans le menu des paramètres. Trois états sont possibles :

Message	Description et action
Mise à jour requise	Le système a détecté qu'une nouvelle application nécessitant une autorisation ou qu'une mise à jour des autorisations générales est requise.
Déjà à jour	Pas de mise à jour requise.
Màj en cours...	Le système tente de recevoir une mise à jour.

Options dans le menu des paramètres :

Message	Description et action
Demander màj	Si une mise à jour est requise et si vous souhaitez la demander manuellement, notamment lorsque vous vous trouvez dans un hotspot Wi-Fi.
Désactiver màj	Sélectionnez cette option pour désactiver les mises à jour automatiques.

Autorisations d'application

Les autorisations sont divisées par groupes. Vous pouvez octroyer des autorisations à ces groupes individuellement. Vous pouvez modifier l'état d'un groupe d'autorisations à tout moment lorsque vous ne conduisez pas en utilisant le menu des paramètres.

Lorsque vous démarrez une application à l'aide de SYNC, le système peut vous demander d'octroyer certaines autorisations, par exemple :

- Pour autoriser votre véhicule à fournir des informations sur le véhicule à l'application, y compris mais sans y être limité : niveau de carburant, consommation de carburant, régime moteur, tension de batterie, compteur kilométrique, VIN, température extérieure, position de vitesse, pression des pneus, température ambiante, date et heure.
- Pour autoriser votre véhicule à fournir des informations sur les caractéristiques de conduite, y compris mais sans y être limité : MyKey, état des ceintures de sécurité, régimes moteur, événements de freinage, contacteur de pédale de frein, accélération, position de l'accélérateur, contacteur de pédale d'embrayage, longueur de trajet, durée de trajet, coût de trajet, durée de mise sous tension du moteur en pourcentage et pourcentage de temps en vitesse.
- Pour autoriser votre véhicule à fournir des informations de localisation, y compris : GPS et vitesse.
- Pour autoriser l'application à envoyer des notifications contextuelles à l'aide de l'affichage et des fonctions vocales du véhicule pendant qu'elle tourne en arrière-plan.

Note : Vous ne devez octroyer des autorisations que la première fois que vous utilisez une application avec SYNC.

Note : Nous ne sommes pas responsable des dommages ou de la violation de la vie privée dus à l'utilisation d'une application ou de la diffusion de données du véhicule que vous nous avez autorisés à fournir à une application.

UTILISATION DE SYNC™ AVEC VOTRE LECTEUR MULTIMÉDIA

Vous pouvez accéder à la musique stockée sur votre lecteur multimédia numérique et l'écouter via les hauts-parleurs de votre véhicule en utilisant le menu multimédia ou les commandes vocales du système. Vous pouvez également classer et lire votre musique selon différentes catégories, par exemple par artiste ou par album.

SYNC prend en charge presque tous les lecteurs multimédias, y compris : les lecteurs iPod, Zune, « Plays from device » et la plupart des appareils USB. SYNC prend également en charge les fichiers audio aux formats MP3, WMA, WAV et ACC.

Vérifier que la clé USB a été formatée correctement et présente les spécifications suivantes :

- USB 2.0.
- Les fichiers doivent être au format FAT16/32.

Note : Le format de fichier NTFS n'est pas pris en charge.

Le format des fichiers audio sur la clé USB doit être :

- MP3.
- Fichiers WMA non protégés par DRM.
- WAV.
- AAC.

Connexion de votre lecteur multimédia au port USB

Note : Si votre lecteur multimédia possède un bouton de mise en marche, assurez-vous d'avoir allumé l'appareil.

Se connecter en utilisant les commandes vocales

1. Branchez l'appareil au port USB de votre véhicule.

2. Appuyez sur la commande vocale et, lorsque le système est prêt, dites :

Commande vocale	Action et description
(USB iPod [lecteur] MP3 baladeur)	Vous pouvez à présent écouter de la musique en énonçant l'une des commandes vocales appropriées. Référez-vous aux commandes vocales multimédia.

Il n'est pas nécessaire de prononcer les mots apparaissant entre crochets. Par exemple, lorsque ([clé] USB | iPod | [lecteur] MP3) apparaît, vous pouvez énoncer la commande USB ou clé USB.

Se connecter en utilisant le menu Système

1. Branchez l'appareil au port USB de votre véhicule.

2. Appuyez sur la touche **Media** (située à côté de l'écran audio) jusqu'à ce qu'un message d'initialisation apparaisse sur l'écran.

Option de menu	Action et description
Rechercher USB	En fonction du nombre de fichiers multimédias présents sur l'appareil connecté, le message d'indexation peut s'afficher à l'écran. Une fois l'indexation terminée, l'écran retourne au menu de lecture.

Vous pouvez faire votre choix parmi les fonctions suivantes :

Option de menu
Jouer tout
Listes lecture
Pistes
Artistes
Albums
Genres
Rechercher USB
Réinit. USB Sync
Quitter

Commande Qui est-ce qui chante ?

A tout moment de la lecture, vous pouvez appuyer sur la commande vocale et demander au système qui est-ce qui chante. Le système lit alors les étiquettes de métadonnées de la piste en cours, si

celles-ci sont renseignées.

Commandes vocales multimédia



Appuyez sur la commande vocale et, lorsque le système est prêt, dites :

Commande vocale	Action et description
(USB iPod [lecteur] MP3 baladeur)	Vous pouvez à présent écouter de la musique en énonçant l'une des commandes vocales appropriées.

Vous pouvez énoncer n'importe quelle commande vocale apparaissant entre parenthèses et séparées par le signe |. Par exemple, lorsque (quel est | qu'est-ce que) apparaît, dites : quel est ou qu'est-ce que.

Vous devez énoncer toutes les commandes vocales apparaissant en dehors des parenthèses. Par exemple, lorsque « qui joue ce morceau (quel est | qu'est-ce que) ce titre » apparaît, dites : qui joue ce morceau ou (quel est | qu'est-ce que) ce titre.

Commande vocale	Description et action
(pause stop arrêt arrêter)	Met en pause la lecture de l'appareil.
(écouter lire lecture)	Reprend la lecture de l'appareil.
(écouter jouer lecture [de]) [l'album album] ____	
(lire écouter lecture de jouer) tout	Joue tout le contenu de l'appareil de la première à la dernière piste.
(jouer écouter lecture [de]) [l'artiste artiste] ____	
(écouter lecture jouer) [[par] genre] ____	
(écouter lecture jouer sélectionner) [liste] ____	
[[la] piste [le] titre [la] chanson [le] podcast [le] chapitre (l'épisode épisode)] (suivant suivante)	Joue la piste suivante sur le support en cours.
([la] piste précédente [le] titre précédent [la] chanson précédente [le] podcast précédent [le] chapitre précédent (l'épisode épisode) précédent)	Joue la piste précédente sur le support en cours.

Commande vocale	Description et action
[lire écouter jouer] ([de la] musique similaire de cette musique)	Crée une liste de lecture de chansons du même genre que la piste en cours de lecture.
((écouter jouer lecture [de]) [[la] chanson [la] piste] ((écouter jouer) [le] lecture [du]) titre) ____	
désactiver (répéter répétition)	
[activer] répéter (une sélection une chanson une piste un morceau)	Répète la piste en cours.
[activer] (lecture aléatoire mix) [toute]	Joue la liste de lecture en cours dans un ordre aléatoire (cette commande n'est pas prise en charge sur tous les appareils).
désactiver (lecture aléatoire mix)	
((c'est qui qui est-ce) qui chante c'est (quel artiste quelle chanson quelle piste quelle musique))	A tout moment de la lecture, vous pouvez appuyer sur la commande vocale et demander au système qui est-ce qui chante. Le système lit alors les étiquettes de métadonnées (si renseignées) de la piste en cours.

____ correspond à une liste dynamique ; il peut donc s'agir d'un nom quelconque, comme celui d'un groupe, d'un artiste ou d'une chanson. Par exemple, vous pouvez dire « Jouer artiste The Beatles ».

Exemples de commandes USB

SYNC permet à l'utilisateur de chercher et d'écouter une chanson de différentes manières intuitives à l'aide des commandes vocales. Par exemple, si une chanson est intitulée « Penny Lane » sur l'album « Magical Mystery Tour », vous pouvez énoncer les phrases suivantes pour l'écouter :

- Jouer chanson « Penny Lane ».
- Jouer « Penny Lane ».

Si vous souhaitez écouter l'album en entier, vous pouvez dire :

- Jouer album « Magical Mystery Tour ».
- Jouer « Magical Mystery Tour ».

Bluetooth Audio

Le système est également capable de lire de la musique depuis votre téléphone cellulaire, via Bluetooth.

Pour activer le mode Bluetooth Audio, appuyez sur la touche **MEDIA** (située à côté de l'écran audio) ou **Source**, ou appuyez sur la commande vocale, puis lorsque le système vous y invite, dites :

Commande vocale
Bluetooth audio

Énoncez ensuite l'une des commandes suivantes :

Options du menu Media

Le menu Media vous permet de choisir la façon dont la musique est lue (par exemple, par artiste, genre, mode de lecture aléatoire ou répétition), mais aussi de trouver de la musique similaire ou de réinitialiser l'index de vos appareils USB.

Appuyez sur **AUX** pour sélectionner la lecture USB.

Commande vocale
(pause stop arrêt arrêter)
(écouter lire lecture)
[[la] piste [le] titre [la] chanson [le] podcast [le] chapitre (l'épisode épisode)] (suivant suivante)
(([la] piste précédente [le] titre précédent [la] chanson précédente [le] podcast précédent [le] chapitre précédent (l'épisode épisode) précédent)

Message	Description et action
Options	Vous accédez alors au menu média.

Énoncez ensuite l'une des commandes suivantes :

Message	Description et action
Lect. aléatoire	Lire votre musique de manière aléatoire ou la répéter. Votre sélection reste active jusqu'à ce que vous la désactiviez.
Répéter piste	Lire votre musique de manière aléatoire ou la répéter. Votre sélection reste active jusqu'à ce que vous la désactiviez.
Musique similaire	Écouter des types de musique semblables à celui de la liste de lecture en cours depuis le port USB. Le système utilise les informations des métadonnées de chacune des pistes pour constituer une liste de lecture. Le système crée ensuite une nouvelle liste de pistes similaires et commence la lecture. Les étiquettes de métadonnées de chaque piste doivent être renseignées pour que cette fonction puisse inclure des pistes à la liste de lecture. Avec certains lecteurs, si les étiquettes de métadonnées ne sont pas renseignées, les pistes ne sont

Message	Description et action
	pas compatibles avec la reconnaissance vocale, le menu de lecture ou cette option. Cependant, si vous transférez ces pistes sur votre lecteur en mode de stockage de masse, elles fonctionnent avec la reconnaissance vocale, le menu de lecture ou cette option. Le système attribue les pistes inconnues à n'importe quelle étiquette de métadonnée vide.
Réinit. USB Sync	Réinitialiser l'index USB. Une fois la nouvelle indexation terminée, vous pouvez sélectionner la musique que vous voulez écouter depuis la bibliothèque USB.

Accéder à votre bibliothèque USB

1. Branchez l'appareil au port USB de votre véhicule.

2. Appuyez sur **AUX** pour sélectionner la lecture USB.

Message	Description et action
Rechercher USB	Ce menu vous permet de sélectionner et de lire vos fichiers multimédia par artiste, album, genre, liste de lecture et piste ou même de parcourir le contenu de votre appareil USB.

Si aucun fichier multimédia n'est accessible, l'écran indique que l'appareil ne contient aucun fichier. Si plusieurs fichiers multimédia sont disponibles, vous pouvez faire défiler et sélectionner les options suivantes :

Message	Description et action
Jouer tout	Lire tous les fichiers multimédias indexés depuis votre lecteur, l'un après l'autre, par ordre numérique. * 1. Appuyez sur OK pour effectuer votre sélection. Le titre de la première piste s'affiche à l'écran.
Listes lecture	Accédez à vos listes de lecture depuis divers formats, comme ASX, M3U, WPL ou MTP. * 1. Appuyez sur OK pour effectuer votre sélection. 2. Faites défiler la liste pour sélectionner la liste de lecture souhaitée, puis appuyez sur OK.
Pistes	Rechercher et lire une piste indexée spécifique. * 1. Appuyez sur OK pour effectuer votre sélection. 2. Faites défiler la liste pour sélectionner la piste souhaitée, puis appuyez sur OK.
Artistes	Classer tous les fichiers multimédias indexés par artiste. Une fois cette option sélectionnée, le système classe et lit ensuite tous les artistes et toutes les pistes par ordre alphabétique. * 1. Appuyez sur OK pour effectuer votre sélection. 2. Faites défiler la liste pour sélectionner l'artiste souhaité, puis appuyez sur OK.
Albums	Classer tous les fichiers multimédias indexés par albums. * 1. Appuyez sur OK pour effectuer votre sélection. 2. Faites défiler la liste pour sélectionner les albums souhaités, puis appuyez sur OK.
Genres	Classez la musique indexée par genre. * 1. Appuyez sur OK pour effectuer votre sélection. 2. Faites défiler la liste pour sélectionner le genre souhaité, puis appuyez sur OK.

Message	Description et action
Rechercher USB	Explorez tous les fichiers multimédias pris en charge se trouvant sur votre lecteur multimédia connecté au port USB. Vous pouvez voir uniquement les fichiers multimédia compatibles avec SYNC ; les autres fichiers stockés sont invisibles. 1. Appuyez sur OK pour effectuer votre sélection. 2. Faites défiler la liste pour explorer les fichiers multimédia indexés sur votre disque flash, puis appuyez sur OK.
Réinit. USB Sync	Réinitialiser l'index USB. Une fois la nouvelle indexation terminée, vous pouvez sélectionner la musique que vous voulez écouter depuis la bibliothèque USB.

* Vous pouvez utiliser les touches en bas de l'écran audio pour passer rapidement à une certaine catégorie en ordre alphabétique. Vous pouvez également utiliser les lettres du clavier numérique pour accéder directement à un endroit dans la liste.

Utilisation des commandes vocales

Vous pouvez accéder aux chansons de votre support USB et les afficher à l'aide des commandes vocales.

Branchez l'appareil au port USB de votre véhicule.

Appuyez sur la commande vocale et, lorsque le système est prêt, énoncez l'une des commandes suivantes :

Commande vocale
(naviguer afficher montrer rechercher) tous [les] albums
(naviguer afficher montrer rechercher) tous [les] artistes
(naviguer afficher montrer rechercher) tous [les] genres
(naviguer afficher montrer rechercher) (toutes [les] listes tous [les] playlists)

Commande vocale
(naviguer afficher montrer rechercher) ((toutes tous) [les] (titres chansons pistes) tous [les] (fichiers))
(naviguer afficher montrer rechercher) (l'album album) ____
(naviguer afficher montrer rechercher) (l'artiste artiste) ____
(naviguer afficher montrer rechercher) [le] genre ____
(naviguer afficher montrer rechercher) ([la] liste [le] playlist) ____

Entrée ligne

Pour accéder à la source audio d'entrée de ligne, dites :

Commande vocale
(entrée ([de] ligne AV audio vidéo auxiliaire) Aux audio vidéo)

USB 2 (le cas échéant)

Votre véhicule peut être équipé d'un port USB supplémentaire. Dans ce cas, le port USB 1 est situé à l'avant du véhicule, en bas de la planche de bord. Le port USB 2 se trouve à l'intérieur du compartiment de rangement de la console centrale du véhicule.

Vous pouvez brancher un appareil USB supplémentaire sur le deuxième port USB.

Note : SYNC ne peut prendre en charge qu'un seul appareil iOS (Apple) à la fois (selon le premier appareil branché). Lorsque vous connectez un deuxième appareil iOS, le système le détecte mais n'est pas en mesure de lire son contenu.

Commandes vocales pour les sources audio

Votre système vocal vous permet de changer de source audio en toute simplicité.



Appuyez sur la commande vocale et, lorsque le système est prêt, dites :

Commande vocale
[système] ([de] musique audio [de] divertissement)
Voici quelques exemples de commandes vocales pouvant être utilisées.
[syntoniser] AM
[syntoniser] AM 1
[syntoniser] (sauvegarde automatique AST réglage automatique) AM
[syntoniser] AM 2
Bluetooth audio
((écouter lire jouer) [le] lecture du) (CD disque [compact])
[syntoniser] FM
[syntoniser] FM 1
[syntoniser] (sauvegarde automatique AST réglage automatique) (préréglage FM FM préréglage) ____
[syntoniser] FM 2
(entrée ([de] ligne AV audio vidéo auxiliaire) Aux audio vidéo)
radio
(USB iPod [lecteur] MP3 baladeur)
((c'est qui qui est-ce) qui chante c'est (quel artiste quelle chanson quelle piste quelle musique))
aide

Commandes vocales radio



Si vous êtes en train d'écouter la radio, appuyez sur la commande vocale, puis énoncez l'une des commandes suivantes.

Si vous n'écoutez pas la radio, appuyez sur la commande vocale et, après la tonalité, dites :

Commande vocale
radio
Vous pouvez ensuite énoncer l'une des commandes suivantes.
[syntoniser] AM
[syntoniser] AM 1
[syntoniser] (sauvegarde automatique AST réglage automatique) AM
[syntoniser] AM 2
[syntoniser] (AM ____ ____ [AM])
[syntoniser] (préréglage AM AM préréglage) ____
[syntoniser] (préréglage AM 1 AM 1 préréglage) ____
[syntoniser] FM
[syntoniser] FM 1
[syntoniser] (sauvegarde automatique AST réglage automatique) FM
[syntoniser] FM 2
[syntoniser] (FM ____ ____ [FM])
[syntoniser] (sauvegarde automatique AST réglage automatique) (préréglage FM FM préréglage) ____
[syntoniser] (préréglage FM FM préréglage) ____

Commande vocale

[syntoniser] (préréglage FM 2 | FM 2 préréglage) ____

[syntoniser] préréglage ____

syntoniser [radio]

aide

Commandes vocales CD



Si vous êtes en train d'écouter un CD, appuyez sur la commande vocale, puis énoncez l'une des commandes suivantes.

Si vous n'écoutez pas de CD, appuyez sur la commande vocale et après la tonalité, dites :

Commande vocale
((écouter lire jouer) ([le] lecture du) (CD disque [compact]))
Vous pouvez ensuite énoncer l'une des commandes suivantes.
(pause stop arrêt arrêter)
(écouter lire lecture)
[écouter lire jouer] ([le] morceau suivant [la] (piste chanson) suivante)
[écouter lire jouer] ([le] morceau précédent [la] (piste chanson) précédente)
[écouter lire jouer changer] (piste morceau chanson) [numéro] ____
[activer] (répéter réécouter relire répétition) ([le du] morceau [[de] la] (piste chanson))
[activer] (répéter réécouter relire répétition) ([le du] dossier [[de] la] liste de chansons)

Commande vocale

désactiver (répéter répétition)
[activer] (lecture aléatoire mix * pistes)
[activer] (lecture aléatoire mix) ([[de] lecteur] CD [du] disque [compact])
[activer] (lecture aléatoire mix) [de du] dossier
désactiver (lecture aléatoire mix)

* Lorsque vous utilisez ces commandes, vous devez indiquer au système la piste ou le dossier à répéter ou à lire en mode aléatoire.

Appareils Bluetooth et paramètres système

Vous pouvez accéder à ces menus en utilisant l'écran audio. Voir **Utilisation de SYNC™ avec votre téléphone** (page 335).

DIAGNOSTIC DE SYNC™

Votre système SYNC est facile à utiliser. Toutefois, en cas de questions, veuillez vous reporter aux tableaux ci-dessous.

Visitez le site Web Ford régional pour vérifier la compatibilité de votre téléphone.

Problèmes relatifs au téléphone cellulaire

Objet :	Cause possible	Solution possible
Beaucoup de bruit de fond pendant un appel.	Les paramètres de commande audio de votre téléphone cellulaire interfèrent peut-être avec les performances de SYNC.	Consultez le chapitre relatif aux réglages audio du manuel de votre appareil.
Lors d'un appel, j'entends mes interlocuteurs, mais eux ne peuvent pas m'entendre.	Dysfonctionnement possible du téléphone cellulaire.	Essayez d'éteindre votre téléphone cellulaire, de le réinitialiser ou de retirer sa batterie, puis réessayez. Assurez-vous que l'option microphone pour SYNC n'est pas désactivée.
SYNC n'arrive pas à télécharger mon répertoire.	Cette fonction dépend de votre téléphone cellulaire.	Vérifiez la compatibilité de votre téléphone cellulaire.
	Dysfonctionnement possible du téléphone cellulaire.	Essayez d'éteindre votre téléphone cellulaire, de le réinitialiser ou de retirer sa batterie, puis réessayez. Essayez de déplacer les contacts de votre répertoire téléphonique dans SYNC en sélectionnant l'option d'ajout.

Problèmes relatifs au téléphone cellulaire		
Objet :	Cause possible	Solution possible
		Vous devez activer votre téléphone cellulaire et la fonction de téléchargement de répertoire automatique dans SYNC.
Le système dit que le répertoire est téléchargé, mais, dans SYNC, mon répertoire reste vide ou des contacts manquent.	Les capacités de votre téléphone cellulaire ont atteint leurs limites.	Essayez de déplacer les contacts de votre répertoire téléphonique dans SYNC en sélectionnant l'option d'ajout.
		Si les contacts manquants sont stockés sur votre carte SIM, essayez de les déplacer vers la mémoire de votre téléphone cellulaire.
		Supprimez toutes les images ou sonneries spéciales associées aux contacts manquants.
		Vous devez activer votre téléphone cellulaire et la fonction de téléchargement de répertoire automatique dans SYNC.
J'ai du mal à connecter mon téléphone cellulaire à SYNC.	Cette fonction dépend de votre téléphone cellulaire.	Vérifiez la compatibilité de votre téléphone cellulaire.
	Dysfonctionnement possible du téléphone cellulaire.	Essayez d'éteindre votre téléphone cellulaire, de le réinitialiser ou de retirer sa batterie, puis réessayez.
		Essayez de supprimer votre appareil de SYNC et de supprimer SYNC de votre appareil, puis réessayez.
		Sur votre téléphone cellulaire, contrôlez les paramètres de sécurité et d'acceptation automatique des invites concernant la connexion Bluetooth à SYNC.
		Mettez à jour le microcode de votre téléphone cellulaire.
		Désactivez le paramètre de téléchargement automatique.
Les SMS ne fonctionnent pas avec SYNC.	Cette fonction dépend de votre téléphone cellulaire.	Vérifiez la compatibilité de votre téléphone cellulaire.

Problèmes relatifs au téléphone cellulaire		
Objet :	Cause possible	Solution possible
	Dysfonctionnement possible du téléphone cellulaire.	Essayez d'éteindre votre téléphone cellulaire, de le réinitialiser ou de retirer sa batterie, puis réessayez.
	iPhone	• Accédez aux paramètres de votre téléphone cellulaire. • Accédez au menu Bluetooth. • Assurez-vous qu'aucune connexion est établie. • Appuyez sur le cercle bleu pour accéder au menu suivant. • Activez l'affichage des notifications. • Activez ensuite la synchronisation de vos contacts. Votre iPhone est désormais paramétré pour transmettre les SMS entrants à SYNC. Répétez ces étapes pour chaque autre véhicule équipé de Sync auquel vous vous connectez. Votre iPhone transmettra les SMS entrants à SYNC uniquement s'il est débloqué. Vous ne pouvez pas répondre aux SMS en utilisant SYNC avec un iPhone. Les messages texte des applications WhatsApp et Facebook Messenger ne sont pas pris en charge.

Problèmes relatifs au téléphone cellulaire		
Objet :	Cause possible	Solution possible
La lecture audio des SMS ne fonctionne pas sur mon téléphone cellulaire.	Cette fonction dépend de votre téléphone cellulaire.	Pour recevoir des SMS entrants, votre téléphone cellulaire doit prendre en charge le téléchargement de SMS via Bluetooth. Accédez au menu des SMS de SYNC pour vérifier si votre téléphone cellulaire prend en charge cette fonction. Appuyez sur la touche PHONE , puis faites défiler l'affichage et sélectionnez l'option pour SMS, appuyez ensuite sur OK .
	Il s'agit d'une restriction liée à votre téléphone cellulaire.	Chaque téléphone cellulaire fonctionnant différemment, reportez-vous au manuel spécifique de l'appareil à jumeler. En réalité, il peut y avoir des différences entre les téléphones cellulaires en raison de leur marque, leur modèle, leur numéro de version et du fournisseur d'accès utilisé.

Problèmes USB et multimédia		
Objet :	Cause possible	Solution possible
J'ai du mal à connecter mon appareil.	Dysfonctionnement possible de l'appareil.	Essayez d'éteindre l'appareil, de le réinitialiser ou de retirer sa batterie, puis réessayez.
		Assurez-vous que vous utilisez le câble du fabricant.
		Assurez-vous que le câble USB est correctement branché à l'appareil et au port USB de votre véhicule.
		Assurez-vous que l'appareil ne dispose pas d'un programme d'auto-installation ou de paramètres de sécurité actifs.
SYNC ne reconnaît pas l'appareil quand je démarre mon véhicule.	Il s'agit d'une restriction de l'appareil.	Assurez-vous de ne pas laisser l'appareil dans le véhicule par des températures extrêmes (chaudes ou froides).

Problèmes USB et multimédia		
Objet :	Cause possible	Solution possible
Le Bluetooth audio ne charge rien.	Cette fonction dépend de votre appareil.	Assurez-vous d'avoir connecté l'appareil à SYNC et d'avoir appuyé sur le bouton lecture de l'appareil.
	L'appareil est déconnecté.	
SYNC ne reconnaît pas la musique que contient mon appareil.	Vos fichiers de musiques ne contiennent peut-être pas les informations appropriées concernant l'artiste, le titre de la chanson, l'album ou le genre.	Assurez-vous d'avoir renseigné toutes les informations concernant la chanson.
	Le fichier peut être corrompu.	Essayez de remplacer le fichier corrompu par une nouvelle version du fichier.
	La chanson est peut-être protégée par des droits d'auteur et l'appareil ne peut donc pas la lire.	Certains appareils nécessitent de modifier les paramètres USB et de passer du protocole de stockage de masse au protocole de transfert multimédia.
Lorsque je connecte mon iPhone ou mon iPod Touch simultanément via USB et Bluetooth Audio, parfois, je n'entends plus rien.	Il s'agit d'une restriction de l'appareil.	Depuis l'écran affichant la musique en cours de lecture de l'iPhone ou de l'iPod Touch, sélectionnez l'icône AirPlay de l'appareil audio tout en bas sur l'écran de votre iPhone ou iPod Touch.
		Pour écouter votre iPhone ou iPod Touch via Bluetooth Audio, sélectionnez SYNC.
		Pour écouter votre iPhone ou iPod Touch via USB, sélectionnez le connecteur de dock.

Problèmes relatifs aux commandes vocales		
Objet :	Cause possible	Solution possible
SYNC ne comprend pas ce que je dis.	Vous utilisez peut-être les mauvaises commandes vocales.	Relisez les commandes vocales du téléphone cellulaire et multimédia au début de leurs sections respectives. Pendant une session de commande vocale active, reportez-vous à l'écran audio pour obtenir une liste des commandes vocales disponibles.
	Vous parlez peut-être trop tôt ou au mauvais moment.	Le microphone pour le système se trouve soit dans votre rétroviseur, soit dans la garniture de pavillon, juste au dessus du pare-brise.
SYNC ne comprend pas le nom de la chanson ou de l'artiste.	Vous utilisez peut-être les mauvaises commandes vocales.	Relisez les commandes vocales multimédias au début de la section multimédia.
	Vous ne prononcez peut-être pas le nom exactement comme il est enregistré dans le système.	Prononcez le nom de la chanson ou de l'artiste exactement comme il est enregistré dans le système. Si vous dites « Jouer artiste Prince », le système ne lit pas les chansons de Prince and the Revolution ou de Prince and the New Power Generation.
		Vérifiez que vous prononcez bien le titre complet, comme « California remix featuring Jennifer Nettles ».
		Si les titres des chansons sont enregistrés en majuscules, vous devez les épeler. LOLA nécessite que vous prononciez « L-O-L-A ».
SYNC ne comprend pas, ou appelle le mauvais contact quand je veux passer un appel.	Vous utilisez peut-être les mauvaises commandes vocales.	Le système ne « lit » peut-être pas le nom de la même façon que vous le prononcez.
		N'utilisez pas de caractères spéciaux dans les titres, car le système ne les reconnaît pas.
SYNC ne comprend pas, ou appelle le mauvais contact quand je veux passer un appel.	Vous utilisez peut-être les mauvaises commandes vocales.	Relisez les commandes vocales du téléphone cellulaire au début de la section sur le téléphone cellulaire.

Problèmes relatifs aux commandes vocales		
Objet :	Cause possible	Solution possible
		Vous pouvez également utiliser le téléphone cellulaire et les listes de suggestions multimédias pour obtenir une liste de suggestions possibles lorsque le système ne peut pas vous comprendre complètement. Voir Utilisation de la reconnaissance vocale (page 332).
	Vous ne prononcez peut-être pas le nom exactement comme il est enregistré dans le système.	Assurez-vous de prononcer le nom exactement comme il est enregistré dans le système. Par exemple, si le nom du contact est Pierre Durand, dites « Appeler Pierre Durand ».
		Le système fonctionne mieux si vous enregistrez des noms complets, comme « Pierre Durand », plutôt que « Pierre ».
	Les contacts enregistrés dans votre répertoire sont peut-être très courts et similaires, ou bien ils contiennent peut-être des caractères spéciaux.	N'utilisez pas de caractères spéciaux comme 123 ou ICE puisque le système ne les reconnaît pas.
	Les contacts de votre répertoire sont peut-être enregistrés en majuscules.	Si les contacts sont enregistrés en majuscules, vous devez les épeler. JEAN nécessite que vous prononciez « Appeler J-E-A-N ».
Le système de commande vocale de SYNC a des difficultés pour reconnaître les noms étrangers enregistrés sur mon téléphone cellulaire.	Vous prononcez peut-être les noms étrangers en utilisant la langue actuellement sélectionnée pour SYNC.	SYNC applique les règles de prononciation phonétique de la langue sélectionnée aux noms de contact enregistrés sur votre téléphone cellulaire.
		Conseil : vous pouvez sélectionner votre contact manuellement. Appuyez sur PHONE . Sélectionnez l'option du répertoire téléphonique, puis le nom du contact. Sélectionnez l'option de la touche programmable pour l'entendre. SYNC énonce alors le nom du contact, vous donnant une idée de la prononciation attendue.

Problèmes relatifs aux commandes vocales		
Objet :	Cause possible	Solution possible
Le système de commande vocale de SYNC a des difficultés pour reconnaître les noms des pistes, des artistes, des albums, des genres et des listes de lecture étrangers enregistrés sur mon lecteur multi-média ou mon disque flash USB.	Vous prononcez peut-être les noms étrangers en utilisant la langue actuellement sélectionnée pour SYNC.	SYNC applique les règles de prononciation phonétique de la langue sélectionnée aux noms enregistrés sur votre lecteur multi-média ou disque flash USB. Il est capable de faire certaines exceptions pour les noms d'artistes très populaires (U2, par exemple), de sorte que vous pouvez toujours utiliser la prononciation anglaise pour ces artistes.
Le système génère des invites vocales et la prononciation de certains mots n'est pas toujours exacte dans ma langue.	SYNC utilise la technologie de synthèse de la parole à partir du texte pour ses invites vocales.	SYNC utilise une voix synthétique plutôt qu'une voix humaine pré-enregistrée. SYNC propose de nouvelles fonctions de commande vocale dans un grand nombre de langues. Appel d'un contact directement à partir du répertoire sans enregistrement préalable (par exemple, " Appeler Jean Dupont ") ou sélection d'une piste, d'un artiste, d'un album, d'un genre ou d'une liste de lecture depuis votre lecteur multi-média (par exemple, « Jouer artiste Madonna »).
Mon système de commande vocale Bluetooth précédent me permettait de commander les systèmes de radio, CD et	SYNC a pour principal objectif la commande de vos appareils mobiles et des données enregistrées dans ces derniers.	SYNC propose des fonctionnalités importantes plus poussées que celles du système précédent, comme l'appel d'un contact directement à partir du répertoire sans enregistrement préalable (par exemple, « Appeler Jean Dupont ») ou la sélection d'une piste, d'un artiste, d'un album, d'un genre ou d'une liste de lecture depuis votre lecteur multimédia (par exemple, « Jouer artiste Madonna »).

Problèmes relatifs aux commandes vocales		
Objet :	Cause possible	Solution possible
climatisation. Pourquoi est-ce que je ne peux pas commander ces systèmes avec SYNC ?		

