



MODE D'EMPLOI



AVN726EE

In-Car Audio Visual Navigation



R·D·S

USB

WMA

MP3



Nous vous remercions d'avoir acheté cet appareil.
Lisez attentivement ce manuel avant d'utiliser l'appareil.
Nous vous conseillons de conserver ce manuel en lieu sûr pour
vous y reporter ultérieurement.

Les symboles décrits dans ce document apparaissent également sur l'appareil pour assurer une utilisation correcte, éviter les accidents et ne pas endommager l'unité. Veillez à bien comprendre la signification de chaque symbole avant de lire ce manuel.

Précautions d'utilisation

Lisez attentivement les informations précédées des symboles suivants afin d'éviter d'endommager l'unité principale et d'utiliser correctement l'appareil.

AVERTISSEMENT

Ce symbole indique une situation qui pourrait provoquer de graves blessures, voire entraîner la mort en cas de non respect des consignes.

PRÉCAUTION

Ce symbole indique une situation qui pourrait entraîner des blessures ou des détériorations matérielles en cas de manipulation incorrecte ou de non-respect des consignes.

IMPORTANT

Respectez ces consignes afin d'éviter les dysfonctionnements ou les détériorations matérielles.
Suivez les instructions fournies dans le cas d'un dysfonctionnement.

ATTENTION

Informations utiles pour une utilisation correcte de l'unité principale.

VÉRIFICATION

Informations dont vous devez tenir compte lors de l'utilisation de l'unité principale.

- Veuillez lire la documentation fournie avec le produit, tels que les manuels et les documents de garantie. ECLIPSE ne pourra pas être tenu pour responsable des performances insatisfaisantes du produit en raison du non-respect de ces consignes.
- En cas de modification des caractéristiques techniques du produit, il est possible qu'il existe des différences entre le contenu de ce manuel et les fonctions du produit.

PRÉCAUTION

Il est possible que les touches tactiles de l'écran ne fonctionnent pas correctement si de la condensation se forme à l'intérieur. Dans ce cas-là, ne tentez pas de les utiliser jusqu'à ce que la condensation disparaisse.

Avant toute utilisation

1. Consignes de sécurité	14
2. Utilisation de ce document	19
3. À propos de ce récepteur	21
Nom et description des commandes	21
Boutons de la façade.....	21
Touche tactile.....	23
À propos de l'utilisation des touches tactiles.....	23
Mise sous et hors tension de l'appareil	24
Mise sous tension.....	24
Désactivation du son.....	24
Insertion/retrait d'un disque	25
Insertion d'un disque	25
Retrait d'un disque	26
Réglage de l'angle de l'écran	27
À propos du logement pour carte mémoire SD.....	28
À propos des modes de cet appareil.....	29
Activation de chaque mode.....	30
Écran de navigation.....	30
Écran des fonctions audio.....	30
À propos de l'affichage des écrans	30
Conditions de fonctionnement de cet appareil	31
4. Réglages de l'unité principale	32
Réglage de la caméra.....	32
Réglage du signal sonore.....	33
Réglage de la couleur des écrans.....	33
Réglage de l'illumination des boutons.....	34
Réglage du canal vocal de navigation.....	35
Réglage de l'entrée du magnétoscope.....	35
Réglage et configuration de l'écran.....	36
Affichage de l'écran de réglage de la qualité de l'image	36
Alternance de l'image de jour et de l'image de nuit	37
Masquage des écrans.....	37
Permet de régler la qualité de l'image.....	37

Luminosité	37
Équilibre des couleurs (uniquement pour l'écran du mode vidéo)	37
Densité des couleurs (uniquement pour l'écran du mode vidéo)	38
Réglage du système ESN (Eclipse Security Network, réseau de sécurité Eclipse)	38
Affichage de l'écran de réglage du système ESN	38
Fonctionnement du système de sécurité ESN	39
Annulation du verrouillage de sécurité ESN	40
Désactivation du système de sécurité ESN	40
Réglage de l'affichage du voyant de sécurité	41

5. Fonction mains libres Bluetooth

Utilisation de la fonction mains libres Bluetooth	42
Affichage de l'écran mains libres	42
Enregistrement d'un téléphone portable	42
Enregistrement depuis un téléphone portable	43
Enregistrement par recherche du téléphone portable sur l'appareil	43
Annulation de l'enregistrement d'un téléphone portable	44
Connexion à un téléphone portable	45
Annulation de la connexion d'un téléphone portable	45
Passer un appel	46
Composition du numéro de téléphone pour passer un appel	46
Appel depuis l'historique	47
Appel depuis le répertoire téléphonique	47
Réception d'un appel	48
Refus d'un appel	49
Réglage du volume de la sonnerie	49
Réglage du volume d'une conversation	49
Réglages de la fonction mains libres	49
Réglages de l'option Auto Answer	50
Réglages de l'option Ringtone	50
Réglages de l'option Auto Connect	50
Configuration du code PIN	50

Prise en main

1. À propos du système de navigation GPS

Avant d'utiliser le système de navigation GPS	51
Mode simple et mode avancé	51
Affichage de l'écran de navigation	51
Touches à l'écran et autres commandes	51

Fonctions

1. Présentation du système de navigation 53

Menu de navigation 53

Écran de réglage du système de navigation..... 54

Menu des paramètres 54

Menu rapide 56

Menu des itinéraires 57

Menu de gestion 57

Gestion des données de l'utilisateur 58

Paramètres de l'écran de la carte 59

Option de planification de l'itinéraire 60

Types de route utilisés pour la planification de l'itinéraire : 61

Méthodes de calcul de l'itinéraire : 61

Paramètres du système de navigation 62

Paramètres régionaux 62

Paramètres de l'horloge et du fuseau horaire 63

Paramètres des avertissements 63

Paramètres du menu 64

Paramètres des journaux de voyage 65

Paramètres du canal TMC (messages sur la circulation)..... 65

Paramètres du mode de sécurité 65

Écran d'informations sur le voyage 66

Écran de l'ordinateur de route 69

Réglage et configuration de l'écran..... 70

Écran de jour et écran de nuit 70

Couleur de l'écran dans un tunnel..... 70

Réglages du volume 70

Affichage de la carte 71

Affichage de la position actuelle 71

Menu du curseur 72

Menu de la position 75

Consultation des informations sur les environs..... 75

Commandes du menu de la carte 76

Informations d'état de l'écran de la carte et procédure de masquage 79

Utilisation du curseur (à la position sélectionnée)..... 83

Position actuelle et suivi de l'itinéraire 84

Retour à l'écran de la carte standard 84

Détermination de la position (curseur) 85

Affichage de la position d'origine dans le menu du curseur 85

Sélection de l'échelle.....	85
Activation du zoom intelligent.....	86
Réglage du zoom intelligent.....	86
Affichage du journal.....	86
Utilisation des journaux	86
Enregistrement de l'itinéraire (création d'un journal de voyage).....	87
Simulation d'un journal de voyage sur la carte	87
Modification de la couleur d'un journal de voyage	88
Enregistrement de l'itinéraire.....	88
Chargement de l'itinéraire enregistré	89
Écran de la carte	89
À propos des routes	93
Types d'objets 3D	94
Gestion des informations des points d'intérêt	94
Affichage du trajet	96
Modification de l'itinéraire.....	97
Écran d'informations sur l'itinéraire	98
Informations, enregistrement et gestion des points d'intérêt	100
Enregistrement de PI	100
Gestion des PI.....	100
Gestion des critères de recherche définis	101
Utilisation du clavier à l'écran	102

Instructions de navigation

1. Instructions de navigation	103
Sélection de la destination	103
Sélection sur la carte	103
Sélection à partir de l'adresse.....	104
Saisie de l'adresse	104
Saisie de l'adresse pour répéter le numéro d'immeuble	105
Saisie de l'adresse sans connaître le district ou l'arrondissement	106
Sélection à partir d'un croisement.....	107
Sélection à partir d'un centre-ville	108
Sélection à partir du code postal.....	109
Saisie de l'adresse rapide	110
Sélection à partir des favoris	110
Sélection à partir des PI.....	110
Sélection à partir des PI	110
Sélection à partir des critères de recherche des PI enregistrés.....	112

Sélection à partir de l'historique	112
Sélection à partir des coordonnées	113
Menu de recherche	113
Affichage de l'itinéraire (selon l'écran)	114
Circulation	114
Recherche et recherche avancé d'un itinéraire	114
Création de plusieurs destinations (ajout de points intermédiaires)	115
Création de plusieurs destinations (ajout d'une nouvelle destination)	116
Suppression d'un point intermédiaire de l'itinéraire	116
Menu des détours.....	116
À propos de l'historique des destinations	117
Gestion de l'historique	117
Suppression de l'historique des destinations	117
Suppression de l'itinéraire actif	117
Gestion des itinéraires enregistrés	117
Gestion des journaux de voyage	118
Démonstration (Démo)	119
Visionnage d'une démonstration de l'itinéraire	119
2. Enregistrement des emplacements	120
Gestion des favoris	120
3. Que faire lorsque...	121
À propos de la qualité et de l'état des satellites GPS	121
À propos des avertissements de vitesse	122
À propos des radars	123
Enregistrement de la position des radars	123
Avertissement de la présence d'un radar	123
Types de radar	124
Sens des radars	125

Fonctions optionnelles

1. Utilisation de la caméra de recul	126
Affichage des images de la caméra de recul	127
Lorsque la caméra est en mode automatique	127
Lorsque la caméra est en mode manuel	128

Que faire lorsque...

1. Affichage des informations relatives à l'état de connexion	129
Affichage des informations relatives à l'état de connexion	129
2. Précision et erreur	130
À propos de la précision de la mesure	130
À propos de la qualité et de l'état des satellites GPS	130
À propos des erreurs dans l'affichage de la position actuelle	131
À propos de la correction de la position du véhicule par comparaison cartographique	131
À propos de la précision de l'affichage de la position actuelle et du guidage routier	131
À propos des noms des routes et des lieux	133
À propos du guidage routier	133

Prise en main

1. Avant toute utilisation	135
À propos des disques	137

Fonctions

1. Changement de la source audio	140
Changement de la source audio	140
Affichage de l'écran des fonctions audio	140
Arrêt du mode audio	140
2. Écran du mode source	141
3. Contrôle du volume	143
Contrôle du volume principal	143
4. Réglage de la qualité sonore	144
Affichage de l'écran des paramètres audio	144
Réglage de la balance audio	144
Réglages du caisson de graves	145
Réglage du niveau du caisson de graves	145

Modification de la phase	146
Réglage du filtre passe-bas	146
Réglage de la correction physiologique	146
Réglage du volume de la source	147
Réglage de la qualité sonore.....	148
Réglage de la qualité sonore	148
Enregistrement des réglages de la qualité sonore.....	148
Utilisation d'un réglage de qualité sonore prédéfini.....	149
5. Réglages de l'écran	150
Alternance des modes d'écran	150

Autres fonctions

1. À propos de la télécommande.....	152
Utilisation de la télécommande.....	152
Précautions d'utilisation.....	152
À propos du nettoyage	152
Télécommande	152
Remplacement des piles.....	153

Fonctions audio

1. Utilisation de la radio	154
Utilisation de la radio	154
Écoute de la radio.....	154
Syntonisation d'une station	154
Syntonisation manuelle	154
Syntonisation automatique.....	155
Sélection à partir d'une touche de préréglage.....	155
Sélection d'une bande radio.....	155
Mise en mémoire d'une station	155
Mise en mémoire manuelle	155
Mise en mémoire automatique	156
Affichage des informations textuelles.....	157
Utilisation du système de données radio (RDS).....	157
Réglage de la fréquence alternative (AF).....	158

Réglage du paramètre régional (REG).....	158
Réglage de la fonction TP (émission sur l'état de la circulation)/TA (flash d'informations routières) en vue de recevoir des informations sur la circulation.....	159
Réception des informations sur la circulation	159
Réception des informations sur la circulation lorsque la fonction TP est activée.....	159
Réception des informations sur la circulation lorsque les fonctions TP et TA sont activées	160
Lorsque la SOURCE AUDIO est la radio FM.....	160
Lorsque la SOURCE AUDIO n'est pas la radio FM	160
Système EON (Autre réseau amélioré).....	161
Réception d'une émission d'urgence.....	161
Réglage du volume du guidage audio.....	161
Réglage de la fonction PTY (type de programme)	161
2. Utilisation du lecteur CD	162
Utilisation du lecteur CD.....	162
Écoute d'un CD.....	162
Sélection d'une plage en vue de l'écouter.....	162
Lecture en avance/retour rapide	163
Recherche d'une plage	163
Répétition de la même plage.....	163
Lecture aléatoire.....	163
3. Utilisation du lecteur MP3/WMA	164
Utilisation du lecteur MP3/WMA.....	164
Lecture d'un fichier MP3/WMA	164
Sélection d'un dossier	165
Sélection à partir de la liste des dossiers	165
Sélection à partir de dossiers associés	166
Sélection d'un fichier musical.....	166
Sélection à partir de la touche indiquant le nom de fichier.....	166
Sélection à partir de fichiers associés	167
Lecture en avance/retour rapide	167
Recherche d'un fichier musical	167
Répétition d'un fichier musical	168
Lecture aléatoire.....	168
À propos des fichiers MP3/WMA	169

À propos des fichiers MP3 pris en charge.....	169
À propos des fichiers WMA pris en charge	169
À propos des étiquettes ID3/WMA	170
À propos des types de support pris en charge.....	170
À propos du format des disques.....	170
À propos de noms de fichiers.....	171
Multisessions.....	172
À propos de la lecture de fichiers MP3/WMA.....	172
À propos de l'affichage du temps de lecture MP3/WMA.....	172
Création et lecture de fichiers MP3/WMA.....	172
Téléchargement de fichiers musicaux MP3/WMA sur Internet	172
Conversion d'un CD musical en fichiers MP3/WMA	173
Écriture de fichiers MP3/WMA sur un CD-R/RW	173
Lecture d'un disque CD-R/RW	173
4. Utilisation du lecteur de fichiers musicaux USB	174
Utilisation du lecteur de fichiers musicaux USB.....	174
Lecture de fichiers musicaux USB	174
Sélection d'un dossier	175
Sélection à partir de la liste des dossiers	175
Sélection à partir de dossiers associés	175
Sélection d'un fichier musical	176
Sélection à partir de la touche indiquant le nom de fichier.....	176
Sélection à partir de fichiers associés	176
Lecture en avance/retour rapide	177
Recherche d'un fichier musical	177
Répétition d'un fichier musical	178
Lecture aléatoire de fichiers musicaux	178
À propos des périphériques USB	179
À propos des clés USB prises en charge.....	179
Fichiers MP3 pris en charge.....	179
Étiquettes ID3.....	179
Format des fichiers de la clé USB	180

Fonctions visuelles

1. Avant d'utiliser le lecteur DVD	181
Avantages des DVD (disques numériques polyvalents)	181

Fonction multi audio	181
Fonction multi-angle	181
Fonction d'affichage des sous-titres	181
Disques.....	182
Types de disques lisibles	182
Code de région des disques lisibles	182
Symboles présents sur le disque	183
Configuration du disque	183
Produits dotés de la technologie Macrovision	184
Schéma de fonctionnement.....	184
2. Utilisation du lecteur DVD.....	185
Utilisation du lecteur DVD	185
Visionnage d'un DVD vidéo.....	185
Commandes vidéo.....	186
Lecture d'une vidéo	186
Lecture en avance/retour rapide	186
Avance/retour rapide à l'aide des boutons de la façade	186
Avance/retour rapide à l'aide des touches tactiles	186
Mise en pause d'une vidéo.....	186
Arrêt d'une vidéo	187
Commandes de menu du disque	187
Recherche d'une vidéo	187
Recherche par chapitre	187
Recherche par numéro de titre.....	188
Recherche par numéro de chapitre.....	188
Modification de l'affichage à touches tactiles	189
Masquage des touches tactiles.....	189
Déplacement de l'affichage à touches tactiles	189
Changement de l'angle d'affichage et du mode audio	190
Changement de l'angle d'affichage	190
Changement de la langue de sous-titrage	191
Changement de la langue audio	192
Alternance des modes d'affichage du DVD	192
Configuration du lecteur DVD	193
Configuration de la langue audio.....	195
Saisie du code.....	195
Configuration de la langue de sous-titrage.....	196
Saisie du code.....	196

Configuration de la langue des menus.....	197
Saisie du code.....	197
Réglage de l'affichage du symbole multi-angle.....	198
Configuration du niveau de contrôle parental.....	198
Changement de la sortie vidéo.....	199
Liste des codes de langue.....	200
3. Utilisation d'un magnétoscope.....	201
Utilisation d'un magnétoscope.....	201
Lecture du magnétoscope.....	201
Changement du format d'écran du magnétoscope.....	202
4. Utilisation du lecteur DivX.....	203
Utilisation du lecteur DivX.....	203
Lecture d'un disque DivX.....	204
Commandes vidéo.....	204
Lecture en avance/retour rapide.....	204
Mise en pause d'une vidéo.....	204
Sélection du dossier à afficher.....	205
Sélection à partir de la liste des dossiers.....	205
Sélection à partir du dossier continu.....	205
Sélection du fichier à afficher.....	206
Sélection à partir de la touche indiquant le nom de fichier.....	206
Sélection à partir de fichiers associés.....	206
Lecture en avance/retour rapide.....	207
Répétition d'un fichier vidéo.....	207
Lecture aléatoire.....	208
Changement de la langue de sous-titrage.....	208
Changement de la langue audio.....	209
Affichage du code d'une vidéo à la demande DivX.....	210
Message d'avertissement lors de la lecture d'une vidéo à la demande.....	211
Changement de la sortie vidéo.....	211
À propos de DivX.....	212
À propos des fichiers DivX lisibles.....	212

Mode d'utilisation des périphériques audio portables

1. Utilisation du lecteur iPod®	213
Utilisation du lecteur iPod	213
Écoute de l'iPod.....	213
Lecture en avance/retour rapide	214
Sélection d'un fichier musical ou d'un fichier vidéo.....	214
Recherche d'un fichier musical	214
Affichage de la liste de lecture	215
Activation du mode vidéo de l'iPod.....	216
Sélection du fichier vidéo que vous souhaitez visionner dans la liste	216
Pause	217
Lecture répétée du même fichier musical.....	217
Lecture aléatoire de fichiers musicaux	218
Écoute aléatoire à partir de la liste en cours de lecture	218
Écoute aléatoire d'un album.....	218
Écoute aléatoire de tous les fichiers musicaux	219
2. Utilisation de la fonction audio Bluetooth.....	220
Utilisation de la fonction audio Bluetooth	220
Enregistrement de dispositifs portables	220
Enregistrement à partir du dispositif portable.....	220
Enregistrement par recherche de l'appareil portable sur cette unité.....	221
Connexion du dispositif portable	223
Annulation de la connexion d'un dispositif portable	223
Écoute du dispositif portable	224
Arrêt de la lecture	224
Sélection du morceau de votre choix	225
Lecture en avance/retour rapide	225
Répétition de la même plage.....	225
Lecture aléatoire.....	225

Autres

1. À propos des commandes au volant	226
Réglage manuel des fonctions des commandes au volant.....	226
Compatibilité avec les commandes au volant	228

Référence

1. Informations importantes	231
Si l'un des messages suivants s'affiche	231
Si vous pensez qu'il s'agit d'un dysfonctionnement	234
2. Glossaire	236
3. Caractéristiques.....	238

Consignes de sécurité

AVERTISSEMENT

- Ne modifiez pas ce système pour une utilisation autre que celle spécifiée dans ce manuel. Veillez en outre à suivre scrupuleusement les procédures d'installation décrites dans le présent document. Eclipse ne pourra être tenu pour responsable en cas de dommages, notamment, mais sans s'y limiter, les blessures graves, la mort ou les dégâts matériels résultant d'une installation incorrecte ayant entraîné un fonctionnement inattendu.
- L'unité principale nécessite une alimentation de 12 V CC. Vous ne devez en aucun cas l'installer dans un véhicule non muni d'un système électrique de 12 V avec borne négative mise à la terre. Si vous ne suivez pas les consignes d'installation décrites dans ce manuel, vous risquez d'endommager l'unité principale, de subir une secousse électrique ou de vous blesser.
- Vous ne devez jamais installer l'unité principale dans un endroit qui entraverait la sécurité de conduite du véhicule.
- N'obstruez pas la vue du conducteur. N'installez pas l'unité principale dans un endroit susceptible d'entraver le bon fonctionnement des freins, du volant ou de tout élément de sécurité, notamment des ceintures de sécurité et des coussins gonflables.
- Avant de percer des trous dans le véhicule pour installer l'unité principale, vérifiez l'emplacement des tuyaux, des réservoirs, du câblage électrique, ainsi que des autres systèmes et composants afin d'éviter tout contact ou interférence. Vous devez en outre éviter l'apparition de rouille sur la zone de perçage et prendre les mesures nécessaires pour prévenir tout risque de fuite. Dans le cas contraire, un incendie ou un choc électrique peut se produire.
- Lors de l'installation de l'unité principale, veillez à ne pas retirer ni endommager les pièces de fixation du véhicule, notamment les écrous, les boulons, les vis, les agrafes et toute autre attache. Prenez soin de ne jamais détacher, déplacer ou modifier le câblage existant du véhicule, notamment les fils de mise à la terre et les tresses électriques. Toute modification des composants du véhicule risque d'entraîner un dysfonctionnement de ce dernier.
- Avant d'installer l'appareil, déconnectez la borne négative (-) de la batterie afin d'éviter les chocs électriques, les arcs électriques et les incendies, et de ne pas endommager les câbles du véhicule et de l'unité principale.
- Fixez les câbles avec du ruban adhésif ou un serre-câbles en plastique non conducteur afin que ceux-ci ne gênent pas le fonctionnement du véhicule, notamment au niveau de la pédale de frein, du levier de changement de vitesse et du volant. Placez les câbles de manière à ce qu'aucune pièce mobile du véhicule, notamment celles des sièges à réglage électrique, ne frotte contre ces câbles ni ne les écrase ou les endommage.
- Pour éviter d'endommager l'unité principale et le véhicule et prévenir tout risque d'incendie, ne mettez pas l'unité principale sous tension si elle est susceptible de surcharger la capacité d'un circuit électrique du véhicule. Vous devez systématiquement isoler tout câble d'alimentation ou de connexion. Installez toujours les fusibles, disjoncteurs et relais fournis.
- Les coussins gonflables sont des organes de sécurité vitaux. Lors de l'installation, veillez à ce que l'unité principale n'endommage pas le câblage des coussins gonflables ou n'empêche pas leur bon déploiement. Les coussins gonflables doivent pouvoir fonctionner correctement en cas d'accident.
- Une fois l'installation terminée, vérifiez le bon fonctionnement de tous les systèmes électriques du véhicule, y compris les phares, l'avertisseur sonore, les feux de freinage et les feux de détresse.
- Pour garantir votre sécurité, n'utilisez jamais de perceuse sans lunettes de protection. Des copeaux ou des morceaux de foret brisé peuvent provoquer d'importantes lésions oculaires, voire la cécité.