Général		
Objet :	Cause possible	Solution possible
La langue sélectionnée pour le combiné des instruments et l'écran d'information et de divertissement n'est pas la même que celle de SYNC (téléphone, USB, Bluetooth audio, commande vocale et invites vocales).	SYNC ne prend pas en charge la langue actuellement sélectionnée pour le combiné des instruments et l'écran d'information et de divertissement.	SYNC n'accepte que quatre langues dans un seul module pour l'affichage de texte, la commande vocale et les invites vocales. Ces quatre langues sont déterminées par le pays dans lequel vous avez acheté le véhicule, en fonction des langues les plus parlées. Si la langue sélectionnée n'est pas disponible, SYNC continue d'utiliser la langue active courante.
		SYNC propose de nouvelles fonctions de commande vocale dans un grand nombre de langues. Appel d'un contact directement à partir du répertoire sans enregistrement préalable (par exemple, " Appeler Jean Dupont ") ou sélection d'une piste, d'un artiste, d'un album, d'un genre ou d'une liste de lecture depuis votre lecteur multi-média (par exemple, « Jouer artiste Madonna »).

Problèmes relatifs à AppLink		
Problème	Cause(s) probable(s)	Solution(s) possible(s)
Applications mobiles AppLink : lorsque je sélectionne « Rechercher nouvelles applications », SYNC ne trouve aucune application.	Aucun téléphone compatible avec AppLink n'est connecté à SYNC.	Assurez-vous de la compatibilité de votre smartphone ; seuls les systèmes Android 2.3 ou une version ultérieure, iPhone 3GS, ou une version plus récente, sous iOS 5.0 ou une version ultérieure sont compatibles. Vérifiez également que votre téléphone est bien jumelé et connecté à SYNC afin de trouver des applications compatibles avec AppLink sur votre appareil. Les utilisateurs possédant un iPhone doivent également connecter leur appareil au port USB de SYNC à l'aide d'un câble USB Apple.
Mon téléphone est connecté, mais je ne trouve toujours pas d'application.	Les applications compatibles avec AppLink ne sont pas installées et ne sont pas exécutées sur votre appareil mobile.	Assurez-vous d'avoir téléchargé et installé la version la plus récente de l'application depuis la boutique d'applications de votre téléphone. Assurez-vous que l'application est exécutée sur votre téléphone. Pour certaines applications, vous devrez peut-être vous enregistrer ou vous connecter avant d'utiliser AppLink. Certaines applications disposent également d'un paramètre « Ford SYNC » ; pour y accéder, parcourez le menu des paramètres de l'application du téléphone.
Mon téléphone est connecté, mon/mes application(s) est/sont en cours d'exécution mais elle(s) n'apparaît(ssent) toujours pas.	Il est possible que des applications ne se ferment pas correctement et relancent leur connexion à SYNC, par exemple à chaque cycle d'allumage.	Si vous ne trouvez pas d'applications alors que vous êtes à l'intérieur du véhicule, vous pouvez les fermer puis les redémarrer afin de faciliter la recherche de SYNC. Pour les appareils sous Android, si l'application dispose d'une option « Quitter », sélectionnez-la puis redémarrez l'application. Dans le cas contraire, vous pouvez également « Arrêter » l'application manuellement en vous rendant dans le menu des paramètres du téléphone et en sélectionnant « Applications ». Sélectionnez ensuite l'application correspondante, puis « Arrêter ». N'oubliez pas de redémarrer l'application avant de sélectionner « Rechercher nouvelles applications » dans SYNC.

Problèmes relatifs à AppLink		
Problème	Cause(s) probable(s)	Solution(s) possible(s)
		Pour les iPhone sous iOS7+, double-cliquez sur le bouton principal, puis faites glisser l'icône de l'application vers le haut pour forcer sa fermeture. Cliquez à nouveau sur le bouton principal, puis sélectionnez l'application pour la redémarrer. Au bout de quelques secondes, l'application apparaît dans le menu des applications mobiles de SYNC.
Mon téléphone sous Android est connecté, mon application est en cours d'exécution, je l'ai redémarrée mais elle n'apparaît toujours pas.	Certaines anciennes versions d'Android présentent un défaut du système Bluetooth qui peut entraîner la non reconnaissance des applications trouvées lors d'un trajet précédent si vous n'avez pas désactivé la fonction Bluetooth.	Réinitialisez la fonction Bluetooth de votre téléphone en la désactivant, puis en la réactivant. Si vous êtes à l'intérieur du véhicule et que vous appuyez sur la touche « PHONE », SYNC est en mesure de se reconnecter automatiquement à votre téléphone.

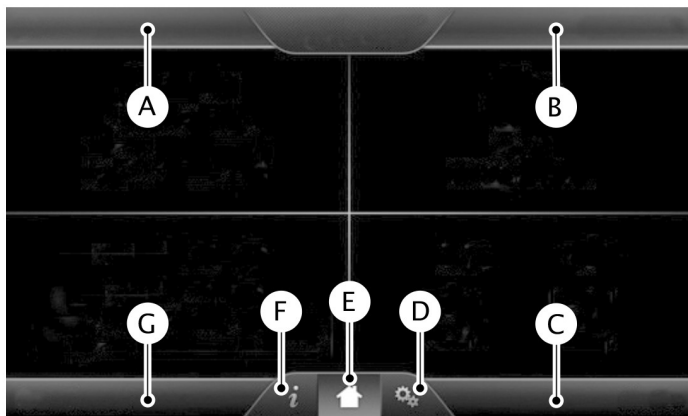
Problèmes relatifs à AppLink		
Problème	Cause(s) probable(s)	Solution(s) possible(s)
Mon iPhone est connecté, mon application est en cours d'exécution, je l'ai redémarrée mais elle n'apparaît toujours pas dans SYNC.	La connexion USB à SYNC est susceptible de devoir être réinitialisée.	Débranchez le câble USB de votre téléphone, patientez, puis rebranchez-le. Au bout de quelques secondes, l'application apparaît dans le menu des applications mobiles de SYNC. Si ce n'est pas le cas, forcez la fermeture de l'application, puis redémarrez-la.
J'utilise un téléphone sous Android. J'ai trouvé et lancé mon application dans SYNC, mais aucun son n'est émis ou le son est très faible.	Le volume de la fonction Bluetooth du téléphone peut être faible.	Essayez d'augmenter le volume de la fonction Bluetooth à l'aide des touches de commande de volume situées généralement sur le côté de l'appareil.
Toutes les applications AppLink en cours d'exécution sur mon téléphone n'apparaissent pas dans le menu des applications mobiles de SYNC.	Certains appareils sous Android disposent d'un nombre limité de ports Bluetooth pouvant être utilisés pour la connexion des applications. Si le nombre d'applications AppLink installées sur votre téléphone est supérieur au nombre de ports Bluetooth disponibles, toutes les applications n'apparaissent pas dans le menu des applications mobiles de SYNC.	Forcez la fermeture ou désinstallez les applications que vous ne souhaitez pas voir apparaître dans SYNC. Si l'application dispose d'un paramètre « Ford SYNC », désactivez-le dans le menu des paramètres de l'application du téléphone.

GÉNÉRALITÉS

AVERTISSEMENT



Le manque d'attention au volant peut entraîner une perte de maîtrise du véhicule, une collision et des blessures. Nous vous recommandons vivement de faire preuve de la plus grande prudence lorsque vous utilisez un appareil susceptible de détourner votre attention de la route. La conduite en toute sécurité de votre véhicule est votre première responsabilité. Nous vous déconseillons d'utiliser des appareils portables lorsque vous conduisez et nous vous invitons à utiliser des systèmes à commande vocale chaque fois que possible. Assurez-vous d'avoir pris connaissance de toutes les lois applicables susceptibles d'avoir une incidence sur l'utilisation d'appareils électroniques au volant.



E161891

Repère	Message
A	Téléphone
B	Navigation
C	Climatisation

Repère	Message
D	Réglages
E	Maison
F	Information
G	Divertissement

Le système est divisé en quatre zones afin de fournir un accès rapide à plusieurs fonctions et réglages du véhicule. L'écran tactile facilite l'interaction avec votre téléphone cellulaire, les dispositifs multimédia, la climatisation et le système d'aide à la navigation. Les coins affichent tous les modes actifs au sein de ces menus, tels que le statut du téléphone ou la température.

Note : certaines fonctions ne sont pas disponibles pendant la conduite.

Note : votre système est doté d'une fonction qui vous permet d'accéder et de contrôler les fonctionnalités audio 10 minutes après avoir coupé le contact (sans aucune porte ouverte).

TÉLÉPHONE

Touchez l'écran pour sélectionner l'un des éléments suivants :

Message
Téléphone
Comp. abr.
Répertoire
Histoire
Messagerie
Réglages

NAVIGATION

Touchez l'écran pour sélectionner l'un des éléments suivants :

Message
Mon domicile
Favorites
Destinations précédentes

Message
Point d'intérêt
Urgence
Adresse
Intersection
Centre-ville
Latitude/Longitude
Modifier la route
Annuler route

CLIMATISATION

Touchez les icônes correspondantes pour contrôler les options suivantes :

- Réglages température côté conducteur
- Air recirculé
- Vent. autom.
- Double
- Réglages température côté passager
- A/C
- Dégivrage

RÉGLAGES



Touchez l'écran pour sélectionner l'un des éléments suivants :

Message
Horloge
Affichage
Son

Message
Véhicule
Réglages
Aide

MAISON



Appuyez sur ce bouton pour accéder à l'écran d'accueil.

Note : Selon l'ensemble d'options et le logiciel de votre véhicule, les écrans peuvent être différents de ceux décrits dans cette section. Certaines fonctions peuvent également être limitées selon votre lieu de résidence. Renseignez-vous auprès d'un concessionnaire agréé pour connaître la disponibilité de ces fonctions.

INFORMATION



Touchez l'écran pour sélectionner l'un des éléments suivants :

Message
Circulation
Notific.
Calendrier
Applicat.
Où suis-je ?

DIVERTISSEMENT

Touchez l'écran pour sélectionner l'un des éléments suivants :

Message
AM
FM
DAB *
CD
USB
BT audio
Carte SD
Entrée de ligne

* Selon l'équipement.

A l'aide des commandes audio

En fonction de votre véhicule, vous disposerez éventuellement aussi des commandes suivantes :

Commandes	Action et description
Marche/Arrêt	Pour activer ou désactiver les fonctions multimédia.
Volume	Règle le volume du support en cours d'utilisation.
Recherche	S'utilise de la même manière que dans les autres modes multimédia.
Syntoniser	S'utilise de la même manière que dans les autres modes multimédia.
Ejection	Ejecte un CD du système multimédia.
Ecran	Appuyez sur ce bouton pour désactiver l'écran d'affichage. Appuyez à nouveau sur ce bouton ou touchez l'écran pour activer l'écran d'affichage.
Source	Appuyez sur ce bouton plusieurs fois pour basculer entre les modes multimédia.
Son	Modifier les réglages pour :
	Basses
	Aigus
	Médiums
	Régler balance et répartition
	DSP
	Mode EQ
	Adapter volume

Utilisation des commandes du volant de direction

Selon votre véhicule et le groupe d'options disponibles, vous pouvez utiliser les commandes du volant de direction pour interagir avec le système d'écran tactile.

- **VOL :** permet de contrôler le volume du son.
- **Mute :** permet de couper le son.
- **Commande vocale :** appuyez sur cette touche pour démarrer une session de commandes vocales. Maintenez la touche enfoncée pour interrompre la séance de commandes vocales.

• **SEEK et PHONE ACCEPT :**

- Lorsque vous êtes en mode radio, appuyez sur cette touche pour rechercher des préréglages ou maintenez-la enfoncée pour faire une recherche parmi les stations.
- Lorsque vous êtes en mode USB ou CD, appuyez sur cette touche pour rechercher des stations ou maintenez-la enfoncée pour faire une recherche rapide.
- Lorsque vous êtes en mode Téléphone, appuyez sur cette touche pour répondre à un appel ou pour basculer entre plusieurs appels.

• **SEEK et PHONE REJECT :**

- Lorsque vous êtes en mode radio, appuyez sur cette touche pour rechercher des préréglages ou maintenez-la enfoncée pour faire une recherche parmi les stations.
- Lorsque vous êtes en mode USB ou CD, appuyez sur cette touche pour rechercher des stations ou maintenez-la enfoncée pour faire une recherche rapide.
- Lorsque vous êtes en mode Téléphone, appuyez sur cette touche pour mettre fin à un appel ou refuser un appel entrant.
- Source : touchez ce bouton plusieurs fois pour basculer entre les modes multimédia.
- Sound : touchez ce bouton pour modifier les réglages du son. Voir **Réglages** (page 388).

Voir **Volant de direction** (page 58).

Nettoyage de l'écran tactile

Utilisez un chiffon sec, propre et doux. Si des saletés ou des traces de doigt sont toujours visibles, humectez le chiffon avec un peu d'alcool. Ne versez pas ou ne vaporisez pas d'alcool directement sur l'écran. N'utilisez pas de détergents ou de solvants pour nettoyer l'écran.

Assistance

Veuillez contacter un concessionnaire agréé pour en savoir plus. Pour de plus amples informations, veuillez vous rendre sur le site Web Ford de votre région.

Informations de sécurité

AVERTISSEMENT



Le manque d'attention au volant peut entraîner une perte de maîtrise du véhicule, une collision et des blessures. Nous vous recommandons vivement de faire preuve de la plus grande prudence lorsque vous utilisez un appareil susceptible de détourner votre attention de la route. La conduite en toute sécurité de votre véhicule est votre première responsabilité. Nous vous déconseillons d'utiliser des appareils portables lorsque vous conduisez et nous vous invitons à utiliser des systèmes à commande vocale chaque fois que possible. Assurez-vous d'avoir pris connaissance de toutes les lois applicables susceptibles d'avoir une incidence sur l'utilisation d'appareils électroniques au volant.

- Ne tentez aucune maintenance ou réparation sur le système. Faites contrôler votre véhicule par un concessionnaire agréé.
 - Ne mettez pas en marche un lecteur si les fils ou les câbles d'alimentation sont cassés, coupés ou endommagés. Disposez les fils et les câbles de telle sorte qu'ils ne gênent pas le fonctionnement des pédales, des sièges, des compartiments ou n'empêchent pas de conduire en toute sécurité.
 - Ne laissez pas de lecteur en marche dans votre véhicule en cas de conditions extrêmes : il pourrait être endommagé. Pour plus d'informations, reportez-vous au guide d'utilisation de votre appareil.
 - Pour votre sécurité, certaines fonctions SYNC dépendent de la vitesse. Leur utilisation est limitée lorsque votre véhicule ne dépasse pas les 8 km/h.
- Assurez-vous de consulter le manuel d'utilisation de votre appareil avant de l'utiliser avec SYNC.

Fonctions limitées en fonction de la vitesse

Certaines fonctions peuvent être difficile à utiliser pendant la conduite. Leur usage est donc limité sauf si votre véhicule est à l'arrêt.

Reportez-vous au tableau ci-après pour des exemples plus précis.

Fonctions limitées	
Fonctionnalité du système	Modification des réglages alors que la caméra de recul ou l'aide active au stationnement est activée.
Vidéos, photos et illustrations	Lecture de vidéos.
Messages textuels	Rédaction de messages texte
	Modification des messages texte pré-réglés.
Navigation	Démo de l'itinéraire de navigation.

Confidentialité

Lorsque vous connectez un téléphone portable à SYNC, le système crée un profil qui se lie au téléphone en question. Le système crée ce profil pour vous permettre de profiter d'un plus grand nombre de fonctionnalités et pour optimiser le fonctionnement. Ce profil peut notamment

contenir des données sur votre répertoire téléphonique, vos messages texte (lus ou non) et l'historique des appels. Cela comprend les appels passés/reçus lorsque votre téléphone portable n'était pas connecté au système. Si vous connectez un lecteur multimédia, le système crée et conserve un index des contenus multimédias pris en charge. Le système enregistre également un court journal de

développement d'environ 10 minutes pour chacune des activités récentes du système. Utilisez le profil du journal ainsi que d'autres données du système pour améliorer le système et aider à diagnostiquer les éventuels problèmes.

Le profil du téléphone portable, l'index des lecteurs multimédias et le journal de développement restent dans le système jusqu'à ce que vous les supprimiez. Généralement, ils sont uniquement accessibles depuis le véhicule lorsque le téléphone cellulaire ou le lecteur multimédia est connecté. Si vous ne souhaitez plus utiliser le système ou votre véhicule, nous vous conseillons d'effectuer une remise à zéro complète afin d'effacer toutes les informations enregistrées. Voir **Affichages d'informations** (page 86).

Un équipement spécifique est nécessaire pour accéder aux données du système. L'accès au module SYNC® du véhicule est également requis. Nous n'accédons pas aux données du système sans votre consentement à d'autres fins que celles décrites. Y font exception les cas suivants : une injonction d'un tribunal ou lorsque cela est exigé par les forces de l'ordre, d'autres instances gouvernementales ou tout autre tiers agissant avec un pouvoir légal. D'autres parties pourraient tenter d'accéder à ces informations indépendamment de nous. Des informations supplémentaires sur la confidentialité sont disponibles.

Utilisation de la reconnaissance vocale

Ce système vous permet de contrôler plusieurs fonctions grâce aux commandes vocales. Vous pouvez ainsi garder vos mains sur le volant et vous concentrer sur la route. Le système vous répond avec une gamme de signaux sonores, de messages, de questions et de confirmations vocales, selon la situation et le niveau d'interaction choisi (voir Voice settings).

Le système pose également de brèves questions (messages de confirmation) lorsqu'il n'est pas certain de votre demande, ou lorsqu'il existe plusieurs réponses possibles à votre demande.

Lorsque vous utilisez les commandes vocales, des mots et des icônes peuvent apparaître dans la barre d'état en bas à gauche de l'écran pour indiquer l'état de la session de commande vocale.

Comment utiliser les commandes vocales



Voici quelques-unes des commandes vocales que vous pouvez énoncer à tout moment au cours d'une session de commande vocale.

Appuyez sur la touche Commande vocale et, lorsque le système est prêt, dites :

Commande vocale
Menu principal
Commandes disponibles
Page précédente
Retourner
Aide

Conseils

- Assurez-vous que l'habitacle de votre véhicule est aussi silencieux que possible. Le bruit du vent provenant des fenêtres ouvertes et les vibrations de la route peuvent empêcher le système de reconnaître correctement les commandes vocales énoncées.
- Après avoir appuyé sur l'icône Commande vocale, attendez que la tonalité retentisse et qu'un message s'affiche avant d'énoncer une commande vocale. Toute commande vocale énoncée avant cela n'est pas enregistrée par le système.
- Parlez de façon naturelle, sans faire de pauses trop longues entre les mots.
- Vous pouvez interrompre le système en cours de commande à tout moment en appuyant sur l'icône Commande vocale.

Accès à une liste de commandes vocales disponibles

Pour accéder à une liste des commandes vocales disponibles, vous pouvez réaliser l'une des actions suivantes.

À l'aide de l'écran tactile, appuyez sur :

Option de menu
Réglages
Aide
Commandes vocales

À l'aide de la commande du volant, appuyez sur la touche Commande vocale et, lorsque le système est prêt, énoncez l'une des commandes suivantes :

Commandes vocales
Liste de commandes
Radio liste de commandes
Téléphone liste de commandes
Instructions vocales liste de commandes

Réglages des commandes vocales

Vous pouvez personnaliser le niveau d'interaction, d'aide et de réponse du système. Par défaut, le système active l'interaction standard qui utilise les listes de candidats et les messages de confirmation, car ces fonctions fournissent le niveau le plus élevé de guidage et de réponse.

Option de menu	Action et description	
Mode interaction	Débutant	Dans ce mode, le système offre une interaction et un guidage détaillés.
	Avancé	Ce mode diminue les interactions vocales et augmente les invites sonores.
Messages de confirmation	Le système utilise ces brèves questions pour confirmer votre commande vocale. Si cette option est désactivée, le système propose simplement une réponse intuitive à votre demande. Le système pourra occasionnellement vous demander de confirmer une commande vocale.	
Listes candidats téléphone	Les listes des candidats contiennent les résultats possibles générés à partir de vos commandes vocales. Le système établit ces listes de réponses lorsqu'il considère qu'il existe plusieurs réponses, toutes plausibles, à votre commande vocale.	
Listes candidats média		

À l'aide de l'écran tactile, touchez l'icône Réglages, puis :

Option de menu
Paramètres vocaux
Contrôle de la voix
Sélectionnez l'une des options suivantes :
Mode interaction
Messages de confirmation
Listes candidats média
Listes candidats téléphone
Contrôle volume de la voix

Utilisation des commandes vocales avec les options de l'écran tactile

Le système de commande vocale dispose d'un mode double qui vous permet d'alterner entre les commandes vocales et les sélections sur l'écran tactile. Cela est uniquement disponible lorsque le système affiche une liste de candidats générés pendant une session de commande vocale. Par exemple, ceci peut s'utiliser lorsque vous saisissez une adresse ou tentez d'appeler un contact depuis un téléphone jumelé au système.

RÉGLAGES



E161968

Repère	Option de menu
A	Horloge
B	Affichage
P	Son
D	Véhicule
E	Réglages
F	Aide

Horloge



Dans ce menu, vous pouvez régler l'heure, accédez aux paramètres d'affichage, de son et du véhicule et les régler. Vous pouvez également accéder aux paramètres des modes spécifiques ou à la fonction d'aide.

Pour effectuer un réglage à l'aide de l'écran tactile, sélectionnez :

Option de menu	Action et description
Réglages	Appuyez sur l'icône Réglages.
Horloge	Appuyez sur les boutons + ou - pour régler l'heure. Sur cet écran, vous pouvez également effectuer d'autres réglages comme sélectionner le mode 12 heures ou 24 heures, activer la synchronisation de l'heure du GPS et la mise à jour automatique des nouveaux fuseaux horaires. Vous pouvez également activer et désactiver l'affichage de la température d'air extérieur. Cette information apparaît en haut, au centre de l'écran tactile, à côté de l'heure et de la date.

Note : vous ne pouvez pas régler la date manuellement. Le GPS du véhicule effectue cette opération.

Note : si la batterie a été débranchée, votre véhicule doit trouver un signal GPS pour mettre l'heure à jour. Une fois le signal trouvé, la remise à l'heure peut prendre quelques minutes.

Ecran



Vous pouvez régler l'affichage à l'aide de l'écran tactile ou de la touche Commande vocale qui se trouve sur les commandes du volant.

Pour effectuer un réglage à l'aide de l'écran tactile, sélectionnez :

Option de menu	Action et description
Réglages	Appuyez sur l'icône Réglages.
Affichage	

Sélectionnez ensuite l'une des options suivantes :

Mode	Vous permet de désactiver l'affichage. Vous pouvez également régler la luminosité de l'écran ou d'activer sa modification automatique en fonction de la luminosité extérieure. Si vous sélectionnez également :	
	Vent. autom.	Ces fonctions vous permettent de régler l'atténuation de votre écran.
	Nuit	
Modifier le fond d'écran	Vous permet d'afficher la photo par défaut ou de télécharger celle de votre choix.	

Option de menu	Action et description	
Auto-réduction luminosité	Lorsque cette fonction est activée , elle vous permet d'utiliser la fonction d'auto-réduction de la luminosité. Lorsque cette fonction est désactivée , vous pouvez régler la luminosité de l'écran.	
	Luminosité	Augmente ou réduit la luminosité de l'écran.
Compensation man.	Vous permet de régler l'atténuation de la luminosité de l'écran alors que la nuit tombe et que la luminosité extérieure diminue.	



Pour effectuer un réglage à l'aide de la touche Commande vocale, appuyez sur cette touche et, lorsque le système est prêt, dites :

Commande vocale
Réglages à l'écran

Note : les photos de très grandes dimensions (2048 x 1536, par exemple) risquent de ne pas être compatibles. Une image vide (noire) apparaîtra alors à l'écran.

Le système vous permet de télécharger et d'afficher jusqu'à 32 photos.



Pour y accéder, appuyez sur :

Téléchargement de photos pour le fond d'écran de l'accueil

Note : vous ne pouvez importer des photos directement depuis votre appareil photo. Vous devez accéder aux photos à partir d'un périphérique de stockage USB ou d'une carte SD.

Pour télécharger vos photos, sélectionnez :

Option de menu	Action et description
Réglages	Appuyez sur l'icône Réglages.
Affichage	
Modifier le fond d'écran	Suivez les instructions du système pour télécharger vos photographies.

Seules les photographies respectant les conditions suivantes s'affichent :

- Les formats de fichier compatibles sont : JPG, GIF, PNG, BMP.
- La taille de chaque fichier doit être 1,5 Mo ou moins.

- Les dimensions recommandées sont 800 x 384.

Son



Pour effectuer un réglage à l'aide de l'écran tactile, sélectionnez :

Option de menu
Réglages
Son
Sélectionnez ensuite l'une des options suivantes :
Basses
Médiums
Aigus
Régler balance et répartition
Réglage DSP
Mode EQ
Adapter volume

Note : votre véhicule peut ne pas disposer de tous les paramètres de son indiqués ci-dessus.

Véhicule



Pour effectuer un réglage à l'aide de l'écran tactile, sélectionnez :

Option de menu
Réglages
Véhicule
Sélectionnez ensuite l'une des options suivantes :

Option de menu
Éclairage d'ambiance
Réglages caméra
Activer le mode valet

Éclairage d'ambiance (selon l'équipement)

Lorsque vous activez cette fonction, l'éclairage d'ambiance illumine le plancher et les porte-gobelets dans la couleur choisie.

Pour effectuer un réglage à l'aide de l'écran tactile, sélectionnez :

Option de menu	Action et description
Réglages	Appuyez sur l'icône Réglages.
Véhicule	
Éclairage d'ambiance	

- Vous pouvez ensuite toucher la couleur de votre choix.
- Pour augmenter ou diminuer l'intensité, utilisez la barre de défilement.
- Pour activer ou désactiver la fonction, appuyez sur le bouton Marche/Arrêt.

Réglages caméra



Ce menu vous permet d'accéder aux paramètres de la caméra de recul.

Pour effectuer un réglage à l'aide de l'écran tactile, sélectionnez :

Option de menu	Action et description
Réglages	Appuyez sur l'icône Réglages.
Véhicule	
Réglages caméra	

Sélectionnez ensuite l'une des options suivantes :

Option de menu	Action et description
Aide station. améliorée	
Retard caméra arrière	

Les fonctions de la caméra de recul sont détaillées dans un autre chapitre. Voir **Dispositifs d'aide au stationnement** (page 159).

Activer le mode valet



Le mode valet vous permet de verrouiller le système. Pour accéder aux informations, il faut déverrouiller le système avec le code PIN correct.

Note : si le système est verrouillé et que vous devez réinitialiser le code PIN, contactez un concessionnaire agréé.

Pour effectuer un réglage à l'aide de l'écran tactile, sélectionnez :

Option de menu	Action et description
Réglages	Appuyez sur l'icône Réglages.
Véhicule	
Activer le mode valet	Lorsque vous y êtes invité, saisissez un code PIN à quatre chiffres deux fois.
Continuer	Après avoir appuyé sur Continuer, le système se verrouille jusqu'à ce que vous saissiez à nouveau le code PIN.

Réglages

Accédez aux paramètres du système, aux commandes vocales ainsi qu'aux réglages du téléphone, d'aide à la navigation et des fonctions sans fil.

Système



Pour effectuer un réglage à l'aide de l'écran tactile, sélectionnez :

Option de menu	Action et description
Réglages	Appuyez sur l'icône Réglages.
Système	
Sélectionnez ensuite l'une des options suivantes :	

SYNC™ 2

Option de menu	Action et description
Langue	Sélectionnez cette option pour afficher l'écran tactile dans l'une des langues proposées*.
Distance	Sélectionnez cette option pour afficher les unités de longueur en kilomètres ou en miles.
Température	Sélectionnez cette option pour afficher la température en degrés Celsius ou Fahrenheit.
Volume messages système	Règle le volume des invites vocales du système.
Bip de touche d'écran tactile	Sélectionnez cette option pour que le système confirme par un signal sonore les choix effectués via l'écran tactile.
Disposition du clavier	Sélectionnez l'affichage du clavier de l'écran tactile (format QWERTY ou ABC)
Installer applications	Permet d'installer des applications téléchargées ou d'afficher les licences logicielles actuelles.
Réinitialisation générale	Sélectionnez cette option pour rétablir les réglages par défaut de l'usine. Tous les réglages et données personnels seront effacés.

* Les langues proposées sont l'anglais, l'espagnol, le français, le portugais, l'allemand, l'italien, le néerlandais, le suédois, le polonais, le turc et le russe. Seules quatre de ces langues sont disponibles pour l'entrée et la sortie vocales en fonction de votre emplacement.

Contrôle de la voix



Pour effectuer un réglage à l'aide de l'écran tactile, sélectionnez :

Option de menu	Action et description
Réglages	
Contrôle de la voix	

Sélectionnez ensuite l'une des options suivantes :

Option de menu	Action et description
Mode interaction	Le mode d'interaction standard offre une interaction et un guidage plus détaillés. Le mode avancé diminue les interactions vocales et augmente les invites sonores.
Messages de confirmation	Le système pose de brèves questions s'il n'a pas bien entendu ou compris votre demande. Remarque : même si les messages de confirmation sont désactivés, le système peut vous demander de confirmer les réglages.
Listes candidats média	Les listes des candidats contiennent les résultats possibles générés à partir de vos commandes vocales. Le système propose simplement une réponse intuitive à votre demande lorsque ces options sont désactivées.
Listes candidats téléphone	Les listes des candidats contiennent les résultats possibles générés à partir de vos commandes vocales. Le système propose simplement une réponse intuitive à votre demande lorsque ces options sont désactivées.
Contrôle volume de la voix	Vous permet de régler le volume de la voix du système.

Lecteur multimédia



Pour effectuer un réglage à l'aide de l'écran tactile, sélectionnez :

Option de menu	Action et description
Réglages	Appuyez sur l'icône Réglages.
Lecteur multimédia	

Sélectionnez ensuite l'une des options suivantes :

Lecture auto	Lorsque cette fonction est activée, le système bascule automatiquement sur la source multimédia lors de la première connexion. Vous pouvez ainsi écouter de la musique lors de l'indexation. Lorsque cette fonction est désactivée, le système ne bascule pas automatiquement sur la source multimédia insérée.
--------------	---

Option de menu	Action et description
Dispositifs Bluetooth	Sélectionnez cette option pour connecter, déconnecter, ajouter ou supprimer un appareil. Vous pouvez également sélectionner un appareil favori : lors de chaque cycle d'allumage, le système tentera de se connecter automatiquement à cet appareil.
Info. de données Gracenote®	Vous permet d'afficher le niveau de version de la base de données Gracenote.
Gestion de média Gracenote®	Lorsque cette fonction est activée, la base de données Gracenote fournit les informations de métadonnées de vos fichiers de musique. Ces informations sont prioritaires par rapport à celles de votre appareil. Cette fonction est désactivée par défaut.
Affichage de la pochette	Lorsque cette fonction est activée, la base de données Gracenote fournit les pochettes d'album de vos fichiers de musique. Ces pochettes sont prioritaires par rapport à celles de votre appareil. Cette fonction est activée par défaut dans le lecteur multimédia.

Navigation



Pour effectuer un réglage à l'aide de l'écran tactile, sélectionnez :

Option de menu	Action et description
Réglages	Appuyez sur l'icône Réglages.
Navigation	
Sélectionnez ensuite l'une des options suivantes :	
Préférences de carte	Active et désactive les fils d'Ariane.
	Permet au système d'afficher votre liste de virages du haut vers le bas et vice versa.
	Active et désactive la notification de POI stationnement
Préférences de route	Définit l'itinéraire le plus court, le plus rapide ou le plus écologique comme itinéraire préféré. Cet itinéraire s'affiche en premier.

Option de menu	Action et description
	Permet d'utiliser l'itinéraire préféré à chaque fois. Si cette option est activée, le système calcule un seul itinéraire. Elle accélère le processus de saisie de la destination.
	Sélectionne un coût faible, moyen ou élevé pour l'itinéraire écologique calculé. Cela peut entraîner une pénalité horaire.
	Règle le système pour qu'il évite les autoroutes.
	Règle le système pour qu'il évite les autoroutes à péage.
	Règle le système pour qu'il évite les ferrys et les trains à voitures.
	Règle le système pour qu'il évite les tunnels.
Préférences de navigation	Règle le système pour qu'il utilise des messages de guidage.
	Règle le système pour qu'il renseigne automatiquement les informations relatives au pays.
	Attention danger (lieu) Règle le système pour qu'il active l'avertissement de zone dangereuse dans les pays où la loi l'autorise.
Préférences de circulation	Règle le système pour qu'il évite automatiquement les problèmes de circulation.
	Active et désactive les notifications d'alerte concernant la circulation
	Règle le système pour qu'il affiche les icônes indiquant les accidents.
	Règle le système pour qu'il affiche les icônes indiquant les embouteillages.
	Règle le système pour qu'il affiche les icônes indiquant les routes barrées.
	Règle le système pour qu'il affiche les icônes indiquant les travaux.
	Règle le système pour qu'il affiche les icônes indiquant les incidents.
	Règle le système pour qu'il affiche les icônes indiquant les zones où les conditions de conduite peuvent être difficiles.

Option de menu	Action et description
	Règle le système pour qu'il affiche les icônes indiquant les routes qui risquent d'être enneigées et verglacées.
	Règle le système pour qu'il affiche les icônes indiquant les nuages de pollution.
	Règle le système pour qu'il affiche les icônes indiquant les alertes météorologiques.
	Règle le système pour qu'il indique les zones à visibilité réduite.
	Règle le système pour qu'il affiche les icônes recommandant d'allumer la radio pour diffuser les informations routières.
Régions à éviter	Saisissez les zones que vous souhaitez éviter sur des itinéraires planifiés.

Téléphone



Pour effectuer un réglage à l'aide de l'écran tactile, sélectionnez :

Option de menu	Action et description
Réglages	Appuyez sur l'icône Réglages.
Téléphone	

Sélectionnez ensuite l'une des options suivantes :

Dispositifs Bluetooth	Connecte, déconnecte, ajoute ou supprime un appareil ou l'ajoute aux favoris.
Bluetooth	Active et désactive la fonction Bluetooth
Ne pas déranger	Redirige les appels vers votre messagerie vocale pour que votre téléphone ne sonne pas lorsque vous êtes en voiture. Lorsque cette fonction est activée, les notifications de message texte sont également supprimées et restent silencieuses lorsque vous êtes en voiture.
Aide à l'Appel de Détresse	Active ou désactive la fonction d'Aide à l'Appel de Détresse. Voir Information (page 422).

Option de menu	Action et description
Sonnerie du téléphone	Sélectionne le type de notification des appels (sonnerie, signal sonore, synthèse de la parole ou alerte silencieuse).
Notification de message texte	Sélectionne le type de notification des messages texte (sonnerie d'alerte, synthèse vocale, synthèse de la parole ou alerte silencieuse).
Connexion de données Internet	Si votre téléphone le permet, vous pouvez ajuster votre connexion de données Internet. Sélectionnez cette option pour créer votre profil de connexion dans votre réseau personnel ou pour désactiver votre connexion. Vous pouvez aussi choisir de régler vos paramètres pour que le système établisse toujours la connexion, l'établisse uniquement sur demande, ou qu'il ne se connecte jamais en itinérance. Appuyez sur ? pour obtenir des informations supplémentaires.
Gérer le répertoire	Permet d'accéder à des fonctions telles que le téléchargement automatique du répertoire, le retéléchargement du répertoire, l'ajout de contacts depuis votre téléphone, la suppression ou la mise à jour de votre répertoire.
Avertissement d'itinérance	Règle le système pour qu'il vous prévienne lorsque votre téléphone est en mode itinérance.

Sans fil et Internet



Votre système possède une fonction Wi-Fi qui crée un réseau sans fil à l'intérieur de votre véhicule et permet ainsi aux autres appareils (ordinateurs personnels ou téléphones, par exemple) présents dans

le véhicule d'interagir, de partager des fichiers ou de jouer à des jeux. Grâce à cette fonction Wi-Fi, toutes les personnes se trouvant dans votre véhicule peuvent accéder à Internet si le véhicule dispose d'une connexion haut débit mobile USB, si votre téléphone prend en charge les réseaux personnels ou si vous vous garez à l'extérieur d'un point d'accès sans fil.

Pour effectuer un réglage à l'aide de l'écran tactile, sélectionnez :

Option de menu	Action et description
Réglages	Appuyez sur l'icône Réglages.
Sans fil et Internet	
Sélectionnez ensuite l'une des options suivantes :	
Réglages Wi-Fi	Mode de réseau Wi-Fi (client)

Option de menu	Action et description
	Active et désactive la fonction Wi-Fi dans votre véhicule. Pour des raisons de connectivité, assurez-vous que cette fonction est bien activée.
	Sélectionner un réseau Wi-Fi Vous permet d'utiliser un réseau sans fil précédemment mémorisé. Vous pouvez les classer par ordre alphabétique, priorité et force du signal. Vous pouvez également choisir de rechercher un réseau, de vous connecter à un réseau, de vous déconnecter d'un réseau, de recevoir davantage d'informations, de privilégier ou de supprimer un réseau.
	Mode passerelle (point d'accès) SYNC devient un point d'accès pour un téléphone ou un ordinateur lorsque ce mode est activé. Cela forme le réseau local à l'intérieur de votre véhicule qui vous permet de jouer, transférer des fichiers ou naviguer sur Internet. Appuyez sur ? pour obtenir des informations supplémentaires.
	Réglages de passerelle (point d'accès) Vous permet d'afficher et de modifier des paramètres pour utiliser SYNC comme passerelle Internet.
	Liste des dispositifs de passerelle (point d'accès) Vous permet d'afficher les dernières connexions sur votre système Wi-Fi.
Haut débit mobile USB	Au lieu d'utiliser le Wi-Fi, votre système peut également se servir d'une connexion haut débit mobile USB pour accéder à Internet. (Vous devez activer votre appareil haut débit mobile sur votre ordinateur personnel avant de le connecter au système). Cet écran vous permet de configurer votre zone habituelle pour la connexion haut débit mobile USB. (Les paramètres de haut débit mobile USB risquent de ne pas s'afficher si l'appareil est déjà activé). Vous pouvez sélectionner les éléments suivants :
	Pays
	Opér. télécom.
	Numéro téléph.
	Nom utilisateur

Option de menu	Action et description
	Mot de passe
Réglages Bluetooth	Affiche les appareils actuellement jumelés et vous propose les options Bluetooth habituelles pour connecter, déconnecter, supprimer, ajouter des appareils et les enregistrer en tant que favoris. Bluetooth est une marque déposée de Bluetooth SIG.
Hiérarchiser méthodes de connexion	Choisissez vos méthodes de connexion et modifiez-les en fonction de vos besoins. Vous pouvez également choisir de modifier l'ordre et régler le système de manière à ce qu'il essaye systématiquement de se connecter via un réseau haut débit mobile USB ou un réseau Wi-Fi.



E142626

Le logo Wi-Fi CERTIFIED est une marque de certification de Wi-Fi Alliance.

Aide



Pour effectuer un réglage à l'aide de l'écran tactile, sélectionnez :

Option de menu	Action et description
Réglages	Appuyez sur l'icône Réglages.
Aide	

Sélectionnez ensuite l'une des options suivantes :

Informations système	Numéro de série du système d'écran tactile
	Numéro d'identification du véhicule (VIN)
	Version logiciel du système d'écran tactile
	Version du système d'aide à la navigation
	Version de la base de données cartographique
	Version de bibliothèque et informations relatives à la base de données Gracenote®
Visualiser les licences de logiciel	Affiche les licences des logiciels et applications installés sur votre système.

Option de menu	Action et description	
Restrictions de conduite	Certaines fonctions ne sont pas accessibles pendant la conduite.	
Aide à l'Appel de Détresse	Active ou désactive la fonction d'Aide à l'Appel de Détresse. Voir Information (page 422).	
	Composition abrégée en cas d'urgence (ICE)	Vous permet d'enregistrer jusqu'à deux numéros comme contacts ICE pour y accéder rapidement en cas d'urgence. Les contacts ICE sélectionnés apparaissent à la fin du processus d'Aide Appel Détresse.
	Modifier	Faites une sélection pour accéder à votre répertoire, puis sélectionnez les contacts de votre choix. Les numéros apparaissent ensuite comme options sur cet écran pour les touches ICE 1 et ICE 2.
Commandes vocales	Affiche les listes classées par catégories des commandes vocales.	



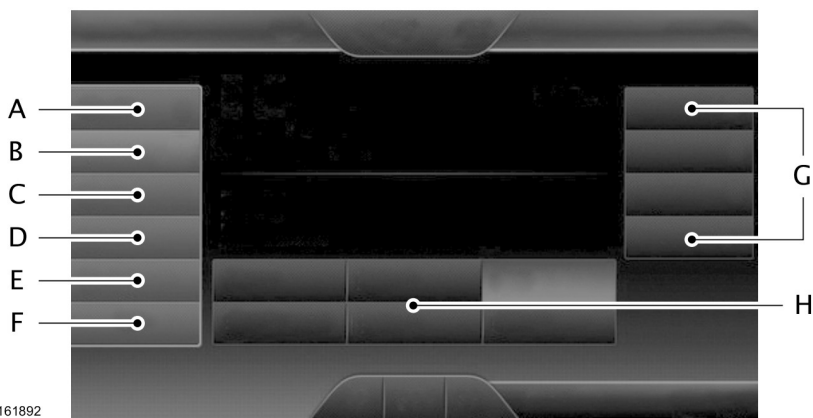
Vous pouvez accéder à l'Aide avec les commandes vocales. Le système propose des commandes vocales autorisées avec le mode actuel.

Appuyez sur la touche Commande vocale et, lorsque le système est prêt, dites :

Commande vocale
Aide

Vous pouvez dire Aide à tout moment pour obtenir de l'aide avec les commandes, les menus ou d'autres informations.

DIVERTISSEMENT



E161892

Message	Message et description
A	AM
B	FM
P	DAB
P	CD
E	USB
F	Appuyez sur ce bouton pour faire défiler les options supplémentaires, comme la carte SD, la stéréo Bluetooth et l'entrée ligne.

Message	Message et description
V	Ces boutons fournissent des commandes supplémentaires pour la radio ou la source multimédia. Pour plus d'informations, consultez le tableau de commandes de la radio AM/FM.
V	Stations de radio prééglées et commandes CD.

Note : certaines fonctionnalités peuvent ne pas être disponibles dans votre pays. Contactez un concessionnaire agréé pour en savoir plus.

Vous pouvez accéder à ces options à l'aide de l'écran tactile ou des commandes vocales.

Radio AM/FM/DAB



Les commandes suivantes sont disponibles pour la radio AM/FM/DAB

Les commandes

Repère	Action et description	
AM FM DAB	Touchez l'un des onglets pour écouter la radio. Pour passer d'un préréglage AM, FM ou DAB à l'autre, touchez simplement l'onglet AM , FM ou DAB .	
Prérégl.	Pour enregistrer une station de radio, appuyez sur l'une des touches de préréglage et maintenez-la enfoncée. Le son est brièvement interrompu lorsque la radio enregistre la station. Le son est rétabli lorsque l'enregistrement est terminé.	
Balayage	Touchez ce bouton pour passer à la prochaine station de radio AM, FM ou DAB avec une bonne réception. Le bouton est allumé lorsque la fonctionnalité est activée.	
Information	(DAB unique-ment)	Lorsque vous appuyez sur la touche Info, le système affiche le numéro de bloc correspondant à la station de radio DAB active. Si vous appuyez une seconde fois sur cette touche, le nom de la station de radio s'affiche à nouveau.
Syntoniser	Pour AM et FM uniquement, touchez ce bouton pour saisir manuellement le numéro de la station souhaitée. Touchez Entrer lorsque vous avez terminé.	
TA	Activez-le pour recevoir les bulletins d'informations routières.	
Chercher	Permet de consulter une liste de toutes les stations de radio actuellement disponibles.	

Options

Option de menu	Action et description
Réglages du son	Touchez ce bouton pour régler les paramètres suivants :
	Basses
	Médiums
	Aigus
	Régler balance et répartition
	Réglage DSP

Option de menu	Action et description
	Mode EQ
	Adapter volume
Texte radio	Le texte radio vous permet d'afficher les informations diffusées par les stations FM.
AST	La fonction AST (Autostore) permet au système d'enregistrer automatiquement les six stations les plus puissantes de votre emplacement actuel.
Nouvelles	Si l'option Nouvelles est activée, le système interrompt la source audio active pour diffuser les dernières nouvelles, à condition que la station réglée à ce moment-là (ou la dernière station écoutée si d'autres médias sont actifs) prenne en charge les nouvelles.
Régional	Si l'option Régional est activée, le système reste sur un sous-programme régional au lieu de passer à une fréquence différente offrant une meilleure réception.
Fréquence alternative	Si l'option Fréquence alternative est activée, le système recherche une fréquence différente offrant une meilleure réception pour la même station.
Conserver la station	Si l'option Continuité est activée, le système passe automatiquement du mode DAB au mode FM, si le mode DAB n'est plus disponible.

Note : *il se peut que le véhicule ne dispose pas de tous ces réglages son.*

Commandes vocales radio



Appuyez sur la commande vocale et, lorsque le système est prêt, dites :

Commande vocale	
Radio	
Vous pouvez alors énoncer une commande vocale similaire à celles qui suivent :	
[syntoniser] FM	Dites une fréquence ou un préréglage.
DAB	Dites un préréglage.
Désactiver radio	
aide	

CD



Touchez le coin inférieur gauche de l'écran tactile, puis sélectionnez :

Option de menu
CD

Insérez le CD, puis sélectionnez :

Option de menu	Action et description
Répéter	Ce bouton permet de répéter la piste en cours de lecture ou toutes les pistes du disque, ou de désactiver cette fonction si celle-ci est déjà activée.
Lect. aléat.	Ce bouton permet de lire les pistes ou l'album entier dans un ordre aléatoire, ou de désactiver cette fonction si celle-ci est déjà activée.
Balayage	Ce bouton permet d'écouter un court échantillon de toutes les pistes disponibles.
Plus d'infos	Ce bouton permet d'afficher les informations du disque.
Chercher	Ce bouton permet de faire défiler toutes les pistes des CD disponibles.

Pour modifier les réglages du son, sélectionnez :

Option de menu
Options
Réglages du son
Énoncez ensuite l'une des commandes suivantes :
Basses
Médiums
Aigus
Régler balance et répartition
Réglage DSP
Mode EQ
Adapter volume

Note : *il se peut que le véhicule ne dispose pas de tous ces réglages son.*

Commandes vocales CD



Si vous écoutez un CD, appuyez sur la touche Commande vocale située sur le volant. Lorsque le système est prêt, énoncez l'une des commandes suivantes.

Si vous n'écoutez pas de CD, appuyez sur la commande vocale et après la tonalité, dites :

Commande vocale
CD

Si vous écoutez un CD, vous pouvez énoncer de nombreuses commandes. En voici quelques exemples :

Commande vocale
Lecture
Pause
Piste suivante
Piste précédente
Aide

Port carte SD ou port USB

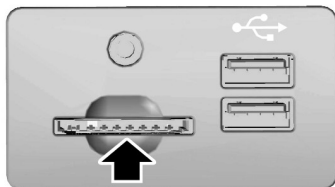
Les ports carte SD et USB sont situés dans le Media Hub. Voir **Passerelle multimédia** (page 328).

Carte SD

Note : *le port de carte SD est à ressort. Appuyez sur la carte SD pour que le système l'éjecte et pour ainsi la retirer. N'essayez pas de tirer sur la carte pour la retirer car cela pourrait l'endommager.*

Note : *le système d'aide à la navigation utilise également ce port. Voir **Navigation** (page 429).*

Port USB



E175710

Pour accéder à la musique de votre appareil et l'écouter, touchez le coin inférieur gauche de l'écran tactile.



E175711

Pour accéder à la musique de votre appareil et l'écouter, touchez le coin inférieur gauche de l'écran tactile.



E142620

Le logo SD est une marque déposée de SD-3C, LLC.

Cette fonctionnalité vous permet de connecter des lecteurs multimédias, des cartes mémoires, des disques flash ou des clés USB, ainsi que des chargeurs s'ils sont pris en charge.

Lire de la musique à partir de votre appareil

Note : le système est capable d'indexer jusqu'à 30 000 chansons.



Insérez votre appareil, puis sélectionnez :

Message	Action et description
USB Carte SD	Une fois que le système a reconnu votre carte SD ou votre appareil USB, vous pouvez sélectionner l'une des options suivantes :
Répéter	Cette fonction permet de rejouer la chanson ou l'album en cours de lecture.
Lect. aléat.	Ce bouton permet de lire la musique d'un album sélectionné ou d'un dossier dans un ordre aléatoire.

Message	Action et description
Musique simil.	Cette fonction permet de choisir une musique similaire à celle en cours de lecture.
Plus d'infos	Ce bouton permet d'afficher les informations du disque, par exemple le titre de la chanson en cours de lecture, le nom de l'artiste, l'album et le genre.
Options	Ce bouton permet d'afficher et de modifier les différents réglages des médias.

Son

Les réglages du son vous permettent de modifier les paramètres suivants :

Message	Action et description
Basses	
Médiums	
Aigus	
Régler balance et répartition	
DSP	
Mode EQ	
Adapter volume	
Réglages du lecteur multimédia	Permet de sélectionner d'autres réglages, sous Lecteur multimédia. Voir Réglages (page 388).
Infos sur l'appareil	Présente des renseignements sur le logiciel et le micro-logiciel de l'appareil multimédia actuellement branché.
Mise à jour de l'index média	Indexe votre appareil lorsque vous le connectez pour la première fois et à chaque fois que son contenu change (ajout ou suppression de morceaux) pour que vous disposiez des commandes vocales les plus récentes pour tous les médias sur l'appareil.

Note : *il se peut que le véhicule ne dispose pas de tous ces réglages son.*

Chercher

Cette fonction vous permet d'afficher les contenus présents sur l'appareil. Elle permet également d'effectuer des recherches par catégorie, par exemple par

genre, artiste ou album.

Si vous souhaitez afficher les informations disponibles sur une chanson, comme le titre, l'artiste, le fichier, le dossier, l'album et le genre, touchez la pochette de l'album sur l'écran tactile.

Vous pouvez également sélectionner :

Message	Action et description
Quelle piste ?	Permet d'entendre la façon dont le système énonce le nom de l'artiste et de la chanson en cours. Cela s'avère utile lorsque vous utilisez les commandes vocales pour vous assurer que le système interprète correctement votre demande pour la lecture.

Commandes vocales USB et carte SD



Appuyez sur la commande vocale et, lorsque le système est prêt, dites :

Commande vocale	
Carte SD	
USB	
Puis des commandes telles que les suivantes :	
Rechercher	
Piste suivante	
Pause	
Lecture	Dites p. ex. le nom du titre, du groupe, de l'album ou de la liste de lecture que vous souhaitez écouter.
Lecture artiste ____	*
Lecture piste ____	*

Commande vocale

Écouter musique similaire

Aide

* ____ correspond à une liste dynamique ; il peut donc s'agir d'un nom quelconque, comme celui d'un groupe, d'un artiste ou d'une chanson. Par exemple, vous pouvez dire « Jouer artiste The Beatles » ou « Jouer chanson Penny Lane ».

Lecteurs multimédias pris en charge, formats et informations sur les métadonnées

SYNC est compatible avec presque tous les lecteurs multimédias numériques, incluant les iPod, les Zune™, les lecteurs de cartes et les appareils USB. Le système SYNC prend également en charge les formats audio tels que MP3, WMA, WAV et ACC.

Il peut également organiser les médias indexés de l'appareil utilisé grâce aux tags de métadonnées des fichiers. Les tags de métadonnées, qui sont des identifiants logiciels descriptifs intégrés dans les fichiers multimédias, permettent d'apporter des informations sur le fichier.

Si les tags intégrés dans vos fichiers multimédias indexés ne contiennent pas d'informations, le système SYNC peut classer les tags de métadonnées vides comme inconnus.

Bluetooth Audio

Le système vous permet de diffuser vos contenus audio à l'aide des haut-parleurs du véhicule à partir de votre téléphone compatible Bluetooth et connecté.



Touchez le coin inférieur gauche de l'écran tactile, puis sélectionnez :

Message

BT audio

Commandes vocales audio Bluetooth



Le système vocal vous permet de commander votre support à l'aide d'une simple commande vocale. Pour changer de titres par exemple, appuyez sur la commande vocale et suivez les instructions du système.

Entrée de ligne

AVERTISSEMENTS



Le manque d'attention au volant peut entraîner une perte de maîtrise du véhicule, une collision et des blessures. Nous vous recommandons vivement de faire preuve de la plus grande prudence lorsque vous utilisez un appareil susceptible de détourner votre attention de la route. La conduite en toute sécurité de votre véhicule est votre première responsabilité. Nous vous déconseillons l'utilisation d'appareils portables lorsque vous conduisez et nous vous invitons à

AVERTISSEMENTS

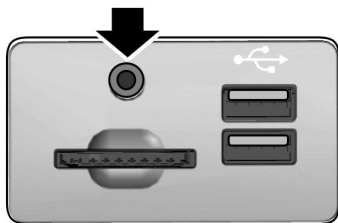
utiliser les systèmes de commande vocale lorsque c'est possible. Assurez-vous d'avoir pris connaissance de toutes les lois applicables susceptibles d'avoir une incidence sur l'utilisation d'appareils électroniques au volant.



Par mesure de sécurité, ne branchez pas et ne modifiez pas les réglages de votre lecteur multimédia portable en cours de conduite.



Rangez votre lecteur multimédia portable dans un endroit sûr, comme la console centrale ou la boîte à gants, lorsque votre véhicule se déplace. Les objets durs peuvent devenir des projectiles en cas de collision ou d'arrêt brutal, ce qui peut augmenter le risque de blessures graves. Le câble de rallonge audio doit être suffisamment long pour permettre le rangement en toute sécurité du lecteur multimédia portable pendant la conduite.



E191800

Votre prise d'entrée auxiliaire vous permet de brancher et d'écouter de la musique à partir de votre lecteur multimédia portable via les haut-parleurs de votre véhicule. La prise est située dans la console centrale.

Touchez le coin inférieur gauche de l'écran tactile, puis sélectionnez **Line In**.

Pour utiliser la fonction de connecteur d'entrée auxiliaire, assurez-vous que votre lecteur multimédia portable est conçu pour être utilisé avec des écouteurs et qu'il est entièrement chargé. Vous avez également besoin d'un câble d'extension audio avec des connecteurs stéréo mâles de 1/8 pouce (3,5 millimètres) aux deux extrémités.

1. Arrêtez le moteur, la radio et le lecteur multimédia portable. Serrez le frein de stationnement et mettez la transmission en position **P**.
2. Branchez l'une des extrémités du câble d'extension audio sur la sortie casque de votre lecteur et l'autre extrémité sur l'adaptateur dans l'une des prises de la console centrale.
3. Touchez le coin inférieur gauche de l'écran tactile. Sélectionnez une station FM réglée ou un CD (si un CD est déjà chargé dans le système).
4. Réglez le volume comme vous le souhaitez.
5. Allumez le lecteur multimédia portable et réglez le volume sur la 1/2 du volume maximal.
6. Touchez le coin inférieur gauche de l'écran tactile. Sélectionnez ensuite :

Option de menu

Entrée de ligne	Vous devriez entendre un son provenant du lecteur multimédia portable, même si celui-ci est faible.
-----------------	---

Option de menu	
	Réglez le son du lecteur à l'aide des commandes jusqu'à ce qu'il atteigne celui de la station FM.

Dépannage

- Ne branchez pas le connecteur d'entrée audio à une sortie de niveau ligne. Le connecteur ne fonctionne correctement qu'avec les appareils possédant une sortie casque avec une commande de volume.

- Pour éviter les problèmes de distorsion sonore et de qualité du son, ne réglez pas le lecteur multimédia portable à un volume supérieur à celui du CD ou de la station de radio FM.
- Si vous constatez une distorsion sonore à des niveaux d'écoute plus faibles, diminuez le volume du lecteur multimédia portable. Si le problème persiste, rechargez ou remplacez les piles du lecteur multimédia portable.
- Utilisez les commandes du lecteur multimédia portable de la même façon que lorsque vous l'utilisez avec un casque d'écoute ; en effet, la prise d'entrée auxiliaire ne donne aucun contrôle sur les commandes (Lecture, Pause, etc.) du lecteur branché.

TÉLÉPHONE



E161968

Repère	Option de menu
A	Téléphone
B	Comp. abr.
P	Répertoire
D	Histoire
E	Messagerie
F	Réglages

L'appel mains-libres constitue l'une des fonctions principales de SYNC. Une fois votre téléphone cellulaire jumelé, vous pouvez accéder à de nombreuses options via l'écran tactile ou les commandes vocales. Bien que le système prenne en charge un large éventail de fonctions, nombre d'entre elles dépendent de leur compatibilité avec votre téléphone cellulaire.

La plupart des téléphones cellulaires dotés de la technologie sans fil Bluetooth prennent en charge au minimum les fonctions suivantes :

- répondre à un appel entrant ;
- terminer un appel ;
- composer un numéro de téléphone ;
- notification de mise en attente d'appel ;
- identité de l'appelant.

D'autres fonctions, telles que la messagerie texte avec Bluetooth et le téléchargement automatique du répertoire téléphonique, dépendent de la compatibilité de votre téléphone. Pour vérifier la compatibilité de votre téléphone cellulaire, reportez-vous au guide d'utilisation de votre téléphone ou consultez votre site Web Ford local.

Jumelage initial d'un téléphone cellulaire

AVERTISSEMENT



Le manque d'attention au volant peut entraîner une perte de maîtrise du véhicule, une collision et des blessures. Nous vous recommandons vivement de faire preuve de la plus grande prudence lorsque vous utilisez un appareil susceptible de détourner votre attention de la route. La conduite en toute sécurité de votre véhicule est votre première responsabilité. Nous vous déconseillons l'utilisation d'appareils portables lorsque vous conduisez et nous vous invitons à utiliser les systèmes de commande vocale lorsque c'est possible. Assurez-vous d'avoir pris connaissance de toutes les lois applicables susceptibles d'avoir une incidence sur l'utilisation d'appareils électroniques au volant.

Pour pouvoir utiliser les fonctions téléphoniques de SYNC, vous devez commencer par jumeler votre téléphone portable Bluetooth avec le système SYNC. Ceci vous permet d'utiliser votre téléphone en mode mains libres.

Touchez le coin supérieur gauche de l'écran tactile :

Option de menu	Action et description
Ajouter téléphone	
Trouver SYNC	Suivre les instructions sur l'écran. Assurez vous que la fonction Bluetooth est réglée sur Activé et que votre téléphone cellulaire est configuré sur le bon mode. Reportez-vous au manuel de votre téléphone cellulaire si nécessaire. Sélectionnez SYNC. Un code PIN à six chiffres apparaît alors sur votre appareil. Si vous devez entrer un code PIN sur votre appareil, c'est qu'il ne prend pas en charge le SSP (Secure Simple Pairing). Pour jumeler votre téléphone cellulaire, entrez le code PIN qui s'affiche sur l'écran tactile. Passez l'étape suivante. Lorsque la consigne correspondante s'affiche sur l'écran de votre téléphone, confirmez que le code PIN fourni par SYNC correspond au code PIN qui s'affiche sur votre téléphone. L'écran vous indique lorsque le jumelage est réussi. SYNC peut vous proposer d'autres options liées à votre téléphone cellulaire. Pour obtenir des informations supplémentaires sur les capacités de votre téléphone, reportez-vous au manuel de votre téléphone et consultez notre site Web.

Jumelage de téléphones cellulaires supplémentaires

Assurez vous que la fonction Bluetooth est réglée sur **Activé** et que votre téléphone cellulaire est configuré sur le bon mode. Reportez-vous au manuel de votre appareil si nécessaire.

Pour jumeler un autre téléphone portable, sélectionnez :

Option de menu	Action et description
Téléphone	
Réglages	
Dispositifs Bluetooth	
Ajout. app.	
Trouver SYNC	Suivre les instructions sur l'écran.

Option de menu	Action et description
	Assurez vous que la fonction Bluetooth est réglée sur Activé et que votre téléphone cellulaire est configuré sur le bon mode. Reportez-vous au manuel de votre téléphone cellulaire si nécessaire. Sélectionnez SYNC. Un code PIN à six chiffres apparaît alors sur votre appareil. Si vous devez entrer un code PIN sur votre appareil, c'est qu'il ne prend pas en charge le SSP (Secure Simple Pairing). Pour jumeler votre téléphone cellulaire, entrez le code PIN qui s'affiche sur l'écran tactile. Passez l'étape suivante. Lorsque la consigne correspondante s'affiche sur l'écran de votre téléphone, confirmez que le code PIN fourni par SYNC correspond au code PIN qui s'affiche sur votre téléphone. L'écran vous indique lorsque le jumelage est réussi. SYNC peut vous proposer d'autres options liées à votre téléphone cellulaire. Pour obtenir des informations supplémentaires sur les capacités de votre téléphone, reportez-vous au manuel de votre téléphone et consultez notre site Web.

Passer un appel



Appuyez sur la commande vocale puis énoncez une commande similaire à celles qui suivent :

Commande vocale
Appeler
Composer

Vous pouvez dire le nom d'une personne à appeler qui figure dans votre répertoire ou énoncer un numéro à composer. Par exemple, "Appeler Jeanne" ou "Composer le 867-5309".



Pour terminer l'appel ou quitter le mode téléphone, appuyez longuement sur la touche Téléphone.

Recevoir un appel

Lorsque vous recevez un appel, un signal sonore retentit. Les informations relatives à l'appel s'affichent sur l'écran si elles sont disponibles.



Pour accepter l'appel, sélectionnez :

Option de menu
Accepter

Note : vous pouvez également accepter l'appel en appuyant sur la touche Téléphone sur le volant.



Pour rejeter l'appel, sélectionnez :

Option de menu
Rejeter

Note : vous pouvez également rejeter l'appel en appuyant sur la touche Téléphone sur le volant.

Vous pouvez ignorer l'appel en ne faisant rien. SYNC l'enregistre alors en tant qu'appel manqué.

Options du menu téléphone

Touchez le coin supérieur gauche de l'écran tactile pour sélectionner l'une des options suivantes :

Option de menu	Action et description
Téléphone	Touchez ce bouton pour accéder au pavé numérique de l'écran, entrer un numéro et passer un appel. Lors d'un appel actif, vous pouvez également choisir l'une des options suivantes :
	Discretion
	Appel en attente
	Mode privé
	Conférence
	Fermer
Comp. abr.	Sélectionnez pour appeler des contacts enregistrés.
Répertoire	Touchez ce bouton pour accéder à votre répertoire précédemment téléchargé et appeler n'importe lequel de vos contacts. Le système trie les entrées par catégories rangées en ordre alphabétique et récapitulées en haut de l'écran.
	Pour activer les réglages d'image de contact (si votre appareil prend en charge cette fonction), sélectionnez :
	Téléphone
	Réglages
	Gérer le répertoire
	Afficher les photos du répertoire
	Certains smartphones sont capables de transférer des adresses résidentielles lorsqu'elles sont répertoriées dans les informations de contact du répertoire. Si votre téléphone cellulaire le permet, vous pouvez sélectionner et utiliser ces adresses comme destinations et les enregistrer en tant que favoris.

Option de menu	Action et description		
L'historique des appels	Remarque : cette fonctionnalité dépend du type de téléphone portable. Si votre téléphone est incapable de télécharger l'historique des appels via Bluetooth, SYNC conserve une trace des appels passés depuis son système. Une fois votre téléphone Bluetooth connecté au système SYNC, vous pouvez accéder à tout numéro antérieurement composé et à tout appel reçu ou manqué. Vous pouvez également choisir de les enregistrer sur : <table> <tr> <td>Favorites</td><td>Enreg. ds composit. abrégée</td></tr> </table>	Favorites	Enreg. ds composit. abrégée
Favorites	Enreg. ds composit. abrégée		
Messagerie	Vous pouvez envoyer des messages texte grâce à l'écran tactile. Voir SMS ci-après dans cette section.		
Réglages	Touchez ce bouton pour accéder à divers réglages du téléphone (activer ou désactiver le Bluetooth, gérer votre répertoire, etc.). Voir Réglages du téléphone ci-après dans cette section.		

Messages texte

Note : le téléchargement et l'envoi de messages texte via Bluetooth sont des fonctions qui dépendent de la compatibilité du téléphone.

Note : certaines fonctions de la messagerie texte sont tributaires de la vitesse et ne sont pas disponibles lorsque votre véhicule dépasse les 8 km/h.

Note : SYNC ne télécharge pas les messages texte déjà lus depuis votre téléphone cellulaire.

Vous pouvez envoyer et recevoir des messages texte via Bluetooth, les lire à haute voix et retranscrire des acronymes de messages texte (par exemple LOL).

Touchez le coin supérieur gauche de l'écran, puis sélectionnez :

Option de menu
Téléphone
Messagerie
Énoncez ensuite l'une des commandes suivantes :
Écouter (icône haut-parleurs)
Composer
Envoi texte
Voir
Supprim.
Supprim. tout

Rédaction d'un message texte

Note : cette fonction est tributaire de la vitesse du véhicule. Elle est indisponible lorsque votre véhicule dépasse les 8 km/h.

Note : le téléchargement et l'envoi de messages texte via Bluetooth sont des fonctions qui dépendent de la compatibilité du téléphone.

Pour rédiger et envoyer un message texte, sélectionnez :

Option de menu	Action et description
Téléphone	
Messagerie	
Envoi texte	Entrez un numéro de téléphone ou sélectionnez un contact depuis votre répertoire.
Modif. texte	Vous permet de personnaliser le message prédéfini ou de créer votre propre message.
Envoyer	Envoie le message tel quel.

Vous pouvez ensuite visualiser le message texte, vérifier les destinataires ou mettre à jour la liste des messages, puis l'envoyer vers un appareil connecté (par exemple une clé USB).