- Utilisez un ruban isolant pour protéger les extrémités des câbles, même si ces derniers ne sont pas utilisés. En isolant correctement les câbles, vous évitez tout risque de décharge, d'arc électrique et d'incendie.
- Certains appareils nécessitent l'utilisation de piles. Veillez à installer l'unité principale de manière à ce que les jeunes enfants ne puissent pas accéder aux piles. En cas d'ingestion d'une pile, consultez immédiatement un médecin.
- Lorsque le véhicule est en mouvement, ne quittez jamais la route des yeux pour effectuer un réglage sur l'unité principale. Afin d'éviter les accidents, restez attentif à la route. Si vous utilisez l'unité principale ou effectuez un réglage dessus, restez concentré sur la conduite.
- Le conducteur ne doit pas regarder l'écran lorsqu'il conduit. Dans le cas contraire, il risque de provoquer un accident.
- N'insérez pas de corps étrangers dans la fente d'insertion du disque, ou la borne d'entrée de l'iPod ou de la clé USB. Vous risqueriez de provoquer un incendie ou de subir une secousse électrique.
- Ne désassemblez ni ne modifiez l'unité principale. Vous risqueriez de provoquer un accident ou un incendie, ou de subir un choc électrique.
- Veillez à ce qu'aucun corps étranger ou liquide ne pénètre dans les parties internes de l'unité principale. De la fumée, un incendie ou un choc électrique risque de se produire.
- N'utilisez pas l'unité principale si elle ne fonctionne pas correctement (notamment si l'écran ne s'allume pas ou si aucun son n'est émis). Vous risqueriez de provoquer un accident ou un incendie, ou de subir un choc électrique.
- Remplacez les fusibles par des fusibles dotés des mêmes capacités et caractéristiques. N'utilisez pas de fusible d'une capacité supérieure à celle du fusible d'origine. En utilisant un type de fusible inapproprié, vous risquez de provoquer un incendie ou d'importants dégâts.
- Si un corps étranger ou un liquide pénètre dans l'unité principale, vous risquez de voir s'échapper de la fumée ou de sentir une étrange odeur. Le cas échéant, cessez d'utiliser l'unité principale et contactez votre revendeur. Continuer d'utiliser l'appareil dans ces conditions comporte un risque d'accident, d'incendie ou de choc électrique.
- Le conducteur ne doit pas changer de disque ni manipuler l'iPod ou la clé USB pendant qu'il conduit. Dans le cas contraire, il risque de provoquer un accident. Il doit tout d'abord arrêter ou garer le véhicule dans un endroit sûr, puis retirer ou insérer le disque et/ou l'iPod/la clé USB.
- L'utilisation incorrecte de sacs en plastique et d'emballages comporte des risques d'étouffement pouvant entraîner la mort. Gardez ces objets hors de portée des bébés et des enfants. Ne placez jamais un sac en plastique ou un emballage sur la tête ou la bouche de quelqu'un.
- Veillez à garer votre véhicule dans un endroit sûr et de serrer le frein à main avant de visionner des DVD ou des vidéos. Pour des raisons de sécurité, seul le son des DVD ou des vidéos est activé lorsque vous conduisez.

Consignes de sécurité

MISE EN GARDE

- L'installation de cette unité principale et de son câblage requiert des connaissances et de l'expérience. Il est recommandé de demander à un professionnel de procéder à l'installation. Adressez-vous à votre revendeur ou à un installateur professionnel. Tout câblage incorrect risque d'endommager l'unité principale ou d'entraver le bon fonctionnement du véhicule.
- Utilisez uniquement les pièces accessoires spécifiées. L'utilisation d'autres pièces risque d'endommager l'unité principale ou de provoquer le détachement et la chute de certaines parties de l'unité.
- N'installez pas l'unité principale dans un endroit soumis à la condensation (autour des flexibles de climatisation, par exemple), dans un endroit qui risque d'être en contact avec l'eau, ou exposé à l'humidité, la poussière ou des vapeurs d'huile. Si de l'eau, de l'humidité, de la poussière ou des vapeurs d'huile pénètrent dans l'unité principale, il y a un risque d'incendie, de dégagement de fumée ou de dysfonctionnement.
- N'installez pas l'unité principale dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil ou à l'air chaud, notamment près de la sortie du système de chauffage. La température interne de l'unité principale risque d'augmenter, ce qui peut provoquer un incendie ou un dysfonctionnement.
- Veillez à ce que rien ne gêne la circulation de l'air autour du dissipateur thermique ou des orifices de ventilation de l'unité principale. Une mauvaise circulation de l'air risque d'entraîner une surchauffe de l'unité principale et de provoquer un incendie.
- Procédez aux raccordements en suivant les instructions du manuel d'installation. Une erreur de connexion risque de provoquer un incendie ou un incident.
- Lors des raccordements, vérifiez que les câbles ne sont pas coincés sous des pièces mobiles, comme les rails de fixation des sièges et autres éléments vissés de l'habitacle. Une déconnexion de ces câbles pourrait entraîner un court-circuit, ce qui risquerait de provoquer un accident, un incendie ou un choc électrique.
- Effectuez les raccordements en vous assurant qu'aucun câble n'est en contact avec des pièces métalliques. Le contact avec une pièce métallique peut endommager les câbles, ce qui risque de provoquer un incendie ou une secousse électrique.
- Lorsque vous effectuez les raccordements, évitez tout contact avec les surfaces chaudes. Les températures élevées risquent d'endommager les câbles, ce qui peut entraîner un court-circuit, un arc électrique ou un incendie.
- Si vous souhaitez déplacer l'unité principale, renseignez-vous auprès de votre revendeur afin de connaître les instructions de sécurité. Le retrait et l'installation de l'unité principale doivent être effectués par une personne expérimentée.
- Maintenez le volume à un niveau raisonnable de manière à pouvoir entendre les bruits extérieurs, notamment les avertissements sonores, les voix ou les sirènes. Dans le cas contraire, vous risquez de provoquer un accident.
- Veillez à ne pas vous coincer les mains ou les doigts lorsque vous réglez l'inclinaison de l'appareil ou fermez l'écran. Vous risqueriez de vous blesser.
- Ne mettez pas les mains ou les doigts dans la fente d'insertion du disque, ou dans la borne d'entrée de l'iPod ou de la clé USB.
Vous risqueriez de vous blesser.
- Ne touchez pas les composants chauds de l'unité principale, car vous risquez de provoquer un incendie.
- Réglez le volume à un niveau modéré afin d'éviter les troubles auditifs lorsque l'unité principale est sous tension.

- Toute distorsion du son risque d'endommager l'appareil.
- L'unité principale est dotée d'une lumière laser invisible. Ne désassemblez ni ne modifiez l'unité principale. En cas de problème, contactez votre revendeur. Toute modification de l'unité principale risque d'exposer l'utilisateur à des émissions laser (qui peuvent entraîner des lésions oculaires graves), ou de provoquer un accident, un incendie ou un choc électrique.
- Si vous faites tomber l'unité principale ou si la façade est endommagée, mettez l'appareil hors tension et contactez votre revendeur. Toute utilisation de l'appareil dans ces conditions risque de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- L'étiquette « CLASS 1 LASER PRODUCT » (produit laser de classe 1) est apposée sur la face supérieure de l'appareil.



- Conformément à la directive européenne 2002/96/CE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), ce produit, qui comporte le logo symbolisant une poubelle à roulettes barrée, ne doit pas être mis au rebut avec les ordures ménagères dans un État membre de l'Union européenne.

DEEE : déchets d'équipements électriques et électroniques.

Lors de la mise au rebut de ce produit dans un État membre de l'UE, respectez les lois de cet État en matière d'élimination des déchets, par exemple en retournant le produit au revendeur.

La directive DEEE reconnaît les effets potentiels de la présence de matières dangereuses sur l'environnement et la santé humaine. Vous contribuez à éliminer ces effets et à renforcer la réutilisation/le recyclage et d'autres formes de récupération grâce à votre coopération.



Consignes de sécurité

IMPORTANT

- En cas de fortes vibrations (notamment lorsque vous conduisez sur une route en mauvais état), il est possible que l'unité principale soit inopérante si elle ne parvient pas à lire les données du disque.
 - Par temps froid, de la condensation peut s'accumuler sur la lentille au moment de la lecture d'un CD ou d'un DVD immédiatement après la mise en marche du chauffage. Attendez environ une heure que la condensation s'évapore pour que l'appareil fonctionne normalement.
Si après plusieurs heures l'appareil ne fonctionne pas normalement, contactez votre revendeur.
 - Si vous utilisez cet appareil immédiatement après l'avoir acheté ou après l'avoir déconnecté de la batterie du véhicule, il est possible qu'il n'affiche pas avec précision l'emplacement actuel. Patientez quelques instants afin que le système de localisation GPS corrige la position affichée.
 - Cet appareil est un système de précision. L'électricité statique, le bruit électrique et autres facteurs nuisibles risquent d'entraîner la perte définitive des informations que vous avez enregistrées. Par conséquent, nous vous recommandons d'effectuer une copie de sauvegarde des informations contenues dans l'unité principale.
 - La garantie n'est pas applicable dans les cas suivants.
 - ① Corruption ou perte des données enregistrées dans l'unité principale par l'acheteur suite à un dysfonctionnement ou à une utilisation incorrecte de l'unité, ainsi que tout autre problème y étant associé ou provoqué par du bruit électrique ou autres facteurs nuisibles.
 - ② Corruption ou perte des données enregistrées dans l'unité principale suite à une mauvaise utilisation de l'unité par l'acheteur ou une autre personne.
 - ③ Corruption ou perte des données enregistrées dans l'unité principale par l'acheteur suite à un dysfonctionnement ou une réparation de l'unité.
- * En procédant à l'installation et à l'utilisation de l'unité principale, vous acceptez les conditions décrites ci-dessus.

Utilisation de ce document

Titre de la section

Un titre est attribué à chaque section.

Titre de la rubrique

Un numéro et un titre sont attribués à chaque rubrique.

Titre de l'opération

Un titre est attribué à chaque opération.

Titre de l'opération détaillée

Un titre est attribué à chaque opération détaillée.

Procédures de l'opération

Décrit l'opération. Procédez à l'opération dans l'ordre numérique indiqué.

Écran de l'opération

Un écran indiquant l'opération s'affiche.

● Mode d'utilisation des périphériques audio portables

● Utilisation de la fonction audio Bluetooth

Vous pouvez utiliser un lecteur audio portable compatible Bluetooth (ci-après nommé « dispositif portable ») comme source à l'aide de la technologie de communication sans fil Bluetooth.

Pour utiliser un dispositif portable compatible Bluetooth avec cet appareil, il est nécessaire d'enregistrer le dispositif Bluetooth et de procéder aux réglages de connexion.

- Le dispositif compatible Bluetooth que vous utilisez doit être un dispositif portable prenant en charge la spécification Bluetooth correspondante. Pour plus d'informations sur la spécification Bluetooth prise en charge par cet appareil, reportez-vous à la section Caractéristiques techniques. (Voir page 240)
- Bluetooth est une technologie sans fil de courte portée permettant la connexion de téléphones portables, d'ordinateurs et d'autres dispositifs similaires.

Bluetooth
Bluetooth® est une marque déposée de Bluetooth SIG, Inc.

●● ATTENTION

- Cet appareil peut être utilisée avec des dispositifs portables compatibles Bluetooth.
- Consultez le manuel d'utilisation du dispositif portable pour obtenir de plus amples informations sur l'utilisation de la fonction Bluetooth.
- Il est possible que l'état de connexion se détériore et qu'il ne soit plus possible d'utiliser la fonction audio Bluetooth sur cet appareil selon l'environnement d'utilisation.

● Enregistrement de dispositifs portables

Vous devez enregistrer les dispositifs portables que vous souhaitez utiliser avec cet appareil. Il existe deux manières d'enregistrer un dispositif portable : à partir du dispositif portable ou en recherchant le dispositif portable sur cet appareil. Seul un dispositif portable peut être enregistré sur cet appareil.

IMPORTANT

Ne procédez pas à l'enregistrement du dispositif portable pendant que vous conduisez. Garez le véhicule dans un endroit sûr, puis procédez à l'enregistrement.

Enregistrement à partir du dispositif portable

- 1 Appuyez sur le bouton **MENU**.
- 2 Appuyez sur la touche tactile **Bluetooth Audio**.



220

Utilisation de ce document

VERIFICATION

Dans ce document, l'unité principale est généralement décrite à l'aide des écrans qui s'affichent lors de la connexion de périphériques en option.

En règle générale, les instructions de navigation sont fournies en suivant une orientation vers le nord.

À propos de l'affichage des touches et des boutons

Lorsque vous appuyez sur l'un des boutons de la façade, le nom du bouton s'affiche comme suit :

 ( ,  , etc.).

Lorsque vous appuyez sur une touche tactile à l'écran, le nom de la touche s'affiche comme suit :

 ou [].

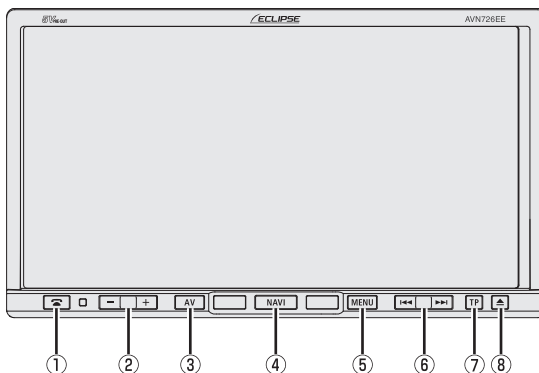
À propos de ce récepteur

Nom et description des commandes

Pour commander cet appareil, vous pouvez utiliser les boutons (boutons de la façade) ou appuyer sur les touches affichées à l'écran (touches tactiles).

■ Boutons de la façade

Appuyez sur l'un des boutons de la façade pour activer la fonction correspondante.



①	Bouton du téléphone	Appuyez sur ce bouton pour passer un appel téléphonique.
②	Boutons de réglage du volume	Appuyez sur ces boutons pour régler le volume de la source audio.
③	Bouton AV	Appuyez sur ce bouton pour afficher l'écran du mode audio. Appuyez sur ce bouton pour régler la qualité de l'image ou la luminosité de l'écran (vous devez pour cela le maintenir enfoncé pendant au moins une seconde).
④	Bouton NAVI	Appuyez sur ce bouton pour afficher l'écran du menu du navigateur.
⑤	Bouton MENU	Appuyez sur ce bouton pour afficher l'écran du menu audio ou l'écran d'informations.

À propos de ce récepteur

⑥	Bouton TUNE/TRACK	<p>En mode radio :</p> <p>Appuyez sur ce bouton pour sélectionner manuellement une station. Appuyez sur ce bouton pour sélectionner automatiquement une station (vous devez pour cela le maintenir enfoncé pendant au moins une seconde).</p> <p>En mode CD, MP3/WMA, USB ou iPod :</p> <p>Appuyez sur ce bouton pour sélectionner une plage audio ou un fichier musical.</p> <p>Appuyez sur ce bouton pour lire une plage audio ou un fichier musical en avance ou retour rapide (vous devez pour cela le maintenir enfoncé pendant au moins une seconde).</p> <p>En mode DVD, DivX ou iPod vidéo :</p> <p>Appuyez sur ce bouton pour sélectionner des vidéos ou des chapitres. Appuyez sur ce bouton pour lire des vidéos et des chapitres en avance ou retour rapide (vous devez pour cela le maintenir enfoncé pendant au moins une seconde).</p>
⑦	Bouton TP	<p>Appuyez brièvement sur ce bouton pour passer au mode TP ou TA. Appuyez sur ce bouton pour couper le son (vous devez pour cela le maintenir enfoncé pendant au moins une seconde).</p>
⑧	Bouton OPEN/TILT	<p>Appuyez sur ce bouton pour ouvrir l'écran ou en régler l'angle.</p>

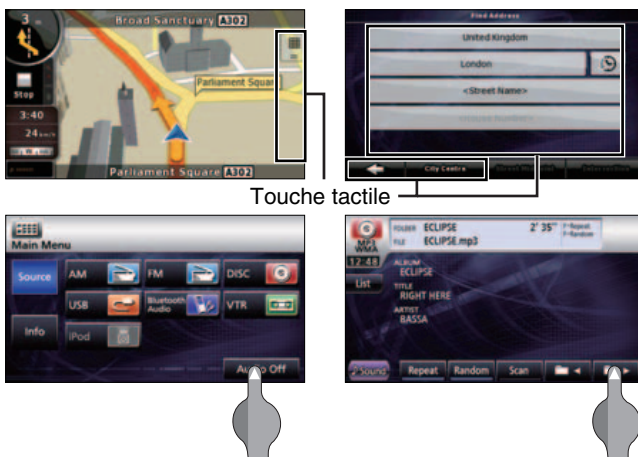
■ Touche tactile

Appuyez sur les touches à l'écran pour activer la fonction correspondante.

⚠ IMPORTANT

Utilisez votre doigt pour appuyer sur les touches tactiles.

N'utilisez pas d'objets durs ou pointus (stylos bille ou portemines) pour appuyer sur les touches tactiles, car vous risqueriez d'endommager l'écran.



À propos de l'utilisation des touches tactiles

- Continuez d'appuyer sur la touche tactile jusqu'à ce qu'un bip sonore retentisse (lorsque la fonction de signal sonore est activée).
- Pour ne pas endommager l'écran, appuyez délicatement sur la touche tactile avec votre doigt.
- Si une touche tactile ne répond pas, enlevez votre doigt de l'écran, puis appuyez à nouveau sur la touche.
- Si une touche tactile n'est pas disponible ou est momentanément désactivée, elle apparaît estompée à l'écran.
- Lorsque la touche tactile est à nouveau disponible, elle reprend sa couleur normale.

À propos de ce récepteur

Mise sous et hors tension de l'appareil

Lorsque vous mettez le contact, cet appareil se met automatiquement sous tension et affiche l'écran de navigation*. Lorsque vous coupez le contact, il se met automatiquement hors tension.

* L'écran de navigation indique votre position actuelle. L'écran des fonctions audio affiche la source audio en cours de lecture la dernière fois que vous avez utilisé le véhicule.

■ Mise sous tension

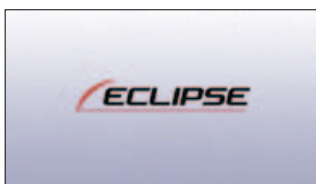
L'écran d'avertissement s'affiche automatiquement. Sélectionnez une langue, puis appuyez sur [I Agree] pour afficher l'écran de navigation.



Clé de contact



<Écran d'accueil>



<Écran d'avertissement>



<Écran de navigation>



■ Désactivation du son

- Appuyez sur la touche tactile **Audio Off** sur l'écran des menus (si l'écran de navigation est affiché, passez à l'écran des menus).

ATTENTION

- Pour désactiver le son lorsque l'écran de navigation est affiché, vous devez tout d'abord passer à l'écran de la source.
- Lorsque le son est désactivé, appuyez sur la source de votre choix sur l'écran de la source. Pour plus de détails, reportez-vous à la section «Changement de la source audio» à la page 140.
- Nous ne pouvons pas mettre hors tension le système de navigation.

Insertion/retrait d'un disque


Pour écouter de la musique, insérez un CD dans le lecteur. Pour regarder un film, vous devez également insérer le DVD dans le lecteur.


■ Insertion d'un disque

⚠ IMPORTANT

Ce récepteur prend en charge des CD et des DVD de 8 cm. Pour éviter des problèmes de lecture, insérez le disque sans utiliser d'adaptateur.

⚠ MISE EN GARDE

- Il est possible que vous ne puissiez pas ouvrir/fermer l'écran lorsque le levier de vitesse est en position P sur une voiture à boîte de vitesse automatique, en position 1/3/5 ou Ⓟ sur un véhicule à boîte de vitesse manuelle, ou si une bouteille ou un objet similaire se trouve dans le porte-gobelet. Pour ouvrir/fermer l'écran en toute sécurité, placez le levier de vitesse en position N (sur une voiture automatique) ou au point mort, ou videz le porte-gobelet. Assurez-vous que le véhicule est à l'arrêt en serrant le frein à main ou en appuyant sur la pédale de frein afin d'éviter de vous blesser ou d'endommager l'appareil.
- Veillez à ne pas placer de tasse ou de canette sur l'écran lorsque celui-ci est ouvert, car vous risquez d'endommager l'écran.
- Lorsqu'un disque est inséré, n'appuyez ni sur **CLOSE** ni sur .

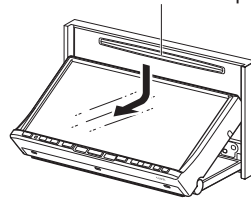
1 Appuyez sur le bouton .

2 Appuyez sur la touche tactile **DISC**.

- L'écran s'ouvre afin que vous puissiez accéder à la fente d'insertion.



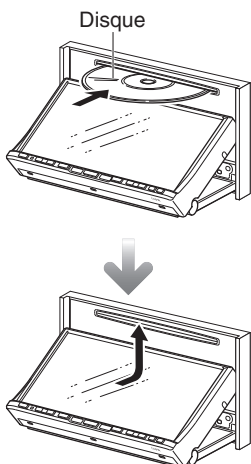
Fente d'insertion du disque



À propos de ce récepteur

3 Insérez un disque dans le lecteur.

- L'écran se ferme automatiquement lorsque vous insérez le disque.
- Tenez le CD ou le DVD correctement (en insérant un doigt dans l'orifice central et en tenant le disque par le bord avec un autre doigt), face imprimée vers le haut, puis insérez-le dans la fente du lecteur.
- Lorsque vous insérez un DVD, la vidéo qu'il contient est lue en mode DVD.
- Lorsque vous insérez un CD, la lecture des plages audio ou des fichiers MP3/WMA qu'il contient commence.



ATTENTION

Appuyez sur le bouton  pendant au moins une seconde pour ouvrir l'écran.

■ Retrait d'un disque

IMPORTANT

- Pour retirer un disque, procédez de la façon suivante.