Options des messages texte

les messages
Je te rappelle dans quelques minutes.
Je viens de partir et arrive bientôt.
Tu peux m'appeler ?
J'arrive bientôt.
Je suis en retard de quelques minutes.

les messages
Je vais arriver en avance.
Je suis dehors.
Je t'appelle quand j'arrive.
OK
Oui
Non
Merci
Je suis coincé(e) dans la circulation.
Appelle-moi plus tard.
Mort de rire

Réception d'un message texte

Lorsque vous recevez un nouveau message, un signal sonore retentit et une fenêtre contextuelle s'affiche à l'écran qui indique le nom et l'ID de l'appelant si cette fonction est prise en charge par votre téléphone. Vous pouvez sélectionner :

Option de menu	Action et description
Voir	Pour afficher le message texte.
Écouter	Pour que SYNC vous lise le message texte.
Composer	Pour appeler le contact.
Ignorer	Pour sortir de l'écran.

Réglages du téléphone

Pour afficher le menu des réglages du téléphone, sélectionnez :

Option de menu	Action et description
Téléphone	
Réglages	
Énoncez ensuite l'une des commandes suivantes :	
Dispositifs Bluetooth	Connecte, déconnecte, ajoute ou supprime un appareil ou l'ajoute aux favoris.
Bluetooth	Pour activer ou désactiver le Bluetooth.
Ne pas déranger	Si vous souhaitez que les appels soient directement redirigés vers la messagerie vocale et que votre téléphone ne sonne pas lorsque vous êtes en voiture. Lorsque cette fonction est activée, les notifications de message texte sont également silencieuses.
Aide à l'Appel de Détresse	Pour activer ou désactiver la fonction d'Aide à l'Appel de Détresse de SYNC. Voir Information (page 422).
Sonnerie du téléphone	Pour sélectionner la sonnerie que vous souhaitez entendre lorsque vous recevez un appel. Vous pouvez choisir parmi les sonneries du système, les sonneries du téléphone connecté, un bip, la synthèse vocale ou une notification silencieuse.
Notification de message texte	Pour sélectionner une notification de message texte si votre téléphone le permet. Vous pouvez choisir parmi les sonneries d'alerte du système, la synthèse vocale ou une alerte silencieuse.

Option de menu	Action et description
Connexion de données Internet	Utilisez cet écran pour régler les paramètres de votre connexion de données Internet, si votre téléphone le permet. Sélectionnez cette option pour créer votre profil de connexion dans votre réseau personnel ou pour désactiver votre connexion. Vous pouvez aussi choisir de régler vos paramètres pour que le système établisse toujours la connexion, l'établisse uniquement sur demande, ou qu'il ne se connecte jamais en itinérance. Appuyez sur ? pour obtenir des informations supplémentaires.
Gérer le répertoire	Pour accéder à des fonctions telles que le téléchargement automatique du répertoire, le retéléchargement du répertoire, l'ajout de contacts depuis votre téléphone, la suppression ou la mise à jour de votre répertoire.
Avertissement d'itinérance	Pour que le système vous prévienne lorsque votre téléphone est en mode itinérance.

Commandes vocales du téléphone



Appuyez sur la commande vocale puis énoncez l'une des commandes vocales suivantes ou une commande similaire :

Commande vocale
Appeler messagerie vocale
Écouter message
Répondre au message
Ajouter téléphone
aide

INFORMATION



E161889

Repère	Option de menu
A	Circulation
B	Notifications
P	Calendrier
D	SYNCAppliances
E	Où suis-je ?

i Si votre véhicule est équipé d'un système de navigation, touchez le bouton **Informations** pour accéder à ces fonctions. Si votre véhicule n'est pas équipé d'un système de navigation, touchez le coin de l'écran tactile où se trouve l'onglet vert.

Notifications

i Si votre véhicule est équipé d'un système de navigation, touchez le bouton I (Informations) pour accéder à ces fonctions. Si votre véhicule n'est pas équipé d'un système de navigation, touchez le coin de l'écran tactile où se trouve l'onglet vert.

Appuyez sur Notifications, puis choisissez parmi les services suivants :

Option de menu	Action et description
Voir	le message complet
Supprim.	le message
Supprim. tout	les messages

Cet écran affiche tous les messages système (par exemple une carte SD défaillante).

Note : le système vous signale les messages en allumant l'icône d'information en jaune. Une fois les messages lus ou supprimés, l'icône redevient blanche.

Calendrier

 Si votre véhicule est équipé d'un système de navigation, touchez le bouton I (Informations) pour accéder à ces fonctions. Si votre véhicule n'est pas équipé d'un système de navigation, touchez le coin de l'écran tactile où se trouve l'onglet vert.

Touchez **Calendrier**. Différents affichages du calendrier actuel sont disponibles : par jour, par semaine ou par mois.

Aide à l'appel de détresse (le cas échéant)

AVERTISSEMENTS

 Pour que cette fonction puisse fonctionner, votre téléphone cellulaire doit être équipé de la technologie Bluetooth et être compatible avec le système.

AVERTISSEMENTS

 Posez toujours votre téléphone dans un endroit sûr à l'intérieur de votre véhicule. Le non-respect de ces consignes est susceptible d'entraîner de graves blessures ou d'endommager le téléphone, ce qui empêcherait le fonctionnement correct de l'Aide à l'Appel de Détresse.

 Si la fonction Aide à l'Appel de Détresse n'est pas activée avant une collision, le système n'essayera pas de composer le numéro des services d'urgence, ce qui pourra retarder les secours et donc augmenter potentiellement le risque de blessures graves, voire mortelles. N'attendez pas que l'Aide à l'Appel de Détresse passe un appel d'urgence si vous êtes en mesure de le faire vous-même. Composez immédiatement le numéro des services d'urgence pour accélérer les secours. Si l'Aide à l'Appel de Détresse ne se déclenche pas dans les cinq secondes suivant la collision, il se peut que le système ou le téléphone cellulaire soit endommagé ou hors d'état de fonctionnement.

Note : avant d'activer cette fonction, assurez-vous de lire l'avis concernant l'Aide à l'Appel de Détresse ainsi que la déclaration de confidentialité relative à l'Aide à l'Appel de Détresse figurant plus loin dans cette section, qui contiennent des informations importantes.

Note : lorsque vous activez ou désactivez l'Aide à l'Appel de Détresse, ce réglage s'applique à tous les téléphones cellulaires jumelés. Si vous désactivez l'Aide à l'Appel de Détresse et qu'un téléphone préalablement jumelé se connecte lorsque vous mettez le contact, cela déclenche soit la lecture d'un message vocal, soit l'affichage d'un message ou d'une icône à l'écran (ou bien les deux).

Note : chaque téléphone cellulaire fonctionne différemment. Bien que la fonction Aide à l'Appel de Détresse fonctionne avec la plupart des téléphones cellulaires, son utilisation peut poser des problèmes à certains téléphones.

Si une collision déclenche le déploiement d'un airbag ou la coupure de l'alimentation en carburant, le système peut contacter les services d'urgence en composant le 112 (numéro d'urgence sans fil qui fonctionne dans la plupart des pays européens) au moyen d'un téléphone jumelé et connecté au système. Pour plus d'informations sur le système et l'Aide Appel Détresse, visitez le site Web Ford de votre région.

Note : en cas d'urgence et en tant qu'aide à la communication, l'Aide à l'Appel de Détresse peut vous aider à contacter des services de secours spécifiques de la sécurité publique. L'Aide à l'Appel de Détresse n'assure pas la mise en œuvre des opérations de sauvetage. Le service de sécurité publique local déploie des opérations de sauvetage spécifiques selon la situation.

Voir **Dispositif de retenue des passagers supplémentaire** (page 28). Ce chapitre contient des informations importantes concernant le déploiement des airbags.

Voir **Assistance dépannage dans les cas d'urgence** (page 226). Ce chapitre contient des informations importantes concernant la coupure de la pompe à carburant.

Activation de l'Aide à l'Appel de Détresse



Si votre véhicule est équipé d'un système de navigation, touchez le bouton I (Informations) pour accéder à ces fonctions. Si votre véhicule n'est pas équipé d'un système de navigation, touchez le coin de l'écran tactile où se trouve l'onglet vert. Sélectionnez ensuite :

Option de menu
Applicat.
Aide à l'Appel de Détresse
Activer



Options d'affichage

Lorsque cette fonction est activée, un message de confirmation apparaît sur l'écran lorsque votre téléphone se connecte et que vous démarrez la voiture.

Si vous désactivez cette fonction, la boîte de dialogue vous permet de configurer un rappel.

Lorsque la fonction est désactivée et qu'un rappel est configuré, un message de rappel s'affiche sur l'écran et un rappel vocal est énoncé lorsque votre téléphone se connecte et que vous démarrez la voiture.

Lorsque la fonction est désactivée sans rappel configuré, le système ne déclenche pas de rappel vocal et se contente d'afficher un message de rappel lorsque vous connectez votre téléphone.

Pour s'assurer que l'Aide à l'Appel de Détresse fonctionne correctement :

- Le système doit être alimenté et fonctionner correctement au moment de la collision et pendant l'activation et l'utilisation de la fonction.
- Vous devez avoir activé la fonction avant la collision.
- Vous devez disposer d'un téléphone cellulaire connecté au système.
- Dans certains pays, il peut s'avérer nécessaire de disposer d'une carte SIM valide, enregistrée et créditée pour pouvoir passer un appel d'urgence.
- Un téléphone cellulaire connecté doit pouvoir passer et maintenir un appel sortant au moment de la collision.
- Un téléphone cellulaire connecté doit disposer d'une couverture réseau adéquate, d'une batterie suffisamment chargée et d'une puissance de signal assez élevée.
- La batterie de votre véhicule doit être chargée.

Note : *cette fonction ne fonctionne que dans les régions ou pays européens où la fonction Aide à l'Appel de Détresse SYNC peut appeler les services d'urgence locaux. Consultez le site Web Ford de votre région pour plus de détails.*

En cas de collision

Note : *toutes les collisions ne déclenchent pas le déploiement des airbags ou la coupure de l'alimentation en carburant (ce qui peut déclencher l'Aide à l'Appel de Détresse). Cependant, si l'Aide à l'Appel de Détresse est déclenchée, le système essaie de contacter les services d'urgence. Si le téléphone cellulaire connecté est endommagé ou s'est déconnecté du système, celui-ci recherche et essaie de se connecter à l'un des téléphones cellulaires préalablement jumelés. Le système essaie de composer le 112.*

Avant d'appeler :

- Si vous n'annulez pas l'appel et qu'il aboutit, un message d'introduction est lu à l'opérateur des services d'urgence. Après ce message, les occupants du véhicule entrent en communication mains-libres avec l'opérateur.
- Le système prévoit un court laps de temps (environ 10 secondes) pour annuler l'appel. Si vous n'annulez pas l'appel, le système essaie de composer le 112.
- Le système lit un message vous indiquant qu'il tente de passer un appel d'urgence. Vous pouvez annuler l'appel en sélectionnant le bouton approprié ou en appuyant sur la touche Fin d'appel sur le volant.

Pendant l'appel :

- L'Aide à l'Appel de Détresse utilise les informations fournies par le réseau GPS ou le réseau de téléphonie mobile de votre véhicule lorsqu'elles sont disponibles pour déterminer quelle langue utiliser. Le système alerte l'opérateur d'urgence de la collision et délivre le message d'introduction. Cela peut comprendre les coordonnées GPS de votre véhicule.
- La langue utilisée par le système pour interagir avec les occupants de votre véhicule peut être différente de la langue utilisée pour délivrer les informations voulues à l'opérateur d'urgence.
- Une fois que le message d'introduction a été délivré, la ligne téléphonique s'ouvre pour vous permettre de parler en mode mains-libres avec l'opérateur des services d'urgence.
- Dès que la ligne est connectée, soyez prêt à donner immédiatement votre nom, votre numéro de téléphone et l'endroit où vous vous trouvez.

Note : *tout en fournissant des informations à l'opérateur des services d'urgence, le système lit un message vous indiquant qu'il transmet des informations importantes. Il vous informe ensuite quand la ligne est ouverte pour commencer la communication mains-libres.*

Note : *pendant une Aide à l'Appel de Détresse, un écran d'urgence prioritaire s'affiche. Il contient les coordonnées GPS du véhicule si elles sont disponibles.*

Note : *il se peut que les informations de localisation GPS ne soient pas disponibles au moment de la collision, auquel cas l'Aide à l'Appel de Détresse tente malgré tout de passer un appel d'urgence.*

Note : *il est possible que les services d'urgence ne reçoivent pas les coordonnées GPS, auquel cas la communication mains-libres avec un opérateur d'urgence est disponible.*

Note : *l'opérateur d'urgence est également susceptible de recevoir des informations du réseau de téléphonie mobile, telles que le numéro du téléphone cellulaire, l'emplacement du téléphone cellulaire et le nom du fournisseur de téléphonie mobile, indépendamment de l'Aide à l'Appel de Détresse SYNC.*

L'Aide à l'Appel de Détresse pourrait ne pas fonctionner si :

- votre téléphone cellulaire ou le système matériel d'Aide Appel Détresse a été endommagé lors de la collision ;
- l'alimentation de la batterie du véhicule ou du système est coupée ;
- votre téléphone cellulaire est éjecté du véhicule au cours d'une collision ;

- vous n'avez pas de carte SIM valide, enregistrée et créditée dans votre téléphone cellulaire ;
- vous vous trouvez dans un pays où une région d'Europe où la fonction Aide à l'Appel de Détresse SYNC ne peut pas passer l'appel. Consultez le site Web Ford de votre région pour plus de détails.

Informations importantes concernant la fonction Aide à l'Appel de Détresse

A l'heure actuelle, la fonction Aide à l'Appel de Détresse n'appelle pas les services d'urgence dans les pays suivants : Albanie, Biélorussie, Bosnie-Herzégovine, Macédoine, Pays-Bas, Ukraine, Moldavie et Russie.

Consultez le site Web Ford de votre région pour accéder aux informations les plus récentes.

Déclaration de confidentialité concernant la fonction Aide à l'Appel de Détresse

Lorsque vous activez la fonction Aide à l'Appel de Détresse, cette dernière peut informer les services d'urgence que votre véhicule a été impliqué dans une collision avec déploiement d'un airbag ou activation de la coupure d'alimentation en carburant. Cette fonction est capable de fournir des informations sur votre position à l'opérateur d'urgence, ainsi que d'autres détails concernant votre véhicule ou la collision, pour lui permettre de déterminer les services d'urgence les plus adéquats.

Si vous ne souhaitez pas communiquer ces informations, désactivez la fonction.

Où suis-je ?

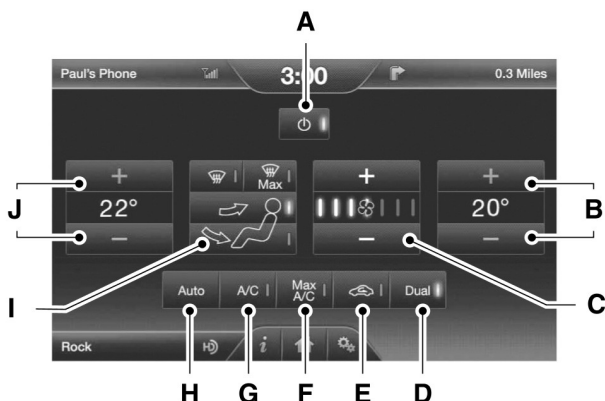
Pour obtenir des informations sur l'emplacement de votre véhicule, sélectionnez :

Option de menu	Action et description
Information	
Aide	
Sélectionnez ensuite :	
Où suis-je ?	Affiche l'emplacement actuel de votre véhicule s'il est équipé d'un système de navigation. Ce bouton n'est pas disponible si votre véhicule n'est pas équipé d'un système de navigation.

CLIMAT

Touchez le coin inférieur droit de votre écran tactile pour accéder aux fonctions de climatisation. Selon le groupe d'options et de la série de votre véhicule, l'écran Climatisation peut être différent de celui affiché ici.

Note : vous pouvez basculer entre le mode degrés Fahrenheit et le mode degrés Celsius. Voir **Réglages** (page 388).



E193150

- A **Marche/Arrêt :** touchez ce bouton pour activer ou désactiver ce système. L'air extérieur ne peut pas pénétrer dans votre véhicule lorsque vous arrêtez le système.
- B **Paramètres de température coté passager :** touchez le bouton + ou – pour ajuster la température.
- C **Vitesse du ventilateur :** touchez le bouton + ou - pour ajuster la vitesse du ventilateur.
- D **Double :** touchez le bouton pour activer la commande de température du côté du passager.
- E **Air recirculé :** touchez le bouton pour activer ou désactiver l'air recirculé. L'air recirculé peut réduire le temps nécessaire pour refroidir l'intérieur du véhicule et aider à empêcher que des odeurs indésirables pénètrent dans le véhicule. De plus, l'air recirculé se déclenche automatiquement lorsque vous touchez les boutons A/C MAX ou Dégivrage MAX, ou manuellement avec tout mode de débit d'air à l'exception du dégivrage. Il peut également être désactivé avec tous les modes de débit d'air sauf A/C MAX et Dégivrage MAX afin de prévenir l'apparition de buée.
- F **AC MAX :** touchez ce bouton pour refroidir votre véhicule avec l'air recirculé. Touchez une nouvelle fois ce bouton pour revenir à la climatisation normale. Le bouton A/C MAX répartit l'air via les buses de la planche de bord et aide à empêcher que des odeurs indésirables pénètrent dans le véhicule. Ce mode est plus économique et efficace que le mode A/C.
- G **A/C :** touchez ce bouton pour activer ou désactiver la climatisation. Utilisez la climatisation avec l'air recirculé pour améliorer la performance et l'efficacité du refroidissement. La climatisation se déclenche automatiquement avec les modes A/C MAX, dégivrage et plancher avant/dégivrage.
- H **Vent. autom. :** touchez ce bouton pour déclencher le fonctionnement automatique et définir la température en utilisant la commande de température. Le système détermine automatiquement la vitesse du ventilateur, la répartition de l'air, l'activation ou la désactivation de la climatisation et l'utilisation de l'air extérieur ou recirculé.
- I **Commandes manuelles de répartition de l'air : Plancher avant et dégivrage :** répartit l'air via les buses de dégivrage de pare-brise, les buses de désembuage, les buses de plancher de siège avant et arrière, et fournit de l'air extérieur afin de prévenir l'apparition de buée sur les fenêtres. **Panneau :** répartit l'air via les buses du plan de bord. **Panneau et plancher :** répartit l'air via les buses de la planche de bord, les buses de désembuage et les buses de plancher de siège avant et arrière. **Plancher :** répartit l'air via les buses de désembuage et les buses de plancher de siège avant et arrière. **Dégivrage :** touchez ce bouton pour débarrasser le pare-brise de la buée et du givre. Touchez une nouvelle fois ce bouton pour revenir à la sélection de débit d'air précédente. Lorsque le dégivrage est activé, le système fournit automatiquement de l'air extérieur via les buses de dégivrage du pare-brise et les buses de désembuage

afin de prévenir l'apparition de buée sur les fenêtres. **Dégivrage MAX** : répartit l'air extérieur via les buses d'aération du pare-brise et active automatiquement la climatisation. Le ventilateur est réglé sur la vitesse maximum et la température sur HI. Lorsque la commande de répartition d'air est sur cette position, vous ne pouvez pas sélectionner l'air recirculé ou régler manuellement la vitesse de ventilateur et la commande de température.

- J **Paramètres côté conducteur** : touchez le bouton + ou – pour régler la température.

Commandes vocales de la climatisation



Appuyez sur la touche
Commande vocale située sur le volant. Lorsque le système est prêt, énoncez l'une des commandes suivantes ou une commande similaire :

Commandes vocales	
Activer climatisation	
Désactiver climatisation	
Régler température	Réglez la température entre 15,0 et 30,0 °C ou 59 et 86 °F.

NAVIGATION

Note : la carte SD de navigation doit se trouver dans la fente pour cartes SD pour permettre le fonctionnement du système d'aide à la navigation. Si vous avez besoin d'une carte SD de rechange, contactez un concessionnaire agréé.

Note : la fente pour cartes SD est à ressort. Pour retirer la carte SD, il suffit de l'y pousser et de la relâcher. N'essayez pas de dégager la carte en la tirant vers vous, car cela pourrait provoquer des dommages.

Votre système d'aide à la navigation est équipé de deux fonctionnalités principales, le mode destination et le mode carte.

Mode Destination

Pour définir une destination, touchez le coin vert de votre écran tactile, puis :

Option de menu
Dest.
Choisissez l'une des options suivantes :
Mon domicile
Favorites
Destinations précédentes
Point d'intérêt
Urgence
Adresse
Intersection
Centre-ville
Latitude/Longitude
Modifier la route
Annuler route

Pour définir votre destination, saisissez les informations nécessaires dans les champs en surbrillance (peu importe l'ordre).

Pour saisir l'adresse de la destination, touchez :

Option de menu	Action et description
Allez	Le fait de toucher ce bouton permet d'afficher l'emplacement sur la carte.

Pour sélectionner une destination précédente, touchez :

Option de menu	Action et description
Destinations précédentes	Les 20 dernières destinations sélectionnées s'affichent.

Après avoir fait votre choix, appuyez sur :

Option de menu	Action et description						
Déf. comme destination	Permet de définir cet emplacement comme votre destination. Vous pouvez également définir cet emplacement (l'itinéraire proposé par le système vous fait passer par ce point) comme point de passage ou comme destination favorite. Vous pouvez ensuite choisir entre trois types d'itinéraires différents : <table border="1"> <tr> <td>Plus rapide</td><td>Utilise les itinéraires les plus rapides possible.</td></tr> <tr> <td>Plus courte</td><td>Utilise l'itinéraire le plus court possible.</td></tr> <tr> <td>Éco-route</td><td>Utilise l'itinéraire qui consomme le moins de carburant.</td></tr> </table>	Plus rapide	Utilise les itinéraires les plus rapides possible.	Plus courte	Utilise l'itinéraire le plus court possible.	Éco-route	Utilise l'itinéraire qui consomme le moins de carburant.
Plus rapide	Utilise les itinéraires les plus rapides possible.						
Plus courte	Utilise l'itinéraire le plus court possible.						
Éco-route	Utilise l'itinéraire qui consomme le moins de carburant.						
Régions à éviter	Vos préréglages sont pris en compte lors du calcul de votre itinéraire. Pour plus d'informations sur ces choix, consultez Réglage de vos préférences de navigation dans ce chapitre.						

Pour lancer la navigation, touchez :

Option de menu	Action et description
Démarrer guid.	Vous pouvez annuler l'itinéraire ou lancer le mode Démonstration afin que le système simule l'itinéraire. Lors d'un guidage routier, si vous souhaitez que le système répète les instructions vocales de navigation, vous pouvez appuyer sur l'icône en forme de bulle qui apparaît dans le coin supérieur droit de l'écran (barre verte). Lorsque le système répète la dernière instruction de navigation, la distance jusqu'à la prochaine instruction de navigation est mise à jour puisque le système détecte lorsque le véhicule se déplace.

Pour définir les préférences de route, touchez :

Option de menu	Action et description
Préfér. de route	Dans les préférences de route, vous pouvez définir vos préférences par exemple, pour éviter les autoroutes, les autoroutes à péage, les ferrys et les trains à voitures ou les tunnels.

Note : si vous ne touchez pas le bouton **Démarrer guid.** alors que votre véhicule se trouve sur une route connue, le système active par défaut l'option *Itinéraire le plus rapide* et lance la navigation.

Guide touristique Michelin (le cas échéant)

Le guide touristique Michelin est un service qui fournit des informations supplémentaires à propos de certains points d'intérêts (POI), tels que les restaurants, les hôtels et les sites touristiques (si disponibles).

Si vous avez associé votre téléphone avec le système, vous pouvez toucher le bouton Téléphone pour appeler directement le POI sélectionné.

Note : les fonctionnalités ne sont pas toutes disponibles dans toutes les langues et dans tous les pays.

Catégories de points d'intérêt (POI)

Catégories principales
Station-service
Manœuvre de stationnement
Aliments, boissons et repas

Catégories principales
Automobile
Voyage & transport
Achats
Finance
Divertissement & arts
Urgence
Sports & loisirs
Communauté
Gouvernement
Santé et médecine
Services d'entretien domestique

Pour développer cette liste, touchez le + qui se trouve en face de la liste.

Le système vous permet également de trier les résultats par ordre alphabétique ou selon la distance.

Réglage de vos préférences de navigation



Sélectionnez les réglages que le système devra prendre en compte lors de la définition de votre itinéraire.

Pour accéder aux options de réglages, appuyez sur :

Option de menu
Réglages
Navigation
Sélectionnez ensuite l'une des commandes suivantes :

Préférences de carte

Option de menu	Messages de deuxième niveau, Actions et descriptions	
Préférences de carte		
Sélectionnez ensuite l'une des commandes suivantes :		
Fil d'Ariane	Affiche l'itinéraire précédent avec des points blancs. Vous pouvez activer ou désactiver cette fonction :	
	Activer	Désact.
Format de liste de virages	Le système affiche votre liste de virages :	
	Haut vers bas	Bas vers haut
Notification de POI stationnement	Si la notification de points d'intérêt stationnement est activée, les icônes s'affichent sur la carte lorsque vous approchez de votre destination. Cet affichage peut se révéler inutile dans les zones denses et alourdir la carte lorsque d'autres points d'intérêt sont affichés. Définit la notification automatique de points d'intérêt stationnement. Vous pouvez activer ou désactiver cette fonction :	
	Activer	Désact.

Préférences de route

Option de menu	Messages de deuxième niveau, Actions et descriptions		
Préférences de route			
Sélectionnez ensuite l'une des commandes suivantes :			
Route préférée	Choisissez la manière dont le système affiche le type d'itinéraire choisi.		
	Plus courte	Plus rapide	Écologique
Tjrs utiliser route préférée	Prévaut sur l'itinéraire sélectionné lors de la programmation de la destination. Le système calcule un itinéraire uniquement en fonction des paramètres de routes préférées.		

Option de menu	Messages de deuxième niveau, Actions et descriptions
	En cas d'activation, le système utilise le type d'itinéraire sélectionné pour calculer un seul itinéraire jusqu'à la destination souhaitée.
Pénalité horaire éco.	Sélectionnez un niveau de coût pour l'éco-route calculée. Plus le paramètre est élevé, plus le temps alloué est important pour l'itinéraire.
Éviter	En cas d'activation, vous pouvez configurer le système pour qu'il évite les autoroutes, les autoroutes à péage, les ferrys, les trains à voitures et les tunnels lorsque vous définissez votre itinéraire.

Préférences de navigation

Option de menu	Messages de deuxième niveau, Actions et descriptions
Préférences de navigation	
Sélectionnez ensuite l'une des commandes suivantes :	
Attention danger (lieu)	Règle le système pour qu'il active l'avertissement de zone dangereuse dans les pays où la loi l'autorise.
Messages de guidage	Sélectionne le type d'instructions que le système utilise.
Remplir automatiquement le pays	Le système saisit automatiquement le pays en fonction des informations qui existent déjà dans le système. Vous pouvez activer ou désactiver cette fonction :
	Activer Désact.

Préférences de circulation

Option de menu	Messages de deuxième niveau, Actions et descriptions
Préférences de circulation	
Sélectionnez ensuite l'une des commandes suivantes :	
Éviter les problèmes de circulation	Vous pouvez choisir la manière dont vous voulez que le système traite les problèmes de circulation survenus sur votre itinéraire.

Option de menu	Messages de deuxième niveau, Actions et descriptions	
	Automatique	Le système vous redirige afin d'éviter des incidents de circulation qui se développent et influencent l'itinéraire actuel. Le système ne fournit pas de notification d'alerte concernant la circulation
	Manuel	Le système vous fournit une notification d'alerte concernant la circulation pour les incidents de circulation survenus sur l'itinéraire planifié. Vous pouvez choisir d'accepter ou d'ignorer la notification avant d'effectuer la déviation d'itinéraire.
Notification alerte circulation	Active et désactive les notifications d'alerte concernant la circulation.	
Réglages des icônes de circulation	Vous pouvez choisir d'activer les réglages d'icône de circulation suivants.	
	Règle le système pour qu'il évite automatiquement les problèmes de circulation.	
	Active et désactive les notifications d'alerte concernant la circulation	
	Règle le système pour qu'il affiche les icônes indiquant les accidents.	
	Règle le système pour qu'il affiche les icônes indiquant les embouteillages.	
	Règle le système pour qu'il affiche les icônes indiquant les routes barrées.	
	Règle le système pour qu'il affiche les icônes indiquant les travaux.	
	Règle le système pour qu'il affiche les icônes indiquant les incidents.	
	Règle le système pour qu'il affiche les icônes indiquant les zones où les conditions de conduite peuvent être difficiles.	
	Règle le système pour qu'il affiche les icônes indiquant les routes qui risquent d'être enneigées et verglacées.	

Option de menu	Messages de deuxième niveau, Actions et descriptions
	Règle le système pour qu'il affiche les icônes indiquant les nuages de pollution.
	Règle le système pour qu'il affiche les icônes indiquant les alertes météorologiques.
	Règle le système pour qu'il indique les zones à visibilité réduite.
	Règle le système pour qu'il affiche les icônes recommandant d'allumer la radio pour diffuser les informations routières.

Région à éviter

Option de menu	Messages de deuxième niveau, Actions et descriptions
Régions à éviter	Définit les zones que vous souhaitez que le système évite lors du calcul de votre itinéraire.
Sélectionnez ensuite l'une des commandes suivantes :	
Ajouter	Si vous faites un choix, le système essaiera d'éviter les zones concernées pour l'ensemble des itinéraires (si possible). Pour saisir une nouvelle entrée, touchez :
Supprim.	Pour supprimer une section, faites votre choix parmi la liste affichée à l'écran. L'écran que vous voyez changera. Touchez :

Mode Carte

Touchez la barre verte située dans le coin supérieur droit de l'écran tactile pour afficher le mode Carte. Le mode Carte présente un affichage plus détaillé, composé à la fois de cartes 2D et de points de repère 3D (si disponibles).

Les cartes 2D permettent de visualiser de façon détaillée les contours des bâtiments, l'utilisation des terres, les éléments terrestres ainsi que les infrastructures ferroviaires des villes les plus importantes du monde. Elles permettent également de visualiser certaines caractéristiques comme les éléments urbains, les empreintes des bâtiments et les chemins de fer.

Les points de repère 3D sont des objets nets et visibles généralement reconnaissables et ont une certaine valeur touristique. Les points de repère apparaissent uniquement lorsque le mode Carte 3D est activé. La couverture varie et s'améliore au fil des mises à jour de la carte.



E174016

Modifiez l'affichage de la carte en touchant plusieurs fois le bouton représentant une flèche dans le coin supérieur gauche de l'écran. Vous pouvez choisir entre trois modes d'affichage de carte différents :



Alignement (carte 2D) : affiche toujours la carte de sorte que la prochaine étape se trouve dans la partie supérieure de l'écran.

L'échelle de la carte peut atteindre jusqu'à 5 km/h.



Nord en haut (carte 2D) : affiche toujours la carte de sorte que le nord se trouve dans la partie supérieure de l'écran.



Carte 3D : affiche la carte avec un angle de vue plus élevé. Vous pouvez modifier cet angle de vue et faire pivoter la carte de

180 degrés en touchant deux fois la carte, puis en faisant glisser les flèches avec votre doigt le long de la barre grisée en bas de la carte.

Vous pouvez également sélectionner les options suivantes :

Options de menu	
Voir	Permet d'afficher la carte complète, la liste des rues et de revenir à l'itinéraire lors du guidage routier.
Menu	Affiche une boîte contextuelle permettant d'accéder directement aux réglages de navigation.



Touchez le bouton Haut-parleur qui apparaît sur la carte pour désactiver le guidage routier.

Lorsque la lumière du bouton s'allume, la fonction est activée. Le bouton Haut-parleur apparaît sur la carte uniquement lorsque le guidage routier est activé.



Touchez cette icône pour recentrer la carte sur votre position lorsque vous faites

défiler la carte en vous éloignant de votre position actuelle.

Zoom automatique

Touchez la barre verte pour accéder au mode Carte, puis sélectionnez les boutons de zoom + ou - pour afficher le niveau de zoom ainsi que les boutons Auto sur l'écran tactile. Lorsque vous touchez **Auto**, le zoom automatique s'active et le bouton **Auto** apparaît dans le coin inférieur gauche de l'écran sur l'échelle de la carte. Le niveau de zoom de la carte se synchronise ensuite avec la vitesse du véhicule. Plus le

véhicule se déplace lentement, plus le zoom avant est important ; plus le véhicule se déplace rapidement, plus le zoom arrière est important. Pour désactiver cette fonction, touchez de nouveau les boutons **+** ou **-**.

En mode 3D, faites pivoter la carte en faisant glisser les flèches sur la barre grisée avec votre doigt.

La zone ETA (heure d'arrivée prévue) apparaît sous les boutons de zoom lorsque un itinéraire est actif et affiche la distance et le temps restant pour atteindre votre destination. Si vous touchez le bouton, une fenêtre apparaît et affiche la liste des instructions (ainsi que les points de passage, le cas échéant), le kilométrage et le temps restant pour atteindre la destination. Vous pouvez également choisir d'afficher le temps estimé pour atteindre votre destination ou l'heure d'arrivée estimée.

Icônes de la carte



Repère du véhicule : indique la position actuelle de votre véhicule. Le repère reste au centre de la carte, sauf lorsque vous la faites défiler.



Curseur de défilement : vous permet de faire défiler la carte ; l'icône fixe est au centre de l'écran. La position la plus proche du curseur se trouve dans une fenêtre au centre de la partie supérieure de l'écran.



Icône(s) par défaut des entrées du répertoire : indique l'emplacement d'une entrée du répertoire sur la carte. Ce symbole par défaut apparaît après avoir enregistré une entrée dans le répertoire par une autre méthode que celle qui nécessite de passer par la carte. Vous pouvez en sélectionner une parmi les 22 disponibles. Vous pouvez utiliser chaque icône plus d'une fois.



Domicile : indique l'emplacement actuellement enregistré en tant que position du domicile sur la carte. Vous pouvez enregistrer une seule entrée du répertoire en tant qu'adresse du domicile. Cette icône ne peut pas être modifiée.



Icônes POI (Points d'intérêt) : indiquent les emplacements des catégories de points d'intérêt que vous choisissez d'afficher sur la carte. Vous pouvez choisir d'afficher trois catégories de points d'intérêt à la fois sur la carte.



Point de départ : indique le point de départ d'un itinéraire planifié.



Point de passage : indique l'emplacement d'un point de passage sur la carte. Le numéro à l'intérieur du cercle est différent pour chaque point de passage et représente l'emplacement d'un point de passage dans les détails de l'itinéraire.



Destination : indique le point d'arrivée d'un itinéraire planifié.



Prochaine manœuvre : indique l'emplacement du prochain virage sur l'itinéraire planifié.



Pas de GPS : indique que les signaux GPS émis par les satellites ne sont pas suffisants pour l'emplacement actuel sur la carte. Cette icône peut s'afficher en conditions normales de fonctionnement dans des zones n'ayant pas assez de signaux GPS.

Boutons d'accès rapide

Lorsque vous êtes en mode Carte, touchez la carte n'importe où pour accéder aux options suivantes :

Option de menu	Action et description
Déf. comme destination	Touchez ce bouton pour définir un emplacement comme votre destination en faisant défiler la carte. Vous pouvez faire défiler la carte en touchant la carte avec votre index. Lorsque vous avez atteint l'emplacement souhaitez, retirez votre doigt et touchez ce bouton.
Déf. comme pt passage	Touchez ce bouton pour définir l'emplacement actuel comme point de passage.
Sauvegarder dans favoris	Touchez ce bouton pour sauvegarder l'emplacement actuel dans vos favoris.
Icônes POI	Touchez ce bouton pour sélectionner les icônes à afficher sur la carte. Vous pouvez afficher jusqu'à trois icônes à la fois sur la carte. Vous pouvez activer ou désactiver ces fonctions :
	Activer Désact.
Annuler route	Touchez ce bouton pour annuler l'itinéraire actif.

Afficher/Modifier la route

Accédez à ces fonctions lorsqu'un itinéraire est actif :

Option de menu
Afficher route
Modif. destin./pt de passage
Modifier la liste de virages
Détour
Modifier préférences de route
Modif. préférences circulation
Annuler route

Les cartes numériques utilisées dans cette application de navigation sont fournies par HERE. Si vous rencontrez des erreurs de données sur une carte, vous pouvez en informer directement HERE en vous rendant sur www.here.com. HERE examine toutes les erreurs qui lui ont été signalées et joint le résultat de ses recherches dans son e-mail de réponse.

Mise à jour des cartes de navigation

Des mises à jour annuelles des cartes de navigation peuvent être achetées auprès de votre concessionnaire.

Commandes vocales de navigation



Lorsque vous êtes en mode Navigation, appuyez sur la touche Commande vocale située sur le volant.

Après la tonalité, énoncez l'une des commandes suivantes ou une commande similaire :

Commande vocale
Destination
Zoom arrière
Zoom avant
Où suis-je?
aide

Les commandes suivantes peuvent aussi être utilisées lorsqu'un itinéraire de navigation est actif :

Commande vocale
Détour
Annuler cet itinéraire
Afficher route complète
Prochain virage
Afficher liste de virages

Énoncé naturel de l'adresse de destination

Pour définir une destination à l'aide de commandes vocales, vous pouvez dire :

Commande vocale	Action et description
Destination adresse	Le système vous demande d'énoncer l'adresse complète. Le système affiche un exemple à l'écran.

Vous pouvez ensuite énoncer l'adresse naturellement de la façon suivante, par exemple : « Un deux trois quatre Rue principale, Ville »

DIAGNOSTIC DE SYNC™

Votre système SYNC est facile à utiliser. Toutefois, en cas de questions, veuillez vous reporter aux tableaux ci-dessous.

Visitez le site Web Ford régional pour vérifier la compatibilité de votre téléphone.

Problèmes relatifs au téléphone cellulaire		
Objet :	Cause possible	Solution possible
Beaucoup de bruit de fond pendant un appel.	Les paramètres de commande audio de votre téléphone cellulaire interfèrent peut-être avec les performances de SYNC.	Consultez le chapitre relatif aux réglages audio du manuel de votre appareil.
Lors d'un appel, j'entends mes interlocuteurs, mais eux ne peuvent pas m'entendre.	Dysfonctionnement possible du téléphone cellulaire.	Essayez d'éteindre votre téléphone cellulaire, de le réinitialiser ou de retirer sa batterie, puis réessayez.
		Assurez-vous que l'option microphone pour SYNC n'est pas désactivée.
SYNC n'arrive pas à télécharger mon répertoire.	Cette fonction dépend de votre téléphone cellulaire.	Vérifiez la compatibilité de votre téléphone cellulaire.
	Dysfonctionnement possible du téléphone cellulaire.	Essayez d'éteindre votre téléphone cellulaire, de le réinitialiser ou de retirer sa batterie, puis réessayez.
		Essayez de déplacer les contacts de votre répertoire téléphonique dans SYNC en sélectionnant l'option d'ajout.

Problèmes relatifs au téléphone cellulaire		
Objet :	Cause possible	Solution possible
		Vous devez activer votre téléphone cellulaire et la fonction de téléchargement de répertoire automatique dans SYNC.
Le système dit que le répertoire est télé-chargé, mais, dans SYNC, mon répertoire reste vide ou des contacts manquent.	Les capacités de votre téléphone cellulaire ont atteint leurs limites.	Essayez de déplacer les contacts de votre répertoire téléphonique dans SYNC en sélectionnant l'option d'ajout.
		Si les contacts manquants sont stockés sur votre carte SIM, essayez de les déplacer vers la mémoire de votre téléphone cellulaire.
		Supprimez toutes les images ou sonneries spéciales associées aux contacts manquants.
		Vous devez activer votre téléphone cellulaire et la fonction de téléchargement de répertoire automatique dans SYNC.
J'ai du mal à connecter mon téléphone cellulaire à SYNC.	Cette fonction dépend de votre téléphone cellulaire.	Vérifiez la compatibilité de votre téléphone cellulaire.
	Dysfonctionnement possible du téléphone cellulaire.	Essayez d'éteindre votre téléphone cellulaire, de le réinitialiser ou de retirer sa batterie, puis réessayez.
		Essayez de supprimer votre appareil de SYNC et de supprimer SYNC de votre appareil, puis réessayez.
		Sur votre téléphone cellulaire, contrôlez les paramètres de sécurité et d'acceptation automatique des invites concernant la connexion Bluetooth à SYNC.
		Mettez à jour le microcode de votre téléphone cellulaire.
		Désactivez le paramètre de téléchargement automatique.

Problèmes relatifs au téléphone cellulaire		
Objet :	Cause possible	Solution possible
Les SMS ne fonctionnent pas avec SYNC.	Cette fonction dépend de votre téléphone cellulaire.	Vérifiez la compatibilité de votre téléphone cellulaire.
	Dysfonctionnement possible du téléphone cellulaire.	Essayez d'éteindre votre téléphone cellulaire, de le réinitialiser ou de retirer sa batterie, puis réessayez.
	iPhone	• Accédez aux paramètres de votre téléphone cellulaire. • Accédez au menu Bluetooth. • Assurez-vous qu'aucune connexion est établie. • Appuyez sur le cercle bleu pour accéder au menu suivant. • Activez l'affichage des notifications. • Activez ensuite la synchronisation de vos contacts. Votre iPhone est désormais paramétré pour transmettre les SMS entrants à SYNC. Répétez ces étapes pour chaque autre véhicule équipé de Sync auquel vous vous connectez. Votre iPhone transmettra les SMS entrants à SYNC uniquement s'il est débloqué. Vous ne pouvez pas répondre aux SMS en utilisant SYNC avec un iPhone. Les messages texte des applications WhatsApp et Facebook Messenger ne sont pas pris en charge.

Problèmes relatifs au téléphone cellulaire

Objet :	Cause possible	Solution possible
La lecture audio des SMS ne fonctionne pas sur mon téléphone cellulaire.	Cette fonction dépend de votre téléphone cellulaire.	Pour recevoir des SMS entrants, votre téléphone cellulaire doit prendre en charge le téléchargement de SMS via Bluetooth. Accédez au menu des SMS de SYNC pour vérifier si votre téléphone cellulaire prend en charge cette fonction. Appuyez sur la touche PHONE, puis faites défiler l'affichage et sélectionnez l'option pour SMS, appuyez ensuite sur OK.
	Il s'agit d'une restriction liée à votre téléphone cellulaire.	Chaque téléphone cellulaire fonctionnant différemment, reportez-vous au manuel spécifique de l'appareil à jumeler. En réalité, il peut y avoir des différences entre les téléphones cellulaires en raison de leur marque, leur modèle, leur numéro de version et du fournisseur d'accès utilisé.

Problèmes USB et multimédia

Objet :	Cause possible	Solution possible
J'ai du mal à connecter mon appareil.	Dysfonctionnement possible de l'appareil.	Essayez d'éteindre l'appareil, de le réinitialiser ou de retirer sa batterie, puis réessayez.
		Assurez-vous que vous utilisez le câble du fabricant.
		Assurez-vous que le câble USB est correctement branché à l'appareil et au port USB de votre véhicule.
		Assurez-vous que l'appareil ne dispose pas d'un programme d'auto-installation ou de paramètres de sécurité actifs.

Problèmes USB et multimédia		
Objet :	Cause possible	Solution possible
SYNC ne reconnaît pas l'appareil quand je démarre mon véhicule.	Il s'agit d'une restriction liée à l'appareil.	Assurez-vous de ne pas laisser l'appareil dans le véhicule par des températures extrêmes (chaudes ou froides).
Le Bluetooth audio ne charge rien.	Cette fonction dépend de votre appareil.	Assurez-vous d'avoir connecté l'appareil à SYNC et d'avoir appuyé sur le bouton lecture de l'appareil.
	L'appareil est déconnecté.	
SYNC ne reconnaît pas la musique que contient mon appareil.	Vos fichiers de musiques ne contiennent peut-être pas les informations appropriées concernant l'artiste, le titre de la chanson, l'album ou le genre.	Assurez-vous d'avoir renseigné toutes les informations concernant la chanson.
	Le fichier peut être corrompu.	Essayez de remplacer le fichier corrompu par une nouvelle version du fichier.
	La chanson est peut-être protégée par des droits d'auteur et l'appareil ne peut donc pas la lire.	Certains appareils nécessitent de modifier les paramètres USB et de passer du protocole de stockage de masse au protocole de transfert multimédia.
Lorsque je connecte mon iPhone ou mon iPod Touch simultanément via USB et Bluetooth Audio, parfois, je n'entends plus rien.	Il s'agit d'une restriction liée à l'appareil.	Depuis l'écran affichant la musique en cours de lecture de l'iPhone ou de l'iPod Touch, sélectionnez l'icône AirPlay de l'appareil audio tout en bas sur l'écran de votre iPhone ou iPod Touch.
		Pour écouter votre iPhone ou iPod Touch via Bluetooth Audio, sélectionnez SYNC.
		Pour écouter votre iPhone ou iPod Touch via USB, sélectionnez le connecteur de dock.

Problèmes relatifs aux commandes vocales		
Objet :	Cause possible	Solution possible
SYNC ne comprend pas ce que je dis.	Vous utilisez peut-être les mauvaises commandes vocales.	Relisez les commandes vocales du téléphone cellulaire et multimédia au début de leurs sections respectives.
		Pendant une session de commande vocale active, reportez-vous à l'écran audio pour obtenir une liste des commandes vocales disponibles.
	Vous parlez peut-être trop tôt ou au mauvais moment.	Le microphone pour le système se trouve soit dans votre rétroviseur, soit dans la garniture de pavillon, juste au dessus du pare-brise.
SYNC ne comprend pas le nom de la chanson ou de l'artiste.	Vous utilisez peut-être les mauvaises commandes vocales.	Relisez les commandes vocales multimédias au début de la section multimédia.
		Prononcez le nom de la chanson ou de l'artiste exactement comme il est enregistré dans le système. Si vous dites « Lecture artiste Prince », le système ne lit pas les chansons de Prince and the Revolution ou de Prince and the New Power Generation.
		Vérifiez que vous prononcez bien le titre complet, comme « California remix featuring Jennifer Nettles ».
		Si les titres des chansons sont enregistrés en majuscules, vous devez les épeler. LOLA nécessite que vous prononciez « L-O-L-A ».
	Le système ne « lit » peut-être pas le nom de la même façon que vous le prononcez.	N'utilisez pas de caractères spéciaux dans les titres, car le système ne les reconnaît pas.
SYNC ne comprend pas, ou appelle le mauvais contact quand je veux passer un appel.	Vous utilisez peut-être les mauvaises commandes vocales.	Relisez les commandes vocales du téléphone cellulaire au début de la section sur le téléphone cellulaire.

Problèmes relatifs aux commandes vocales		
Objet :	Cause possible	Solution possible
		Vous pouvez également utiliser le téléphone cellulaire et les listes de suggestions multimédias pour obtenir une liste de suggestions possibles lorsque le système ne peut pas vous comprendre complètement. Voir Utilisation de la reconnaissance vocale (page 332).
	Vous ne prononcez peut-être pas le nom exactement comme il est enregistré dans le système.	Assurez-vous de prononcer le nom exactement comme il est enregistré dans le système. Par exemple, si le nom du contact est Pierre Durand, dites « Appeler Joe Wilson ».
		Le système fonctionne mieux si vous enregistrez des noms complets, comme « Joe Wilson », plutôt que « Joe ».
	Les contacts enregistrés dans votre répertoire sont peut-être très courts et similaires, ou bien ils contiennent peut-être des caractères spéciaux.	N'utilisez pas de caractères spéciaux comme 123 ou ICE puisque le système ne les reconnaît pas.
	Les contacts de votre répertoire sont peut-être enregistrés en majuscules.	Si les contacts sont enregistrés en majuscules, vous devez les épeler. JEAN nécessite que vous prononciez « Appeler J-A-K-E ».
Le système de commande vocale de SYNC a des difficultés pour reconnaître les noms étrangers enregistrés sur mon téléphone cellulaire.	Vous prononcez peut-être les noms étrangers en utilisant la langue actuellement sélectionnée pour SYNC.	SYNC applique les règles de prononciation phonétique de la langue sélectionnée aux noms de contact enregistrés sur votre téléphone cellulaire.
		Conseil : vous pouvez sélectionner votre contact manuellement. Appuyez sur PHONE . Sélectionnez l'option du répertoire téléphonique, puis le nom du contact. Sélectionnez l'option de la touche programmable pour l'entendre. SYNC énonce alors le nom du contact, vous donnant une idée de la prononciation attendue.

Problèmes relatifs aux commandes vocales		
Objet :	Cause possible	Solution possible
Le système de commande vocale de SYNC a des difficultés pour reconnaître les noms des pistes, des artistes, des albums, des genres et des listes de lecture étrangers enregistrés sur mon lecteur multi-média ou mon disque flash USB.	Vous prononcez peut-être les noms étrangers en utilisant la langue actuellement sélectionnée pour SYNC.	SYNC applique les règles de prononciation phonétique de la langue sélectionnée aux noms enregistrés sur votre lecteur multi-média ou disque flash USB. Il est capable de faire certaines exceptions pour les noms d'artistes très populaires (U2, par exemple), de sorte que vous pouvez toujours utiliser la prononciation anglaise pour ces artistes.
Le système génère des invites vocales et la prononciation de certains mots n'est pas toujours exacte dans ma langue.	SYNC utilise la technologie de synthèse de la parole à partir du texte pour ses invites vocales.	SYNC utilise une voix synthétique plutôt qu'une voix humaine pré-enregistrée. SYNC propose de nouvelles fonctions de commande vocale dans un grand nombre de langues. Appel d'un contact directement à partir du répertoire sans enregistrement préalable (par exemple, " Appeler John Smith ") ou sélection d'une piste, d'un artiste, d'un album, d'un genre ou d'une liste de lecture depuis votre lecteur multi-média (par exemple, « Lecture artiste Madonna »).

Général		
Objet :	Cause possible	Solution possible
La langue sélectionnée pour le combiné des instruments et l'écran d'information et de divertissement n'est pas la même que celle de SYNC (téléphone, USB, Bluetooth audio, commande vocale et invites vocales).	SYNC ne prend pas en charge la langue actuellement sélectionnée pour le combiné des instruments et l'écran d'information et de divertissement.	SYNC n'accepte que quatre langues dans un seul module pour l'affichage de texte, la commande vocale et les invites vocales. Ces quatre langues sont déterminées par le pays dans lequel vous avez acheté le véhicule, en fonction des langues les plus parlées. Si la langue sélectionnée n'est pas disponible, SYNC continue d'utiliser la langue active courante.
		SYNC propose de nouvelles fonctions de commande vocale dans un grand nombre de langues. Appel d'un contact directement à partir du répertoire sans enregistrement préalable (par exemple, "Appeler John Smith ") ou sélection d'une piste, d'un artiste, d'un album, d'un genre ou d'une liste de lecture depuis votre lecteur multimédia (par exemple, « Lecture artiste Madonna »).

SYNC avec réinitialisation du système d'écran tactile

Le système dispose d'une fonction de réinitialisation qui peut être exécutée en cas de perte de fonctionnement d'une fonctionnalité SYNC. Cette réinitialisation permet de rétablir le fonctionnement sans effacer les informations précédemment enregistrées dans le système (dispositifs jumelés, répertoire, historique des appels, messages texte et réglages utilisateur). Afin de réinitialiser le système, maintenez la touche de recherche aval (>>) enfoncée tout en appuyant sur la touche de marche/arrêt de la radio. Environ 5 secondes après, l'écran s'éteindra. Attendez 1 ou 2 minutes que le système soit complètement réinitialisé. Vous pourrez ensuite reprendre l'utilisation du système SYNC.

COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE

AVERTISSEMENTS

⚠ Votre véhicule a été testé et certifié conforme aux législations relatives à la compatibilité électromagnétique (72/245/CEE, Règlement 10 ONU ECE ou tout autre législation locale applicable). Il est de votre responsabilité de veiller à ce que tout équipement que vous avez monté ou fait monter soit conforme à la législation locale en vigueur. Confiez la pose des équipements à un concessionnaire agréé.

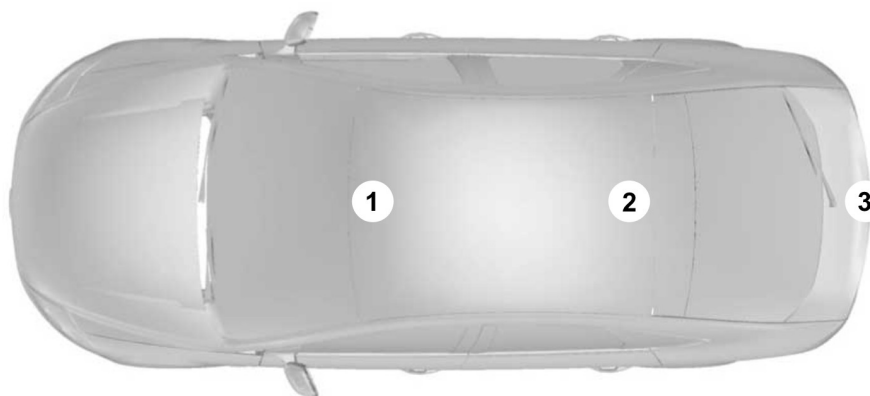
AVERTISSEMENTS

⚠ Vous ne devez poser que des équipements d'émission de fréquences radio, par exemple un téléphone cellulaire ou un émetteur de radio amateur, conformes aux paramètres indiqués dans le tableau ci-dessous. Leur installation ou utilisation n'est soumise à aucune disposition spéciale ou condition.

⚠ Ne pas monter d'émetteur-récepteur, microphone, haut-parleur ou autre objet dans le champ de déploiement des airbags.

⚠ Ne pas fixer les câbles d'antenne sur le câblage d'origine du véhicule, les canalisations de carburant ou les tuyauteries de frein.

⚠ Garder les câbles d'antenne et d'alimentation à au moins 10 cm de tout module électronique et airbag.



E170906

Appendices

Bande de fréquence (en MHz)	Puissance de sortie maximale en Watt (puissance RMS maximale)	Positions d'antenne
1-30	50 W	3
30-54	50 W	1. 2
68-87,5	50 W	1. 2
142-176	50 W	1. 2
380-512	50 W	1. 2
806-940	10 W	1. 2
1200-1400	10 W	1. 2
1710-1885	10 W	1. 2
1885-2025	10 W	1. 2

Note : *Après la pose d'émetteurs de fréquences radios, rechercher un éventuel parasitage en provenance et sur l'équipement électrique du véhicule, à la fois dans les modes de veille et d'émission.*

Contrôler la totalité de l'équipement électrique :

- Avec le contact établi.
- Lorsque le moteur tourne.
- Pendant un essai sur route à des vitesses différentes.

Vérifier que les champs électromagnétiques générés dans l'habitacle du véhicule par l'émetteur installé ne dépassent pas les limites d'exposition humaine applicables.

CONTRAT DE LICENCE D'UTILISATEUR FINAL

Contrat de licence utilisateur final (CLUF) SYNC

- Vous avez fait l'acquisition d'un appareil (« APPAREIL ») qui comprend un logiciel acquis sous licence par Ford Motor Company et ses sociétés affiliées (« FORD MOTOR COMPANY ») auprès d'une société affiliée à Microsoft Corporation (« MS »). Ces produits logiciels installés d'origine par MS, ainsi que les supports associés, les documents imprimés et les documentations « en

ligne » ou sous forme électronique (« LOGICIEL MS ») sont protégés par les lois et traités internationaux en matière de propriété intellectuelle. Le LOGICIEL MS est concédé sous licence, il n'est pas vendu. Tous droits réservés.

- Le LOGICIEL MS peut s'interfacer et/ou communiquer avec, ou peut faire l'objet d'une mise à niveau ultérieure pour s'interfacer et/ou communiquer avec, des logiciels supplémentaires et/ou des systèmes fournis par FORD MOTOR COMPANY. Les logiciels et systèmes supplémentaires d'origine FORD MOTOR COMPANY, ainsi que les supports associés, les documents imprimés et les documentations « en ligne » ou sous forme électronique (« LOGICIEL FORD ») sont protégés par les lois et traités internationaux en matière de propriété intellectuelle. Le LOGICIEL FORD n'est pas vendu, mais concédé sous licence. Tous droits réservés.
- Le LOGICIEL MS et/ou le LOGICIEL FORD peuvent s'interfacer et/ou communiquer avec, ou peuvent faire l'objet d'une mise à niveau ultérieure pour s'interfacer et/ou communiquer avec, des logiciels supplémentaires et/ou des systèmes proposés par des fournisseurs de logiciel et de service tiers. Les logiciels et services supplémentaires d'origine tierce, ainsi que les supports associés, les documents imprimés et les documentations « en ligne » ou sous forme électronique (« LOGICIEL TIERS ») sont protégés par les lois et traités internationaux en matière de propriété intellectuelle. Le LOGICIEL TIERS n'est pas vendu, mais concédé sous licence. Tous droits réservés.
- Le LOGICIEL MS, le LOGICIEL FORD et les LOGICIELS TIERS sont ci-après dénommés collectivement et individuellement le « LOGICIEL ».

SI VOUS ETES EN DESACCORD AVEC CE CONTRAT DE LICENCE UTILISATEUR FINAL (« CLUF »), VEUILLEZ NE PAS UTILISER L'APPAREIL ET NE PAS COPIER LE LOGICIEL. TOUTE UTILISATION DU LOGICIEL, Y COMPRIS, DE MANIERE NON EXHAUSTIVE, SON UTILISATION SUR L'APPAREIL, VAUT ACCEPTATION DU PRESENT CLUF (OU LA RATIFICATION DE TOUT CONSENTEMENT ANTERIEUR).

CONCESSION DE LICENCE

LOGICIELLE : ce CLUF vous octroie la licence suivante :

- Vous pouvez utiliser le LOGICIEL tel qu'installé sur l'APPAREIL et tel qu'il s'interface avec des systèmes et/ou services fournis par ou par l'intermédiaire de FORD MOTOR COMPANY ou ses fournisseurs de logiciels et prestataires de services tiers.

Description des autres droits et limitations

- **Reconnaissance vocale :** si le LOGICIEL comporte un ou plusieurs composant(s) de reconnaissance vocale, vous devez savoir que la reconnaissance vocale est un processus statistique par nature et que les erreurs de reconnaissance sont inhérentes à ce processus. Ni FORD

Appendices

MOTOR COMPANY, ni ses fournisseurs ne sauraient être tenus pour responsables de dommages quels qu'ils soient découlant d'erreurs survenues dans le cadre du processus de reconnaissance vocale.

- **Limitations relatives à la reconstitution de la logique, à la décompilation et au désassemblage :** vous n'êtes pas autorisé à reconstituer la logique, à décompiler ou à désassembler, ni à permettre à quiconque de reconstituer la logique, de décompiler ou de désassembler le LOGICIEL, sauf si une telle opération est expressément permise par la législation en vigueur, nonobstant la présente limitation.
- **Limitations relatives à la distribution, reproduction, modification et création d'œuvres dérivées :** vous n'êtes pas autorisé à distribuer, reproduire, modifier le LOGICIEL ou créer des œuvres dérivées du LOGICIEL, sauf dans la mesure où une telle activité est expressément autorisée par la législation en vigueur, nonobstant la présente limitation.
- **CLUF unique :** la documentation destinée à l'utilisateur final pour l'APPAREIL et les systèmes et services associés peut contenir plusieurs CLUF, et notamment des traductions et/ou des versions multiples (par exemple dans la documentation de l'utilisateur et dans le logiciel). Même si vous recevez plusieurs CLUF, la licence qui vous est octroyée vous autorise à utiliser seulement une (1) copie du LOGICIEL.
- **Transfert du LOGICIEL :** vous pouvez transférer définitivement les droits qui vous sont concédés en vertu du présent CLUF uniquement dans le cadre d'une vente ou d'un transfert de l'APPAREIL, à condition de n'en conserver aucune copie, de transférer la totalité du

LOGICIEL (y compris tous ses composants, supports et documents imprimés, toutes ses mises à niveau et, le cas échéant, le(s) Certificat(s) d'authenticité), et que le bénéficiaire accepte de se conformer aux dispositions de ce CLUF. Si le LOGICIEL est une mise à niveau, toute transmission doit inclure la totalité des versions antérieures du LOGICIEL.

- **Résiliation :** sans porter atteinte à tout autre droit, FORD MOTOR COMPANY ou MS pourra résilier le présent CLUF si vous n'en respectez pas les modalités.
- **Mises à jour de sécurité/Gestion des droits numériques :** les propriétaires du contenu utilisent la technologie de gestion de droits numériques Windows Media (WMDRM) présente sur votre APPAREIL pour protéger leur propriété intellectuelle, y compris le contenu protégé par des droits d'auteur. Certaines parties du LOGICIEL présent sur votre APPAREIL utilisent le logiciel WMDRM pour accéder au contenu protégé par WMDRM. Si le logiciel WMDRM ne parvient pas à protéger le contenu, les propriétaires du contenu peuvent demander à Microsoft de révoquer la capacité du logiciel à utiliser WMDRM pour lire ou copier le contenu protégé. La révocation n'affecte pas le contenu non protégé. Lorsque vous téléchargez des licences pour du contenu protégé sur votre APPAREIL, vous consentez à ce que Microsoft puisse inclure une liste de révocation avec ces licences. Les propriétaires du contenu peuvent exiger que vous procédiez à une mise

Appendices

à niveau du LOGICIEL sur votre APPAREIL afin d'accéder à leur contenu. Si vous refusez une mise à niveau, vous ne pourrez pas accéder au contenu nécessitant cette mise à niveau.

- **Consentement à l'utilisation des données :** vous acceptez que MS, Microsoft Corporation, FORD MOTOR COMPANY, les fournisseurs de logiciels et prestataires de services tiers, leurs sociétés affiliées et/ou leur représentant désigné puissent collecter et utiliser les informations techniques recueillies de quelque manière que ce soit dans le cadre des services d'assistance liés au LOGICIEL ou des services annexes. MS, Microsoft Corporation, FORD MOTOR COMPANY, les fournisseurs de logiciels et prestataires de services tiers, leurs sociétés affiliées et/ou leur représentant désigné peuvent utiliser ces informations uniquement dans le but d'améliorer leurs produits ou de vous fournir des services ou technologies personnalisés. MS, Microsoft Corporation, FORD MOTOR COMPANY, les fournisseurs de logiciels et prestataires de services tiers, leurs sociétés affiliées et/ou leur représentant désigné peuvent divulguer ces informations à d'autres parties, mais pas sous une forme qui vous identifie personnellement.

- **Composants de services Internet :** le LOGICIEL peut contenir des composants qui permettent et facilitent l'utilisation de certains services Internet. Vous reconnaissez et convenez que MS, Microsoft Corporation, FORD MOTOR COMPANY, les fournisseurs de logiciels et prestataires de services tiers, leurs sociétés affiliées et/ou leur représentant désigné puissent contrôler automatiquement la version du LOGICIEL et/ou des composants que vous utilisez et puissent fournir des mises à niveau ou suppléments au LOGICIEL, téléchargés automatiquement sur votre APPAREIL.
- **Logiciels/Services complémentaires :** le LOGICIEL peut permettre à FORD MOTOR COMPANY, aux fournisseurs de logiciels et prestataires de services tiers, à MS, à Microsoft Corporation, à leurs sociétés affiliées et/ou à leur représentant désigné de vous fournir ou de mettre à votre disposition des mises à jour, suppléments, modules complémentaires ou composants de services Internet associés au LOGICIEL après la date à laquelle vous avez obtenu votre copie initiale du LOGICIEL (« Composants Supplémentaires »).

Si FORD MOTOR COMPANY ou des fournisseurs de logiciels et prestataires de services tiers vous fournissent ou mettent à votre disposition des Composants Supplémentaires sans qu'aucune disposition de CLUF n'accompagne ces Composants Supplémentaires, les dispositions du présent CLUF s'appliquent.

Si MS, Microsoft Corporation, leurs sociétés affiliées et/ou leur représentant désigné vous fournissent ou mettent à votre disposition des Composants Supplémentaires sans qu'aucune disposition de CLUF distincte ne les accompagne, les dispositions du présent

Appendices

CLUF s'appliquent, à ceci près que l'entité MS, Microsoft Corporation ou sa société affiliée fournissant le(s) Composant(s) supplémentaire(s) sera le concédant de licence du/des Composant(s) Supplémentaire(s).

FORD MOTOR COMPANY, MS, Microsoft Corporation, leurs sociétés affiliées et/ou leur représentant désigné se réservent le droit, sans engager leur responsabilité, d'interrompre tout service Internet qui vous est fourni ou qui est mis à votre disposition par le biais de l'utilisation du LOGICIEL.

- **Liens vers des sites tiers :** le LOGICIEL MS peut vous permettre de créer des liens vers des sites tiers par le biais de l'utilisation du LOGICIEL. Ces sites tiers ne sont pas sous le contrôle de MS, Microsoft Corporation, leurs sociétés affiliées et/ou leur représentant désigné. Ni MS, ni Microsoft Corporation, leurs sociétés affiliées ou leur représentant désigné ne sont responsables (i) du contenu de tout site tiers, de tout lien présent sur un site tiers, de toute modification ou mise à jour d'un site tiers, ou (ii) de la diffusion d'informations sur le Web ou de toute autre forme de transmission reçue de la part d'un site tiers quel qu'il soit. Si le LOGICIEL fournit des liens vers des sites tiers, ces liens vous sont fournis uniquement dans un souci de commodité, et l'inclusion d'un lien quel qu'il soit n'implique pas l'approbation d'un site tiers par MS, Microsoft Corporation, leurs sociétés affiliées et/ou leur représentant désigné.
- **Obligation de conduite responsable :** vous reconnaissez votre obligation de conduire de façon responsable et de rester concentré sur la route. Vous devez lire et vous conformer aux instructions de fonctionnement de l'APPAREIL, tout particulièrement en matière de sécurité, et assumer tout risque associé à l'utilisation de l'APPAREIL.