Voiture à boîte de vitesse automatique :

Si vous ne parvenez pas à retirer correctement un disque lorsque le levier de vitesse est en position P, placez ce dernier en position N. (Si le levier de vitesse de votre véhicule se trouve sur la colonne de direction, placez-le en position P ou N.)

Voiture à boîte de vitesse manuelle :

Si vous ne parvenez pas à retirer un disque lorsque le levier de vitesse est en position « 1 », « 3 », « 5 » ou « R », passez au point mort.

- Veillez à ne PAS fermer l'écran si le disque éjecté se trouve toujours dans la fente d'insertion. Si vous ne respectez pas cette consigne, vous risquez de rayer l'appareil ou le disque.
- N'essayez pas de fermer la façade manuellement, car vous risquez d'endommager l'écran.
- Veillez à ne placer aucun objet (notamment des tasses ou des canettes) sur l'écran lorsqu'il est ouvert, car vous risquez d'endommager l'écran.
- Si vous éclaboussez l'écran avec du jus ou un autre liquide, nettoyez-le immédiatement. Veillez à bien nettoyer l'écran afin de le conserver en bon état.
- Pour éviter l'accumulation de chaleur et de poussière, n'ouvrez l'écran que lorsque vous insérez ou retirez un disque.


1 Appuyez sur le bouton .

2 Appuyez sur la touche tactile **DISC**.

- Le disque est automatiquement éjecté.



3 Retirez le disque, puis appuyez sur la touche tactile **CLOSE**.

- Appuyez sur le bouton  pour fermer l'écran.

Réglage de l'angle de l'écran

Vous pouvez régler l'angle de l'écran en cas de forte luminosité, notamment si les rayons du soleil se reflètent sur l'écran.


MISE EN GARDE

Lorsque vous réglez l'écran, veillez à ne pas vous coincer les doigts. Vous risquez de vous blesser ou de faire tomber l'écran.


IMPORTANT

- N'insérez pas de disque lorsque l'écran est incliné. Si vous ne respectez pas cette consigne, vous risquez de rayer l'appareil ou le disque.
- Lorsque vous réglez l'angle de l'écran, observez les précautions suivantes.


Voiture à boîte de vitesse automatique :



Réglez l'angle de l'écran de façon à pouvoir utiliser correctement les positions P,  et N du levier de vitesse. (N'inclinez pas l'écran si celui-ci gêne l'utilisation du levier de vitesse.)

Voiture à boîte de vitesse manuelle :

Réglez l'angle de l'écran de façon à pouvoir utiliser correctement les positions 1/3/5 et  du levier de vitesse. (N'inclinez pas l'écran si celui-ci gêne l'utilisation du levier de vitesse.)

À propos de ce récepteur

1 Appuyez sur le bouton .

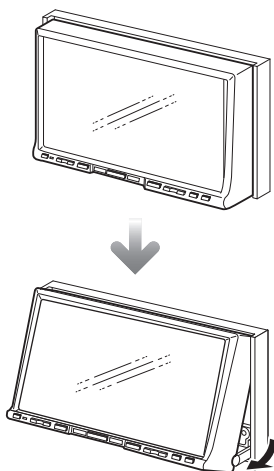
2 Appuyez sur la touche tactile  ou  pour régler l'angle.


●  :

Chaque fois que vous appuyez sur cette touche, l'écran revient en position normale par incréments de 1 (5°). (7 niveaux max., 35°)

●  :

Chaque fois que vous appuyez sur cette touche, l'écran s'incline par incréments de 1 (5°). (7 niveaux max., 35°)



3 Une fois l'angle ajusté, appuyez sur le bouton .

ATTENTION

- Vous pouvez ouvrir l'écran même s'il est incliné. Lorsque vous fermez l'écran, l'angle prédéfini est rétabli.
- Si vous inclinez l'écran et coupez le moteur du véhicule, l'écran se redresse automatiquement. Toutefois, si vous placez la clé de contact sur la position ACC ou ON, l'angle prédéfini est rétabli.

À propos du logement pour carte mémoire SD

- Le logement pour carte mémoire SD de cet appareil est utilisé pour la mise à jour des données cartographiques.
- Consultez la page d'accueil de notre site Web pour savoir si notre service de mise à jour des données cartographiques est prêt.

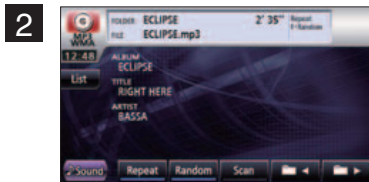
ATTENTION



Le logo SD est une marque commerciale.

À propos des modes de cet appareil

Les principaux modes de cet appareil sont les suivants : **MENU**, **Navigation** et **Audio**.



	Mode	Fonctions principales
1	Navigation (appuyez sur le bouton NAVI)	<ul style="list-style-type: none"> ● Permet d'afficher l'écran de navigation. ● Permet d'indiquer la destination et de définir le guidage.
2	Audio (appuyez sur le bouton AV)	<ul style="list-style-type: none"> ● Permet de recevoir la radio AM/FM. ● Permet de commander le lecteur CD, MP3/WMA. ● Permet de commander le lecteur audio Bluetooth. ● Permet de commander le lecteur DVD/DivX. ● Permet de visionner la vidéo d'un magnétoscope. ● Permet de commander l'iPod. ● Permet de régler la qualité de l'image.
3	Menu principal (appuyez sur le bouton MENU)	<ul style="list-style-type: none"> ● Permet d'afficher le menu de la source audio. ● Permet de modifier la source audio. ● Permet d'afficher le menu d'informations. ● Permet de configurer le système ESN. ● Permet de configurer les commandes au volant. ● Permet de configurer la caméra de recul.

* Il est impossible d'utiliser certaines de ces fonctions pendant la conduite.

À propos de ce récepteur

Activation de chaque mode

Appuyez sur les touches tactiles suivantes pour passer d'un écran à l'autre.

■ Écran de navigation

Appuyez sur le bouton **NAVI**.



■ Écran des fonctions audio

Appuyez sur le bouton **AV** (en mode de lecteur CD)^{*1}.



(son désactivé)^{*2}



- *1 Affiché lorsque la fonction audio est activée. Pour plus de détails sur les fonctions audio, reportez-vous à la section «Changement de la source audio» à la page 140.
- *2 Affiché lorsque la fonction audio est désactivée.

■ À propos de l'affichage des écrans

Si vous insérez un disque, ou connectez une clé USB ou un iPod lorsque l'écran de navigation est affiché, l'écran de la source correspondante apparaît.

L'écran de la source disparaît automatiquement après quelques instants.

Affichage de l'écran



ATTENTION

Lorsque vous déconnectez l'iPod, l'écran correspondant à la source audio du mode précédent s'affiche.

Conditions de fonctionnement de cet appareil

La disponibilité des fonctions de cet appareil dépend de la position de la clé de contact.

○ : fonction disponible ; × : fonction non disponible

Fonction	Position de la clé de contact				Écran ouvert
	OFF (moteur coupé)	ACC	ON, véhicule à l'arrêt ^{*1}	ON, véhicule en mouvement	
Navigation, réglages et informations	×	○	○	Lorsque le véhicule est en mouvement, certaines fonctions deviennent inopérantes pour des raisons de sécurité ^{*2} .	×
Fonction audio	×	○	○	Lorsque le véhicule est en mouvement, certaines fonctions deviennent inopérantes pour des raisons de sécurité.	×
Fonction vidéo	×	○	○	Lorsque le véhicule est en mouvement, certaines fonctions deviennent inopérantes pour des raisons de sécurité ^{*3} .	×
Insertion et retrait d'un disque et d'une carte mémoire SD/ réglage de l'angle de l'écran	Après avoir coupé le moteur, il est possible de fermer l'écran.	○	○	○	Il est impossible de régler l'angle de l'écran.

*1 Lorsque le frein à main est serré.

*2 Lorsque le mode de sécurité est activé.

*3 La vidéo ne s'affiche pas.

ATTENTION

Les touches tactiles désactivées sont estompées et sont donc inopérantes. Si vous tentez d'utiliser une touche tactile désactivée lorsque le véhicule est en mouvement, un message d'interdiction s'affiche à l'écran.

Réglages de l'unité principale

Outre les paramètres des fonctions audio et du mode de navigation, il est possible d'effectuer les réglages suivants.

- Réglage de la caméra de recul (Voir page 32)
- Réglage du signal sonore (Voir page 33)
- Réglage de la couleur des écrans (Voir page 33)
- Réglage de l'illumination des boutons (Voir page 34)
- Réglage du canal vocal de navigation (Voir page 35)
- Réglage de l'entrée du magnétoscope (Voir page 35)
- Réglage des commandes au volant (Voir page 226)
- Réglage et configuration de l'écran (Voir page 36)
- Réglage du système ESN (Eclipse Security Network, réseau de sécurité Eclipse) (Voir page 38)

Réglage de la caméra

Réglez la caméra sur le mode automatique ou manuel.

Le mode automatique permet d'afficher les images de la caméra lorsque la marche arrière est enclenchée. Le mode manuel permet d'afficher les images de la caméra lorsque vous appuyez sur la touche tactile **Camera Screen**.

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

2 Appuyez sur la touche tactile **Info**.



3 Appuyez sur la touche tactile **Setting**.



4 Appuyez sur la touche tactile **Auto** ou **Manual**.

- Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la touche tactile **Done** pour mémoriser le réglage et revenir à l'écran précédent.



Réglage du signal sonore

Vous pouvez activer ou désactiver le signal sonore émis lorsque vous appuyez sur les boutons de la façade ou sur les touches tactiles.

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

2 Appuyez sur la touche tactile **Info**.



3 Appuyez sur la touche tactile **Setting**.



4 Appuyez sur la touche tactile **On** ou **Off** pour activer/désactiver le signal sonore.

- Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la touche tactile **Done** pour mémoriser le réglage et revenir à l'écran précédent.



ATTENTION

Le signal sonore est émis dans tous les haut-parleurs.

Réglage de la couleur des écrans

Vous pouvez régler la couleur des écrans.

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

2 Appuyez sur la touche tactile **Info**.



Réglages de l'unité principale

3 Appuyez sur la touche tactile **Setting**.



4 Appuyez sur la touche tactile **1**, **2**, **3**, **4** ou **5** pour régler la couleur.

- Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la touche tactile **Done** pour mémoriser le réglage et revenir à l'écran précédent.



Réglage de l'illumination des boutons

Vous pouvez régler l'illumination des boutons.

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

2 Appuyez sur la touche tactile **Info**.



3 Appuyez sur la touche tactile **Setting**.



4 Appuyez sur la touche tactile **Blue** ou **Red**.

- Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la touche tactile **Done** pour mémoriser le réglage et revenir à l'écran précédent.



Réglage du canal vocal de navigation

Sélectionnez le canal vocal de navigation droit ou gauche.

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

2 Appuyez sur la touche tactile **Info**.



3 Appuyez sur la touche tactile **Setting**.



4 Appuyez sur la touche tactile **Front L** ou **Front R**.

- Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la touche tactile **Done** pour mémoriser le réglage et revenir à l'écran précédent.



Réglage de l'entrée du magnétoscope

Réglez le signal vidéo.

Un réglage automatique permet de sélectionner automatiquement NTSC ou PAL.

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

Réglages de l'unité principale

2 Appuyez sur la touche tactile **Info**.



3 Appuyez sur la touche tactile **Setting**.



4 Appuyez sur la touche tactile **Auto**, **NTSC** ou **PAL**.

- Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la touche tactile **Done** pour mémoriser le réglage et revenir à l'écran précédent.



Réglage et configuration de l'écran

Pour mieux voir l'écran, activez le mode jour ou le mode nuit selon que les feux du véhicule (feux latéraux, feux arrière, feu de plaque d'immatriculation) sont allumés ou éteints.

Dans certains véhicules, il est possible que cet appareil ne parvienne pas à déterminer si les feux sont allumés ou éteints. Dans ce cas, choisissez manuellement le mode jour ou le mode nuit.

■ Affichage de l'écran de réglage de la qualité de l'image

VERIFICATION

Vous pouvez afficher l'écran de réglage de la qualité de l'image à partir de l'écran de navigation, de l'écran des fonctions audio ou de l'écran du mode vidéo.

1 Appuyez sur le bouton **AV** pendant au moins une seconde.

2 Une fois le réglage terminé, appuyez sur la touche **Done**.

- Pour les réglages, reportez-vous à la section «Permet de régler la qualité de l'image.» à la page 37.
- Si vous n'effectuez aucune opération pendant environ 20 secondes, l'appareil sélectionne automatiquement un réglage et revient à l'écran précédent.



- Pour l'écran de navigation et l'écran du mode audio



- Pour l'écran du mode vidéo

■ Alternance de l'image de jour et de l'image de nuit

1 Lorsque l'image de nuit est affichée, appuyez sur la touche tactile **Day**.

- Chaque fois que vous appuyez sur cette touche, l'affichage alterne l'image de nuit et l'image de jour.

ATTENTION

Lorsque l'appareil est sous tension, les boutons de la façade sont constamment allumés.

■ Masquage des écrans

1 Appuyez sur la touche tactile **Off** sur l'écran de réglage de la qualité de l'image.

- Pour afficher à nouveau l'écran, appuyez sur le bouton **NAVI** ou **MENU**.

■ Permet de régler la qualité de l'image.

Vous pouvez régler l'image de jour et l'image de nuit indépendamment.



- Pour l'écran de navigation et l'écran du mode audio



- Pour l'écran du mode vidéo

Luminosité

1 Pour augmenter la luminosité, appuyez sur la touche tactile **+**. Pour la réduire, appuyez sur la touche tactile **-**.

- Lorsque les feux sont éteints, le réglage initial correspond à la valeur maximale (pleine luminosité).

Équilibre des couleurs (uniquement pour l'écran du mode vidéo)

1 Pour renforcer les verts, appuyez sur la touche tactile **G**. Pour renforcer les rouges, appuyez sur la touche tactile **R**.

Réglages de l'unité principale

Densité des couleurs (uniquement pour l'écran du mode vidéo)

- 1 Pour foncer la couleur, appuyez sur la touche tactile **+**. Pour l'éclaircir, appuyez sur la touche tactile **-**.

Réglage du système ESN (Eclipse Security Network, réseau de sécurité Eclipse)

Cet appareil est muni d'un système de sécurité ESN (ECLIPSE Security Network) intégré. Le système ESN désactive les fonctions audio et les fonctions de navigation lorsque les bornes de la batterie sont déconnectées, puis à nouveau connectées.

Il est possible de faire clignoter le voyant de sécurité lorsque le système de sécurité est activé.



Pour utiliser le système ESN, vous devez enregistrer un CD musical comme disque de référence dans cet appareil.

VERIFICATION

- Le clignotement du voyant de sécurité permet de décourager les voleurs.
- Il est impossible d'enregistrer un DVD ou un disque MP3/WMA comme disque de référence.
- Lorsque vous réglez la fonction de sécurité sur cet appareil, enregistrez un CD musical comme disque de référence. Veillez à conserver le CD musical enregistré dans l'appareil dans un endroit sûr.
- Lorsque vous réglez la fonction de sécurité, le son est désactivé.

Affichage de l'écran de réglage du système ESN

- 1 Appuyez sur le bouton **MENU**.
- 2 Appuyez sur la touche tactile **Info**.



- 3 Appuyez sur la touche tactile **ESN**.

- L'écran de réglage du système ESN s'affiche.



■ Fonctionnement du système de sécurité ESN

Lorsque le système de sécurité ESN est activé, les fonctions de navigation et les fonctions audio de cet appareil deviennent inopérantes si celui-ci est débranché, puis à nouveau branché aux bornes de la batterie du véhicule.

1 Accédez à l'écran de réglage du système ESN, puis insérez un CD musical dans le lecteur.

- Pour plus de détails sur l'insertion d'un disque, reportez-vous à la section «Insertion/retrait d'un disque» à la page 25.

2 Appuyez sur la touche tactile **Setup**.



3 Appuyez sur la touche tactile **YES**.

- Le système de sécurité est à présent réglé sur [ON].
- Appuyez sur la touche **NO** pour annuler le réglage de sécurité et revenir à l'écran précédent.



ATTENTION

Le CD musical enregistré comme référence est requis pour déverrouiller le système de sécurité. Pour vous souvenir du CD musical que vous avez utilisé comme disque de référence, nous vous recommandons de noter les références du CD.

Réglages de l'unité principale

■ Annulation du verrouillage de sécurité ESN

Lorsque vous débranchez, puis branchez à nouveau les bornes de la batterie, l'écran de lecture du programme et l'écran d'accueil s'affichent, suivis de l'écran de sécurité.

1 Insérez le CD musical enregistré comme référence dans le lecteur.

- Pour plus de détails sur l'insertion d'un disque, reportez-vous à la section «Insertion/retrait d'un disque» à la page 25.

2 Appuyez sur la touche tactile **YES**.

- L'appareil vérifie que le CD inséré correspond aux informations enregistrées et annule le verrouillage de sécurité une fois la vérification terminée.



ATTENTION

- Si la vérification du CD échoue, vous disposez de cinq tentatives pour annuler le verrouillage de sécurité. Si la vérification s'avère impossible, l'écran du formulaire client s'affiche.
- Lorsque cet écran s'affiche, vous ne pouvez plus utiliser cet appareil. Contactez le service clientèle.

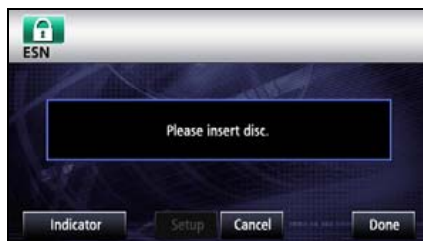
■ Désactivation du système de sécurité ESN

Pour activer à nouveau le système de sécurité ESN après l'avoir désactivé, répétez la procédure d'enregistrement d'un CD musical. Voir «Fonctionnement du système de sécurité ESN» à la page 39

1 Accédez à l'écran de réglage du système ESN, puis insérez un CD musical dans le lecteur.

- Pour plus de détails sur l'insertion d'un disque, reportez-vous à la section «Insertion/retrait d'un disque» à la page 25.

2 Appuyez sur la touche tactile **Cancel**.



3 Appuyez sur la touche tactile **YES**.



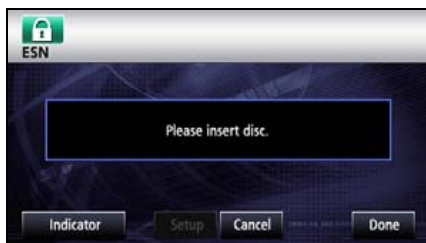
■ Réglage de l'affichage du voyant de sécurité

Vous pouvez, si vous le souhaitez, faire clignoter le voyant de sécurité lorsque le système de sécurité ESN est activé.

VERIFICATION

Pour cela, vous devez avoir enregistré un CD musical comme disque de référence dans cet appareil.

- 1 Appuyez sur la touche tactile **Indicator** sur l'écran de réglage du système ESN.



- 2 Appuyez sur la touche tactile **Done**.

Fonction mains libres Bluetooth

Utilisation de la fonction mains libres Bluetooth

Cet appareil est doté de la technologie sans fil Bluetooth pour permettre l'utilisation de téléphones portables compatibles Bluetooth. Cette technologie vous permet de passer des appels téléphoniques sans utiliser votre téléphone portable. Pour utiliser un téléphone portable compatible Bluetooth avec cet appareil, il est nécessaire d'enregistrer le téléphone Bluetooth et de procéder aux réglages de connexion.

- Le téléphone portable compatible Bluetooth que vous souhaitez raccorder doit être un dispositif prenant en charge la spécification Bluetooth correspondante. Pour plus d'informations sur la spécification Bluetooth prise en charge par cet appareil, reportez-vous à la section (Voir page 238).
- Bluetooth est une technologie sans fil de courte portée permettant la connexion de téléphones portables, d'ordinateurs et d'autres dispositifs similaires.





Bluetooth® est une marque déposée de Bluetooth SIG, Inc.



- ① Témoin de réception
- ② Témoin de la batterie

■ Affichage de l'écran mains libres

1 Appuyez sur le bouton .

- L'écran mains libres s'affiche.
- Si vous êtes en communication, mettez fin à l'appel avant d'appuyer sur le bouton .



- Écran mains libres

■ Enregistrement d'un téléphone portable

⚠ IMPORTANT

N'enregistrez pas le téléphone portable lorsque vous conduisez. Garez votre véhicule dans un endroit sûr, puis procédez à l'enregistrement.

Enregistrez un téléphone portable sur cet appareil. Il existe deux manières pour enregistrer un téléphone portable : depuis le téléphone ou en recherchant le téléphone portable sur l'appareil. Vous pouvez enregistrer jusqu'à 5 téléphones portables. L'ordre de priorité de connexion est toujours le suivant : de 1 à 5. Lorsque vous ajoutez ou supprimez un téléphone, l'ordre de priorité de connexion est mis à jour.

Enregistrement depuis un téléphone portable

- 1 Appuyez sur la touche tactile **Pairing** sur l'écran mains libres.



- 2 Appuyez sur la touche tactile **Allow Connect**.



- 3 Sur le téléphone portable, entrez le CODE PIN de l'appareil.

- Le nom de l'appareil est le suivant : ECLIPSE BT.
- Le code PIN par défaut est 1234.
- Procédez aux réglages du téléphone portable lorsque l'écran d'informations du dispositif est affiché.



- Écran d'informations du dispositif

- 4 Le message « Bluetooth Connection Successful » s'affiche une fois l'enregistrement terminé.

- L'enregistrement du téléphone portable est terminé.

Enregistrement par recherche du téléphone portable sur l'appareil

- 1 Appuyez sur la touche tactile **Pairing** sur l'écran mains libres.



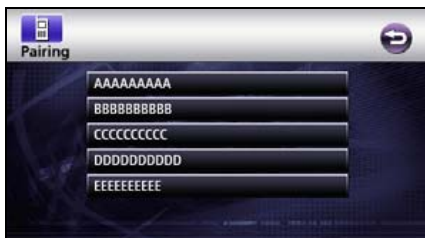
- 2 Appuyez sur la touche tactile **Device Search**.

- Le message « Searching... » s'affiche.



Fonction mains libres Bluetooth

- 3** Sélectionnez le nom du téléphone portable que vous souhaitez enregistrer.



● Écran de recherche

- 4** Entrez le code PIN sur le téléphone portable.

- Le code PIN par défaut est 1234.
- Procédez aux réglages du téléphone portable lorsque l'écran d'informations du dispositif est affiché.