MISES A NIVEAU ET SUPPORTS DE RECUPERATION : si le LOGICIEL est fourni par FORD MOTOR COMPANY séparément de l'APPAREIL sur un support tel qu'une puce ROM, un ou plusieurs disques CD ROM ou par le biais d'un téléchargement sur Internet ou de tout autre moyen, et qu'il est intitulé « A des fins de mise à niveau uniquement » ou « A des fins de restauration uniquement », vous pouvez installer une (1) copie de ce

Appendices

LOGICIEL sur l'APPAREIL en tant que copie de remplacement du LOGICIEL existant et l'utiliser conformément aux dispositions du présent CLUF, y compris toute modalité complémentaire accompagnant le LOGICIEL de mise à niveau.

DROITS DE PROPRIETE

INTELLECTUELLE : tous les titres et droits de propriété intellectuelle dans et sur le LOGICIEL (y compris, de manière non exhaustive, les images, photographies, animations, musiques, textes, « mini-applications » et tout élément vidéo ou sonore intégrés au LOGICIEL), les documents imprimés qui l'accompagnent et toute copie du LOGICIEL appartiennent à MS, Microsoft Corporation, FORD MOTOR COMPANY, ou leurs sociétés affiliées ou fournisseurs. Le LOGICIEL n'est pas vendu, mais concédé sous licence. Vous n'êtes pas autorisé à reproduire les documents imprimés accompagnant le LOGICIEL. Tous les titres et droits de propriété intellectuelle dans et sur le contenu accessible en utilisant le LOGICIEL sont la propriété du propriétaire du contenu et peuvent être protégés par des lois et traités régissant les droits d'auteur ou la propriété intellectuelle. Le présent CLUF ne vous concède aucun droit d'utilisation d'un tel contenu. Tous les droits n'étant pas spécifiquement concédés en vertu du présent CLUF sont réservés par MS, Microsoft Corporation, FORD MOTOR COMPANY, les fournisseurs de logiciels et prestataires de services tiers, leurs sociétés affiliées et/ou leur représentant désigné. L'utilisation de services en ligne accessibles via le LOGICIEL peut être régie par des conditions d'utilisation propres à ces services. Si ce LOGICIEL contient une documentation fournie uniquement sous forme électronique, vous pouvez imprimer un exemplaire de cette documentation électronique.

RESTRICTIONS A L'EXPORT : vous reconnaissez que le LOGICIEL est assujéti à la législation sur les exportations en vigueur aux Etats-Unis et dans l'Union Européenne. Vous convenez de vous conformer à toutes les lois internationales et nationales en vigueur s'appliquant au LOGICIEL, y compris les « Export Administration Regulations » (réglementation en matière d'exportations en vigueur aux Etats-Unis), ainsi que les restrictions concernant les utilisateurs finaux, l'utilisation finale et la destination imposées par les gouvernements américain et étrangers. Pour obtenir de plus amples informations, rendez-vous sur le site : <http://www.microsoft.com/exporting/>.

MARQUES DE FABRIQUE : le présent CLUF ne vous concède aucun droit sur les marques de fabrique ou de service de FORD MOTOR COMPANY, MS, Microsoft Corporation, des fournisseurs de logiciels ou prestataires de services tiers, leurs sociétés affiliées ou fournisseurs.

ASSISTANCE PRODUIT : l'assistance produit pour le LOGICIEL n'est pas fournie par MS, sa société mère Microsoft Corporation, leurs sociétés affiliées ou filiales. En ce qui concerne l'assistance produit, veuillez vous reporter aux instructions de FORD MOTOR COMPANY fournies dans la documentation relative à l'APPAREIL. Si vous avez des questions concernant le présent CLUF, ou si vous souhaitez contacter FORD MOTOR COMPANY pour toute autre raison, veuillez utiliser l'adresse fournie dans la documentation relative à l'APPAREIL.

Absence de responsabilité pour certains dommages : EXCEPTÉ SI LA LOI L'INTERDIT, FORD MOTOR COMPANY, LES FOURNISSEURS DE LOGICIELS OU PRESTATAIRES DE SERVICES TIERS, MS, MICROSOFT CORPORATION ET LEURS SOCIÉTÉS AFFILIÉES EXCLUENT TOUTE RESPONSABILITÉ POUR TOUT

Appendices

DOMMAGE INDIRECT, SPECIAL, CONSECUTIF OU FORTUIT RESULTANT DE, OU SURVENANT EN RELATION AVEC, L'UTILISATION OU LE FONCTIONNEMENT DU LOGICIEL. LA PRESENTE LIMITATION S'APPLIQUE MEME SI TOUT RECOURS MANQUE SON PRINCIPAL OBJECTIF. MS, MICROSOFT CORPORATION ET/OU LEURS SOCIETES AFFILIEES NE SAURAIENT EN AUCUN CAS ETRE REDEVABLES DE TOUT MONTANT SUPERIEUR A DEUX CINQ CINQUANTE DOLLARS US (250,00 USD).

- IL N'EXISTE AUCUNE AUTRE GARANTIE QUE CELLES EXPRESSEMENT FOURNIES POUR VOTRE NOUVEAU VEHICULE.

Adobe

Contient Adobe® [Flash® Player] ou [AIR®], une technologie détenue par Adobe Systems Incorporated. Ce [Produit logiciel] contient le logiciel [Adobe® Flash® Player] [Adobe® AIR®], concédé sous licence par Adobe Systems Incorporated, droit d'auteur ©1995-2009 Adobe Macromedia Software LLC. Tous droits réservés. Adobe, Flash et AIR sont des marques de fabrique déposées par Adobe Systems Incorporated.

Notice de l'Utilisateur Final

Informations importantes sur la sécurité Microsoft® Windows® Mobile pour automobiles

Ce système Ford SYNC contient un logiciel concédé sous licence au constructeur FORD MOTOR COMPANY par une société affiliée à Microsoft Corporation, en vertu d'un contrat de licence. Tout retrait, toute reproduction, toute reconstitution de la logique ou toute autre utilisation non autorisée du logiciel en violation du contrat de licence est strictement interdit(e) et passible d'une action en justice.

Veillez lire et suivre les instructions suivantes : avant d'utiliser votre système Windows Automotive, veuillez lire et suivre toutes les instructions et informations sur la sécurité fournies dans le présent manuel de l'utilisateur final (« Guide de l'Utilisateur »). Le non-respect des précautions mentionnées dans le présent Guide de l'Utilisateur peut causer un accident ou avoir d'autres conséquences graves.

Conservez le Guide de l'Utilisateur dans le véhicule : le Guide de l'Utilisateur pourra ainsi être facilement consulté par vous et d'autres utilisateurs peu familiers du système Windows Automotive. Avant la première utilisation du système, veuillez vous assurer que tous les utilisateurs lisent attentivement les instructions et les informations sur la sécurité du Guide de l'Utilisateur.

AVERTISSEMENT



L'utilisation de certaines fonctions de ce système pendant la conduite peut détourner votre attention de la route et causer un accident ou avoir d'autres conséquences graves. Veuillez vous abstenir de modifier les paramètres du système ou de saisir des données manuellement (non verbales) pendant la conduite. Ces opérations doivent être effectuées une fois le véhicule stoppé en toute sécurité, dans un endroit autorisé. Veuillez respecter cet avertissement car le réglage ou la modification de certaines fonctions peut en effet distraire votre attention de la route et vous obliger à lâcher le volant.

Appendices

Fonctionnement général

Commandes vocales : les fonctions du système Windows Automotive peuvent être exécutées uniquement à l'aide de commandes vocales. L'utilisation des commandes vocales pendant la conduite vous permet de faire fonctionner le système sans lâcher le volant.

Visualisation prolongée de l'écran : n'utilisez aucune fonction nécessitant une visualisation prolongée de l'écran pendant la conduite. Gareez-vous en toute sécurité dans un endroit autorisé avant d'utiliser une fonction du système nécessitant une attention prolongée. Même de rapides coups d'œil à l'écran peuvent s'avérer dangereux si votre attention est distraite de la route à un moment critique.

Réglage du volume : n'augmentez pas le volume de manière excessive. Maintenez le volume à un niveau vous permettant d'entendre les bruits de la circulation et les signaux sonores d'urgence pendant la conduite. Le fait de conduire sans pouvoir entendre ces sons peut occasionner un accident.

Utilisation des fonctions de reconnaissance vocale : le logiciel de reconnaissance vocale est un processus statistique sujet aux erreurs. Il vous incombe de contrôler les fonctions de reconnaissance vocale du système et de corriger les erreurs éventuelles.

Fonctions d'aide à la navigation : les fonctions d'aide à la navigation du système sont conçues pour vous indiquer un itinéraire jusqu'à la destination souhaitée. Veuillez vous assurer que toutes les personnes utilisant ce système lisent attentivement et suivent rigoureusement les instructions et les informations sur la sécurité.

Risque de distraction : ces fonctions d'aide à la navigation peuvent nécessiter un réglage manuel (non verbal). Effectuer des opérations de réglage ou insérer des données pendant la conduite peut distraire votre attention et causer un accident ou avoir d'autres conséquences graves. Ces opérations doivent être effectuées une fois le véhicule stoppé en toute sécurité, dans un endroit autorisé.

Fiez-vous à votre jugement : toute fonction d'aide à la navigation ne constitue qu'une assistance. Prenez vos décisions en fonction de vos observations des conditions locales et du code de la route applicable. Une telle fonction ne doit pas se substituer à votre propre jugement. Les itinéraires suggérés par le système ne doivent jamais prévaloir sur le code de la route, votre jugement personnel ou les règles de prudence en matière de conduite.

Sécurité routière : ne suivez pas les itinéraires proposés s'ils vous obligent à effectuer des manœuvres illégales ou dangereuses, s'ils vous placent dans une situation dangereuse ou s'ils vous dirigent vers un lieu que vous considérez dangereux. Le conducteur est seul responsable de la conduite de son véhicule en toute sécurité et, par conséquent, doit juger de la sécurité des itinéraires proposés.

Inexactitude potentielle des cartes : il se peut que les cartes utilisées par ce système soient inexactes en raison de modifications des routes, des contrôles de la circulation ou des conditions de conduite. Faites toujours appel à votre jugement et votre bon sens en suivant les itinéraires suggérés.

Services d'urgence : ne vous fiez pas aux fonctions d'aide à la navigation du système pour vous guider vers les services d'urgence. Renseignez-vous auprès des autorités locales ou des opérateurs de services d'urgence. La base de données cartographique des fonctions d'aide à la navigation ne contient pas forcément tous les services d'urgence tels que la police, les casernes de pompiers, les hôpitaux et les cliniques.

Contrat de licence utilisateur final (CLUF) du Logiciel Telenav

Veuillez lire attentivement les termes du présent contrat de licence avant d'utiliser le Logiciel Telenav. Votre utilisation du Logiciel Telenav vaut pour acceptation de ces conditions générales. Si vous n'acceptez pas ces conditions générales, ne brisez pas le sceau de l'emballage, ne lancez pas le Logiciel Telenav et ne l'utilisez pas.

Les présentes conditions générales constituent un contrat (le « Contrat ») entre vous et Telenav, Inc. (« Telenav ») en ce qui concerne le Logiciel Telenav (y compris les mises à jour, modifications ou additions pour ce dernier) (collectivement le « Logiciel Telenav »). Toute référence à « vous » et « vos/votre » dans les présentes vous désigne vous, vos employés, vos représentants et sous-traitants ainsi que toute autre entité au nom de laquelle vous acceptez les présentes conditions générales, toutes ces entités étant également liées par le présent Contrat. En outre, toutes vos informations de compte ainsi que les informations de paiement et autres informations personnelles que vous fournissez à Telenav (directement ou par l'intermédiaire du Logiciel Telenav) sont soumises à la politique de confidentialité de Telenav disponible à l'adresse : <http://www.telenav.com>.

Telenav peut modifier le présent Contrat et sa politique de confidentialité à tout moment, parfois sans vous en aviser. Vous convenez de consulter de temps à autre le site <http://www.telenav.com> pour prendre connaissance de la version la plus récente du présent Contrat et de la politique de confidentialité.

1. Utilisation sûre et légale

Vous reconnaissez que le fait de concentrer votre attention sur le Logiciel Telenav peut représenter un danger pour vous-même et les autres dans des situations nécessitant toute votre attention, et vous convenez par conséquent de vous conformer aux instructions suivantes lorsque vous utilisez le Logiciel Telenav : (a) respectez le code de la route et conduisez prudemment ; (b) exercez votre propre jugement en conduisant : si vous estimez qu'un itinéraire proposé par le Logiciel Telenav vous amène à effectuer une manœuvre dangereuse ou illégale, vous place dans une situation dangereuse ou vous dirige vers un endroit considéré comme peu sûr, ne suivez pas cet itinéraire ; (c) n'entrez pas une destination ou ne manipulez pas le Logiciel Telenav tant que votre véhicule n'est pas immobile et garé ; (d) n'utilisez pas le Logiciel Telenav à des fins illégales, non autorisées, autres que celles prévues ou dangereuses, ou d'une manière contraire au présent Contrat ; (e) disposez tous les appareils GPS et appareils sans fil ainsi que les câbles nécessaires au fonctionnement du Logiciel Telenav de manière à ne pas gêner votre conduite ni empêcher le fonctionnement de tout dispositif de sécurité (tel qu'un airbag).

Appendices

Vous convenez d'indemniser et de mettre hors de cause Telenav contre toute réclamation résultant de toute utilisation dangereuse ou inappropriée du Logiciel Telenav dans un véhicule en mouvement, et notamment de votre manquement à vous conformer aux instructions susmentionnées.

2. Informations personnelles

Vous convenez : (a) lors de l'enregistrement du Logiciel Telenav, de fournir à Telenav des informations exactes, précises, à jour et complètes vous concernant, et (b) d'informer rapidement Telenav de toute modification de ces informations, en veillant à ce qu'elles restent exactes, précises, à jour et complètes.

3. Licence du logiciel

Sous réserve de votre respect des conditions du présent Contrat, Telenav vous concède par la présente une licence personnelle, non exclusive et non transférable (sauf autorisation expresse ci-dessous, en cas de transfert permanent de la licence du Logiciel Telenav), sans droit de concéder une sous-licence, pour utiliser le Logiciel Telenav (uniquement sous la forme de code objet) afin d'accéder audit Logiciel et de l'utiliser. Ladite licence prendra fin à la résiliation ou à l'expiration du présent Contrat. Vous convenez d'utiliser le Logiciel Telenav uniquement pour vos loisirs ou besoins personnels, et de ne pas fournir des services commerciaux de navigation à des tiers.

3.1 Limitations de la licence

Vous convenez de vous abstenir de : (a) reconstituer la logique, décompiler, désassembler, traduire, modifier, altérer ou changer autrement le Logiciel Telenav ou toute partie de celui-ci ; (b) tenter d'extraire le code source, l'audiothèque ou la structure du Logiciel Telenav sans le

consentement écrit préalable et exprès de Telenav ; (c) effacer ou altérer les marques de fabrique, noms de marques, logos, mentions de brevets ou de droits d'auteur ou autres mentions ou marquages de Telenav ou de ses fournisseurs sur le Logiciel Telenav ; (d) distribuer, concéder en sous-licence ou transférer le Logiciel Telenav à des tiers, excepté dans le cadre d'un transfert permanent du Logiciel Telenav ; (e) utiliser le Logiciel Telenav d'une manière qui (i) enfreint les droits de propriété intellectuelle, les droits de publicité, le droit à la vie privée ou d'autres droits de toute partie, (ii) enfreint n'importe quelle loi, ordonnance ou réglementation, y compris, de manière non exhaustive, les lois et réglementations en matière de spams, de confidentialité, de protection des consommateurs et de l'enfance, d'obscénité ou de diffamation, ou (iii) s'avère préjudiciable, menaçante, abusive, délictueuse, diffamatoire, vulgaire, obscène, autrement contestable ou constituant du harcèlement ; et (f) louer ou permettre autrement à des tierces parties d'avoir accès au Logiciel Telenav sans l'autorisation écrite préalable de Telenav.

4. Exclusion de responsabilité

Dans la limite autorisée par la loi en vigueur, Telenav, ses concédants de licence et fournisseurs, ainsi que leurs représentants ou employés respectifs, ne sauraient en aucun cas être responsables de toute décision prise ou action entreprise par vous ou quiconque sur la base des informations fournies par le Logiciel Telenav. Telenav ne garantit pas non plus l'exactitude des cartes ou autres données utilisées pour le Logiciel Telenav. De telles données ne reflètent pas toujours la réalité, en raison, notamment, de la fermeture de routes, de travaux, des conditions météorologiques, de la construction de nouvelles routes ou d'autres aléas. Vous assumez l'intégralité des risques résultant

de votre utilisation du Logiciel Telenav. Par exemple, vous convenez de ne pas vous fier au Logiciel Telenav pour l'aide à la navigation dans des endroits où votre bien-être ou survie ou encore le bien-être ou la survie d'autres personnes dépend de l'exactitude de la navigation, étant donné que les cartes ou la fonctionnalité du Logiciel Telenav ne sont pas conçus pour des applications à haut risque, en particulier dans les zones géographiques les plus reculées.

TELENAV EXCLUT EXPRESSEMENT TOUTES LES GARANTIES LIEES AU LOGICIEL TELENAV, QU'ELLES SOIENT LEGALES, EXPRESSES OU IMPLICITES, Y COMPRIS TOUTES LES GARANTIES POUVANT RESULTER DE LA PRATIQUE OU DES USAGES COMMERCIAUX, PARMIS LESQUELLES, DE MANIERE NON EXHAUSTIVE, LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITE MARCHANDE, D'ADEQUATION A UN USAGE PARTICULIER ET D'ABSENCE DE CONTREFACON DES DROITS DE TIERCES PARTIES EN RELATION AVEC LE LOGICIEL TELENAV. Certaines juridictions n'autorisent pas l'exclusion de certaines garanties, si bien que la présente limitation peut ne pas s'appliquer à vous.

5. Limitation de responsabilité

DANS LA LIMITE AUTORISEE PAR LA LOI EN VIGUEUR, TELENAV, SES CONCEDANTS DE LICENCE ET FOURNISSEURS NE SAURAIENT EN AUCUN CAS ETRE RESPONSABLES ENVERS VOUS OU N'IMPORTE QUELLE TIERCE PARTIE POUR TOUT DOMMAGE INDIRECT, CONSECUTIF, SPECIAL OU EXEMPLAIRE (Y COMPRIS, DE MANIERE NON EXHAUSTIVE, LES DOMMAGES LIES A L'INCAPACITE D'UTILISER L'EQUIPEMENT OU D'ACCEDER AUX DONNEES, LA PERTE DE DONNEES, LA PERTE D'AFFAIRES, LE MANQUE A

GAGNER, L'INTERRUPTION D'ACTIVITE OU AUTRE) RESULTANT DE L'IMPOSSIBILITE D'UTILISER LE LOGICIEL TELENAV, MEME SI TELENAV AVAIT ETE AVISE DE L'EVENTUALITE DE TELS DOMMAGES.

NONOBTANT TOUT DOMMAGE QUE VOUS POURRIEZ SUBIR POUR QUELQUE RAISON QUE CE SOIT (Y COMPRIS, DE MANIERE NON EXHAUSTIVE, TOUTS LES DOMMAGES MENTIONNES DANS LA PRESENTE ET TOUTS LES DOMMAGES DIRECTS OU GENERAUX, A TITRE CONTRACTUEL, DELICTUEL (Y COMPRIS EN CAS DE NEGLIGENCE) OU AUTRE, LA RESPONSABILITE TOTALE DE TELENAV OU DE SES FOURNISSEURS SERA LIMITEE AU MONTANT EFFECTIVEMENT PAYE PAR VOUS POUR LE LOGICIEL TELENAV. CERTAINS ETATS ET/OU JURIDICTIONS N'AUTORISENT PAS L'EXCLUSION OU LA LIMITATION DES DOMMAGES FORTUITS OU CONSECUTIFS, DE SORTE QUE LES LIMITATIONS CI-DESSUS PEUVENT NE PAS S'APPLIQUER A VOUS.

6. Arbitrage et droit applicable

Vous convenez que tout(e) litige, réclamation ou différend résultant du ou survenant en relation avec le présent Contrat ou le Logiciel Telenav sera réglé(e) par l'arbitrage indépendant d'un arbitre neutre, conformément aux règles de l'American Arbitration Association du comté de Santa Clara, Californie, Etats-Unis. L'arbitre appliquera les règles d'arbitrage commercial de l'American Arbitration Association et sa sentence pourra être appliquée par n'importe quel tribunal compétent. Aucun juge ou jury ne participe à la procédure d'arbitrage et la décision de l'arbitre liera les deux parties. Vous renoncez expressément à votre droit à un procès devant un jury.

Appendices

Le présent Contrat et son exécution seront régis par le droit de l'Etat de Californie et interprétés conformément à ce dernier, sans tenir compte de ses dispositions relatives au conflit de lois. Dans la mesure où une action en justice serait requise en relation avec l'arbitrage, Telenav et vous-même convenez de vous soumettre à la compétence exclusive des tribunaux du comté de Santa Clara, Californie, Etats-Unis. La Convention des Nations Unies sur les contrats de vente internationale de marchandises ne s'applique pas.

7. Cession

Vous ne sauriez revendre, céder ou transférer le présent Contrat ni vos droits ou obligations, sauf en totalité, dans le cadre d'un transfert permanent de la licence du Logiciel Telenav et à la condition expresse que le nouvel utilisateur du Logiciel Telenav consente à être lié par les conditions du présent Contrat. Tout(e) vente, cession ou transfert n'étant pas expressément autorisé(e) en vertu du présent paragraphe entraînera la résiliation immédiate du présent Contrat, sans aucune responsabilité pour Telenav, auquel cas vous et toutes les autres parties devrez cesser immédiatement toute utilisation du Logiciel Telenav. Nonobstant ce qui précède, Telenav peut céder le présent Contrat à n'importe quelle autre partie sans notification, à condition que le cessionnaire reste lié par le présent Contrat.

8. Divers

8.1

Le présent Contrat constitue l'accord intégral entre Telenav et vous-même concernant l'objet de la présente.

8.2

A l'exception des licences limitées expressément concédées en vertu du présent Contrat, Telenav conserve tous les droits, titres de propriété et intérêts dans le Logiciel Telenav, y compris, de manière non exhaustive, tous les droits de propriété intellectuelle s'y rapportant. Les licences ou autres droits n'étant pas expressément concédés dans le présent Contrat ne sauraient être concédés ni conférés de manière implicite, par la loi, par forclusion ou autre, et Telenav ainsi que ses fournisseurs et concédants de licence se réservent par la présente tous leurs droits respectifs, autres que les licences explicitement concédées dans le présent Contrat.

8.3

En utilisant le Logiciel Telenav, vous consentez à recevoir de Telenav toutes les communications, y compris les notifications, les contrats, les communications exigées par la loi ou d'autres informations liées au Logiciel Telenav (collectivement dénommés les « Notifications ») par voie électronique. Telenav peut vous adresser de telles Notifications en les publiant sur le site Web de Telenav ou en les téléchargeant sur votre appareil sans fil. Si vous souhaitez ne plus recevoir de telles Notifications, vous devez cesser d'utiliser le Logiciel Telenav.

8.4

Le fait que Telenav ou vous-même manquiez d'exiger l'exécution de n'importe quelle disposition n'affectera pas le droit de cette partie d'exiger une telle exécution à tout moment par la suite, de même que toute renonciation en cas de rupture ou de violation du présent Contrat ne saurait constituer une renonciation en cas de rupture ou violation ultérieure ou une renonciation à la disposition violée.

Appendices

8.5

Si une disposition des présentes est jugée inapplicable, une telle disposition sera modifiée de manière à refléter l'intention des parties et les dispositions restantes du présent Contrat resteront pleinement effectives.

8.6

Les intitulés figurent dans le présent Contrat à titre indicatif uniquement, ne font pas partie du présent Contrat et ne sauraient affecter l'interprétation du présent Contrat. Utilisés dans le présent Contrat, les mots « incluent » et « y compris » et leurs variantes ne sauraient être limitatifs, mais seront considérés au contraire comme suivis par les termes « de manière non exhaustive ».

9. Conditions générales de fournisseurs tiers

Le Logiciel Telenav utilise des cartes et autres données concédées sous licence à Telenav par des fournisseurs tiers, pour votre bénéfice et celui d'autres utilisateurs finaux. Le présent Contrat contient des conditions applicables à ces sociétés (y compris à la fin du présent Contrat), et votre utilisation du Logiciel Telenav est également assujettie à ces conditions. Vous convenez de vous conformer aux conditions supplémentaires suivantes, applicables aux concédants de licences tiers de Telenav :

9.1 Contrat de licence utilisateur final exigé par HERE North America, LLC

Les données (les « Données ») sont fournies pour votre usage personnel uniquement et ne sauraient être revendues. Elles sont protégées par des droits d'auteur et couvertes par les conditions générales suivantes qui sont acceptées par vous, d'une part, et par Telenav (" Telenav ") et ses concédants de licence (y compris leurs concédants de licence et fournisseurs) d'autre part.

© 2013 HERE. Tous droits réservés.

Les Données concernant des régions du Canada contiennent des informations fournies avec l'autorisation des autorités canadiennes, y compris © Sa Majesté la Reine du chef du Canada, © l'Imprimeur de la Reine pour l'Ontario, © la société canadienne des postes, GeoBase®, © le ministère des Ressources naturelles du Canada.

HERE détient une licence non exclusive concédée par la poste américaine (« United States Postal Service® ») pour publier et vendre des informations sur le code postal + 4 chiffres (« ZIP+4® »).

© United States Postal Service® 2014. Les prix ne sont ni fixés, ni contrôlés ou approuvés par United States Postal Service®. Les marques de fabrique suivantes sont la propriété de USPS : United States Postal Service, USPS et ZIP+4.

Les Données concernant le Mexique contiennent certaines données de l'Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

CONDITIONS GENERALES

Appendices

9.2 Contrat de licence utilisateur final exigé par NAV2 (Shanghai) Co., Ltd

Les données (les « Données ») sont fournies pour votre usage personnel uniquement et ne sauraient être revendues. Elles sont protégées par des droits d'auteur et couvertes par les conditions générales suivantes qui sont acceptées par vous, d'une part, et par NAV2 (Shanghai) Co., Ltd (« NAV2 ») et ses concédants de licence (y compris leurs concédants de licence et fournisseurs) d'autre part.

© 20xx. Tous droits réservés.

Utilisation permise.

Vous convenez d'utiliser ces Données, ainsi que le Logiciel Telenav, uniquement à des fins personnelles et commerciales internes pour lesquelles vous possédez une licence, et non à des fins de service bureau, de temps partagé ou d'autres fins similaires. Par conséquent, et selon les restrictions stipulées aux paragraphes suivants, vous convenez de vous abstenir de reproduire, de copier, de modifier, de décompiler, de désassembler, de créer des œuvres dérivées de, ou de reconstituer la logique de toute portion de ces Données, de les transférer ou diffuser de quelque manière que ce soit, à quelque fin que ce soit, excepté dans la limite autorisée par les lois en vigueur.

Restrictions.

Sauf autorisation spécifique accordée par Telenav, et sans limiter le précédent paragraphe, vous ne sauriez utiliser ces Données (a) avec tout(e) produit, système ou application installé(e) ou autrement connecté(e) à, ou en communication avec, des véhicules équipés de fonctions d'aide à la navigation, de positionnement, de dispatching, de guidage routier en temps réel, de gestion de flotte ou d'applications similaires ; ou (b) avec tout système de positionnement ou avec tout dispositif

électronique ou ordinateur mobile ou connecté sans fil, y compris, de manière non exhaustive, avec des téléphones cellulaires, ordinateurs de poche, ordinateurs portatifs, pagers, assistants numériques personnels ou PDA.

Avertissement.

Les Données peuvent contenir des informations inexacts ou incomplètes en raison du temps écoulé, de l'évolution des circonstances, des sources utilisées et de la nature des données géographiques collectées, qui peuvent générer des résultats erronés.

Absence de garantie.

Ces Données vous sont fournies « en l'état » et vous convenez de les utiliser à vos propres risques. Telenav et ses concédants de licence (ainsi que leurs concédants de licence et fournisseurs) ne donnent aucune garantie et ne font aucune déclaration de quelque nature que ce soit, expresse ou implicite, légale ou autre, y compris, de manière non exhaustive, concernant le contenu, la qualité, l'exactitude, l'exhaustivité, l'efficacité, la fiabilité, l'adéquation à un usage particulier, l'utilité, l'utilisation ou les résultats de ces Données, ou le fonctionnement ininterrompu ou sans erreur des Données ou du serveur.

Exclusion de Garantie :

TELENAV ET SES CONCEDANTS DE LICENCE (AINSI QUE LEURS CONCEDANTS DE LICENCE ET FOURNISSEURS) EXCLUENT TOUTE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, DE QUALITE, DE PERFORMANCE, DE QUALITE MARCHANDE, D'ADEQUATION

A UN USAGE PARTICULIER OU D'ABSENCE DE CONTREFACON. Certains états, territoires et pays n'autorisent pas certaines exclusions de garantie, de sorte que la présente exclusion peut ne pas s'appliquer à vous.

Exclusion de responsabilité :

TELENV ET SES CONCEDANTS DE LICENCE (AINSI QUE LEURS CONCEDANTS DE LICENCE ET FOURNISSEURS) NE SAURAIENT ETRE RESPONSABLES ENVERS VOUS : POUR TOUTE RECLAMATION, DEMANDE OU ACTION DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT FONDÉE SUR TOUT(E) PRÉJUDICE, BLESSURE OU DOMMAGE, DIRECT(E) OU INDIRECT(E), POUVANT RESULTER DE L'UTILISATION OU DE LA POSSESSION DE CES INFORMATIONS, OU POUR TOUT MANQUE A GAGNER, TOUTE PERTE DE CHIFFRE D'AFFAIRES, DE CONTRAT OU D'ECONOMIES, OU POUR TOUT AUTRE DOMMAGE DIRECT, INDIRECT, FORTUIT, SPECIAL OU CONSECUTIF RESULTANT DE VOTRE UTILISATION OU INCAPACITE A UTILISER CES INFORMATIONS, DE TOUT DEFAUT DANS CES INFORMATIONS, OU DE LA VIOLATION DES PRESENTES CONDITIONS GENERALES, QU'IL S'AGISSE D'UNE ACTION A TITRE CONTRACTUEL OU DELICTUEL OU AU TITRE DE LA GARANTIE, MEME SI TELENV OU SES CONCEDANTS DE LICENCE ETAIENT AVISES DE LA POSSIBILITE DE TELS DOMMAGES. Certains états, territoires et pays n'autorisent pas certaines exclusions de responsabilité ou limitations des dommages, de sorte que le paragraphe ci-dessus peut ne pas s'appliquer à vous.

Contrôle des exportations.

Vous n'êtes autorisé à exporter aucune partie des Données ni aucun produit directement issu de celles-ci, excepté conformément aux lois, règles et réglementations sur les exportations en vigueur et avec toutes les autorisations et approbations requises par ces dernières, y compris, de manière non exhaustive, les lois, règles et réglementations appliquées par l'Office of Foreign Assets Control du Ministère du Commerce américain, ainsi que par le Bureau of Industry and Security du Ministère du Commerce américain. Dans la mesure où ces lois, règles ou réglementations sur les exportations interdisent à HERE d'exécuter ses obligations de fourniture ou de diffusion des Données en vertu de la présente, un tel manquement sera excusé et ne constituera pas une rupture du présent Contrat.

Accord intégral.

Les présentes conditions générales constituent l'accord intégral entre Telenav (et ses concédants de licence, ainsi que leurs concédants de licence et fournisseurs) et vous-même concernant l'objet de la présente, et annulent et remplacent dans leur intégralité tous les accords écrits ou oraux antérieurs existants concernant l'objet de la présente.

Droit applicable.

Les conditions générales ci-dessus seront régies par les lois de l'Etat d'Illinois [insérer « Pays-Bas » si des Données HERE concernant l'Europe sont utilisées], sans tenir compte (i) de leurs dispositions relatives au conflit de lois, ni (ii) de la Convention des Nations Unies pour les contrats de vente internationale de marchandises, qui est expressément exclue. Vous convenez de vous soumettre à la juridiction de l'Etat d'Illinois [insérer

Appendices

« Pays-Bas » si des Données HERE concernant l'Europe sont utilisées] pour tout(e) litige, réclamation et action résultant des, ou survenant en relation avec les, Données vous étant fournies en vertu de la présente.

Utilisateurs finaux gouvernementaux.