● Écran d'informations du dispositif

- 5** Le message « Bluetooth Connection Successful » s'affiche une fois l'enregistrement terminé.

- L'enregistrement du téléphone portable est terminé.

ATTENTION

- Si l'enregistrement échoue, le message « Bluetooth Connection Failed » s'affiche. Dans ce cas, répétez la procédure d'enregistrement.
- Pour plus de détails sur l'utilisation du téléphone portable, consultez le mode d'emploi correspondant.

■ Annulation de l'enregistrement d'un téléphone portable

Vous pouvez supprimer un téléphone portable enregistré sur cet appareil.

- 1** Appuyez sur la touche tactile **Select** sur l'écran mains libres.



- 2** Sélectionnez le téléphone portable que vous souhaitez supprimer.



- 3** Appuyez sur la touche tactile **Delete**.

- 4** L'indication « Bluetooth Connection Successful » s'affiche une fois la suppression terminée.

- La suppression du téléphone portable est terminée.

ATTENTION

Lorsque vous annulez l'enregistrement d'un téléphone portable, l'historique des appels et les informations de contact enregistrées sur cet appareil sont également supprimés.

■ Connexion à un téléphone portable

Vous pouvez connecter un téléphone portable enregistré sur cet appareil.

- 1 Appuyez sur la touche tactile **Select** sur l'écran mains libres.



- 2 Sélectionnez le téléphone portable que vous souhaitez connecter.



- 3 Appuyez sur la touche tactile **Connect**.

- 4 Le message « Bluetooth Connection Successful » s'affiche une fois la connexion terminée.

- Le téléphone portable est à présent connecté à cet appareil (le témoin de réception et le témoin de la batterie s'affichent à l'écran).

ATTENTION

- Si la connexion échoue, le message « Bluetooth Connection Failed » s'affiche. Dans ce cas, répétez la procédure de connexion.
- Notez que vous ne pouvez pas connecter un téléphone portable non enregistré.

■ Annulation de la connexion d'un téléphone portable

- 1 Appuyez sur la touche tactile **Select** sur l'écran mains libres.



- 2 Sélectionnez le téléphone portable dont vous souhaitez annuler la connexion.



- 3 Appuyez sur la touche tactile **Disconnect**.

Fonction mains libres Bluetooth

4 Le message « Bluetooth Connection Successful » s'affiche une fois la connexion annulée.

- La connexion du téléphone portable est annulée (le témoin de réception et le témoin de la batterie disparaissent de l'écran).

ATTENTION

Si la batterie du véhicule est déconnectée (notamment en cas de réparation du véhicule ou de retrait de l'appareil), les téléphones portables enregistrés, les données du répertoire et l'historique des appels sont effacés. Dans ce cas, vous devez à nouveau mettre en mémoire les données du téléphone portable dans cet appareil.

■ Passer un appel

IMPORTANT

Ne téléphonez pas pendant que vous conduisez. Garez votre véhicule dans un endroit sûr, puis passez votre appel.


Pour passer un appel depuis cet appareil, vous pouvez composer le numéro de téléphone, utiliser le répertoire (c'est-à-dire un numéro de téléphone préalablement enregistré) ou utiliser l'historique des appels entrants/sortants. Notez toutefois que vous ne pouvez pas passer d'appels depuis un téléphone portable qui n'a pas été préalablement connecté.

Composition du numéro de téléphone pour passer un appel

1 Sur l'écran mains libres, appuyez sur la touche **0**, puis sur les touches **1** à **9** pour composer le numéro de téléphone.

- Vous pouvez composer des numéros de téléphone de 24 chiffres maximum.
- Appuyez sur la touche tactile **Clear** pour effacer un chiffre du numéro composé.



2 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la touche tactile .

- Le numéro composé est appelé.



Appel depuis l'historique

- 1 Appuyez sur la touche tactile **History** sur l'écran mains libres.




- 2 Pour passer un appel depuis l'historique des appels entrants, appuyez sur la touche tactile **Incoming Calls**. Pour passer un appel depuis l'historique des appels sortants, appuyez sur la touche tactile **Outgoing Calls**.

- Appuyez sur la touche tactile **Delete All** pour supprimer les données de la liste du mode d'affichage.



- 3 Sélectionnez le nom ou le numéro de téléphone que vous souhaitez appeler dans l'historique des appels.

- Appuyez sur la touche tactile ▲ ou ▼ pour afficher d'autres noms et numéros de téléphone.

- 4 Appuyez sur la touche tactile .

- Le numéro de téléphone sélectionné depuis l'historique est appelé.



Appel depuis le répertoire téléphonique

- 1 Appuyez sur la touche tactile **Phone book** sur l'écran mains libres.



Fonction mains libres Bluetooth

2 Sélectionnez la personne (nom ou numéro de téléphone) que vous souhaitez appeler.

- Appuyez sur la touche tactile ▲ ou ▼ pour afficher d'autres noms ou numéros.

Appuyez sur la touche tactile **ABC**, **DEF**, **GHI**, **JKL**, **MNO**, **PQRS**, **TUV**, **WXYZ** ou **0-9** pour afficher les noms commençant par les lettres correspondantes ou les numéros de téléphone commençant par les chiffres correspondants.

- Appuyez sur la touche tactile **Data Transfer** pour transférer le répertoire de votre téléphone portable dans cet appareil. Appuyez sur la touche tactile **Cancel** pour annuler le transfert des données.



3 Appuyez sur la touche tactile ☎.

- Le numéro de la personne sélectionnée est appelé.



ATTENTION

L'historique des appels entrants et sortants peut contenir jusqu'à 10 appels pour chaque téléphone portable enregistré. Si l'historique contient plus de 10 appels, l'appel le plus ancien est supprimé.

■ Réception d'un appel

Vous pouvez recevoir des appels dans n'importe quel mode source. Lorsque vous recevez un appel, l'écran d'appel s'affiche automatiquement.

1 Lorsque vous entendez la sonnerie du téléphone, appuyez sur la touche tactile ☎.

- Vous êtes connecté et vous pouvez commencer à parler. .




- Écran d'appel

ATTENTION

Vous pouvez également recevoir des appels automatiquement. Reportez-vous à la section «Réglages de l'option Auto Answer» à la page 50.

■ Refus d'un appel

Vous pouvez mettre fin à une conversation téléphonique ou refuser un appel.

1 Appuyez sur la touche tactile  sur l'écran d'appel.

- Vous mettez fin à l'appel.



- Écran d'appel


ATTENTION



Les appels refusés sont enregistrés dans l'historique des appels entrants.

■ Réglage du volume de la sonnerie

VERIFICATION

Vous pouvez régler le volume de la sonnerie lorsque celle-ci retentit.

1 Pour régler le volume, appuyez sur les boutons  et .

-  : pour augmenter le volume de la sonnerie
-  : pour réduire le volume de la sonnerie



ATTENTION



Aucun son n'est émis si la sonnerie n'est pas activée.

■ Réglage du volume d'une conversation

VERIFICATION

Vous pouvez régler le volume d'une conversation téléphonique.

1 Pour régler le volume, appuyez sur les boutons  et .

-  : pour augmenter le volume de la conversation
-  : pour réduire le volume de la conversation

■ Réglages de la fonction mains libres

Vous pouvez régler la fonction mains libres sur l'écran de réglage du téléphone.

1 Appuyez sur la touche tactile **Setting** sur l'écran mains libres.



Fonction mains libres Bluetooth

2

Sur l'écran de réglage du téléphone, utilisez les touches de configuration pour effectuer les réglages suivants.



Écran de réglage du téléphone

Option	Fonction
Auto Answer	Permet d'activer le décrochage automatique.
Ringtone	Permet de régler la sonnerie du téléphone.
Auto Connect	Vous pouvez configurer la connexion automatique entre le téléphone portable enregistré et cet appareil.
Change Code	Appuyez sur la touche tactile Change Code pour changer le code PIN.

Réglages de l'option Auto Answer

Parlez pendant cinq secondes après avoir reçu un appel.

1

Appuyez sur la touche tactile **On** ou **Off**.

Réglages de l'option Ringtone

Vous pouvez régler la sonnerie du téléphone portable.

1

Appuyez sur la touche tactile **On** ou **Off**.

Réglages de l'option Auto Connect

Vous pouvez configurer la connexion automatique entre le téléphone portable enregistré et cet appareil.

1

Appuyez sur la touche tactile **On** ou **Off**.

Configuration du code PIN

Vous pouvez changer le code PIN.

1

Appuyez sur la touche tactile **Change Code**.

2

Entrez un numéro de 4 à 8 chiffres.

- Chaque fois que vous appuyez sur la touche tactile **Clear**, un caractère à la fois est supprimé.



3

Appuyez sur la touche tactile **Done**.

À propos du système de navigation GPS

Avant d'utiliser le système de navigation GPS

■ Mode simple et mode avancé

Les deux modes de fonctionnement du système de navigation diffèrent dans la structure des menus et dans le nombre de fonctions disponibles. Les commandes et la disposition des écrans sont les mêmes.

- **Mode simple** : vous avez accès aux principales fonctions de navigation, ainsi qu'aux réglages de base. Les autres réglages sont automatiquement définis sur des valeurs optimales pour une utilisation normale.

- **Mode avancé** : vous avez accès à toutes les fonctionnalités du système de navigation.

Pour passer du mode simple au mode avancé : dans l'écran de démarrage (menu de navigation), appuyez sur les touches tactiles [Settings], [Advanced Mode].

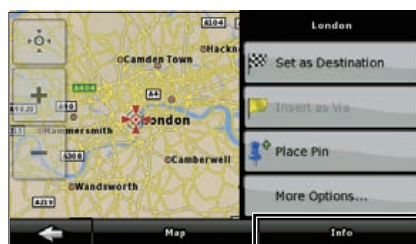
- Pour passer du mode avancé au mode simple : dans l'écran de démarrage (menu de navigation), appuyez sur les touches tactiles [Settings], [Simple Mode].

Affichage de l'écran de navigation

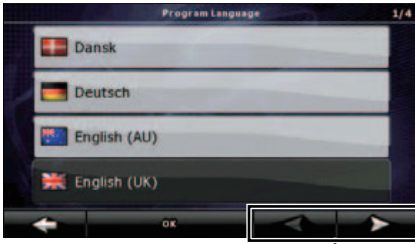
■ Touches à l'écran et autres commandes

En général, vous commandez le système de navigation à l'aide de touches tactiles.

Les sélections ou les changements dans le système de navigation ne doivent être confirmés que lorsque l'application doit être redémarrée. Sinon, le système de navigation mémorise vos sélections et applique les nouveaux réglages sans aucune confirmation de votre part dès que vous utilisez les commandes.



À propos du système de navigation GPS

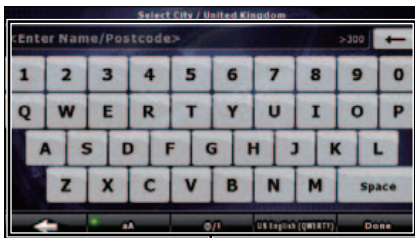


③



④

⑤



⑥

Type	Exemple	Description	Mode d'utilisation
Touche tactile	①	Appuyez sur une touche tactile pour activer une fonction, ouvrir un nouvel écran ou définir un paramètre.	Une seule pression est suffisante.

Type	Exemple	Description	Mode d'utilisation
icône	②	Cette icône permet d'afficher les informations d'état.	Certaines icônes fonctionnent également comme des touches tactiles. Une seule pression est suffisante.
Liste	③	Lorsque plusieurs options sont disponibles, celles-ci s'affichent sous forme de liste.	Pour parcourir les pages de la liste, appuyez sur les touches tactiles ③.
Curseur	④	Lorsqu'une fonction dispose d'une palette de valeurs, le système de navigation affiche un curseur sur une barre. Ce curseur vous permet de choisir une valeur parmi une plage de valeurs.	<ul style="list-style-type: none"> Faites glisser le curseur sur la barre jusqu'à la position souhaitée. Pour cela, positionnez votre doigt sur le curseur, puis déplacez-le sur la barre.
Case à cocher	⑤	Lorsque deux options sont disponibles, une coche apparaît en regard de la fonction activée.	Appuyez à l'écran pour activer ou désactiver la coche.
Clavier virtuel	⑥	Un clavier alphabétique et un clavier alphanumérique sont disponibles pour saisir du texte et entrer des valeurs.	Chaque touche correspond à une touche tactile à l'écran.

Présentation du système de navigation

Menu de navigation



Voici le menu de navigation. Ce menu vous permet d'accéder aux écrans suivants. Appuyez sur la touche tactile suivante sur l'écran de la carte : [Menu]

Écran	Touche tactile	Description
Carte	[Map]	L'écran de la carte.
Recherche	[Find]	Permet de sélectionner la destination (par exemple, une adresse ou un point d'intérêt) ou d'utiliser le moteur de recherche du système de navigation (notamment pour rechercher le numéro de téléphone d'un point d'intérêt).
Itinéraire	[Route]	Permet de gérer l'itinéraire sélectionné (c'est-à-dire d'obtenir des informations routières, de modifier ou de supprimer l'itinéraire ou une partie de l'itinéraire, etc.) Permet également de planifier un itinéraire sans avoir recours au système GPS.
Gérer	[Manage]	Permet de gérer les données de l'utilisateur, notamment les emplacements enregistrés (points d'intérêt, favoris, repères et historique), les itinéraires mémorisés et les journaux de voyage.
Réglages	[Settings]	Permet de configurer le système de navigation, notamment l'aspect de la carte lors de la navigation, la langue et les messages d'avertissement.

Présentation du système de navigation

Écran de réglage du système de navigation

■ Menu des paramètres

Vous pouvez configurer les paramètres du programme et modifier le comportement du système de navigation. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Settings]

Le menu des paramètres comporte deux pages de sous-menus. Appuyez sur la touche tactile ► pour accéder aux autres options.




Touche tactile	Description	Référence
[Map Screen]	Vous pouvez ajuster l'apparence et le contenu de l'écran de la carte.	59
[Route Planning]	Ces paramètres déterminent le mode de calcul des itinéraires.	60
[Navigation]	Vous pouvez contrôler le comportement du système de navigation pendant la navigation.	62
[Sound]	Vous pouvez régler le guidage vocal du système de navigation.	70
[Regional]	Ces paramètres vous permettent de personnaliser l'application (choix de la langue et des unités de mesure, réglage et format de l'heure et de la date, etc.) et de sélectionner le profil de guidage vocal de votre choix.	62
[Warnings]	Vous pouvez activer certains avertissements utiles et désactiver l'écran tactile lorsque le véhicule est en mouvement en mode sécurité.	63
[Menu]	Vous pouvez modifier l'apparence et le comportement des écrans de menu.	64

Touche tactile	Description	Référence
[Track Logs]	Vous pouvez activer l'enregistrement automatique des journaux de voyage et définir les paramètres correspondants.	65
[Traffic INFO]	Vous pouvez vérifier les informations de connexion du canal TMC (messages sur la circulation).	65
[About]	Cet écran ne dispose d'aucune fonction de navigation. Il fournit uniquement des informations sur les cartes et les licences dont dispose votre système de navigation.	Aucune
[Simple Mode]	Vous pouvez passer au mode simple. En mode simple, seuls quelques réglages sont disponibles. Les autres réglages sont automatiquement définis sur les valeurs optimales pour une utilisation normale.	51



Présentation du système de navigation

■ Menu rapide



Le menu rapide offre une sélection de commandes fréquemment utilisées lors de la navigation. Vous pouvez y accéder à partir de l'écran de la carte. Appuyez sur les touches tactiles suivantes sur la carte : 

Appuyez sur la touche tactile dans le menu rapide pour afficher immédiatement l'écran de la carte. Les touches tactiles sont activées lorsqu'elles sont illuminées.

Nom	Fonction principale (une seule pression)	Fonction (pression maintenue)
	Il est possible d'afficher les bâtiments en 3D sur la carte. Utilisez cette touche tactile pour les masquer temporairement.	Permet d'accéder aux réglages 3D.
	Permet d'activer ou de désactiver les journaux de voyage. Vous pouvez également commander cette fonction à partir de l'écran de gestion des journaux de voyage.	Permet d'ouvrir l'écran de gestion des journaux de voyage.
[GPS]	Permet d'ouvrir l'écran des données GPS, qui contient des informations sur les satellites, des données provenant du récepteur GPS, ainsi qu'un raccourci vers l'écran de réglage du système GPS.	Aucune action
[TMC]	Cette touche tactile permet d'ouvrir la liste des messages sur la circulation.	Aucune action

■ Menu des itinéraires

Ce menu vous permet d'enregistrer, de charger et de modifier vos itinéraires. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Route]

Touche tactile	Description	Référence
[Route Info]	Permet d'ouvrir un écran contenant des informations utiles sur l'itinéraire.	98
[Itinerary]	Vous pouvez afficher les instructions que suit le système de navigation lors de la navigation. Vous pouvez supprimer certaines manœuvres ou certaines rues pour configurer le trajet selon vos préférences.	96
[Edit Route]	Pour modifier des itinéraires, supprimez certaines étapes ou modifiez leur ordre.	97
[Load Route]	Vous pouvez charger un itinéraire précédemment mémorisé.	89
[Save Route]	Vous pouvez enregistrer l'itinéraire actuel en vue de l'utiliser ultérieurement.	88
[Delete Route]	Vous pouvez supprimer l'itinéraire actuel et tous les points sur l'itinéraire (point de départ, étapes et point d'arrivée). Si vous avez besoin de ce même itinéraire plus tard, vous devrez le réorganiser depuis le début.	117
[Settings]	Permet d'ouvrir l'écran des réglages de l'itinéraire. Cet écran dispose de commandes pour modifier les types de route utilisés pour le calcul de l'itinéraire, ainsi que la méthode de calcul de l'itinéraire.	60
[Fly Over]	Vous pouvez lancer une démonstration de l'itinéraire en vitesse accélérée.	119
[Simulate]	Vous pouvez lancer une démonstration de l'itinéraire en vitesse normale.	119

■ Menu de gestion

Vous pouvez gérer les données mémorisées dans cet appareil. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Manage]

Touche tactile	Description	Référence
[Save Routes]	Permet de renommer ou de supprimer les itinéraires mémorisés.	117
[Track Logs]	Permet d'enregistrer, de simuler, de renommer ou de supprimer les journaux de voyage et de leur attribuer une couleur lorsque vous souhaitez les afficher sur la carte.	118

Présentation du système de navigation

Touche tactile	Description	Référence
[POI]	Permet de créer, de mettre à jour ou de supprimer des points d'intérêt. Permet de créer, de mettre à jour ou de supprimer des groupes de points d'intérêt. Permet de modifier le paramètre d'affichage des points d'intérêt.	94
[History]	Permet de supprimer les historiques.	117
[Favourites]	Permet de renommer ou de supprimer les favoris.	120
[Saved Search Criteria]	Permet de créer, de renommer ou de supprimer les critères de recherche définis.	101
[User Data Management]	Vous pouvez gérer les données que vous avez enregistrées et les paramètres que vous avez définis dans le programme.	58

■ Gestion des données de l'utilisateur

Vous pouvez gérer les paramètres définis pour les données enregistrées (repères, points d'intérêt, favoris, historique et journaux de voyage) et les programmes. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Manage], [User Data Management].

Touche tactile	Description
[Remove Pins]	Vous pouvez signaler certains endroits sur la carte à l'aide de la touche tactile [Place Pin] dans le menu du curseur (Voir page 72). Appuyez sur cette touche tactile pour supprimer tous les repères de la carte.
[Back Up User Data]	Les données de l'utilisateur et les paramètres actuels sont enregistrés dans la carte mémoire insérée. Il existe toujours un fichier de sauvegarde. Si vous effectuez une sauvegarde ultérieurement, la sauvegarde précédente sera remplacée par les nouvelles informations.
[Restore User Data]	Les données de l'utilisateur et les paramètres définis sont remplacés par les informations enregistrées dans le fichier de sauvegarde. Les données et les paramètres créés après la dernière sauvegarde seront perdus.
[Delete User Data]	Toutes les données de l'utilisateur sont supprimées et les valeurs par défaut des paramètres sont rétablies. Cette fonction implique le redémarrage de l'appareil.
[Reset All Settings]	Les valeurs par défaut de tous les paramètres sont rétablies, mais les données de l'utilisateur sont conservées. Cette fonction implique le redémarrage de l'appareil.

■ Paramètres de l'écran de la carte

Vous pouvez ajuster l'apparence et le contenu de l'écran de la carte. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Settings], [Map Screen].

Touche tactile	Description
[3D Settings]	<p>Les paramètres 3D vous permettent de déterminer les objets 3D devant apparaître sur la carte et de régler le niveau des détails visuels de chaque objet 3D.</p> <p>Les options disponibles sont les suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none">● Monuments : il s'agit de dessins en 3D ou de représentations de monuments imposants ou célèbres. Les monuments en 3D ne sont disponibles que dans certaines villes et certains pays.● Routes surélevées : les intersections complexes et les routes verticalement isolées (telles que des autoponts ou des tunnels souterrains) s'affichent en 3D.● Visibilité des bâtiments : les bâtiments urbains s'affichent en 3D (taille réelle à l'échelle et position sur la carte). Les informations sur les bâtiments sont disponibles uniquement dans les centres des principales villes d'Europe.● Informations sur le relief : les données cartographiques sur le relief sont disponibles en 3D (changements dans le relief, élévations ou dépressions dans le paysage lorsque vous regardez la carte). Utilisez-les pour tracer la carte de l'itinéraire en 3D lors de la navigation.
[Colour Profiles]	<p>Le système de navigation peut afficher la carte et les menus dans différentes couleurs, de jour comme de nuit. Sélectionnez les profils colorimétriques que vous souhaitez utiliser pour chaque mode, ainsi que profils devant être activés lorsque vous allumez ou éteignez les feux du véhicule.</p>
[Elevation on 2D Map]	<p>Vous pouvez afficher les informations 3D sur une carte en 2D. Ces cartes affichent l'altitude en utilisant des couleurs et des ombres.</p>
[Street Names During Navigation]	<p>Vous pouvez afficher les noms de rue et les icônes des points d'intérêt sur la carte lors de la navigation. Cette touche tactile vous permet de masquer ces éléments lorsque le système de navigation suit votre position sur la carte.</p> <p>Si vous déplacez la carte, les noms de rue et les icônes des points d'intérêt s'affichent à nouveau automatiquement.</p>
[Lane Information]	<p>Certaines cartes contiennent des informations sur les voies pour vous aider à positionner votre véhicule avant le prochain carrefour. Ces informations s'affichent soit dans la partie supérieure soit dans la partie inférieure de la carte. Vous pouvez également masquer ce type d'informations.</p>

Présentation du système de navigation

■ Option de planification de l'itinéraire

Ces paramètres déterminent le mode de calcul des itinéraires. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Settings], [Route Planning].