Si les Données sont acquises par ou au nom du gouvernement des Etats-Unis ou de toute autre entité faisant valoir ou exerçant des droits similaires à ceux habituellement revendiqués par le gouvernement des Etats-Unis, ces Données sont un « article commercial » tel que ce terme est défini dans la Loi 48 C.F.R. (« FAR », réglementation des acquisitions fédérales) 2.101, sont concédées sous licence conformément au présent Contrat de licence utilisateur final, et chaque copie des Données fournies portera la mention « Notice d'utilisation » suivante, et sera traitée conformément à une telle Notice :

NOTICE OF USE

CONTRACTOR (MANUFACTURER/
SUPPLIER) NAME: HERE

CONTRACTOR (MANUFACTURER/
SUPPLIER) ADDRESS: c/o Nokia, 425
West Randolph Street, Chicago, Illinois
60606

This Data is a commercial item as
defined in FAR 2.101 and is subject to
these End-User Terms under which this
Data was provided.

© 1987 – 2014 HERE – All rights reserved.

Si le fonctionnaire, l'agence du gouvernement fédéral ou n'importe quel employé fédéral signataire de la présente refuse d'utiliser la légende fournie dans la présente, il/elle doit le notifier à HERE avant de revendiquer des droits supplémentaires ou alternatifs dans les Données.

I. Etats-Unis/Canada

A. Données concernant les Etats-Unis. Pour toutes les Applications contenant des Données concernant les Etats-Unis, le Contrat de licence utilisateur final doit comprendre les mentions suivantes :

“HERE holds a non-exclusive license from the United States Postal Service® to publish and sell ZIP+4® information.”

“©United States Postal Service® 20XX. Prices are not established, controlled or approved by the United States Postal Service®. The following trademarks and registrations are owned by the USPS: United States Postal Service, USPS, and ZIP+4.”

Appendices

B. Données concernant le Canada. Les dispositions suivantes s'appliquent aux Données concernant le Canada, qui peuvent contenir ou refléter des données de concédants de licence tiers (les « Données de tiers »), y compris Sa Majesté la Reine du chef du Canada (« Sa Majesté »), la société canadienne des postes (« Postes Canada ») et le ministère des Ressources naturelles du Canada (« NRCan ») :

1. Clause de non-responsabilité et limitation : le Client convient que son utilisation des Données de tiers est soumise aux dispositions suivantes :

a. Clause de non-responsabilité : les Données de tiers sont concédées sous licence « en l'état ». Les concédants de licence de telles données, y compris Sa Majesté, Postes Canada et NRCan, ne donnent aucune garantie et ne font aucune déclaration concernant de telles données, expresse ou implicite, légale ou autre, y compris, de manière non exhaustive, concernant l'efficacité, l'exhaustivité, l'exactitude ou l'adéquation à un usage particulier.

b. Limitation de responsabilité : les concédants de licence de Données de tiers, y compris Sa Majesté, Postes Canada et NRCan, ne sauraient être responsables : (i) de toute réclamation, demande ou action de quelque nature que ce soit fondée sur tout(e) préjudice, blessure ou dommage, direct(e) ou indirect(e), pouvant résulter de l'utilisation ou de la possession de telles Données, ou (ii) de quelque

manière que ce soit, de toute perte de chiffre d'affaires ou de contrats, ou de toute autre perte consécutive de quelque nature que ce soit résultant de tout défaut dans ces Données.

2. Avis de droits d'auteur : pour chaque copie de tout ou partie des Données concernant le territoire canadien, le Client doit apposer de façon bien visible l'avis de droits d'auteur ci-dessous sur au moins un des éléments suivants : (i) l'étiquette du support de stockage de la copie, (ii) l'emballage contenant la copie, ou (iii) les autres documents emballés avec la copie, comme les manuels d'utilisation ou les contrats de licence utilisateur final. "This data includes information taken with permission from Canadian authorities, including © Her Majesty the Queen in Right of Canada, © Queen's Printer for Ontario, © Canada Post Corporation, GeoBase®, © The Department of Natural Resources Canada. All rights reserved."

3. Contrat de licence utilisateur final : sauf accord contraire entre les parties, dans le cadre du transfert de toute partie des Données concernant le territoire canadien à des Utilisateurs finaux tel qu'autorisé en vertu du Contrat, le Client doit communiquer auxdits Utilisateurs, de façon raisonnablement visible, les termes (stipulés dans d'autres contrats de licence utilisateur final devant être fournis en

Appendices

vertu du Contrat, ou autrement fournis, conformément à la demande du Client) incluant les dispositions suivantes au nom des concédants de licence des Données de tiers, y compris Sa Majesté, Postes Canada et NRCan :

Les Données peuvent contenir ou refléter les données de concédants de licence, y compris Sa Majesté la Reine du chef du Canada (« Sa Majesté »), la société canadienne des postes (« Postes Canada ») et le Ministère des Ressources naturelles du Canada (« NRCan »). De telles données sont concédées sous licence « en l'état ». Les concédants de licence, y compris Sa Majesté, Postes Canada et NRCan, ne donnent aucune garantie et ne font aucune déclaration concernant de telles données, expresse ou implicite, légale ou autre, y compris, de manière non exhaustive, concernant l'efficacité, l'exhaustivité, l'exactitude ou l'adéquation à un usage particulier. Les concédants de licence, y compris Sa Majesté, Postes Canada et NRCan, ne sauraient être responsables de toute réclamation, demande ou action de quelque nature que ce soit fondée sur tout(e) préjudice, blessure ou dommage, direct(e) ou indirect(e), pouvant résulter de l'utilisation ou de la possession de telles données ou des Données elles-mêmes. Les concédants de licence, y compris Sa Majesté, Postes Canada et NRCan, ne sauraient être responsables de quelque manière que ce soit de toute perte de chiffre d'affaires ou de contrats, ou de toute autre perte consécutive de quelque nature que ce soit résultant de tout défaut dans les données ou des Données elles-mêmes.

L'Utilisateur final est tenu d'indemniser et de mettre hors de cause les concédants de licence, y compris Sa Majesté, Postes Canada et NRCan, ainsi que leurs dirigeants, employés et représentants contre toute réclamation, demande ou action de quelque nature que ce soit fondée sur tout(e) préjudice, coût, frais, dommage ou blessure (y compris les blessures ayant entraîné la mort) pouvant résulter de l'utilisation ou de la possession des données ou des Données elles-mêmes.

4. Dispositions supplémentaires : les termes contenus dans cette Section viennent s'ajouter à tous les droits et à toutes les obligations des parties prévus en vertu du Contrat. Si les dispositions de la présente Section sont incompatibles, ou entrent en conflit, avec toute autre disposition du Contrat, les dispositions de la présente Section prévaudront.

Appendices

II. Mexique. La disposition suivante s'applique aux Données concernant le Mexique, qui contiennent certaines données de l'Instituto Nacional de Estadística y Geografía (« INEGI ») :

A. Toute copie des Données et/ou tout emballage contenant des Données concernant le Mexique doit comprendre la mention suivante : « Fuente: INEGI (Instituto Nacional de Estadística y Geografía) ».

III. Amérique latine

A. Mentions de tiers. Toute copie des Données et/ou tout emballage qui y est associé doit comprendre les Mentions de tiers respectives stipulées ci-dessous et utilisées comme indiqué ci-après, qui correspondent au Territoire (ou à une partie du territoire) concerné par ladite copie :

Région	Mention
Equateur	« INSTITUTO GEOGRAFICO MILITAR DEL ECUADOR AUTORIZACION N° IGM-2011-01- PCO-01 DEL 25 DE ENERO DE 2011 » « Source : © IGN 2009 - BD TOPO ® »

Guadeloupe, Guyane, Martinique et Mexique	« Fuente: INEGI (Instituto Nacional de Estadística y Geografía) »
---	---

IV. Moyen-Orient

A. Mentions de tiers. Toute copie des Données et/ou tout emballage qui y est associé doit comprendre les Mentions de tiers respectives stipulées ci-dessous et utilisées comme indiqué ci-après, qui correspondent au Territoire (ou à une partie du territoire) concerné par ladite copie :

Pays	Mention
Jordanie	“© Royal Jordanian Geographic Centre”. The foregoing notice requirement for Jordan Data is a material term of the Agreement. If Client or any of its permitted sublicensees (if any) fail to meet such requirement, HERE shall have the right to terminate Client's license with respect to the Jordan Data.

B. Données concernant la Jordanie. En Jordanie, le Client et ses titulaires de sous-licence autorisés (le cas échéant) ne sont pas autorisés à octroyer des licences et/ou à diffuser des bases de données HERE concernant la Jordanie (les « Données concernant la Jordanie ») en vue de les utiliser dans des Applications d'entreprise (i) à des entités non jordaniennes pour une utilisation des Données concernant la Jordanie exclusivement en Jordanie, ou (ii) à des clients basés en Jordanie. En outre, le Client, ses titulaires de sous-licence autorisés (le cas échéant) ainsi que les Utilisateurs finaux ne sont pas autorisés à utiliser les Données concernant la Jordanie dans des Applications d'entreprise si ladite partie est (i) une entité non jordannienne utilisant les Données concernant la Jordanie exclusivement en Jordanie ou (ii) un client basé en Jordanie. Aux fins de ce qui précède, les « Applications d'entreprise » désignent les applications géomarketing, les

Appendices

applications GIS, les applications de gestion des actifs commerciaux mobiles, les applications de centre d'appels, les applications télématiques, les applications Internet des organisations publiques ou les applications proposant des services de géocodage.

V. Europe

A. Utilisation de certaines normes de circulation en Europe

1. Restrictions générales applicables aux Normes de circulation. Le Client reconnaît et convient que, dans certains pays du territoire européen, il doit se voir accorder des droits directement par les prestataires des systèmes RDS-TMC tiers pour pouvoir recevoir et utiliser les Normes de circulation dans les Données et fournir à des Utilisateurs finaux des transactions dérivées ou fondées sur, de quelque manière que ce soit, de telles Normes de circulation. Pour ces pays, HERE peut fournir au Client les Données intégrant des Normes de circulation uniquement après que ce dernier lui ait certifié avoir obtenu les droits nécessaires.

2. Affichage des mentions de droits de tiers en Belgique. Pour chaque Transaction utilisant des Normes de circulation pour la Belgique, le Client doit fournir à l'Utilisateur final l'avis suivant: "Traffic Codes for Belgium are provided by the Ministerie van de Vlaamse Gemeenschap and the Ministerie de l'Equipeement et des Transports."

B. Cartes papier. En ce qui concerne toute licence concédée au Client et relative à la fabrication, à la vente ou à la diffusion de cartes papier (par ex. une carte fixée sur papier ou sur un support similaire) : (a) une telle licence concernant les Données de la Grande-Bretagne est conditionnée par la conclusion et le respect d'un contrat écrit distinct entre le Client et l'Ordnance Survey (l'« OS ») en vue de créer et de vendre des cartes papier, par le règlement par le Client à l'OS de toute redevance applicable aux cartes papier, ainsi que par le respect par le Client des exigences de la déclaration concernant les droits d'auteur de l'OS ; (b) une telle licence couvrant la vente ou la diffusion payante des Données de la République tchèque est conditionnée par l'obtention, par le Client, d'un consentement écrit préalable de Kartografie a.s. ; (c) une telle licence couvrant la vente ou la diffusion des Données de la Suisse est conditionnée par l'obtention, par le Client, d'une autorisation du Bundesamt für Landestopografie de Suisse ; (d) l'utilisation des Données de France par le Client en vue de créer des cartes papier d'une échelle comprise entre 1:5 000 et 1:250 000 est limitée ; et (e) le Client n'est pas autorisé à utiliser les Données en vue de créer, de vendre ou de diffuser des cartes papier identiques ou sensiblement similaires, notamment dans le contenu des données et dans l'utilisation spécifique des couleurs, symboles et échelles, aux cartes papier publiées par les agences nationales de cartographie européenne, y compris, de manière non exhaustive, le Landervermessungsmater en Allemagne, le Topografische

Appendices

Dienst aux Pays-Bas, le Nationaal Geografisch Instituut en Belgique, le Bundesamt für Landestopografie en Suisse, le Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen en Autriche et le Lantmäteriet en Suède.

C Application des règles de l'OS. Sans limiter la Section IV(B) ci-dessus et en ce qui concerne les Données de Grande-Bretagne, le Client reconnaît et convient que l'Ordnance Survey (l'« OS ») peut engager directement une action à l'encontre du Client afin de faire respecter la déclaration concernant les droits d'auteur de l'OS (voir la Section IV(D) ci-dessous), ainsi que les exigences relatives aux cartes papier (voir la Section IV(B) ci-dessus) contenues dans le présent Contrat.

D. Mentions de tiers. Toute copie des Données et/ou tout emballage qui y est associé doit comprendre les Mentions de tiers respectives stipulées ci-dessous et utilisées comme indiqué ci-après, qui correspondent au Territoire (ou à une partie du territoire) concerné par ladite copie :

Pays	Mention
Autriche	« © Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen »
Croatie Chypre, Estonie, Lettonie, Lituanie, Moldavie, Pologne, Slovénie et/ou Ukraine	« © EuroGeographics »
France	“source: © IGN 2009 – BD TOPO ®”

Alle- magne	“Die Grundlagendaten wurden mit Genehmigung der zuständigen Behörden entnommen”
Grande- Bretagne	“Contains Ordnance Survey data © Crown copyright and database right 2010 Contains Royal Mail data © Royal Mail copyright and database right 2010”
Grčce	“Copyright Geomatics Ltd.”
Hongrie	“Copyright © 2003; Top-Map Ltd.”
Italie	“La Banca Dati Italiana è stata prodotta usando quale riferimento anche cartografia numerica ed al tratto prodotta e fornita dalla Regione Toscana.”
Norvège	“Copyright © 2000; Norwegian Mapping Authority”
Portugal	“Source: IgeoE – Portugal”
Espagne	“Información geográfica propiedad del CNIG”
Suède	“Based upon electronic data © National Land Survey Sweden.”
Suisse	“Topografische Grundlage: © Bundesamt für Landestopographie.

E. Diffusion dans chaque pays. Le client reconnaît que HERE n'a pas reçu d'autorisation concernant la diffusion des données cartographiques pour les pays suivants et dans ces mêmes pays : Albanie, Biélorussie, Kirghizistan, Moldavie et Ouzbékistan. HERE se réserve le droit de mettre à jour cette liste de temps à autre. Les droits de licence concédés au Client en vertu du

Appendices

présent TL et concernant les Données de tels pays dépendent du respect par le Client de toutes les lois et réglementations en vigueur, y compris, de manière non exhaustive, de toute autorisation ou approbation requise pour la diffusion de l'Application intégrant de telles Données dans les pays respectivement concernés.

VI. Australie

A. Mentions de tiers. Toute copie des Données et/ou tout emballage qui y est associé doit comprendre les Mentions de tiers respectives stipulées ci-dessous et utilisées comme indiqué ci-après, qui correspondent au Territoire (ou à une partie du territoire) concerné par ladite copie :

Copyright. Based on data provided under license from PSMA Australia Limited (www.pasma.com.au). Product incorporates data which is © 20XX Telstra Corporation Limited, GM Holden Limited, Intelematics Australia Pty Ltd and Continental Pty Ltd.

B. Mentions de tiers pour l'Australie. Outre ce qui précède, le Contrat de licence utilisateur final de toute Application intégrant des Normes de circulation RDS-TMC australiennes doit contenir l'avis suivant : "Product incorporates traffic location codes which is © 20XX Telstra Corporation Limited and its licensors."

VII. Chine

Utilisation personnelle uniquement

Vous convenez d'utiliser ces Données ainsi que [insérer le nom de l'Application du Client] uniquement à des fins personnelles et non commerciales pour lesquelles vous possédez une licence, et non à des fins de service bureau, de temps partagé ou d'autres fins similaires. Par conséquent, et selon les restrictions stipulées aux paragraphes suivants, vous êtes autorisé à copier ces Données uniquement si nécessaire à des fins personnelles en vue de (i) les consulter, et (ii) de les enregistrer, à condition que vous ne supprimiez aucune déclaration concernant les droits d'auteur et que vous ne modifiez les Données d'aucune façon. Vous convenez de vous abstenir de reproduire, de copier, de modifier, de décompiler, de désassembler ou de reconstituer la logique de toute portion de ces Données, de les transférer ou diffuser de quelque manière que ce soit, à quelque fin que ce soit, excepté dans la limite autorisée par les lois en vigueur.

Restrictions

Sauf autorisation spécifique accordée par NAV2, et sans limiter le précédent paragraphe, vous n'êtes pas autorisé à (a) utiliser ces Données avec tout(e) produit, système ou application installé(e) ou autrement connecté(e) à, ou en communication avec, des véhicules équipés de fonctions d'aide à la navigation, de positionnement, de dispatching, de guidage routier en temps réel, de gestion de flotte ou d'applications similaires ; ou (b) utiliser ces Données avec tout système de positionnement ou avec tout dispositif électronique ou ordinateur mobile ou connecté sans fil, y compris, de manière non exhaustive, avec des téléphones

cellulaires, ordinateurs de poche, ordinateurs portatifs, pagers, assistants numériques personnels ou PDA. Vous convenez de cesser toute utilisation de ces Données si vous ne respectez pas les présentes conditions générales.

Garantie limitée

NAV2 garantit que (a) les Données fonctionneront substantiellement conformément aux documents écrits qui les accompagnent pendant quatre-vingt-dix (90) jours à compter de la date de leur réception, (b) tout service d'assistance proposé par NAV2 sera sensiblement identique aux documents écrits applicables qui vous sont fournis par NAV2 et que les techniciens d'assistance de NAV2 déploieront tous les efforts commercialement raisonnables afin de résoudre tout problème.

Recours du client

La responsabilité totale de NAV2 et de ses fournisseurs, ainsi que votre recours exclusif, engageant, à la discrétion de NAV2, soit (a) un remboursement du prix payé, le cas échéant, soit (b) une réparation ou un remplacement des Données n'étant pas couvertes par la Garantie limitée de NAV2 et qui sont renvoyées à NAV2 avec une copie de votre facture. La présente Garantie limitée ne peut être invoquée lorsque la défaillance des Données est imputable à un accident, une utilisation abusive ou une mauvaise application. Tout remplacement des Données est couvert par la garantie pour le restant de la période de garantie initiale ou pendant trente (30) jours, selon l'échéance la plus longue. Les recours et les services d'assistance des produits proposés par NAV2 sont uniquement disponibles sur présentation d'une preuve d'achat fournie par une entité internationale autorisée.

Aucune autre garantie :

A L'EXCEPTION DE LA GARANTIE LIMITEE STIPULEE CI-DESSUS ET DANS LA MESURE PERMISE PAR LA LOI EN VIGUEUR, NAV2 ET SES CONCEDANTS DE LICENCE (AINSI QUE LEURS CONCEDANTS DE LICENCE ET FOURNISSEURS) EXCLUENT TOUTE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, DE QUALITE, DE PERFORMANCE, DE QUALITE MARCHANDE, D'ADEQUATION A UN USAGE PARTICULIER, DE PROPRIETE OU D'ABSENCE DE CONTREFACON. Certaines exclusions de garantie ne sont pas autorisées en vertu de la loi en vigueur, de sorte que la présente exclusion peut ne pas s'appliquer à vous.

Responsabilité limitée :

DANS LA MESURE PERMISE PAR LA LOI EN VIGUEUR, NAV2 ET SES CONCEDANTS DE LICENCE (AINSI QUE LEURS CONCEDANTS DE LICENCE ET FOURNISSEURS) NE SAURAIENT ETRE RESPONSABLES ENVERS VOUS : POUR TOUTE RECLAMATION, DEMANDE OU ACTION DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT FONDEE SUR TOUT(E) PRÉJUDICE, BLESSURE OU DOMMAGE, DIRECT(E) OU INDIRECT(E), POUVANT RESULTER DE L'UTILISATION OU DE LA POSSESSION DE CES INFORMATIONS, OU POUR TOUT MANQUE A GAGNER, TOUTE PERTE DE CHIFFRE D'AFFAIRES, DE CONTRATS OU D'ECONOMIES, OU POUR TOUT AUTRE DOMMAGE DIRECT, INDIRECT, FORTUIT, SPECIAL OU CONSECUTIF RESULTANT DE VOTRE UTILISATION OU INCAPACITE A UTILISER CES INFORMATIONS, DE TOUT DEFAUT DANS CES INFORMATIONS, OU DE LA VIOLATION DES PRESENTES CONDITIONS GENERALES, QU'IL S'AGISSE D'UNE ACTION A TITRE CONTRACTUEL OU DELICTUEL OU AU TITRE DE LA GARANTIE, MEME SI NAV2 OU SES

Appendices

CONCEDANTS DE LICENCE ETAIENT AVISES DE LA POSSIBILITE DE TELS DOMMAGES. LA RESPONSABILITE ENGAGEE PAR NAV2 OU SES FOURNISSEURS EN VERTU DE LA PRESENTE NE DOIT EN AUCUN CAS EXCEDER LE PRIX PAYE. Certaines exclusions de responsabilité ne sont pas autorisées en vertu de la loi en vigueur, de sorte que la présente exclusion peut ne pas s'appliquer à vous.

Contrôle des exportations

Vous convenez de n'exporter aucune partie des Données qui vous sont fournies ni aucun produit directement issu de celles-ci, excepté conformément aux lois, règles et réglementations sur les exportations en vigueur et avec toutes les autorisations et approbations requises par ces dernières.

Protection de la Propriété intellectuelle

Les Données sont la propriété de NAV2 ou de ses fournisseurs et sont protégées par les droits d'auteur applicables, ainsi que par d'autres droits et traités relatifs à la propriété intellectuelle. Les Données sont fournies uniquement en vertu d'une licence à des fins d'utilisation et ne peuvent pas être vendues.

Accord intégral

Les présentes conditions constituent l'accord intégral entre NAV2 (et ses concédants de licences, ainsi que leurs concédants de licences et fournisseurs) et vous-même concernant l'objet de la présente, et annulent et remplacent dans leur intégralité tous les accords écrits ou oraux antérieurs existants concernant l'objet de la présente.

Droit applicable.

Les conditions générales ci-dessus seront régies par les lois de la République populaire de Chine, sans tenir compte (i) de leurs dispositions relatives au conflit de lois, ni (ii) de la Convention des Nations Unies pour les contrats de vente internationale de marchandises, qui est expressément exclue. Tout litige résultant des, ou survenant en relation avec les, Données vous étant fournies en vertu de la présente doit être soumis à la Commission d'arbitrage économique et commercial international de Shanghai.

Droits d'auteur Gracenote®

Données CD et musicales de Gracenote Inc., droits d'auteurs© 2000-2007 Gracenote. Logiciel Gracenote, droits d'auteur © 2000-2007 Gracenote. Ce produit et service peut être couvert par un ou plusieurs brevets américains parmi les suivants : Brevets #5,987,525, #6,061,680, #6,154,773, #6,161,132, #6,230,192, #6,230,207, #6,240,459, #6,330,593 et autres brevets délivrés ou en attente. Certains services sont fournis sous licence par Open Globe Inc. pour les Etats-Unis. Brevet : #6,304,523.

Gracenote et CDDb sont des marques de fabrique déposées de Gracenote. Le logo et logotype Gracenote, ainsi que le logo « Powered by Gracenote™ » sont des marques de fabrique de Gracenote.

Contrat de licence utilisateur final (CLUF) Gracenote®

Cet appareil contient un logiciel de Gracenote Inc., 2000 Powell Street Emeryville, Californie 94608 (« Gracenote »).

Appendices

Le logiciel de Gracenote (le « Logiciel Gracenote ») permet à cet appareil d'identifier les fichiers musicaux et d'obtenir des informations telles que le nom du morceau, de l'artiste et de l'album (« Données Gracenote ») depuis des serveurs en ligne (« Serveurs Gracenote »), et d'accomplir d'autres fonctions. Vous pouvez utiliser les Données Gracenote uniquement à l'aide des fonctions d'Utilisateur Final prévues de cet appareil.

Cet appareil peut détenir du contenu appartenant aux fournisseurs de Gracenote. Si tel est le cas, toutes les restrictions stipulées dans les présentes concernant les Données Gracenote s'appliqueront également à un tel contenu, et les fournisseurs de ce contenu auront droit à tous les avantages et protections dont dispose Gracenote en vertu des présentes.

Vous convenez d'utiliser le contenu de Gracenote (« Contenu Gracenote »), les Données Gracenote, le Logiciel Gracenote et les Serveurs Gracenote uniquement pour votre propre usage personnel et non commercial. Vous convenez de ne pas céder, copier, transférer ou transmettre le Contenu Gracenote, le Logiciel Gracenote ou les Données Gracenote (excepté dans un Tag associé à un fichier musical) à une tierce partie quelle qu'elle soit. VOUS CONVENEZ DE NE PAS UTILISER OU EXPLOITER LE CONTENU GRACENOTE, LES DONNEES GRACENOTE, LE LOGICIEL GRACENOTE OU LES SERVEURS GRACENOTE SAUF AUTORISATION EXPRESSE EN VERTU DES PRESENTES.

Vous convenez que vos licences non exclusives pour utiliser le Contenu Gracenote, les Données Gracenote, le Logiciel Gracenote et les Serveurs Gracenote seront résiliées si vous outrepassiez ces restrictions. Si vos licences sont résiliées, vous convenez de cesser toute utilisation du Contenu Gracenote, des Données Gracenote, du Logiciel

Gracenote et des Serveurs Gracenote. Gracenote se réserve tous les droits dans les Données Gracenote, le Logiciel Gracenote, les Serveurs Gracenote et le Contenu Gracenote, y compris tous les droits de propriété. Gracenote ne saurait en aucun cas vous être redevable de quelque paiement que ce soit pour toute information fournie par vous, y compris tout matériel ou toute information sur les fichiers musicaux protégé(e) par des droits d'auteur. Vous convenez que Gracenote peut vous opposer ses droits, collectivement ou séparément, directement au nom de chaque société, en vertu du présent Contrat.

Gracenote utilise un identifiant unique pour suivre les demandes d'information, à des fins statistiques. Cet identifiant numérique attribué de manière aléatoire a pour objet de permettre à Gracenote de comptabiliser les demandes tout en ignorant votre identité. Pour obtenir de plus amples informations, consultez la Politique de Confidentialité de Gracenote à l'adresse : www.gracenote.com.

LE LOGICIEL GRACENOTE, CHAQUE DONNEE GRACENOTE ET LE CONTENU GRACENOTE SONT CONCEDES SOUS LICENCE « EN L'ETAT ». GRACENOTE NE FAIT AUCUNE DECLARATION ET NE DONNE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, CONCERNANT L'EXACTITUDE DE TOUTE DONNEE GRACENOTE EMANANT DES SERVEURS GRACENOTE OU DU CONTENU GRACENOTE. GRACENOTE SE RESERVE LE DROIT, COLLECTIVEMENT ET SEPAREMENT, DE SUPPRIMER LES DONNEES ET/OU LE CONTENU DES SERVEURS RESPECTIFS DES SOCIETES OU, DANS LE CAS DE GRACENOTE, DE MODIFIER LES CATEGORIES DE DONNEES SI GRACENOTE LE JUGE NECESSAIRE. RIEN NE GARANTIT QUE LE CONTENU GRACENOTE, LE LOGICIEL GRACENOTE OU LES SERVEURS GRACENOTE SONT

Appendices

DEPOURVUS D'ERREUR OU QUE LE FONCTIONNEMENT DU LOGICIEL GRACENOTE OU DES SERVEURS GRACENOTE SERA ININTERROMPU. GRACENOTE N'A PAS L'OBLIGATION DE VOUS FOURNIR DES DONNEES AMELIOREES OU SUPPLEMENTAIRES QUE GRACENOTE POURRAIT DECIDER DE FOURNIR A L'AVENIR, ET GRACENOTE EST LIBRE D'INTERROMPRE SES SERVICES EN LIGNE A TOUT MOMENT. GRACENOTE EXCLUT TOUTES LES GARANTIES EXPRESSES OU IMPLICITES, Y COMPRIS, DE MANIERE NON EXHAUSTIVE, LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITE MARCHANDE, D'ADEQUATION A UN USAGE PARTICULIER, DE TITRE DE PROPRIETE OU D'ABSENCE DE CONTREFAÇON. GRACENOTE NE GARANTIT PAS LES RESULTATS QUI SERONT OBTENUS A LA SUITE DE VOTRE UTILISATION DU LOGICIEL GRACENOTE OU DES SERVEURS GRACENOTE. GRACENOTE NE SAURAIT EN AUCUN CAS ETRE RESPONSABLE DES DOMMAGES CONSECUTIFS OU FORTUITS NI DE TOUT(E) MANQUE A GAGNER OU PERTE DE CHIFFRE D'AFFAIRES, QUELLE QU'EN SOIT LA CAUSE.

© Gracenote 2007.

Véhicule avec SYNC seulement

Etats-Unis et Mexique

ID FCC : KMHSG1G1

IC : 1422A-SG1G1

Mexique

Modèle : KMHSG1P1

NOM-121-SCT1-2009

Le fonctionnement de cet équipement est assujéti aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet équipement ou appareil ne doit causer aucune interférence nuisible, et
- (2) Cet équipement ou appareil doit accepter toute interférence, y compris celle pouvant affecter son bon fonctionnement.

Véhicule équipé de SYNC avec écran tactile/MyTouch

ID FCC : KMHSYNCG2

IC : 1422A-SYNCG2

Cet appareil est conforme à la Partie 15 des Règles FCC et RSS-210 d'Industry Canada. Son fonctionnement est assujéti aux deux conditions suivantes : (1) il ne doit causer aucune interférence nuisible, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celle pouvant affecter son bon fonctionnement.

AVERTISSEMENT



Les modifications ou changements n'étant pas expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler l'autorisation de l'utilisateur de se servir de l'équipement. Le terme « IC » précédant le numéro de certification radio indique uniquement la conformité aux spécifications techniques d'Industry Canada.

L'antenne utilisée pour ce transmetteur ne doit pas être située à côté de, ou utilisée conjointement avec, une autre antenne ou un autre transmetteur.