Touche tactile	Description
[Road Types Used for Route Planning]	<p>Pour personnaliser votre itinéraire, vous pouvez aussi définir le type de routes que le système de navigation doit prendre en compte ou doit ignorer pendant le trajet.</p> <p>Exclure un type de route est un choix préférentiel. Cela ne signifie pas nécessairement que le système de navigation interdira l'utilisation de cette route. S'il est nécessaire d'emprunter des routes que vous avez décidé d'ignorer pour vous rendre à votre destination, celles-ci seront utilisées. Le cas échéant, une icône d'avertissement s'affiche sur l'écran d'informations de l'itinéraire, et la portion de l'itinéraire qui ne correspond pas à vos préférences s'affiche dans une autre couleur sur la carte.</p>
[Route Calculation Method]	<p>Vous disposez de plusieurs types d'itinéraires. Vous pouvez modifier momentanément la méthode de calcul de l'itinéraire lors de la création de celui-ci : lorsque vous sélectionnez la destination, appuyez sur la touche tactile [Routing Methods] dans le menu du curseur.</p> <p>Appuyez sur la touche tactile [Routing Methods].</p>
[Use Traffic Information]	<p>Lorsque vous recevez des messages sur la circulation, ce paramètre indique au système de navigation s'il doit utiliser ces informations pour planifier l'itinéraire.</p>
[Recalculate To Avoid Traffic]	<p>Ce paramètre détermine la manière dont le système de navigation utilise les informations sur la circulation lorsqu'il recalcule l'itinéraire :</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Automatique : lorsque le système de navigation doit recalculer l'itinéraire en fonction des événements sur la circulation reçus, il le fait de manière automatique. ● Manuel : lorsque le système de navigation doit recalculer l'itinéraire en fonction des événements sur la circulation reçus, il vous en informe et c'est vous qui décidez si vous souhaitez ou non recalculer l'itinéraire. ● Désactivé : les événements sur la circulation ne sont pris en compte que lorsque l'itinéraire est recalculé hors-itinéraire.

Types de route utilisés pour la planification de l'itinéraire :

Type	Description
[Unpaved Roads]	Par défaut, le système de navigation exclut les routes non pavées : ces routes peuvent être en mauvais état et il est souvent nécessaire d'y rouler lentement.
[Motorways]	Il peut être nécessaire d'éviter les autoroutes lorsque vous conduisez un véhicule lent ou si vous remorquez un autre véhicule.
[Ferries]	Par défaut, le système de navigation inclut les transbordeurs dans le trajet planifié. Toutefois, la carte ne contient pas nécessairement des informations sur l'accessibilité des transbordeurs. Il est également possible que vous deviez payer pour pouvoir utiliser un transbordeur.
[Cross-border Planning]	Dans certains cas, l'itinéraire calculé en fonction de vos autres préférences de navigation vous guidera dans un autre pays. Si vous souhaitez rester dans le même pays, désactivez cette option.
[Permit Needed]	Il est possible que vous deviez obtenir une autorisation pour utiliser certaines routes ou accéder à certaines zones privées. Par défaut, le système de navigation exclut ces routes lorsqu'il calcule l'itinéraire.
[Pre-use Toll]	Par défaut, le système de navigation inclut toutes les routes à péage dans les itinéraires. Si vous désactivez les routes à péage, le système de navigation calcule l'itinéraire le plus court sans péage.
[Period Charge]	Les routes à télépéage permettent aux automobilistes d'acquiescer un passe ou un badge afin de ne plus s'arrêter aux péages. Ce type de routes peut être activé ou désactivé séparément des routes à péage.

Méthodes de calcul de l'itinéraire :

En option	Description
Rapide	Cette option calcule l'itinéraire le plus rapide lorsque vous pouvez rouler à la vitesse indiquée sur toutes les routes. C'est généralement la meilleure option pour les véhicules standard et les véhicules rapides.
Facile	Cette option calcule l'itinéraire avec le moins de virages possible. Cette option permet au système de navigation de choisir des autoroutes plutôt que des routes secondaires.
Économique	Cette option permet de trouver un compromis entre la vitesse et la brièveté de l'itinéraire. Le système de navigation calcule l'itinéraire de la même manière que pour l'option rapide, mais il emprunte d'autres routes afin d'économiser le carburant.
Court	Cette option permet de calculer l'itinéraire le plus court entre le point de départ et le point d'arrivée.

Présentation du système de navigation

■ Paramètres du système de navigation

Vous pouvez contrôler le comportement du système de navigation pendant la navigation. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Settings], [Navigation].

Touche tactile	Description
[Keep Position on Road]	Cette fonction permet aux conducteurs de corriger systématiquement les erreurs de position GPS en mettant en correspondance la position du véhicule et le réseau routier. Si vous désactivez cette fonction, vous désactivez également le filtrage des erreurs de position du GPS. La position affichée sur la carte est soumise à toutes les erreurs et à tous les changements de position.
[Off-route Recalculation]	Cette fonction indique au système de navigation s'il doit recalculer automatiquement l'itinéraire lorsque vous n'avez pas suivi l'itinéraire. Si cette fonction est désactivée, il est nécessaire de recalculer l'itinéraire manuellement. Dans le cas contraire, le système de navigation s'arrête jusqu'à ce que vous sélectionniez à nouveau l'itinéraire recommandé. Si le point de départ de l'itinéraire en cours ne correspond pas à la position GPS actuelle, cette fonction est automatiquement désactivée.
[Restore Lock-to-Position]	Si vous avez déplacé ou tourné la carte pendant la navigation, cette fonction remet la carte dans la position GPS actuelle et active à nouveau la rotation automatique de la carte après la période d'inactivité spécifiée.
[Automatic Overview]	Cette fonction permet d'afficher la carte en mode d'aperçu si le prochain événement routier est éloigné. Le mode d'aperçu est un mode d'affichage en 2D qui effectue un zoom arrière sur la carte pour vous permettre de visualiser l'espace environnant. Les commandes suivantes sont disponibles en mode d'aperçu automatique : <ul style="list-style-type: none"> ● Turn Distance for Overview : le mode d'aperçu est activé si le prochain événement routier se trouve au moins aussi loin que la valeur actuellement définie. ● Default Zoom Level : le mode d'aperçu est activé avec le niveau de zoom par défaut. Vous pouvez mettre la carte à l'échelle en mode d'aperçu, mais lorsque le mode d'aperçu est à nouveau activé, le niveau de zoom par défaut est appliqué.

■ Paramètres régionaux

Ces paramètres vous permettent de personnaliser l'application (choix de la langue et des unités de mesure, réglage et format de l'heure et de la date, etc.) et de sélectionner le profil de guidage vocal de votre choix. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Settings], [Regional].

Touche tactile	Description
[Program Language]	Cette touche vous permet d'afficher la langue actuellement définie dans l'interface utilisateur du système de navigation. Appuyez sur cette touche pour sélectionner une autre langue dans la liste des langues disponibles. Notez que si vous modifiez ce paramètre, l'application redémarre. Par conséquent, faites attention avant de changer de langue.
[Voice Profile]	Cette touche vous permet d'afficher le profil de guidage vocal actuellement sélectionné. Appuyez sur cette touche pour sélectionner un autre profil dans la liste des langues et des haut-parleurs disponibles. Appuyez sur l'une des langues disponibles pour écouter un extrait du message vocal. Appuyez sur OK lorsque vous avez choisi la nouvelle langue parlée.
[Units]	Vous pouvez sélectionner les unités de distance à utiliser dans le programme. Il est possible que le système de navigation ne prenne pas en charge toutes les unités qui figurent dans la liste selon la langue du guidage vocal sélectionnée. Si vous sélectionnez une unité de mesure non prise en charge par la langue du guidage vocal, un message d'avertissement s'affiche.
[Set Date & Time Format]	Vous pouvez sélectionner le format de la date et de l'heure. Plusieurs formats internationaux sont disponibles.
[Time and Time Zone Settings]	Vous pouvez accéder aux paramètres de l'horloge et du fuseau horaire. Le système de navigation vous aide à ajuster l'heure du dispositif à l'heure du GPS. Le système de navigation peut également vous aider à définir le fuseau horaire en fonction de votre position actuelle.

Paramètres de l'horloge et du fuseau horaire

Touche tactile	Description
[Auto Time Correction to GPS]	Utilisez cette fonction pour synchroniser l'horloge de votre dispositif avec les données horaires exactes fournies par le GPS.
[Use Auto Time Zone]	Utilisez cette fonction pour synchroniser le fuseau horaire de l'horloge de votre dispositif en fonction de la position actuelle indiquée par le GPS. Cette fonction est utile si vous voyagez à l'étranger.
[Set Time Zone]	Réglez le fuseau horaire manuellement si vous ne souhaitez pas le synchroniser automatiquement. Cette fonction vous permet d'utiliser la fonction de correction automatique de l'heure et de décaler le fuseau horaire pour obtenir l'heure souhaitée.


La fonction d'horloge de cet appareil active le signal GPS.

Si l'horloge ne reçoit pas le signal GPS, il est possible qu'elle soit hors service.

■ Paramètres des avertissements

Vous pouvez activer certains avertissements utiles et désactiver l'écran tactile lorsque le véhicule est en mouvement en mode sécurité. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Settings], [Warnings].

Présentation du système de navigation

Touche tactile	Description
[Warn When Speeding]	<p>Les cartes peuvent contenir des informations sur les limitations de vitesse de certaines portions de route. Le système de navigation vous avertit lorsque vous dépassez la vitesse autorisée. Il est possible que ces informations ne soient pas disponibles dans votre région (adressez-vous à votre revendeur). Il est par ailleurs possible que ces informations manquent de précision. Ce paramètre vous permet d'indiquer si vous souhaitez recevoir ces avertissements. Vous pouvez sélectionner la vitesse relative à laquelle vous souhaitez que l'application vous avertisse (100 % représente la limitation de vitesse actuelle) :</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Dans des zones peuplées ● Partout ailleurs <p>Il existe deux types d'avertissement. Vous pouvez les activer ou les désactiver indépendamment l'un de l'autre :</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Avertissement sonore : un message vocal est transmis en utilisant le profil de guidage vocal sélectionné. ● Avertissement visuel : un symbole de la limitation de vitesse s'affiche dans le coin de la carte (par exemple : ).
[Speed Camera Warning]	<p>Cette fonction vous permet de recevoir un avertissement à l'approche d'un radar. Il relève de votre seule responsabilité de vérifier que l'utilisation de cette fonction est légale dans le pays dans lequel vous vous trouvez.</p> <p>Les options disponibles sont les suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Avertissement sonore : une sonnerie retentit à l'approche d'un radar. Vous pouvez également configurer cette sonnerie de façon à ce qu'elle retentisse uniquement lorsque vous dépassez la vitesse autorisée à l'approche d'un radar. ● Avertissement visuel : le type de radar et la limitation de vitesse s'affichent sur l'écran de la carte à l'approche d'un radar.
[Safety Mode]	<p>Le mode de sécurité désactive l'écran tactile dès que la vitesse excède 10 km/h afin que vous restiez concentré sur la route. Pendant la conduite, vous ne serez pas en mesure de définir une nouvelle destination ou de modifier les paramètres. La seule commande disponible est celle qui vous permet de revenir à l'écran de la carte.</p>

■ Paramètres du menu

Vous pouvez modifier l'apparence et le comportement des écrans de menu. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Settings], [Menu].

Touche tactile	Description
[Animation]	Vous pouvez activer et désactiver les animations des menus. Lorsque l'animation est activée, les touches tactiles de l'écran du menu et de l'écran du clavier sont animées.
[Background]	Vous pouvez sélectionner l'image que vous souhaitez utiliser comme arrière-plan du menu.

■ Paramètres des journaux de voyage

Vous pouvez activer l'enregistrement automatique des journaux de voyage et définir les paramètres correspondants. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Settings], [Track Logs].

Touche tactile	Description
[Update Interval]	Cette fonction détermine la fréquence d'enregistrement des journaux. En règle générale, le système GPS transmet les informations de position toutes les secondes. Si vous ne souhaitez pas obtenir un journal aussi détaillé, vous pouvez augmenter cette valeur afin que le journal de voyage occupe moins d'espace.
[Enable Auto-saving]	Lorsque la fonction d'enregistrement automatique est activée, il n'est pas nécessaire que vous activiez ou désactiviez manuellement l'enregistrement des journaux de voyage. Le système de navigation commence automatiquement à enregistrer le journal de voyage dès que la position GPS est disponible.
[Track Log Database Size]	Cette fonction permet d'afficher la quantité de mémoire utilisée pour l'enregistrement automatique des journaux de voyage.
[Track Log Max. Size]	Vous pouvez définir la taille maximale de la base de données dans laquelle sont enregistrés les journaux de voyage. Lorsque la limite est atteinte, le journal de voyage le plus ancien enregistré automatiquement est supprimé.
[Create NMEA/SIRF Log]	Indépendamment des journaux de voyage standard, vous pouvez demander au système de navigation d'enregistrer les données natives envoyées par le GPS. Ces informations sont enregistrées dans un fichier texte indépendant sur la carte mémoire. Notez que le système de navigation ne peut pas lire ce fichier.

■ Paramètres du canal TMC (messages sur la circulation)

Vous pouvez vérifier les informations de connexion du canal TMC (messages sur la circulation). Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Settings], [Traffic INFO].

■ Paramètres du mode de sécurité

Cette fonction est disponible uniquement en mode avancé.

Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Settings], [Warnings], [Safety Mode].

Présentation du système de navigation

■ Écran d'informations sur le voyage



L'écran d'informations sur le voyage comporte des données sur l'itinéraire et sur le voyage qui peuvent vous être utiles. Vous pouvez accéder à cet écran directement à partir de l'écran de la carte en appuyant sur le champ de données sur le voyage.



Les champs de cet écran sont continuellement mis à jour tant que l'écran est ouvert.

Lorsque vous ouvrez l'écran, tous les champs de données sur l'itinéraire contiennent des informations qui vous aident à atteindre votre destination finale. Appuyez sur la touche tactile [Next Via Point] pour afficher dans les champs correspondant à votre itinéraire des informations sur le prochain point intermédiaire. Appuyez plusieurs fois sur cette touche tactile pour passer d'une option à l'autre.





Les données et les fonctions suivantes sont disponibles dans cet écran :

Nom	Description	Fonction
 	Permet d'indiquer si les champs de données sur l'itinéraire contiennent des informations sur la destination finale (drapeau à damier) ou sur le prochain point intermédiaire (drapeau jaune).	Aucune
Champ en regard du drapeau	Permet d'afficher le nom ou le numéro de la rue ou de la route sur laquelle vous vous trouvez.	Aucune
Aperçu événement	Permet d'afficher le type et la distance du prochain événement routier.	Aucune
Boussole	Permet d'afficher l'orientation actuelle.	Appuyez sur ce champ pour l'afficher sur l'écran de la carte dans l'un des champs de données sur le voyage.
Indicateur de vitesse	Permet d'afficher la vitesse actuelle sous forme graphique et sous forme numérique.	Appuyez sur ce champ pour l'afficher sur l'écran de la carte dans l'un des champs de données sur le voyage.
[Distance Remaining]	Permet d'afficher la distance restante jusqu'à la destination finale.	Appuyez sur ce champ pour l'afficher sur l'écran de la carte dans l'un des champs de données sur le voyage.

Nom	Description	Fonction
[Time Remaining]	Permet d'afficher le temps nécessaire pour atteindre la destination finale en fonction des informations disponibles pour les étapes restantes de l'itinéraire. Le calcul ne prend pas en compte les embouteillages ou autres causes de retard.	Appuyez sur ce champ pour l'afficher sur l'écran de la carte dans l'un des champs de données sur le voyage.
[Arrival Time]	Permet d'afficher l'heure d'arrivée approximative à la destination finale en fonction des informations disponibles pour les étapes restantes de l'itinéraire. Le calcul ne prend pas en compte les embouteillages ou autres causes de retard.	Appuyez sur ce champ pour l'afficher sur l'écran de la carte dans l'un des champs de données sur le voyage.
[GPS Time]	Permet d'afficher l'heure actuelle corrigée avec un décalage horaire. L'heure exacte est fournie par les satellites GPS et les informations sur le fuseau horaire proviennent de la carte ou sont automatiquement définies dans les paramètres régionaux.	Appuyez sur ce champ pour l'afficher sur l'écran de la carte dans l'un des champs de données sur le voyage.
[Altitude]	Permet d'afficher l'altitude si cette donnée est fournie par le récepteur GPS.	Appuyez sur ce champ pour l'afficher sur l'écran de la carte dans l'un des champs de données sur le voyage.
[Speed Limit]	Permet d'afficher la limitation de vitesse de la route actuelle (si la carte contient cette donnée).	Appuyez sur ce champ pour l'afficher sur l'écran de la carte dans l'un des champs de données sur le voyage.
[Trip Computer]		Permet d'ouvrir un nouvel écran contenant trois ordinateurs de route dont les compteurs peuvent être mis à zéro.
[Next Via Point]		Appuyez sur cette touche tactile pour modifier le contenu des champs de données sur l'itinéraire en vue d'afficher des informations sur le prochain point intermédiaire. Si vous appuyez sur la touche tactile précédente, celle-ci la remplace.
[Destination]		Appuyez sur cette touche tactile pour afficher à nouveau dans les champs de données sur l'itinéraire des informations sur la destination finale.

Présentation du système de navigation

Un symbole se trouve en regard de la plupart des champs de cet écran. Ce symbole indique si le champ correspondant est affiché sur la carte en tant que donnée sur le voyage. Il indique également la position des données, comme suit :

Symbole	Description
	Cette valeur n'est pas affichée sur l'écran de la carte.
	Cette valeur est affichée sur l'écran de la carte dans la zone des données sur le voyage. Il s'agit de la valeur qui se trouve dans la partie supérieure.
	Cette valeur est affichée sur l'écran de la carte dans la zone des données sur le voyage. Il s'agit de la valeur qui se trouve au milieu.
	Cette valeur est affichée sur l'écran de la carte dans la zone des données sur le voyage. Il s'agit de la valeur qui se trouve dans la partie inférieure.


■ Écran de l'ordinateur de route

L'écran de l'ordinateur de route fournit les informations sur le voyage collectées. Appuyez sur la touche tactile [Trip Computer] sur l'écran d'informations sur le voyage pour ouvrir l'écran de l'ordinateur de route.

Les champs de cet écran sont continuellement mis à jour tant que l'écran est ouvert.

Vous pouvez parcourir les voyages effectués, mettre en pause et reprendre un voyage, ou remettre les compteurs à zéro.

Les fonctions suivantes sont disponibles dans cet écran :

Nom	Description
[Pause]	Permet de mettre en pause le voyage actuellement affiché à l'écran. Les valeurs à l'écran ne changent plus.
[Reset]	Permet de remettre à zéro tous les compteurs du voyage actuellement affiché. La collecte des données sur le voyage est relancée uniquement lorsque le GPS envoie une position au système de navigation.
	Permet de parcourir tous les voyages disponibles.

ATTENTION

Si la batterie du véhicule est déconnectée (notamment en cas de réparation du véhicule ou de retrait de l'appareil), l'historique de l'ordinateur de route (vitesse moyenne, durée totale, etc.) est définitivement effacé de la mémoire.

Présentation du système de navigation

Réglage et configuration de l'écran

■ Écran de jour et écran de nuit

Cet appareil utilise des profils colorimétriques différents le jour et la nuit.

- De jour, les couleurs sont similaires à celles utilisées pour les cartes routières en papier.
- De nuit, des couleurs sombres sont utilisées pour les objets volumineux afin de maintenir un écran à faible luminosité.

Cet appareil propose des profils colorimétriques différents selon le moment de la journée. Activez le profil colorimétrique correspondant selon que les feux du véhicule sont allumés ou éteints.

■ Couleur de l'écran dans un tunnel

Lorsque vous entrez dans un tunnel, les couleurs de la carte changent. Tous les bâtiments disparaissent, et les objets volumineux (étendues d'eau, forêts, etc.) ainsi que les zones vides entre les routes deviennent noirs. Néanmoins, les routes et les rues conservent leurs couleurs originales selon le profil colorimétrique actuellement utilisé.

Dès que vous sortez du tunnel, les couleurs originales sont rétablies.

■ Réglages du volume

Vous pouvez régler les sons du système de navigation. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Settings], [Sound].

Touche tactile	Description
[Voice Guidance Volume]	Le curseur vous permet de régler le niveau de volume des messages vocaux. Lorsque le curseur se trouve à l'extrémité gauche de la barre, le son du guidage vocal est inaudible. Lorsqu'il est situé à l'extrémité droite de la barre, le volume est au maximum.
[Dynamic Volume]	Selon la vitesse à laquelle vous conduisez, il est possible que le bruit du véhicule couvre le guidage vocal et les autres sons. La fonction de volume dynamique permet d'augmenter le volume dès que la vitesse dépasse le seuil minimum spécifié. Le volume maximal est réglé lorsque la vitesse atteint le seuil maximum spécifié.
[Dynamic Volume Settings]	Vous pouvez définir une plage de vitesses maximales et minimales pour augmenter et baisser le volume.

Affichage de la carte





■ Affichage de la position actuelle

Accédez au menu de navigation en appuyant sur la touche tactile [MAP].





Pour obtenir de plus amples informations sur l'écran de la carte, reportez-vous à la section «Écran de la carte» à la page 89.

Le système de navigation affiche l'itinéraire comme suit.