Appendices

TYPE APPROVALS

Logos de certification RF pour le(s) capteur(s) de surveillance de la pression des pneus

Schrader AG2SZ4 Numero de Registro
CNC: H-13498

E207816

Argentine

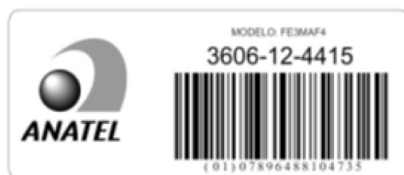
TRA
REGISTERED NO:ER0130238/14
DEALER NO:DA0047074/10

E207817

Abu Dhabi, Dubaï



E197509



E202555

Brésil

Herby, Schrader Electronics UK Ltd., declares that this TPMS is in compliance with the essential requirements and other provisions of directive 1999/5/EC. The declaration of conformity may be consulted at emcteam@schrader.co.uk

E207818

Union européenne UE

Kingdom of Jordan Type approval for tyre pressure sensor.
Model: AG2SZ4
Manufacturer: Schrader Electronics
Type Approval Number: TRC/LPD/2014/56

E207819

Jordanie

RAQP/33A/0514/S/(14-0847)

E207820

Malaisie

Appendices



E197811

Moldavie

Complies with
IDA Standards
DA 00461

E207822

Singapour

AGREE PAR L'ANRT MAROC
Numéro d'agrément: MR9098
ANRT 2014
Date d'agrément: 14/03/2014



TA-2014/064

Approved

E207821

Maroc

E198002

Afrique du Sud



NTC

Type Approved

No:ESD-1408639C

E198001

Philippines



E203899



E197844

Serbie



E203679

Taiwan



Schrader Electronics цім стверджуе, що
обладнання Радіопередавач моделі AG2S24

системи контролю тиску в шіні
автомобіла відпавідае вимогам Тэхнічнага

рэгламенту радёаабладнання і

тэлекамунікацыйнага кінцавага

(тэрмінальнага) абладнання (Пастанова КМУ

№ 679 від 24 чэрвня 2009 р.) Дэкларацыя

вядповяднасці знаходзіцца на сайці Schrader

Electronics та надаецца за запітам на электрону адрэсу doc.request@schrader.co.uk

E198009

Ukraine

A

A/C	
Voir : Commande de climatisation.....	99
ABS	
Voir : Freins.....	153
Accessoires	
Voir : Recommandations pour les pièces de rechange	10
ACC	
Voir : Utilisation du régulateur de vitesse adaptatif.....	176
Active City Stop.....	197
Activation et désactivation du système.....	199
Principe de fonctionnement.....	197
Active Park Assist.....	164
Aide au stationnement en parallèle, au stationnement perpendiculaire et à la sortie de stationnement.....	164
Désactivation de l'aide active au stationnement.....	169
Diagnostic du système.....	170
Affichages d'informations.....	86
Généralités.....	86
Aide au démarrage en côte.....	154
Activation et désactivation du système.....	155
Utilisation de l'assistance au démarrage en côte.....	155
Aides à la conduite.....	184
Airbag conducteur.....	28
Airbag passager.....	29
.....	29
Airbags latéraux.....	29
Airbags rideau latéraux	29
Alarme	
Voir : Alarme antivol - Véhicules avec: Alarme périmétrique.....	56
Voir : Alarme antivol - Véhicules avec: Batterie intégrée.....	52
Voir : Alarme antivol - Véhicules avec: Capteur intérieur.....	55
Alarme antivol - Véhicules avec: Alarme périmétrique.....	56
Activation de l'alarme.....	57
Désactivation de l'alarme.....	57
Alarme antivol - Véhicules avec: Batterie intégrée.....	52
Activation de l'alarme.....	54
Déclenchement de l'alarme.....	53
Désactivation de l'alarme.....	54
Modes de protection totale et réduite.....	53
Système d'alarme.....	52
Alarme antivol - Véhicules avec: Capteur intérieur.....	55
Activation de l'alarme.....	56
Déclenchement de l'alarme.....	55
Désactivation de l'alarme.....	56
Modes de protection totale et réduite.....	55
Système d'alarme.....	55
Allumage automatique des phares.....	66
Allume-cigares.....	125
Antibrouillards.....	68
Antipatinage.....	156
Principes de fonctionnement.....	156
Appendices.....	450
Applications et services SYNC™.....	349
Activation et désactivation de la fonction Aide Appel Détresse.....	350
Aide Appel Détresse SYNC.....	349
En cas de collision.....	351
SYNC AppLink.....	353
Appuis-tête.....	112
Dépose des appuis-tête.....	113
Réglage des appuis-tête.....	113
A propos de ce manuel.....	7
Assistance dépannage dans les cas d'urgence.....	226
Autoradio - Véhicules avec: AM/FM/CD.....	318
Autoradio - Véhicules avec: SYNC 2.....	322
Autoradio - Véhicules avec: SYNC.....	320
Auto-Start-Stop.....	138
Activation et désactivation du système.....	139
Restrictions d'utilisation.....	138
Utilisation de la transmission automatique Auto-Start-Stop.....	138
Utilisation de la transmission manuelle Auto-Start-Stop.....	138

Index

Avertissement du conducteur.....	186
PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT.....	186
UTILISATION DE L'ALARME	
CONDUCTEUR.....	186

B

Barres de toit longitudinales et transversales.....	205
Boîte de vitesses	
Voir : Transmission.....	149
Bouclage des ceintures de sécurité.....	26
Utilisation des ceintures de sécurité lors de la grossesse.....	26
Boule de remorquage.....	210
Boule de remorquage amovible.....	216
Boule de remorquage rétractable -	
Commande électrique.....	213
Boule de remorquage rétractable -	
Commande manuelle.....	210
Bref aperçu.....	12
Busés d'aération	
Voir : Ouies d'aération.....	99

C

Caméra de recul	
Voir : Caméra de recul	171
Caméra de recul	171
Utilisation de la caméra de recul.....	172
Caractéristiques de conduite	
uniques.....	138
Carburant et ravitaillement.....	140
Ceintures de sécurité.....	26
Chaînes à neige	
Voir : Utilisation de chaînes à neige.....	284
Chargement du véhicule.....	204
Généralités.....	204
Chauffage auxiliaire à flamme	
Voir : Chauffage auxiliaire.....	107
Chauffage auxiliaire.....	107
Chauffage auxiliaire à flamme.....	110
Dispositif de chauffage de stationnement à flamme.....	107
Chauffage	
Voir : Commande de climatisation.....	99
Chauffe-bloc moteur.....	136
Utilisation du chauffe-moteur.....	137

Clés et télécommandes.....	31
Clignotants.....	71
Climat	427
Commandes vocales de la	
climatisation.....	429
Climatisation	
Voir : Commande de climatisation.....	99
Climatisation manuelle.....	100
Combiné des instruments.....	80
Commande de climatisation	
automatique.....	101
Désactivation du mode Mono.....	104
Mode Mono.....	103
Réactivation du mode Mono.....	104
Régulation de température.....	103
Commande de climatisation.....	99
Principes de fonctionnement.....	99
Commande de feux de route	
automatique.....	67
Activation du système.....	68
Commande manuelle du système.....	68
Commandes audio.....	58
Type deux.....	59
Type un.....	58
Commandes d'éclairage.....	65
Appel de phares.....	66
Feux de route.....	65
Commande vocale.....	59
Commutateur d'allumage par	
bouton-poussoir	129
Allumage du contact en mode	
accessoire.....	129
Arrêt du moteur lorsque le véhicule est à l'arrêt.....	130
Arrêt du moteur lorsque le véhicule se déplace.....	131
Démarrage de votre véhicule.....	129
Démarrage impossible.....	130
Redémarrage rapide.....	131
Commutateur d'allumage.....	128
Compartmentements de rangement.....	127
Compatibilité électromagnétique.....	450

Index

Conduite économique.....	223	Contrôle de l'état du système MyKey.....	38
Accessoires.....	223	Distance MyKey.....	38
Changement de rapport.....	223	Nombre de Clés Admin.....	38
Pressions des pneus.....	223	Nombre de MyKeys.....	38
Prévoyance.....	223	Contrôle des balais	
Systèmes électriques.....	223	d'essuie-glaces.....	266
Vitesse de conduite efficace.....	223	Contrôle de stabilité.....	157
Conduite sur route inondée.....	223	Principes de fonctionnement.....	157
Conseils de conduite ABS		Contrôle du balancement de	
Voir : Conseils pour la conduite avec le		remorque.....	210
système de freinage antiblocage.....	154	Contrôle du liquide d'embrayage.....	263
Conseils pour la conduite avec le		Contrôle du liquide de frein.....	262
système de freinage antiblocage.....	154	Contrôle du liquide de	
Conseils pour la conduite.....	222	refroidissement.....	261
Conseils pour la gestion de la		Ajout de liquide de refroidissement	
température et de l'humidité dans		moteur.....	262
l'habitacle	104	Contrôle du liquide lave-glace.....	263
Chauffage rapide de l'habitacle.....	105	Convertisseur catalytique.....	144
Conseils généraux.....	104	Conduite avec un convertisseur	
Désembuage des vitres latérales par temps		catalytique.....	144
froid.....	106	Couvre-bagages.....	205
Refroidissement rapide de		Dépose de la tablette.....	205
l'habitacle.....	105	Création d'une MyKey.....	36
Réglages recommandés pour la fonction		Véhicules avec démarrage sans clé.....	36
de chauffage.....	105	Véhicules sans démarrage sans clé.....	36
Réglages recommandés pour le			
refroidissement	106		
Console centrale.....	127		
Console de pavillon.....	127		
Consommation de carburant.....	147		
Calcul des économies de carburant.....	147		
Remplissage du réservoir de			
carburant.....	147		
Contacteur de démarrage			
Voir : Commutateur d'allumage.....	128		
Contrat de licence d'utilisateur			
final.....	451		
Contrat de licence utilisateur final (CLUF)			
SYNC.....	451		
Contrôle d'huile			
Voir : Contrôle de l'huile moteur.....	260		
Contrôle de l'huile moteur.....	260		
Appoint d'huile moteur.....	261		
Contrôle de liquide de refroidissement			
Voir : Contrôle du liquide de			
refroidissement.....	261		
Contrôle de l'affichage			
d'information.....	60		

D

Démarrage d'un moteur à essence.....	132
Arrêt automatique.....	133
Arrêt du moteur lorsque le véhicule est à	
l'arrêt.....	133
Arrêt du moteur lorsque le véhicule se	
déplace.....	134
Démarrage impossible.....	133
Informations importantes concernant la	
ventilation.....	134
Protection contre les gaz	
d'échappement.....	134
Véhicules avec clé de contact.....	132
Véhicules avec démarrage sans clé.....	133
Démarrage d'un moteur diesel.....	134
Démarrage impossible.....	135
Moteur froid ou chaud.....	134

Index

Démarrage du véhicule à l'aide de câbles volants.....	227	Eclairage intérieur.....	71
Démarrage du moteur.....	228	Eclairages intérieurs avant (selon l'équipement).....	71
Raccordement des câbles de démarrage.....	227	Ecrous de roue.....	302
Démarrage et arrêt du moteur.....	128	Ecrous de roue	
Généralités.....	128	Voir : Remplacement d'une roue.....	290
Dépistage des pannes audio.....	329	Voir : Remplacement d'une roue.....	290
Dépose d'un phare.....	267	Effacer toutes les clés MyKeys	36
Diagnostic de MyKey.....	38	Emplacement de l'entonnoir de remplissage de carburant.....	143
Diagnostic de SYNC™.....	367	Emplacement des boîtes à fusibles.....	229
Dimensions de la barre de remorquage.....	304	Boîte à fusibles de l'habitacle.....	229
Dimensions du véhicule.....	303	Boîte à fusibles du coffre à bagages.....	229
Dispositif antivol passif.....	52	Boîte à fusibles du compartiment moteur.....	229
Activation du système d'immobilisation.....	52	Enregistrement des données d'un événement	
Clés codées.....	52	Voir : Enregistrement des données.....	9
Désactivation du système d'immobilisation.....	52	Enregistrement des données.....	9
Principes de fonctionnement.....	52	Entretien des pneus.....	283
Dispositif de retenue des passagers supplémentaire.....	28	Entretien.....	251
Principes de fonctionnement.....	28	Généralités.....	251
Dispositifs d'aide au stationnement.....	159	Equipeement de communication mobile.....	11
Principes de fonctionnement.....	159	Essuie/lave-glaces	
Divertissement	403	Voir : Essuie-glaces et lave-glaces.....	61
Bluetooth Audio.....	411	Essuie-glaces automatiques.....	61
CD.....	406	Essuie-glaces de pare-brise.....	61
Entrée de ligne.....	411	Balayage intermittent.....	61
Lecteurs multimédias pris en charge, formats et informations sur les métadonnées.....	411	Essuie-glaces soumis à la vitesse.....	61
Port carte SD ou port USB.....	407	Essuie-glaces et lave-glaces de lunette arrière.....	64
Radio AM/FM/DAB.....	403	Essuie-glace arrière.....	64
Données sur la consommation de carburant.....	315	Lave-glace de lunette arrière.....	64
DPF		Essuie-glaces et lave-glaces.....	61
Voir : Filtre à particules diesel.....	135		
DRL		F	
Voir : Feux de jour.....	67	Feux arrière de brouillard.....	69
E		Feux de brouillard - arrière	
Eclairage ambiant.....	72	Voir : Feux arrière de brouillard.....	69
Eclairage.....	65	Feux de détresse.....	226
Généralités.....	65	Feux de jour.....	67
		Filtre à air d'habitacle	111
		Filtre à particules diesel.....	135
		Régénération.....	135

Index

Fonction de coupure d'alimentation	
Voir : Antibrouillards.....	68
Frein de stationnement.....	154
Tous les véhicules.....	154
Véhicules avec transmission	
automatique.....	154
Véhicules avec transmission	
manuelle.....	154
Frein de stationnement	
Voir : Frein de stationnement.....	154
Freins.....	153
Généralités.....	153
Fusibles.....	229

G

Glossaire des symboles.....	7
Gonflage de pneu dégonflé	
Voir : Kit de mobilité temporaire	279
Gonflage de pneu percé	
Voir : Kit de mobilité temporaire	279
Grille de séparation pour chien.....	206
Pose derrière les sièges arrière.....	207
Pose derrière les sièges avant.....	206

H

Hayon à ouverture électrique.....	44
Arrêt du mouvement du hayon.....	46
Détection d'obstacle.....	47
Ouverture et fermeture du hayon.....	45
Régler la hauteur de l'ouverture du	
hayon.....	46
Hayon électrique à ouverture	
mains-libres.....	47
.....	47
Ouverture et fermeture du hayon.....	47
Régler la hauteur de l'ouverture du	
hayon.....	48
Hayon	
Voir : Hayon à ouverture électrique.....	44
Voir : Hayon manuel - Grand MAV (5+2	
places).....	43
Voir : Hayon manuel - MAV compact (5	
places).....	42

Hayon manuel - Grand MAV (5+2	
places).....	43
Fermeture du hayon.....	44
Ouverture du hayon.....	44
Hayon manuel - MAV compact (5	
places).....	42
Fermeture du hayon.....	43
Ouverture du hayon.....	43

I

Information.....	422
Aide à l'appel de détresse.....	423
Calendrier.....	423
Notifications.....	422
Informations générales sur les	
fréquences radio.....	31
Installation de sièges de sécurité	
enfant.....	18
Fixation d'un siège de sécurité enfant avec	
sangles d'ancrage supérieures.....	20
Fixation d'un siège enfant avec pied de	
soutien.....	21
Points d'ancrage ISOFIX.....	20
Points d'ancrage de sangle supérieure.....	21
Rehausseurs.....	19
Sièges pour enfants pour les différentes	
catégories de poids.....	18
Instruments.....	80
Ecran d'informations.....	80
Jauge de carburant.....	81
Thermomètre de liquide de refroidissement	
du moteur.....	81
Interrupteur de coupure d'alimentation	
.....	226
Introduction.....	7

J

Jantes et pneus.....	279
Jauge de niveau d'huile moteur - 1.0L	
EcoBoost™	259
Jauge de niveau d'huile moteur - 1.5L	
Duratorq-TDCi Diesel/1.6L	
Duratorq-TDCi (DV) Diesel	260
Jauge de niveau d'huile moteur - 1.5L	
EcoBoost™	259

Jauge de niveau d'huile moteur - 1.6L	
Duratec-16V Ti-VCT (Sigma) /1.6L Flex	
Fuel.....	260
Jauge de niveau d'huile moteur - 2.0L	
Duratorq-TDCi (DW) Diesel.....	260

K

Kit de mobilité temporaire	279
Contrôle de la pression de gonflage des	
pneus.....	282
Gonflage du pneu.....	280
Informations générales.....	279
Utilisation du kit.....	279
Kit de réparation de pneu	
Voir : Kit de mobilité temporaire	279

L

Lavage de l'extérieur du véhicule	
Voir : Nettoyage de l'extérieur.....	276
Voir : Nettoyage de l'extérieur.....	276
Lave-glaces de pare-brise.....	63
Lave-phares.....	64
Lève-vitres électriques.....	73
Fermeture à une impulsion.....	73
Fonction anti-pincement.....	73
Ouverture à une impulsion.....	73
Temporisation des accessoires.....	74
Verrouillage des vitres.....	73
Limiteur de vitesse - Véhicules avec:	
Régulateur de vitesse adaptif.....	185
Principes de fonctionnement.....	185
Utilisation du système.....	185
Limiteur de vitesse - Véhicules avec:	
Régulateur de vitesse.....	184
Principes de fonctionnement.....	184
Utilisation du système.....	184

M

Messages d'information.....	90
Active City Stop.....	90
Aide au maintien de trajectoire.....	94
Aide au stationnement.....	96
Airbag.....	91
Batterie et circuit de charge.....	91
Dém. en côte.....	93
Direction assistée.....	96
Dispositifs de sécurité enfants.....	92
Eclairage.....	94
Entretien.....	95
Frein à main.....	96
Indicateur de message.....	90
Marche-Arrêt.....	97
Message.....	91
Moteur.....	93
MyKey.....	95
Protection des passagers.....	95
Système d'informations d'angle mort et	
d'alerte de circulation transversale.....	92
Système de démarrage.....	96
Système de surveillance de la pression des	
pneus.....	98
Transmission.....	97
Véhicule sans clé.....	93
Mise à l'arrêt du moteur.....	136
Véhicules avec turbocompresseur.....	136
Mode Eco.....	199
Procédure de réinitialisation du mode	
Eco.....	200
Type 1.....	199
Types 2 et 3.....	200
MyKey™	35
Principes de fonctionnement.....	35

N

Navigation	429
Boutons d'accès rapide.....	438
Catégories de points d'intérêt (POI).....	432
Commandes vocales de navigation.....	439
Guide touristique Michelin.....	432
Mise à jour des cartes de navigation.....	439
Mode Carte.....	436
Mode Destination.....	430
Réglage de vos préférences de navigation.....	432
Nettoyage de l'extérieur.....	276
Nettoyage de la lunette arrière.....	276
Nettoyage des garnitures chromées.....	276
Nettoyage des phares.....	276
Protection de la peinture de la carrosserie.....	276
Nettoyage de l'intérieur.....	276
Ceintures de sécurité.....	276
Ecrans du combiné des instruments, écrans LCD et écrans radio.....	277
Lunette arrière.....	277
Nettoyage des jantes en alliage.....	277
Nettoyage du véhicule.....	276
Numéro de châssis du véhicule.....	306

O

Ordinateur de bord	
Voir : Affichages d'informations.....	86
Ordinateur de bord.....	89
Autonomie.....	89
Compt. jour.....	89
Compteur de trajets.....	90
Consommation de carburant moyenne.....	89
Réglages usine.....	89
Réinitialisation de l'ordinateur de bord.....	89
Température d'air extérieure.....	89
Ouies d'aération.....	99
Buses d'aération latérales.....	100
Buses d'aération centrales.....	99
Ouverture et fermeture du capot.....	252
Fermeture du capot.....	252
Ouverture du capot.....	252

Ouverture et fermeture globales.....	74
Fermeture générale.....	75
Ouverture générale.....	75
Ouverture sans clé.....	48
Clé passive.....	49
Clés désactivées.....	50
Déverrouillage du véhicule.....	50
Informations générales.....	48
Verrouillage du véhicule.....	49
Verrouillage et déverrouillage des portes avec la lame de clé.....	51

P

Panne sèche.....	143
Ajout de carburant à partir d'un bidon de carburant.....	143
Remplissage d'un bidon de carburant.....	143
Pare-brise chauffant.....	107
Pare-soleil.....	77
Eclairage du miroir de courtoisie.....	78
Pare-soleils.....	78
Fonction anti-pincement.....	78
Ouverture et fermeture du pare-soleil.....	78
Procédure de réapprentissage du pare-soleil.....	78
Passerelle multimédia.....	328
PATS	
Voir : Dispositif antivol passif.....	52
Performance réduite du moteur.....	222
Phares de virage.....	70
Plaque d'identification du véhicule.....	305
Pneus hiver	
Voir : Utilisation de pneus hiver.....	284
Pneus	
Voir : Jantes et pneus.....	279
Points d'ancrage des bagages.....	204
Filet de retenue de bagages.....	204
Points de remorquage.....	219
Points d'alimentation auxiliaire.....	125
Emplacement.....	125
Prise d'alimentation 12 volts CC.....	125
Porte-charge	
Voir : Barres de toit longitudinales et transversales.....	205
Porte coulissante	42

Index

Porte-gobelets.....	127
Port USB.....	328
Positionnement du siège de sécurité enfant.....	22
Précautions de sécurité.....	140
Précautions nécessaires par temps froid.....	223
Pressions des pneus.....	298
Prise d'entrée audio.....	327

Q

Qualité du carburant - Diesel.....	142
Stockage à long terme.....	143
Qualité du carburant - Essence.....	141
Stockage à long terme.....	141
Qualité du carburant - Flexible Fuel.....	141
Choix du bon carburant.....	141
Quantités et spécifications - 1.0L EcoBoost™.....	307
Contenances.....	307
Spécifications.....	307
Quantités et spécifications - 1.5L Duratorq-TDCi Diesel.....	311
Contenances.....	311
Spécifications.....	312
Quantités et spécifications - 1.5L EcoBoost™.....	308
Contenances.....	308
Spécifications.....	308
Quantités et spécifications - 1.6L Duratec-16V Ti-VCT (Sigma) /1.6L Flex Fuel.....	310
Contenances.....	310
Spécifications.....	310
Quantités et spécifications - 1.6L Duratorq-TDCi (DV) Diesel.....	313
Contenances.....	313
Spécifications.....	313
Quantités et spécifications - 2.0L Duratorq-TDCi (DW) Diesel.....	314
Contenances.....	314
Spécifications.....	315
Quantités et spécifications.....	303

R

Radio numérique.....	324
----------------------	-----

Radio numérique - Véhicules avec: SYNC 2.....	326
Rangement sous le plancher arrière.....	204
Plancher de chargement réglable.....	205
Système de gestion de charge.....	204
Rappel de ceinture de sécurité.....	27
Désactivation du rappel de ceinture de sécurité.....	27
Ravitaillement.....	145
Recommandations pour les pièces de rechange.....	10
Entretien programmé et réparations mécaniques.....	10
Garantie des pièces de rechange.....	10
Réparations en cas de collision.....	10
Reconnaissance des panneaux de signalisation.....	196
Principe de fonctionnement.....	196
Utilisation du système.....	197
Réglage de l'intensité d'éclairage du combiné des instruments.....	66
Réglage du volant.....	58
Réglage en hauteur des ceintures de sécurité.....	27
Réglage en hauteur du faisceau des projecteurs.....	69
Positions recommandées pour le commutateur de réglage de hauteur des phares.....	69
Réglages.....	388
Ecran.....	389
Horloge.....	388
Réglages.....	393
Son.....	391
Véhicule.....	391
Régulateur de vitesse.....	59
Principes de fonctionnement.....	175
Type 1.....	59
Type 2.....	60
Régulateur de vitesse	
Voir : Régulateur de vitesse.....	175
Voir : Utilisation du régulateur de vitesse.....	175
Remorquage du véhicule sur ses quatre roues - Boîte de vitesses manuelle.....	219

Index

Remorquage du véhicule sur ses quatre roues - Transmission automatique.....	220
Remorquage de secours.....	220
Remorquage.....	209
Remplacement d'une ampoule.....	268
Eclairages intérieurs.....	274
Feux arrière.....	271
Phare.....	268
Projecteur antibrouillard.....	270
Troisième feu stop.....	273
Remplacement d'une clé ou d'une télécommande perdue.....	34
Remplacement d'une roue.....	290
Dépose d'une roue.....	295
Dépose de l'enjoliveur.....	294
Ecrous de roue antivol.....	290
Levage du véhicule avec cric.....	292
Montage de la clé pour écrous de roue.....	294
Points de levage du véhicule.....	292
Pose d'une roue.....	296
Rangement du pneu dégonflé.....	297
Véhicules avec roue de secours.....	290
Remplacement d'un fusible.....	250
Fusibles.....	250
Remplacement de la batterie 12 V.....	264
Déposer et poser la batterie.....	265
Remplacement des balais d'essuie-glaces.....	266
Réglage des essuie-glaces avant en position de service.....	266
Remplacement des balais d'essuie-glaces avant.....	267
Remplacement du balai d'essuie-glace de lunette arrière.....	267
Réparation des dégâts mineurs de peinture.....	277
Retard de sortie de phare.....	66
Rétroviseur intérieur.....	77
Rétroviseur anti-éblouissement.....	77
Rétroviseurs extérieurs.....	76
Détection angle mort.....	77
Rétroviseurs électriques rabattables.....	76
Rétroviseurs extérieurs chauffants.....	77
Rétroviseurs extérieurs électriques.....	76
Rétroviseurs extérieurs rabattables.....	76
Rétroviseurs	
Voir : Vitres chauffantes et rétroviseurs chauffants.....	106
Voir : Vitres et rétroviseurs.....	73
Rodage.....	222
Freins et embrayage.....	222
Moteur.....	222
Pneus.....	222
Rodage	
Voir : Rodage.....	222
S	
S'asseoir dans la position correcte.....	112
Sécurité des enfants.....	18
Sécurité.....	52
Sécurités enfants - Véhicules avec: Serrures avec protection enfant à commande à distance.....	25
Sécurités enfants - Véhicules avec: Serrures avec protection enfant mécanique.....	25
Côté droit.....	25
Côté gauche.....	25
Serrure de capot	
Voir : Ouverture et fermeture du capot.....	252
Voir : Ouverture et fermeture du capot.....	252
Serrures.....	40
Sièges à réglage manuel.....	113
Avance et recul des sièges.....	113
Réglage de l'inclinaison du dossier de siège.....	114
Réglage de la hauteur du siège conducteur.....	114
Réglage du support lombaire.....	114
Sièges arrière.....	115
Deuxième banquette - Grand C-MAX.....	121
Deuxième banquette sièges - C-MAX.....	115
Troisième banquette de sièges - Grand C-MAX.....	123
Sièges chauffants.....	124
Sièges électriques.....	114
Sièges.....	112

Index

Signaux sonores et indicateurs.....	84
Bas niveau de carburant.....	84
Clé hors du véhicule.....	84
Phares allumés.....	84
Rappel de ceinture de sécurité.....	85
Transmission automatique.....	84
Spécifications techniques	
Voix : Quantités et spécifications.....	303
SYNC™ 2.....	379
Généralités.....	379
SYNC™.....	330
Généralités.....	330
Système audio.....	316
Généralités.....	316
Système d'aide au stationnement	
avant.....	161
Indicateur de distance d'obstacle.....	162
Système de détection avant.....	161
Système d'alerte post-collision.....	228
Système d'immobilisation	
Voix : Dispositif antivol passif.....	52
Système d'informations d'angle	
mort.....	191
Système d'informations d'angle mort (BLIS™) avec alerte de circulation transversale.....	191
Système de détection latérale.....	163
Indication de distance.....	163
Système de maintien de trajectoire	
.....	187
Activation et désactivation du système.....	188
Système de surveillance de la pression des pneus.....	285
Changement de pneus avec un système de surveillance de la pression des pneus.....	286
Compréhension du système de surveillance de la pression des pneus.....	286
Effet de la température sur la pression des pneus.....	286
Procédure de réinitialisation du système de surveillance de la pression des pneus.....	289
Système d'aide au stationnement	
arrière.....	159
Système de détection arrière.....	160

Système d'avertissement de collision	200
PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT.....	200

T

Tableau de spécification des ampoules.....	274
Tableau de spécification des fusibles - Véhicules construits à partir de:	
23-06-2015.....	240
Boîte à fusibles de l'habitacle.....	244
Boîte à fusibles du coffre à bagages.....	247
Boîte à fusibles du compartiment moteur.....	240
Tableau de spécification des fusibles - Véhicules produits jusqu'à:	
22-06-2015.....	230
Boîte à fusibles de l'habitacle.....	234
Boîte à fusibles du coffre à bagages.....	237
Boîte à fusibles du compartiment moteur.....	230
Tapis de sol.....	224
Télécommande - Véhicules avec:	
Ouverture sans clé.....	31
Clé d'accès intelligent.....	31
Localisation du véhicule.....	33
Programmation d'une nouvelle télécommande.....	32
Remplacement de la pile de la télécommande.....	32
Télécommande - Véhicules avec:	
Télécommande avec lame escamotable.....	33
Localisation du véhicule.....	34
Programmation d'une nouvelle télécommande.....	33
Remplacement de la pile de la télécommande.....	33
Reprogrammation de la fonction de déverrouillage.....	33

Index

Téléphone	413	Transmission automatique.....	149
Commandes vocales du téléphone.....	421	Apprentissage adaptatif de la transmission automatique.....	151
Jumelage de téléphones cellulaires supplémentaires.....	415	Levier de déverrouillage d'urgence de la position de stationnement.....	150
Jumelage initial d'un téléphone cellulaire.....	414	Positions du levier de vitesse.....	149
Messages texte.....	418	Si votre véhicule est immobilisé dans de la boue ou de la neige.....	151
Options du menu téléphone.....	417	Transmission manuelle.....	149
Passer un appel.....	416	Engagement de la marche arrière.....	149
Recevoir un appel.....	416	Transmission.....	149
Réglages du téléphone.....	420	Triangle de signalisation.....	226
Témoins d'avertissement et indicateurs.....	81	Trousse de premiers secours.....	226
Hayon ouvert.....	83	Type Approvals.....	477
Indicateur de bougie de préchauffage.....	83	Logos de certification RF pour le(s) capteur(s) de surveillance de la pression des pneus.....	477
Indicateur de changement de vitesse.....	84		
Indicateur de désactivation de contrôle de stabilité.....	84	U	
Indicateur de direction.....	82	Utilisation de chaînes à neige.....	284
Indicateur de régulateur de vitesse.....	82	Véhicules avec contrôle dynamique de stabilité.....	285
Niveau de liquide de lave-glace bas.....	83	Utilisation de l'antipatinage.....	156
Porte ouverte.....	82	Activation et désactivation du système à l'aide des commandes de l'écran d'information.....	156
Témoin d'airbag avant.....	83	Désactivation du système à l'aide du commutateur.....	156
Témoin d'avertissement de batterie.....	81	Utilisation de la reconnaissance vocale.....	332
Témoin d'huile moteur.....	82	Conseils.....	332
Témoin d'informations.....	83	Démarrer une session de commande vocale.....	332
Témoin de bas niveau de carburant.....	83	Interactions et réponses du système.....	333
Témoin de bouclage de ceinture de sécurité.....	83	Utilisation de MyKey avec des systèmes de démarrage à distance.....	38
Témoin de feux de brouillard arrière.....	83	Utilisation de pneus hiver.....	284
Témoin de feux de route.....	83		
Témoin de feux de route automatiques.....	81		
Témoin de phare et feu de stationnement.....	83		
Témoin des feux de brouillard avant.....	83		
Témoin de surveillance d'angle mort.....	81		
Témoin de système de freinage.....	82		
Témoin de système de freinage antiblocage.....	81		
Témoin de système Start-Stop actif.....	84		
Témoin de système Start-Stop non disponible.....	84		
Témoin de verglas.....	83		
Témoin du contrôle de stabilité.....	84		
Témoins du moteur.....	82		
Traction d'une remorque.....	209		

Index

Utilisation de SYNC™ avec votre lecteur multimédia.....	357
Accéder à votre bibliothèque USB.....	362
Appareils Bluetooth et paramètres système.....	367
Commande Qui est-ce qui chante ?.....	359
Commandes vocales multimédia.....	359
Commandes vocales pour les sources audio.....	365
Connexion de votre lecteur multimédia au port USB.....	357
Entrée ligne.....	365
Options du menu Media.....	361
USB 2.....	365
Utilisation des commandes vocales.....	364
Utilisation de SYNC™ avec votre téléphone.....	335
Accéder aux paramètres de votre téléphone cellulaire.....	344
Accès aux fonctions depuis le menu du téléphone cellulaire.....	341
Appareils Bluetooth.....	346
Commandes vocales du téléphone cellulaire.....	337
Jumelage de téléphones cellulaires supplémentaires.....	336
Jumelage initial d'un téléphone.....	335
Messages texte (SMS).....	342
Options de téléphone cellulaire disponibles pendant un appel actif.....	339
Passage d'un appel.....	338
Réception d'appel.....	339
Utilisation du programme de stabilité électronique.....	157
Activation et désactivation du système à l'aide des commandes de l'écran d'information.....	157
Désactivation du système à l'aide du commutateur.....	157

Utilisation du régulateur de vitesse adaptatif.....	176
Activation du régulateur de vitesse adaptatif.....	177
Annulation de la vitesse réglée.....	178
Capteur bloqué.....	182
Commande manuelle de la vitesse réglée.....	180
Derrière un véhicule.....	178
Désactivation automatique.....	180
Désactivation du régulateur de vitesse adaptatif.....	178
Modification de la vitesse réglée.....	178
Problèmes de détection.....	181
Programmation de l'écart de distance.....	179
Réglage de la vitesse du régulateur adaptatif.....	177
Régulateur de vitesse normal.....	183
Reprise de la vitesse réglée.....	178
Système non disponible.....	182
Utilisation en pente.....	181
Utilisation du régulateur de vitesse.....	175
Activation du régulateur de vitesse.....	175
Désactivation du régulateur de vitesse.....	176

V

Ventilation	
Voir : Commande de climatisation.....	99
Verrou de direction - Véhicules avec:	
Bouton-poussoir de démarrage.....	131
Déverrouillage du volant.....	131
Verrou de direction - Véhicules sans:	
Bouton-poussoir de démarrage.....	132
Verrouillage et déverrouillage.....	40
Ouverture du hayon.....	42
Serrures de porte électriques.....	40
Télécommande.....	40
Verrouillage et déverrouillage des portes avec la clé.....	41
Verrouillage et déverrouillage des portes depuis l'intérieur.....	41
Verrouillage et déverrouillage individuel des portes avec la clé.....	41
Verrouillages électriques des portes	
Voir : Verrouillage et déverrouillage.....	40

Index

VIN	
Voir : Numéro de châssis du véhicule.....	306
Vitres chauffantes et rétroviseurs	
chauffants.....	106
Lunette arrière chauffante.....	106
Rétroviseurs extérieurs chauffants.....	106
Vitres et rétroviseurs.....	73
Volant chauffant.....	60
Volant de direction.....	58
Vue d'ensemble de l'intérieur du	
véhicule.....	14
Vue d'ensemble de la planche de bord	
- Conduite à droite.....	16
Vue d'ensemble de la planche de bord	
- Conduite à gauche.....	15
Vue d'ensemble extérieure arrière.....	13
Vue d'ensemble extérieure avant.....	12
Vue d'ensemble sous le capot - 1.0L	
EcoBoost™.....	253
Vue d'ensemble sous le capot - 1.5L	
Duratorq-TDCi Diesel.....	256
Vue d'ensemble sous le capot - 1.5L	
EcoBoost™.....	254
Vue d'ensemble sous le capot - 1.6L	
Duratec-16V Ti-VCT (Sigma) /1.6L Flex	
Fuel.....	255
Vue d'ensemble sous le capot - 1.6L	
Duratorq-TDCi (DV) Diesel	257
Vue d'ensemble sous le capot - 2.0L	
Duratorq-TDCi (DW) Diesel.....	258