Symbole	Nom	Description
	Position GPS actuelle	Votre position actuelle affichée sur la carte.
	Curseur (position sélectionnée sur la carte)	L'emplacement sélectionné dans le menu de recherche ou un point sur la carte que vous avez sélectionné en appuyant sur la carte.
	Point de départ	<p>Le premier point de l'itinéraire.</p> <p>En règle générale, si la position GPS est disponible, elle est utilisée comme point de départ de l'itinéraire. Si la position GPS n'est pas fournie, le système de navigation utilise la dernière position GPS connue comme point de départ.</p> <p>Lorsque vous utilisez l'un des itinéraires mémorisés, le système de navigation vous demande si vous souhaitez utiliser votre position GPS actuelle ou le premier point signalé comme point de départ dans l'itinéraire mémorisé.</p> <p>Vous pouvez également modifier le point de départ dans le menu du curseur. Le cas échéant, vous devez désactiver le recalcul automatique hors-itinéraire afin de conserver le point sélectionné comme point de départ.</p> <p>Si le recalcul automatique hors-itinéraire est désactivé pour l'une des raisons décrites ci-dessus, appuyez sur l'icône  dans le champ de l'aperçu de l'événement pour lancer le recalcul à partir de la position GPS actuelle, mais également pour activer à nouveau le recalcul automatique hors-itinéraire.</p>

Présentation du système de navigation



Symbole	Nom	Description
	Point intermédiaire	Les points intermédiaires sont les étapes de votre itinéraire. Vous pouvez placer autant de points intermédiaires que vous le souhaitez.
	Destination (point d'arrivée)	Le dernier point de l'itinéraire, c'est-à-dire la destination finale.
	Couleur de l'itinéraire	l'itinéraire est clairement signalé sur la carte, de jour comme de nuit. L'étape actuelle de l'itinéraire est toujours indiquée par une couleur plus vive que celle des étapes suivantes.
	Étape active de l'itinéraire	La portion de l'itinéraire sur laquelle vous vous trouvez actuellement. Si aucun point intermédiaire n'a été ajouté (destination uniquement), l'itinéraire complet devient l'étape active. Si vous avez ajouté des points intermédiaires, l'étape actuelle correspond à la portion comprise entre la position actuelle et le prochain point sur la carte (prochain point intermédiaire ou point d'arrivée).
	Étape inactive de l'itinéraire	Prochaines étapes de l'itinéraire. Chacune de ces étapes devient active lorsque vous atteignez le point intermédiaire correspondant.
	Routes et rues exclues de la navigation	Vous pouvez indiquer si vous souhaitez utiliser ou exclure certaines routes. (Voir page 60) Néanmoins, si le système de navigation ne peut pas éviter ces routes, elles feront quand même partie de l'itinéraire, mais elles seront affichées sur la carte avec une couleur différente.

■ Menu du curseur

Dès que vous sélectionnez un emplacement dans le menu de recherche, la carte affiche le menu du curseur, qui propose plusieurs options pour le point sélectionné.

Vous pouvez également appuyer sur la carte pour que les touches de commande apparaissent. Appuyez à nouveau à l'écran pour placer le curseur (point rouge qui rayonne). Appuyez une nouvelle fois pour ouvrir le menu du curseur, qui contient une liste d'options.

Étant donné que le menu du curseur affiche uniquement une partie de la carte, le menu ne propose initialement que quelques commandes. Appuyez sur la touche [More Options] pour afficher toutes les options disponibles.

Touche tactile	Description
	Permet de quitter le menu du curseur et de revenir à l'écran précédent.
	Permet d'effectuer un zoom arrière sur la carte.

Touche tactile	Description
	Permet d'effectuer un zoom avant sur la carte.
	Vous pouvez déplacer la carte et effectuer un zoom avant ou arrière lorsque le menu du curseur est ouvert. Appuyez n'importe où sur la carte pour placer le curseur à un autre endroit. Utilisez cette touche tactile pour remettre le curseur à la position qu'il occupait lorsque vous avez ouvert le menu du curseur.
	Cette touche apparaît lorsque le curseur se trouve à la position qu'il occupait au moment d'ouvrir le menu du curseur.
	Cette touche apparaît si vous avez déplacé le curseur après avoir ouvert le menu du curseur.
[Info]	Un nouvel écran indiquant l'adresse du curseur et des points d'intérêt à proximité s'ouvre.
[More Options]	Permet d'afficher le menu du curseur en plein écran pour visualiser toutes les options disponibles.
[Set as Destination]	Permet de créer un nouvel itinéraire avec le curseur et de le définir comme destination. L'itinéraire précédent (s'il en existe un) est supprimé.
[Remove Destination]	Lorsque le curseur se trouve sur ou à proximité de la destination, cette touche tactile permet de remplacer la touche précédente et la position actuelle disparaît de l'itinéraire. Le dernier point intermédiaire est défini comme destination ou l'itinéraire est supprimé s'il n'existe aucun point intermédiaire.
[Insert as Via]	Le curseur est ajouté à l'itinéraire actuel comme point intermédiaire que vous devez atteindre avant d'arriver à destination. Si l'itinéraire comprend déjà des points intermédiaires, l'écran de modification de l'itinéraire s'ouvre. Cet écran indique l'emplacement du point intermédiaire sur la carte.
[Remove Via]	Lorsque le curseur se trouve sur ou à proximité d'un point intermédiaire, cette touche tactile permet de remplacer la touche précédente et le point intermédiaire sélectionné disparaît de l'itinéraire. L'itinéraire est à nouveau calculé sans tenir compte du point intermédiaire supprimé.
[Continue]	Permet d'ajouter le curseur à la fin de l'itinéraire comme nouvelle destination. La destination précédente est reléguée à la position inférieure et devient le dernier point intermédiaire.
[Routing Methods]	Cette touche tactile est similaire à la touche [Set as Destination]. Toutefois, un nouvel écran apparaît et les itinéraires sont calculés à l'aide de toutes les méthodes de calcul disponibles (rapide, court, économique, facile). Observez les résultats et choisissez l'un des itinéraires proposés.
[Set as Start]	Le curseur devient le point de départ de l'itinéraire. En d'autres termes, l'itinéraire ne commence pas à partir de la position GPS actuelle. Vous devez en outre désactiver le recalcul automatique hors-itinéraire pour que le point sélectionné soit le point de départ.

Présentation du système de navigation

Touche tactile	Description
[Remove Start]	Lorsque le curseur se trouve sur ou à proximité du point de départ, cette touche tactile permet de remplacer la touche précédente et le point de départ disparaît de l'itinéraire. La position GPS actuelle est à nouveau utilisée comme point de départ et le recalcul automatique hors-itinéraire est à nouveau activé.
[Save as POI]	Le curseur est enregistré comme point d'intérêt. Sélectionnez le groupe de points d'intérêt, donnez un nom au point d'intérêt, assignez-lui une icône, puis entrez le numéro de téléphone ainsi que d'autres informations utiles.
[Place Pin]	Vous pouvez signaler certains emplacements sur la carte à l'aide de repères. Contrairement aux points d'intérêt, il n'est pas impossible de donner un nom aux repères ni d'entrer une description. Vous pouvez uniquement leur assigner une couleur.
[Remove Pin]	Lorsque le curseur se trouve sur ou à proximité d'un repère, cette touche remplace la touche précédente et vous pouvez supprimer le repère.
[Add to Favorites]	Permet d'ajouter l'emplacement du curseur dans la liste des destinations les plus fréquemment visitées, c'est-à-dire dans la liste des favoris. Vous pouvez donner un nom aux favoris.
[Save as Camera]	L'emplacement du curseur est mémorisé pour signaler la présence d'un radar. Un nouvel écran apparaît qui vous permet de définir le type de radar, la voie de circulation sur laquelle se trouve le radar, ainsi que la limitation de vitesse à respecter.
[Edit Camera]	Si le curseur se trouve sur ou à proximité d'un radar, cette touche tactile remplace la précédente et un nouvel écran vous permettant de modifier les informations sur le radar apparaît.

■ Menu de la position

Lorsque vous suivez l'itinéraire recommandé sur la carte (le curseur correspond à la position GPS actuelle), le menu de la position remplace le menu du curseur. Il ne propose aucune commande qui modifie l'itinéraire actuel, car la position GPS n'est pas utile comme point sur la carte.

Pour ouvrir le menu de la position, appuyez sur la touche tactile [Position].

■ Consultation des informations sur les environs

- Si vous souhaitez obtenir des informations détaillées sur votre position actuelle pendant la navigation :

1 Consultez la partie inférieure de la carte. Elle indique le nom de la rue et le numéro d'immeuble.

2 Pour obtenir des informations détaillées, appuyez sur la touche tactile [Position] pour ouvrir le menu correspondant.

3 Appuyez sur la touche tactile [Info]. L'adresse, les coordonnées et une liste des points d'intérêts environnants s'affichent.

- Pour obtenir des informations détaillées sur un autre emplacement, sélectionnez-le sur la carte :

1 Appuyez n'importe-où sur la carte pour ouvrir la commande tactile de la carte.

2 Appuyez sur l'emplacement de votre choix sur la carte. Le curseur (📍) s'affiche. L'adresse de l'endroit sélectionné s'affiche dans la partie inférieure de la carte.

3 Pour obtenir des informations détaillées, appuyez sur la touche tactile [Cursor] pour ouvrir le menu correspondant.



4 Appuyez sur la touche tactile [Info]. L'adresse, les coordonnées et une liste des points d'intérêts environnants s'affichent.

- C'est encore plus facile si vous sélectionnez le point de votre choix dans le menu de recherche. Le menu du curseur s'ouvre alors automatiquement. Il vous suffit alors d'appuyer sur la touche tactile [Info].





Présentation du système de navigation












■ Commandes du menu de la carte

Marques de position sur la carte






- Position GPS actuelle :  (Voir page 71)
- Position sélectionnée (curseur) :  (Voir page 72)

Les commandes suivantes vous aident à modifier l'affichage de la carte selon vos préférences. La plupart de ces commandes s'affichent dès que vous appuyez sur la carte et disparaissent au bout de quelques secondes si vous ne les sollicitez pas.

Action	Touche tactile	Description
Déplacement de la carte par glisser-déposer	Aucune	Vous pouvez déplacer la carte dans toutes les directions. Pour cela, placez votre doigt sur la carte et déplacez-le dans la direction de votre choix. Si la position GPS est disponible et si vous avez déplacé la carte, la touche tactile  apparaît. Appuyez sur cette touche pour revenir à la position GPS.
Activation/désactivation des commandes tactiles sur la carte		Appuyez sur cette touche tactile pour afficher ou masquer les commandes tactiles suivantes sur la carte : <ul style="list-style-type: none"> ● Zoom avant/arrière ● Rotation vers la gauche/vers la droite (carte en 3D uniquement) ● Inclinaison vers le haut/vers le bas (carte en 3D uniquement) ● Commandes de pré-réglage du zoom (carte en 2D uniquement) ● Commandes de pré-réglage de l'inclinaison et du zoom (carte en 3D uniquement) ● Retour à la position GPS ● Zoom intelligent
Zoom avant et zoom arrière	 	Permet d'augmenter ou de diminuer le niveau de zoom. Le système de navigation utilise des cartes vectorielles de grande qualité qui vous permettent d'afficher la carte sous plusieurs niveaux de zoom. Les noms de rue et autres informations textuelles sont toujours affichés dans la même taille de police et correctement orientés. Vous pouvez masquer certaines rues ou certains objets. Les limites de zoom diffèrent selon le type de carte (2D ou 3D).

Action	Touche tactile	Description
Inclinaison vers le haut et vers le bas	 	Permet de modifier l'angle d'affichage vertical de la carte en mode 3D.
Rotation vers la gauche et vers la droite	 	<p>Permet de modifier l'angle d'affichage horizontal de la carte en mode 3D.</p> <p>Lorsque la position GPS est disponible, le système de navigation fait pivoter la carte de façon à ce que la direction dans laquelle vous vous déplacez se trouve toujours en haut de l'écran (orientation vers le haut). Vous pouvez désactiver l'orientation vers le haut à l'aide de ces touches tactiles.</p> <p>Si la position GPS est disponible et si vous avez fait pivoter la carte, la touche tactile  apparaît. Appuyez sur cette touche tactile pour activer à nouveau la rotation automatique de la carte.</p>
Modes d'affichage	  	<p>Le système de navigation propose les perspectives suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Vue en perspective (3D) ● Vue 2D classique ● Orientation vers le nord <p>L'icône indique toujours le mode sélectionné :</p> <p>En mode 3D,  s'affiche. Appuyez sur cette touche tactile pour passer au mode 2D.</p> <p>En mode 2D,  s'affiche. Appuyez sur cette touche tactile pour passer au mode d'orientation vers le nord. En mode d'orientation vers le nord,  s'affiche. Appuyez sur cette touche tactile pour passer au mode 3D.</p>



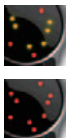



Présentation du système de navigation

Action	Touche tactile	Description
Zoom intelligent		<p>Le système de navigation peut automatiquement faire pivoter, mettre à l'échelle et incliner la carte, et vous proposer une autre vue :</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Lorsque vous approchez d'un croisement, le système effectue un zoom avant et augmente l'angle de vue afin que vous puissiez voir clairement la manœuvre à effectuer. ● Si le prochain carrefour est éloigné, le système de navigation effectue un zoom arrière et réduit l'angle de vue afin que vous puissiez voir la route en face de vous. <p><u>Appuyez une fois sur cette touche tactile pour activer le zoom intelligent.</u></p> <p><u>Maintenez votre doigt sur cette touche pour régler la limite de zoom du zoom intelligent.</u></p>
Retour à la navigation normale (retour à la position GPS avec rotation automatique de la carte)		<p>Appuyez sur cette touche tactile pour replacer la carte en fonction de la position GPS actuelle. Si vous avez fait pivoter la carte en mode 3D, la rotation automatique de la carte est à nouveau activée.</p>
Préréglage du zoom (mode avancé uniquement)		<p><u>Appuyez une fois sur la touche de préréglage pour régler le niveau de zoom sur une valeur prédéterminée.</u> Le zoom intelligent est désactivé. Ces touches tactiles sont disponibles en mode 2D.</p> <p><u>Maintenez votre doigt sur la touche tactile de votre choix pour régler la valeur de zoom au niveau de zoom actuel ou pour rétablir la valeur par défaut.</u></p>
Préréglage de l'inclinaison et du zoom (mode avancé uniquement)		<p><u>Appuyez une fois sur la touche de préréglage pour régler le niveau de zoom sur une valeur prédéterminée.</u> Le zoom intelligent est désactivé. Ces touches tactiles sont disponibles en mode 3D.</p> <p><u>Maintenez votre doigt sur la touche tactile de votre choix pour régler la valeur de zoom au niveau de zoom actuel ou pour rétablir la valeur par défaut.</u></p>
Echelle de la carte		<p>Le système de navigation indique l'échelle de la carte en mode 2D.</p>

Action	Touche tactile	Description
Plein écran	[Fit to screen]	<p>Cette touche tactile n'est pas affichée sur l'écran de la carte. Elle est disponible dans les écrans suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Écran du plan sur la carte : si vous suivez un itinéraire, vous pouvez l'afficher dans sa totalité sur la carte. ● Écran d'informations sur l'itinéraire : il est possible d'afficher l'intégralité d'un journal de voyage sur la carte.











■ Informations d'état de l'écran de la carte et procédure de masquage

Les informations suivantes s'affichent dans le champ arrondi situé dans le coin supérieur gauche (champ d'aperçu de l'événement). Lorsque vous appuyez sur cette zone, le résultat dépend des informations actuellement à l'écran.



icône	Informations	Détails	Action
	Il n'existe aucun itinéraire actif en mode simple.	S'il n'existe aucun itinéraire actif en mode simple, cette icône s'affiche dans le champ d'aperçu de l'événement.	Appuyez sur cette zone pour ouvrir l'écran de recherche de l'adresse.
	Il n'existe aucun itinéraire actif en mode avancé.	S'il n'existe aucun itinéraire en mode avancé, cette icône s'affiche dans le champ d'aperçu de l'événement.	Appuyez sur cette zone pour ouvrir l'écran de recherche.
	Il n'existe aucune position GPS valide.	S'il existe un itinéraire actif et qu'aucune position GPS valide n'est disponible, la vue du ciel au-dessus de vous s'affiche avec des points de couleur pour chaque satellite. Certains points doivent devenir verts pour permettre la navigation.	Appuyez sur cette zone pour ouvrir l'écran d'informations sur l'itinéraire.
	Si l'icône est une image statique, l'itinéraire doit être recalculé.	La position GPS et un itinéraire actif sont disponibles, mais le recalcul automatique hors-itinéraire est désactivé et vous vous êtes écarté de l'itinéraire.	Appuyez sur cette zone pour que le système de navigation recalcule l'itinéraire recommandé.
	Cette icône indique que le calcul de l'itinéraire est en cours.	Le système de navigation est en train de calculer ou de recalculer l'itinéraire.	Rien ne se passe si vous appuyez sur cette zone de l'écran.
	Prochain événement routier (prochaine action)	La position GPS et un itinéraire actif sont disponibles, et vous suivez l'itinéraire recommandé. Cette zone vous fournit des informations sur le type et la distance du prochain événement routier.	Appuyez sur cette zone pour ouvrir l'écran d'informations sur l'itinéraire.






Présentation du système de navigation

La zone suivante s'affiche en regard de la zone arrondie décrite ci-dessus. Lorsque vous appuyez sur cette zone, le résultat dépend des informations actuellement à l'écran.

Icône	Informations	Détails	Action
	Il n'existe aucune position GPS valide.	Si aucune position GPS valide n'est disponible, ce symbole s'affiche ici.	Appuyez sur cette zone pour ouvrir l'écran des données GPS pour vérifier l'état du signal ou les paramètres de connexion.
	Restrictions de circulation	Lorsque la position GPS est donnée, mais qu'aucun itinéraire n'est disponible, toutes les restrictions de circulation aux prochains carrefours s'affichent ici.	Rien ne se passe si vous appuyez sur cette zone de l'écran.
 	Deuxième événement routier (manœuvre après la prochaine manœuvre)	Lorsque la position GPS et un itinéraire actif sont disponibles, ce champ affiche l'événement routier qui suit le prochain événement routier affiché dans la zone décrite ci-dessus.	Appuyez sur cette zone pour ouvrir l'écran du trajet contenant les instructions de guidage.
	Présence d'un radar	Cette icône s'affiche lorsque vous vous approchez d'un radar et l'avertissement correspondant aux radars est activé dans les paramètres.	Appuyez sur cette zone pour supprimer l'avertissement sonore de la présence d'un radar.
	Arrêt de la simulation en cours	Cette icône s'affiche durant les démonstrations, simulations d'itinéraire ou lecture des journaux de voyage.	Appuyez sur cette zone pour arrêter la simulation.
	Recalcul de l'itinéraire	Pendant le recalcul de l'itinéraire, ce champ affiche la progression du recalcul (entre 0 % et 100 %).	Rien ne se passe si vous appuyez sur cette zone de l'écran.
	Indicateur	<ul style="list-style-type: none">  ● Enregistrement du journal de voyage  ● État des messages sur la circulation 	Rien ne se passe si vous appuyez sur cette zone de l'écran.







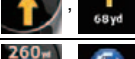


Les symboles suivants apparaissent sur l'indicateur :

	Le système de navigation enregistre le journal de voyage lorsque la position GPS est disponible.
	L'enregistrement du journal de voyage est désactivé.






	Les messages sur la circulation sont désactivés.
	Des données sur les conditions de circulation sont reçues.
	De nouveaux événements sur la circulation sont disponibles (non lus).
	Une partie de l'itinéraire est évitée en fonction des événements sur la circulation.
	Une partie de l'itinéraire est mentionnée dans les événements sur la circulation, mais n'a pas été évitée (par exemple, même le meilleur détour serait trop long) ou n'a pas pu être évitée (notamment lorsque le point d'arrivée correspond à une route encombrée).

Deux champs sont réservés sur l'écran de la carte pour afficher les deux prochaines manœuvres (événements routiers figurant dans le trajet). Le type d'événement (virage, rond-point, sortie d'autoroute, etc.) et la distance qui le sépare de la position GPS actuelle s'affichent.

Ces icônes sont intuitives et connues sous le nom de signaux routiers. Le tableau suivant répertorie les événements routiers les plus fréquemment affichés. Les mêmes symboles sont utilisés pour les deux champs.





icône	Description
	Tourner à gauche.
	Tourner à droite.
	Faire demi-tour.
	Continuer à droite.
	Serrer à gauche.
	Rester à gauche.
	Continuer tout droit au croisement.
	Rond-point. Le numéro de la sortie s'affiche dans un cercle, mais uniquement pour la prochaine sortie.
	Entrée d'autoroute.

Présentation du système de navigation




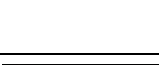
icône	Description
	Sortie d'autoroute.
	Entrée de transbordeur.
	Sortie de transbordeur.
	Arrivée au prochain point intermédiaire.
	Arrivée à la destination.

Les informations suivantes s'affichent dans les trois champs de l'écran de la carte. Appuyez sur cette zone pour ouvrir l'écran d'informations sur le voyage, puis sélectionnez les valeurs affichées dans les trois champs.

S'il n'existe aucun itinéraire actif, ces champs affichent les informations suivantes : vitesse actuelle, boussole et heure actuelle.


icône	Type	Détails
	Boussole	Permet d'afficher le sens de votre trajectoire lorsque la carte pivote automatiquement (3D) et lorsque la carte est toujours orientée vers le nord (2D).
	Informations sur la vitesse	Les valeurs de vitesse peuvent être affichées. <ul style="list-style-type: none"> ● Vitesse actuelle ● Limitation de vitesse sur la route actuelle
	Informations horaires	Les valeurs horaires peuvent être affichées. <ul style="list-style-type: none"> ● Heure actuelle du GPS ● Durée restante jusqu'à la destination ● Durée restante jusqu'au prochain point intermédiaire ● Heure approximative d'arrivée à la destination ● Heure d'arrivée approximative au prochain point intermédiaire
	Informations sur la distance	Les valeurs de distance peuvent être affichées. <ul style="list-style-type: none"> ● Distance restante jusqu'à la destination ● Distance restante jusqu'au prochain point intermédiaire ● Altitude actuelle

La qualité de réception du GPS indique la précision des informations de position.

icône	Description
	Récepteur GPS non connecté. Navigation GPS impossible.
	Le système de navigation est connecté au récepteur GPS, mais le signal est trop faible et le récepteur ne parvient pas à déterminer la position GPS. Navigation GPS impossible.
	Navigation GPS impossible. Seuls quelques satellites sont reçus. Les informations de position sont disponibles, mais il est impossible de calculer l'altitude. La navigation GPS est possible, mais il est probable que la position ne soit pas exacte.
	Les informations sur l'altitude sont disponibles, la position est une position 3D. Navigation GPS possible.

ATTENTION

Appuyez sur le champ d'état suivant pour ouvrir le menu rapide (Voir page 56).

icône	État	Détails
	Qualité de la position GPS	Plus le nombre de barres illuminées est élevé, plus la position GPS est précise.

■ Utilisation du curseur (à la position sélectionnée)

Placez tout d'abord le curseur à l'emplacement de votre choix sur la carte à l'aide de l'une des options suivantes :

- Utilisez le menu de recherche pour sélectionner un emplacement. La carte s'affiche avec le point sélectionné (le curseur) au milieu, et le menu du curseur apparaît avec les options disponibles.
- Appuyez deux fois sur l'écran pour placer le curseur à l'emplacement de votre choix. Appuyez sur le curseur pour ouvrir le menu [Cursor].


Les actions suivantes sont disponibles.

Touche tactile	Action
[Set as Destination]	Sur un itinéraire actif, utilisez le curseur comme destination en réinitialisant la destination précédente.
[Insert as Via]	Sur un itinéraire actif, utilisez le curseur comme point intermédiaire avant la destination (uniquement disponible en mode avancé).
[Place Pin]	Permet de placer un repère sur la carte à l'emplacement du curseur (disponible en mode avancé uniquement).

Présentation du système de navigation

Touche tactile	Action
[Routing Methods]	Permet d'afficher les différents itinéraires calculés à l'aide des méthodes de calcul disponibles. Choisissez la méthode qui convient le mieux à vos besoins (disponible en mode avancé uniquement).
[Set as Start]	Sur un itinéraire actif, utilisez le curseur comme point de départ en réinitialisant la position GPS actuelle (disponible en mode avancé uniquement).
[Continue]	Sur un itinéraire actif, utilisez le curseur comme destination et la destination précédente comme point intermédiaire (disponible en mode avancé uniquement).
[Save as POI]	Enregistrez la position du curseur comme point d'intérêt (disponible uniquement en mode avancé).
[Add to Favourites]	Enregistrez la position du curseur comme emplacement favori.
[Save as Camera]	Enregistrez la position du curseur comme emplacement de radar (disponible uniquement en mode avancé).
[Info]	Permet d'ouvrir un écran contenant le nom, l'adresse et les coordonnées du curseur, ainsi qu'une liste des points d'intérêt alentour.



■ Position actuelle et suivi de l'itinéraire

Lorsque votre position GPS est disponible, le système de navigation signale votre position actuelle à l'aide de l'icône  sur la carte.

Pour utiliser la position GPS actuelle, appuyez sur la touche tactile [Position]. Le menu de la position apparaît et vous pouvez enregistrer la position GPS de la façon suivante :

- Comme favori
- Comme présence d'un radar
- Comme point d'intérêt
- Comme repère sur la carte

■ Retour à l'écran de la carte standard

Lorsque la position GPS est disponible et que vous avez déplacé la carte (il est possible que l'icône  se soit déplacée ou soit invisible), ou encore si vous avez fait pivoter la carte en mode 3D, l'icône  apparaît. Appuyez sur cette touche tactile pour revenir à la position GPS sur la carte et à nouveau activer l'orientation vers le haut (rotation automatique de la carte).

MISE EN GARDE

Même si vous déplacez la carte pendant que vous conduisez, le système de navigation poursuit la navigation s'il existe un itinéraire actif, lit les instructions vocales et affiche les icônes d'aperçu de l'événement en fonction de votre position GPS actuelle.

■ Détermination de la position (curseur)

Si vous sélectionnez un emplacement dans le menu de recherche ou appuyez sur la carte lorsque les commandes tactiles sur la carte sont visibles, le curseur apparaît au point sélectionné sur la carte. Le système de navigation affiche le curseur avec un point rouge qui rayonne (📍) afin qu'il soit visible quel que soit le niveau de zoom, même s'il se trouve dans l'arrière-plan d'une carte en 3D.

Une fois le curseur réglé, appuyez sur la touche tactile [Cursor]. Le menu du curseur apparaît et vous pouvez utiliser le curseur comme l'un des points suivants :

- Point de départ d'un itinéraire
- Point intermédiaire d'un itinéraire
- Point d'arrivée (ou destination) d'un itinéraire

Vous pouvez par ailleurs rechercher les points d'intérêt à proximité du curseur.

Vous pouvez de surcroît enregistrer la position du curseur :

- Comme favori
- Comme présence d'un radar
- Comme point d'intérêt
- Comme repère sur la carte

■ Affichage de la position d'origine dans le menu du curseur

Lorsque le menu du curseur est ouvert, une icône spéciale (📍) indique la position du curseur à l'ouverture du menu.

Vous pouvez déplacer la carte et effectuer un zoom dessus, puis repositionner le curseur. Le curseur standard (📍) apparaît et le menu du curseur proposent des options pour cette nouvelle position.

Pour revenir à la position d'origine du curseur, appuyez sur 📍. La carte reprend la position qu'elle avait lors de l'ouverture du menu du curseur et l'icône 📍 apparaît à nouveau.


■ Sélection de l'échelle

Le zoom intelligent est bien plus qu'un simple zoom automatique.


- **Lorsque vous suivez un itinéraire calculé par le système de navigation** : Lorsque vous approchez d'un croisement, le système effectue un zoom avant et augmente l'angle de vue afin que vous puissiez voir clairement la manœuvre à effectuer. Si le prochain virage est éloigné, le système effectue un zoom arrière et réduit l'angle de vue afin que vous puissiez voir la route devant vous.
- **Lorsque vous ne suivez aucun itinéraire actif** : Le zoom intelligent effectue un zoom avant si vous conduisez lentement ou un zoom arrière si vous conduisez vite.

Présentation du système de navigation

Activation du zoom intelligent

Appuyez sur la carte pour faire apparaître les commandes tactiles, puis appuyez sur la touche tactile  pour activer le zoom intelligent.

Réglage du zoom intelligent

Appuyez sur la carte pour faire apparaître les commandes tactiles, puis maintenez votre doigt sur la touche tactile  pour ouvrir la fenêtre des paramètres du zoom intelligent. Le cas échéant, modifiez les limites de zoom du zoom intelligent.

■ Affichage du journal

Cet appareil peut créer un journal de l'itinéraire que vous suivez. (Voir page 118)

Un journal de voyage enregistre toute modification de la position GPS et est indépendant de l'itinéraire calculé par cet appareil.

Vous pouvez enregistrer, renommer, remplacer, afficher sur la carte, exporter vers la carte mémoire au format GPX et supprimer les journaux. (Voir page 118)

Outre le journal de voyage standard, vous pouvez configurer l'appareil de façon à ce qu'il enregistre les données natives envoyées par le récepteur GPS. Ces journaux sont enregistrés dans des fichiers texte séparés sur la carte mémoire, et il est impossible de les afficher ou de les lire sur cet appareil.

Pour activer l'enregistrement des journaux NMEA/SIRF, appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Settings], [Track Logs], [Create NMEA/SIRF Log].

■ Utilisation des journaux

Cet appareil peut enregistrer votre voyage (changements de la position GPS) lorsque vous conduisez.



VERIFICATION

Il n'est pas nécessaire de sélectionner une destination ni de créer un itinéraire. Votre trajectoire est enregistrée lorsque vous voyagez.


Cette fonction est disponible uniquement en mode avancé.

La procédure commence à partir de l'écran de la carte.


Enregistrement de l'itinéraire (création d'un journal de voyage)

- 1 Commencez à conduire.
- 2 Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Settings], [Track Logs].
- 3 Pour démarrer l'enregistrement, appuyez sur la touche tactile [Record].
- 4 Répétez les étapes ci-dessus, puis appuyez sur la touche tactile [Stop Recording] pour arrêter l'enregistrement.

- Vous pouvez revenir à la carte et continuer de conduire.

- Le système de navigation insère une estampille temporelle sur le journal de voyage.
(Vous pouvez également appuyer sur la touche tactile  dans le menu rapide pour démarrer et arrêter l'enregistrement du journal de voyage.)

Simulation d'un journal de voyage sur la carte

- 1 Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Settings], [Track Logs].
- 2 Recherchez le journal de voyage de votre choix, puis appuyez sur la touche tactile  en regard de celui-ci.
- 3 La carte s'affiche à nouveau et la simulation du journal de voyage commence.
- 4 Vous pouvez à tout moment arrêter la simulation en appuyant sur la touche tactile [Stop].

Présentation du système de navigation

Modification de la couleur d'un journal de voyage

- 1 Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Settings], [Track Logs].
- 2 Appuyez sur le journal de voyage de votre choix, puis appuyez sur l'une des touches de couleur.

■ Enregistrement de l'itinéraire

Cette fonction est disponible uniquement en mode avancé.

La procédure commence à partir de l'écran de la carte.

- 1 Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Route], [Save Route].
 - 2 Donnez un nom à l'itinéraire enregistré, puis appuyez sur la touche tactile [Done].
- Lorsque vous enregistrez un itinéraire, le système de navigation enregistre non seulement tous les points le long du trajet, mais également la totalité du parcours.
 - Il est probable que les informations sur la circulation influent sur l'itinéraire enregistré. Lorsque vous utilisez un itinéraire ultérieurement, celui-ci peut ressembler à l'itinéraire préalablement enregistré. Sachez toutefois que les informations de circulation peuvent être utilisées pour recalculer le nouvel itinéraire.
 - Si vous avez mis à jour la carte après avoir enregistré votre premier itinéraire, le système de navigation détecte les modifications et recalcule l'itinéraire en fonction des dernières informations cartographiques disponibles.
 - Pendant la navigation, le système de navigation supprime les points intermédiaires que vous avez déjà franchis, ainsi que les routes empruntées pour y parvenir. Si vous souhaitez enregistrer l'itinéraire, vous devez le faire avant de commencer la navigation.

■ Chargement de l'itinéraire enregistré

Cette fonction est disponible uniquement en mode avancé.

La procédure commence à partir de l'écran de la carte.

1 Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Route], [Load Route].

2 Appuyez sur l'itinéraire que vous souhaitez suivre.

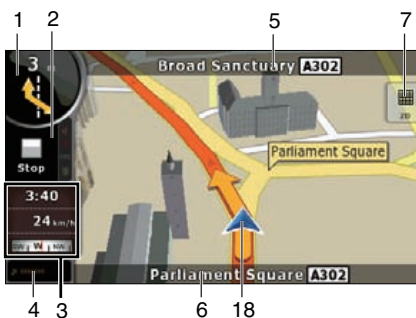
3 Il est fort probable que la position de départ de l'itinéraire enregistré soit différente de la position GPS actuelle ; le cas échéant, vous devez confirmer si vous souhaitez arrêter la navigation à partir de la position GPS actuelle en vue d'utiliser le point de départ de l'itinéraire chargé.

- Si vous décidez de conserver la position GPS actuelle comme point de départ, l'itinéraire est recalculé à partir de votre position actuelle.

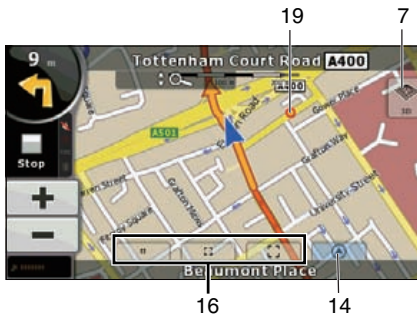
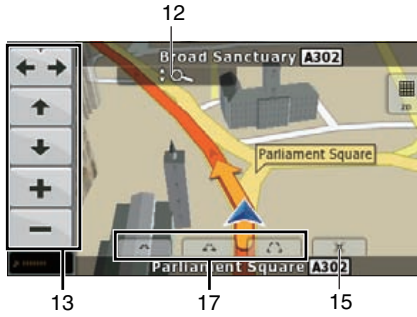
4 La carte apparaît et vous pouvez commencer la navigation.

■ Écran de la carte

Ce système de navigation a été conçu pour une navigation terrestre. C'est la raison pour laquelle le système de navigation ressemble aux cartes en papier, bien qu'il offre de nombreuses autres fonctionnalités. Vous pouvez en effet personnaliser l'aspect et le contenu de la carte. L'écran de navigation le plus important et le plus souvent utilisé est l'écran de la carte.



Présentation du système de navigation





20

Pendant la navigation, l'écran affiche des informations routières et des données sur l'itinéraire (écrans de gauche), mais si vous appuyez sur la carte, d'autres touches et commandes tactiles apparaissent pendant quelques secondes (écrans de droite). La quasi-totalité de l'écran est réactive au toucher.

Symbole	Nom	Action
1	Informations principales (par exemple, prochain événement routier).	Permet d'ouvrir l'écran d'informations sur l'itinéraire.
2	Événement routier à venir	Permet d'ouvrir le trajet.
3	Écran d'informations sur le voyage	Permet d'ouvrir l'écran d'informations sur le voyage.
4	Qualité de la position GPS	Permet d'ouvrir le menu rapide.
5 Rangée supérieure	Prochaine rue	Aucune
6 Rangée inférieure	Nom de la rue et le numéro d'immeuble (des deux côtés de la rue)	Aucune
7	Modes d'affichage de la carte	Permet d'alterner les modes 2D, 3D et orientation vers le nord.
8	Menu	Permet d'ouvrir le menu de navigation.
9	Détour	Permet d'ouvrir l'écran des détours. Il existe deux méthodes pour modifier votre itinéraire. <ul style="list-style-type: none"> ● La liste des critères de recherche ● Une touche tactile permettant d'éviter certaines parties de l'itinéraire
10	Menu de la position (s'affiche lorsque vous suivez un itinéraire)	Permet d'ouvrir le menu de la position.
11	Menu du curseur (s'affiche lorsque la position GPS n'est pas disponible ou si le curseur ne se trouve pas à la position GPS actuelle)	Permet d'ouvrir le menu du curseur.

Présentation du système de navigation

Symbole	Nom	Action
12	Permet d'afficher ou de masquer les commandes tactiles sur la carte.	<ul style="list-style-type: none"> ● Zoom avant/arrière ● Rotation vers la gauche/vers la droite (carte en 3D uniquement) ● Inclinaison vers le haut/vers le bas (carte en 3D uniquement) ● Commandes de pré réglage du zoom (carte en 2D uniquement) ● Commandes de pré réglage de l'inclinaison et du zoom (carte en 3D uniquement) ● Retour à la position GPS ● Zoom intelligent
13	Rotation vers la gauche, rotation vers la droite	Permet de faire pivoter la carte en 3D vers la gauche ou vers la droite.
	Inclinaison vers le haut, inclinaison vers le bas	Permet d'incliner la carte en 3D.
	Zoom avant, zoom arrière	Permet de mettre la carte à l'échelle.
14	Retour à la position GPS (s'affiche si la position GPS est disponible et si vous avez déplacé la carte)	Appuyez sur cette touche tactile pour replacer la carte en fonction de la position GPS actuelle. Si vous avez fait pivoter la carte en mode 3D, la rotation automatique de la carte est à nouveau activée.
15	Activation du zoom intelligent (remplace la touche tactile précédente si la position GPS n'est pas disponible ou si la carte n'a pas été déplacée).	<p><u>Appuyez une fois sur cette touche tactile pour activer le zoom intelligent.</u></p> <p><u>Maintenez votre doigt sur cette touche pour régler la limite de zoom du zoom intelligent.</u></p>
16	Touche de pré réglage du zoom (disponible en mode avancé uniquement).	<p><u>Appuyez une fois sur la touche de pré réglage</u> pour régler le niveau de zoom sur une valeur prédéterminée. Le zoom intelligent est désactivé. Ces touches tactiles sont disponibles en mode 2D.</p> <p><u>Maintenez votre doigt sur la touche tactile de votre choix</u> pour régler la valeur de zoom au niveau de zoom actuel ou pour rétablir la valeur par défaut.</p>
17	Touche de pré réglage de l'inclinaison (disponible en mode avancé uniquement).	<p><u>Appuyez sur l'une des touches de pré réglage</u> pour régler le niveau de zoom et l'inclinaison sur des valeurs prédéterminées. Le zoom intelligent est désactivé. Ces touches tactiles sont disponibles en mode 3D.</p> <p><u>Maintenez votre doigt sur la touche tactile de votre choix</u> pour régler les niveaux de zoom et d'inclinaison sur les valeurs de votre choix ou pour rétablir les valeurs par défaut.</p>

Symbole	Nom	Action
18	Position GPS actuelle (ou route la plus proche)	Aucune
19	Curseur (position sélectionnée sur la carte)	Aucune
20	Informations sur les voies	Aucune
20 Ligne orange	Itinéraire actif	Aucune
21	Échelle de la carte (carte en 2D uniquement)	Aucune

■ À propos des routes

Le système de navigation indique les routes et les rues de la même manière que sur une carte en papier.

Selon la grosseur et la couleur du trait, la route est plus ou moins importante. Vous pouvez ainsi faire la différence entre une autoroute et une route secondaire.



VERIFICATION

Si vous préférez ne pas afficher les noms de rue pendant la navigation, désactivez-les (Voir page 59).

Présentation du système de navigation

■ Types d'objets 3D



Pour activer et désactiver les images en 3D, appuyez sur la touches tactiles suivantes : [Menu], [Settings], [Map Screen], [3D settings]




Le système de navigation prend en charge les types d'objets 3D suivants :

Type	Description
Monuments en 3D	Il s'agit de dessins en 3D ou de représentations de bloc de monuments imposants ou célèbres. Les monuments en 3D ne sont disponibles que dans certaines villes et certains pays.
Routes surélevées	Les intersections complexes et les routes verticalement isolées (telles que des autoponts ou des tunnels souterrains) s'affichent en 3D.
Bâtiments en 3D	Les bâtiments urbains s'affichent en 3D (taille réelle à l'échelle et position sur la carte). Les informations sur les bâtiments sont disponibles uniquement dans les centres des principales villes d'Europe.
Relief en 3D	Les données cartographiques sur le relief sont disponibles en 3D (changements dans le relief, élévations ou dépressions dans le paysage lorsque vous regardez la carte) et sont utilisées pour tracer la carte de l'itinéraire en 3D lors de la navigation.

■ Gestion des informations des points d'intérêt

Vous pouvez gérer vos points d'intérêt (PI), et définir la visibilité de vos points d'intérêt et de ceux préenregistrés dans le système. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Manage], [POI].



Touche tactile/icône	Description
Touche tactile qui indique le nom du groupe de PI	Permet d'ouvrir la liste des sous-groupes de ce groupe de points d'intérêt. La nouvelle liste s'utilise de la même façon.
Touche tactile qui indique le nom et l'adresse d'un PI	Permet d'ouvrir le point d'intérêt sélectionné en vue de le modifier. Seuls les points d'intérêt que vous avez créés s'affichent dans cette liste.
[Edit]	Permet d'ouvrir le groupe de points d'intérêt sélectionné en vue de le modifier.
[My POI]	Appuyez sur cette touche pour filtrer la liste afin qu'elle contienne uniquement les points d'intérêt que vous avez enregistrés.
[All]	Appuyez sur cette touche tactile pour afficher tous les points d'intérêt dans la liste.
[New Group]	Permet de créer un nouveau groupe de points d'intérêt au niveau indiqué.
	Permet de tourner les pages pour afficher les autres éléments de la liste.
	Ce groupe de points d'intérêt n'est pas affiché sur la carte.

Touche tactile/icône	Description
	Ce groupe de points d'intérêt et tous ses sous-groupes ne sont pas affichés sur la carte.
	Ce groupe de points d'intérêt et certains de ses sous-groupes ne sont pas affichés sur la carte.
	Ce groupe de points d'intérêt contient des points d'intérêt que vous avez enregistrés.

Lorsque vous avez ouvert un groupe de points d'intérêt en vue de le modifier :

Touche tactile	Description
[Off]	Les éléments du groupe de points d'intérêt ne seront pas affichés sur la carte.
[Close], [Medium], [Far Ahead], [Satellite]	Les commandes de distance permettent de régler le niveau de zoom pour l'affichage des éléments du groupe de points d'intérêt sur la carte.
[Same Visibility in Subgroups]	Les paramètres de visibilité du groupe de points d'intérêt modifié sont également appliqués aux sous-groupes correspondants.
Touche tactile qui affiche l'icône du groupe de PI	Appuyez sur cette touche tactile pour sélectionner une nouvelle icône pour le groupe de points d'intérêt.
[Rename]	Permet de renommer les groupes de points d'intérêt modifiés.
[Remove]	Permet de supprimer les groupes de points d'intérêt modifiés. Seuls les groupes de points d'intérêt que vous avez créés peuvent être supprimés.

Lorsque vous avez ouvert un élément de point d'intérêt en vue de le modifier :

Touche tactile	Description
Touche tactile qui indique le nom du groupe de PI	Appuyez sur cette touche pour renommer le point d'intérêt.
Touche tactile qui affiche l'icône du PI	Appuyez sur cette touche tactile pour sélectionner une nouvelle icône pour le point d'intérêt.
	Appuyez sur cette touche tactile pour entrer un numéro de téléphone pour le point d'intérêt.
	Appuyez sur cette touche tactile pour entrer d'autres informations pour le point d'intérêt.
[Delete]	Appuyez sur cette touche pour supprimer le point d'intérêt sélectionné.
[Change Group]	Appuyez sur cette touche tactile pour placer le point d'intérêt dans un autre groupe ou sous-groupe.

Présentation du système de navigation

■ Affichage du trajet


Le trajet est une liste d'événements routiers qui correspondent aux instructions de navigation.






Vous disposez de plusieurs méthodes pour afficher les itinéraires sur l'écran de la carte.

- Appuyez sur la zone située entre le champ d'aperçu de l'événement qui indique la prochaine manœuvre et le champ de données sur le voyage.
- En mode avancé, appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Route], [Itinerary].

Les options suivantes sont disponibles dans l'écran du trajet :

Touche tactile	Description
Tout élément de la liste	Permet d'ouvrir la carte en affichant la manœuvre sélectionnée au milieu.
[Mode]	Permet de modifier le niveau de détails du trajet. Les niveaux disponibles sont les suivants : <ul style="list-style-type: none"> ● Instructions détaillées : tous les croisements sont indiqués ● Trajet : seuls les croisements importants (c'est-à-dire ceux annoncés par guidage vocal) sont indiqués ● Liste des routes : la liste des routes empruntées lors de l'itinéraire.
	Permet de parcourir les pages des autres éléments de la liste.

Lorsque la carte est ouverte avec la manœuvre au milieu :

Touche tactile	Description
	Permet d'effectuer un zoom avant sur la carte.
	Permet d'effectuer un zoom arrière sur la carte.
	Permet de déplacer la carte en vue d'afficher la manœuvre précédente ou suivante.
[Avoid]	Permet d'ouvrir l'écran à partir duquel vous pouvez éviter une partie de l'itinéraire (à partir de la manœuvre sélectionnée).




■ Modification de l'itinéraire

Cette fonction est disponible uniquement en mode avancé.

Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Route], [Edit Route].

Une liste des points de l'itinéraire s'affiche. Le point de départ est indiqué en haut de la liste et la destination finale est indiquée en bas. S'il existe plusieurs points intermédiaires, l'écran peut comporter plusieurs pages.

Appuyez sur l'un des points de l'itinéraire dans la liste. Vous disposez des options suivantes :

Touche tactile	Description
	Permet de placer le point sélectionné au niveau supérieur dans la liste (il devient un point intermédiaire à atteindre plus tôt dans l'itinéraire). Appuyez plusieurs fois sur cette touche tactile pour que ce point devienne le point de départ.
	Permet de placer le point sélectionné au niveau inférieur dans la liste (il devient un point intermédiaire à atteindre plus tard dans l'itinéraire). Appuyez plusieurs fois sur cette touche tactile pour que ce point devienne le point d'arrivée.
	Permet d'inverser l'itinéraire. Le point de départ devient la destination, la destination devient le point de départ et l'ordre des points intermédiaires est inversé.
[Optimize]	L'itinéraire est optimisé. Le point de départ et la destination sont conservés, mais les points intermédiaires sont réorganisés afin de raccourcir au mieux l'itinéraire.
[Remove]	Appuyez sur cette touche tactile pour supprimer le point sélectionné de l'itinéraire.

Dès que vous quittez cet écran, l'itinéraire est automatiquement recalculé et vous pouvez commencer la navigation.

Présentation du système de navigation

■ Écran d'informations sur l'itinéraire

L'écran d'informations sur l'itinéraire contient toutes les informations et les fonctions de navigation dont vous avez besoin. Vous pouvez ouvrir cet écran de deux manières différentes :

- Appuyez sur le champ d'aperçu de l'événement (🚦) pour l'ouvrir directement à partir de l'écran de la carte.
- En mode avancé, appuyez sur les touches tactiles suivantes dans le menu de navigation : [Route], [Route Info].



Dans la partie supérieure de l'écran, des informations sur l'itinéraire actuel s'affichent. Les champs de cet écran sont continuellement mis à jour tant que l'écran est ouvert.

Lorsque vous ouvrez l'écran, tous les champs contiennent des informations qui vous aident à atteindre votre destination finale. Appuyez sur l'un de ces champs pour afficher des informations sur les points intermédiaires (du premier point intermédiaire jusqu'à la destination finale).

Cet écran contient les informations et fonctions suivantes :

Nom	Description	Fonction
Itinéraire tracé	La partie supérieure de cet écran indique votre itinéraire planifié sous forme de ligne horizontale. Le point situé à l'extrémité gauche représente le point de départ de l'itinéraire ; le point situé à l'extrémité droite représente la destination finale. Les drapeaux des points intermédiaires le long du tracé sont séparés par des intervalles proportionnels aux distances qui les séparent.	Appuyez sur ce champ pour modifier le contenu de tous les champs de données en fonction des informations sur les points intermédiaires.
Heure d'arrivée estimée	Permet d'afficher l'heure d'arrivée approximative à la destination finale en fonction des informations disponibles pour les étapes restantes de l'itinéraire. Le calcul ne prend pas en compte les embouteillages ou autres causes de retard.	Appuyez sur ce champ pour modifier le contenu de tous les champs de données en fonction des informations sur les points intermédiaires.

Nom	Description	Fonction
Distance restante	Permet d'afficher la distance restante jusqu'à la destination finale.	Appuyez sur ce champ pour modifier le contenu de tous les champs de données en fonction des informations sur les points intermédiaires.
Durée restante	Permet d'afficher le temps nécessaire pour atteindre la destination finale en fonction des informations disponibles pour les étapes restantes de l'itinéraire. Le calcul ne prend pas en compte les embouteillages ou autres causes de retard.	Appuyez sur ce champ pour modifier le contenu de tous les champs de données en fonction des informations sur les points intermédiaires.
Méthode	Ce champ indique la méthode de calcul de l'itinéraire. Le type d'itinéraire (rapide, court, simple, économique) s'affiche ici.	Appuyez sur ce champ pour modifier le contenu de tous les champs de données en fonction des informations sur les points intermédiaires.
Icônes d'avertissement	Ces champs carrés affichent des symboles graphiques lorsque l'itinéraire planifié comporte des avertissements. Étant donné qu'il s'agit d'avertissements, les icônes affichent toujours des informations sur la totalité de l'itinéraire, même si les champs de données indiquent uniquement des valeurs à partir de votre position actuelle jusqu'à un point intermédiaire.	Appuyez sur l'une des icônes pour obtenir une explication.
[Settings]		Permet d'ouvrir l'écran des options de planification de l'itinéraire à partir du menu des paramètres.
[Plan on Map]		Permet d'ouvrir l'écran de la carte pour planifier l'itinéraire.
[Skip Next Via]	S'affiche uniquement s'il existe au moins un point intermédiaire.	Permet de supprimer le prochain point intermédiaire de l'itinéraire.
[Delete Route]	S'affiche uniquement lorsque l'itinéraire ne contient aucun point intermédiaire.	Permet de supprimer l'itinéraire actif.

Présentation du système de navigation

■ Informations, enregistrement et gestion des points d'intérêt

Un point d'intérêt (PI) est un endroit qui a été signalé sur la carte, car il a été jugé utile ou intéressant. Le système de navigation inclut plusieurs centaines de PI. Vous pouvez créer vos propres PI.

Les PI sont signalés sur la carte à l'aide d'icônes spéciales. Les icônes des PI sont de grande taille afin que vous puissiez les reconnaître facilement. En outre, elles sont semi-transparentes afin de ne pas masquer les rues ou les croisements sur la carte.

Les PI sont regroupés en plusieurs niveaux de catégories et de sous-catégories. L'icône des PI sur la carte indique le symbole de chaque catégorie. Si vous créez votre propre PI, vous pouvez sélectionner une icône, quelle que soit la catégorie dans laquelle vous l'avez placé.

Enregistrement de PI



Pour enregistrer un PI, placez le curseur (📍) à la position de votre choix, puis appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Cursor], [More Options], [Save as POI].

Gestion des PI

Vous pouvez indiquer les groupes de PI que vous souhaitez afficher et masquer sur la carte, ainsi que les niveaux de zoom à partir desquels les icônes des PI sont visibles. Vous pouvez par ailleurs gérer les PI que vous avez enregistrés. Il est possible de renommer un PI enregistré, de le placer dans un autre groupe de PI, de modifier son icône, ou d'y ajouter un numéro de téléphone ou d'autres informations utiles. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Manage], [POI].

■ Gestion des critères de recherche définis


Vous pouvez gérer la liste des critères de recherche préalablement définis afin de trouver facilement les types de PI les plus souvent recherchés. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Manage], [Saved Search Criteria].

Touche tactile	Description
Touche tactile qui indique le nom des critères de recherche définis	Appuyez sur cette touche pour renommer les critères de recherche.
	Permet de supprimer l'élément sélectionné de la liste.
[Clear All]	Permet de supprimer la totalité de la liste.
	Permet de tourner les pages pour afficher les autres éléments de la liste.
[<Add new search>]	Appuyez sur cette touche tactile pour enregistrer les nouveaux critères de recherche. De la même manière que vous recherchez des PI, sélectionnez tout d'abord les critères de recherche, puis sélectionnez le groupe ou le sous-groupe de PI dans lequel vous souhaitez effectuer la recherche.

Présentation du système de navigation

Utilisation du clavier à l'écran

Vous devez entrer des lettres ou des chiffres dans le système de navigation lorsque vous y êtes invité. Vous pouvez taper avec vos doigts sur les claviers affichés à l'écran. Vous pouvez également alterner les claviers ABC, QWERTY et numérique.

Fonction	Description
Sélection d'un autre type de clavier. Par exemple, pour passer du clavier anglais QWERTY au clavier de caractères grecs.	Appuyez sur [US ENGLISH (QWERTY)] pour le sélectionner dans la liste des types de clavier disponibles. Le système de navigation enregistre le dernier clavier sélectionné et l'affichera lors de la prochaine saisie de données.
Correction d'une saisie de clavier.	Pour supprimer un caractère : appuyez sur  . Maintenez votre doigt sur cette touche tactile pour supprimer toute la phrase.
Insertion d'un espace, notamment entre le nom et le prénom ou dans des noms de rues composés.	Appuyez sur la touche tactile [Space].
Saisie de minuscules ou de majuscules.	Appuyez sur la touche tactile [aA] pour écrire en minuscules, en lettres capitales ou pour insérer une majuscule au début d'un mot.
Saisie de symboles.	Appuyez sur la touche tactile [@/!] pour afficher un clavier de symboles.
Validation de la saisie clavier	Appuyez sur la touche tactile [Done].

Instructions de navigation

Plusieurs méthodes vous sont proposées pour configurer votre itinéraire dans le système de navigation :

- Si votre itinéraire est un itinéraire simple (une destination sans point intermédiaire), vous pouvez sélectionner la destination et commencer la navigation.
- Vous pouvez planifier un itinéraire avec plusieurs points intermédiaires (disponible en mode avancé uniquement).
- Vous pouvez également planifier un itinéraire indépendamment de votre position GPS actuelle, voire même sans réception GPS (disponible uniquement en mode avancé).

Sélection de la destination

Le système de navigation vous offre plusieurs méthodes pour choisir votre destination et vos points (destinations) intermédiaires.

- Utilisez la position actuelle (curseur) sur la carte (Voir page 103).
- Entrez une adresse ou une partie de l'adresse. Par exemple, entrez le nom de la rue plutôt que le numéro d'immeuble ou les noms de deux rues qui se croisent (Voir page 104).
- Entrez une adresse avec le code postal (Voir page 109). Dans ce cas, il n'est pas nécessaire de sélectionner le nom de la ville. Le code postal permet de rechercher plus vite le nom de la rue.
- Utilisez les coordonnées (Voir page 113).
- Utilisez un favori (Voir page 110).
- Utilisez un point d'intérêt (Voir page 110).
- Utilisez l'historique des destinations et des points intermédiaires définis (Voir page 112).



VERIFICATION

Si vous souhaitez utiliser un itinéraire ultérieurement, enregistrez-le avant de commencer la navigation. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Route], [Save Route].

Sélection sur la carte

- 1 Recherchez votre destination sur la carte. Déplacez la carte et mettez-la à l'échelle (Voir page 76).
- 2 Appuyez sur l'emplacement que vous souhaitez définir comme votre destination. Le curseur (📍) s'affiche.
- 3 Appuyez sur la touche tactile [Cursur] pour ouvrir le menu du curseur.
- 4 La carte apparaît avec le point sélectionné au milieu. Dans le menu du curseur, appuyez sur la touche tactile [Set as Destination] (mode avancé). L'itinéraire est automatiquement calculé et vous pouvez commencer la navigation.



ATTENTION

Si vous souhaitez utiliser la destination ultérieurement, enregistrez-la comme PI dans le menu du curseur, puis ajoutez-la à la liste des favoris.

Le menu du curseur est automatiquement rétabli avec le même point. Vous pouvez à présent l'utiliser comme point de l'itinéraire.

Instructions de navigation

Sélection à partir de l'adresse

Si vous connaissez une partie de l'adresse, c'est le moyen le plus rapide pour sélectionner la destination de l'itinéraire.

Dans le même écran, vous pouvez rechercher une adresse en saisissant les données suivantes :


- L'adresse exacte, y compris le numéro d'immeuble
- Un centre-ville
- Un croisement
- Le point de croisement d'une rue
- L'un des éléments ci-dessus, en commençant la recherche avec le code postal (Voir page 109)

■ Saisie de l'adresse

Dans certains pays, il n'est pas nécessaire d'indiquer l'état. Sélectionnez le pays, puis la ville. Quatre lignes s'affichent à l'écran.



La procédure commence à partir du menu de navigation.

- 1** Appuyez sur la touche tactile suivante : [Find Address] (mode avancé).
- 2** Par défaut, le système de navigation indique le pays et la ville où vous vous trouvez actuellement. Si besoin est, appuyez sur la touche tactile indiquant le nom du pays, puis sélectionnez un autre pays dans la liste.
- 3** Le cas échéant, modifiez la ville.
 - Pour sélectionner la ville dans la liste des villes récemment utilisées, appuyez sur la touche tactile .
- 4** Appuyez sur les touches tactiles suivantes : Après avoir changé de ville, appuyez sur la touche tactile [<City Name>].
 - Entrez le nom de la ville à l'aide du clavier.
 - Les noms correspondant aux deux premières lettres que vous venez de saisir s'affichent dans une liste.
 - Appuyez sur la touche tactile [Done] pour ouvrir une liste de résultats avant qu'un nom n'apparaisse automatiquement.
- 5** Choisissez la ville dans la liste.
- 6** Appuyez sur la touche tactile [<Street Name>].
 - Entrez le nom de la rue à l'aide du clavier.
 - Les noms correspondant aux deux premières lettres que vous venez de saisir s'affichent dans une liste.
 - Appuyez sur la touche tactile [Done] pour ouvrir une liste de résultats avant qu'un nom n'apparaisse automatiquement.

7 Choisissez la rue dans la liste.

8 Appuyez sur la touche tactile [<House Number>].

- Indiquez le numéro d'immeuble à l'aide du clavier.

9 Appuyez sur la touche tactile [Done] pour valider la saisie de l'adresse.

10 La carte apparaît avec le point sélectionné au milieu. Dans le menu du curseur, appuyez sur la touche tactile [Set as Destination] (mode avancé). L'itinéraire est automatiquement calculé et vous pouvez commencer la navigation.


■ Saisie de l'adresse pour répéter le numéro d'immeuble

Sur certaines longues rues, la numérotation d'immeuble est à un certain moment reprise depuis le début. Il est donc possible qu'un numéro d'immeuble apparaisse deux ou plusieurs fois sur la même rue. Dans ce cas, après avoir saisi le numéro d'immeuble, vous devez sélectionner l'adresse correspondante en fonction du district ou de l'arrondissement.

1 Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Find], [Find Address] (mode avancé).

2 Par défaut, le système de navigation indique le pays et la ville où vous vous trouvez actuellement. Si besoin est, appuyez sur la touche tactile indiquant le nom du pays, puis sélectionnez un autre pays dans la liste.

3 Le cas échéant, modifiez la ville.

- Pour sélectionner la ville dans la liste des villes récemment utilisées, appuyez sur la touche tactile .

4 Appuyez sur les touches tactiles suivantes : Après avoir changé de ville, appuyez sur la touche tactile [<City Name>].

- Entrez le nom de la ville à l'aide du clavier.
- Les noms correspondant aux deux premières lettres que vous venez de saisir s'affichent dans une liste.
- Appuyez sur la touche tactile [Done] pour ouvrir une liste de résultats avant qu'un nom n'apparaisse automatiquement.

Instructions de navigation

5 Choisissez la ville dans la liste.

6 Appuyez sur la touche tactile [<Street Name>].

- Entrez le nom de la rue à l'aide du clavier.
- Les noms correspondant aux deux premières lettres que vous venez de saisir s'affichent dans une liste.
- Appuyez sur la touche tactile [Done] pour ouvrir une liste de résultats avant qu'un nom n'apparaisse automatiquement.

7 Choisissez la rue dans la liste.

8 Appuyez sur la touche tactile [<House Number>].

- Indiquez le numéro d'immeuble à l'aide du clavier.

9 Appuyez sur la touche tactile [Done] pour valider la saisie de l'adresse.

10 Une liste contenant les adresses correspondantes s'affiche. Appuyez sur celle de votre choix.

11 La carte apparaît avec le point sélectionné au milieu. Dans le menu du curseur, appuyez sur la touche tactile [Set as Destination] (mode avancé). L'itinéraire est automatiquement calculé et vous pouvez commencer la navigation.


■ Saisie de l'adresse sans connaître le district ou l'arrondissement

Les longues routes peuvent passer par plusieurs districts ou arrondissements. Il est donc possible que vous ne puissiez pas localiser un numéro d'immeuble particulier. Dans ce cas, suivez les instructions ci-après.

1 Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Find], [Find Address] (mode avancé).

2 Par défaut, le système de navigation indique le pays et la ville où vous trouvez actuellement. Si besoin est, appuyez sur la touche tactile indiquant le nom du pays, puis sélectionnez un autre pays dans la liste.

3 Le cas échéant, modifiez la ville.

- Pour sélectionner la ville dans la liste des villes récemment utilisées, appuyez sur la touche tactile .

4 Appuyez sur les touches tactiles suivantes : Après avoir changé de ville, appuyez sur la touche tactile [<City Name>].

- Entrez le nom de la ville à l'aide du clavier.
- Les noms correspondant aux deux premières lettres que vous venez de saisir s'affichent dans une liste.
- Appuyez sur la touche tactile [Done] pour ouvrir une liste de résultats avant qu'un nom n'apparaisse automatiquement.

5 Choisissez la ville dans la liste.

6 Appuyez sur la touche tactile [<Street Name>].

- Entrez le nom de la rue à l'aide du clavier.
- Les noms correspondant aux deux premières lettres que vous venez de saisir s'affichent dans une liste.
- Appuyez sur la touche tactile [Done] pour ouvrir une liste de résultats avant qu'un nom n'apparaisse automatiquement.

7 Au lieu de sélectionner l'une des rues, appuyez sur la touche tactile [Search in All].

8 Appuyez sur la touche tactile [<House Number>].

- Indiquez le numéro d'immeuble à l'aide du clavier.

9 Appuyez sur la touche tactile [Done] pour valider la saisie de l'adresse.

10 Une liste contenant les adresses correspondantes s'affiche. Appuyez sur celle de votre choix.


11 La carte apparaît avec le point sélectionné au milieu. Dans le menu du curseur, appuyez sur la touche tactile [Set as Destination] (mode avancé). L'itinéraire est automatiquement calculé et vous pouvez commencer la navigation.

■ Sélection à partir d'un croisement

1 Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Find], [Find Address] (mode avancé).

2 Par défaut, le système de navigation indique le pays et la ville où vous trouvez actuellement. Si besoin est, appuyez sur la touche tactile indiquant le nom du pays, puis sélectionnez un autre pays dans la liste.

3 Le cas échéant, modifiez la ville.

- Pour sélectionner la ville dans la liste des villes récemment utilisées, appuyez sur la touche tactile .

4 Appuyez sur les touches tactiles suivantes : Après avoir changé de ville, appuyez sur la touche tactile [<City Name>].

- Entrez le nom de la ville à l'aide du clavier.
- Les noms correspondant aux deux premières lettres que vous venez de saisir s'affichent dans une liste.
- Appuyez sur la touche tactile [Done] pour ouvrir une liste de résultats avant qu'un nom n'apparaisse automatiquement.

5 Choisissez la ville dans la liste.

Instructions de navigation

6 Appuyez sur la touche tactile [<Street Name>].

- Entrez le nom de la rue à l'aide du clavier.
- Les noms correspondant aux deux premières lettres que vous venez de saisir s'affichent dans une liste.
- Appuyez sur la touche tactile [Done] pour ouvrir une liste de résultats avant qu'un nom n'apparaisse automatiquement.

7 Choisissez la rue dans la liste.

8 Appuyez sur la touche tactile [Intersection].

- S'il n'y a peu de croisements, leur liste s'affiche immédiatement.
- Pour les rues plus longues, un clavier apparaît à l'écran. Entrez le nom de la rue transversale à l'aide du clavier. Lors de la saisie, si les rues correspondantes rentrent dans un seul écran, une liste s'affiche automatiquement.

9 Appuyez sur la rue transversale de votre choix dans la liste.

10 La carte apparaît avec le point sélectionné au milieu. Dans le menu du curseur, appuyez sur la touche tactile [Set as Destination] (mode avancé). L'itinéraire est automatiquement calculé et vous pouvez commencer la navigation.


■ Sélection à partir d'un centre-ville

Le centre-ville n'est pas le centre géométrique de la ville, mais un point arbitraire choisi par les créateurs de la carte. Dans les villes et les villages, ce point correspond généralement au croisement le plus important. Dans les grandes villes, ce point correspond à un carrefour important.

1 Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Find], [Find Address] (mode avancé).

2 Par défaut, le système de navigation indique le pays et la ville où vous vous trouvez actuellement. Si besoin est, appuyez sur la touche tactile indiquant le nom du pays, puis sélectionnez un autre pays dans la liste.

3 Le cas échéant, modifiez la ville.

- Pour sélectionner la ville dans la liste des villes récemment utilisées, appuyez sur la touche tactile .

4 Appuyez sur les touches tactiles suivantes : Après avoir changé de ville, appuyez sur la touche tactile [<City Name>].

- Entrez le nom de la ville à l'aide du clavier.
- Les noms correspondant aux deux premières lettres que vous venez de saisir s'affichent dans une liste.
- Appuyez sur la touche tactile [Done] pour ouvrir une liste de résultats avant qu'un nom n'apparaisse automatiquement.

5 Choisissez la ville dans la liste.

6 Appuyez sur la touche tactile [City Centre].

7 La carte apparaît avec le point sélectionné au milieu. Dans le menu du curseur, appuyez sur la touche tactile [Set as Destination] (mode avancé). L'itinéraire est automatiquement calculé et vous pouvez commencer la navigation.

■ Sélection à partir du code postal

Pour toutes les possibilités de recherche d'adresse décrites ci-dessus, il est possible d'entrer le code postal plutôt que le nom de la ville. Voici un exemple pour une adresse complète.

1 Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Find], [Find Address] (mode avancé).

2 Par défaut, le système de navigation indique le pays et la ville où vous vous trouvez actuellement. Si besoin est, appuyez sur la touche tactile indiquant le nom du pays, puis sélectionnez un autre pays dans la liste.

3 Appuyez sur la touche tactile [City Name], puis entrez le code postal.

- Entrez le code postal à l'aide du clavier.
- Après avoir saisi un ou deux numéros, la liste des villes correspondantes s'affiche.
- Appuyez sur la touche tactile [Done] pour ouvrir une liste de résultats avant qu'un nom n'apparaisse automatiquement.

4 Choisissez la ville dans la liste.

5 Appuyez sur la touche tactile [<Street Name>].

- Entrez le nom de la rue à l'aide du clavier.
- Les noms correspondant aux deux premières lettres que vous venez de saisir s'affichent dans une liste.
- Appuyez sur la touche tactile [Done] pour ouvrir une liste de résultats avant qu'un nom n'apparaisse automatiquement.

6 Choisissez la rue dans la liste.

7 Appuyez sur la touche tactile [<House Number>].

- Indiquez le numéro d'immeuble à l'aide du clavier.

8 Appuyez sur la touche tactile [Done] pour valider la saisie de l'adresse.

9 La carte apparaît avec le point sélectionné au milieu. Dans le menu du curseur, appuyez sur la touche tactile [Set as Destination] (mode avancé). L'itinéraire est automatiquement calculé et vous pouvez commencer la navigation.

Instructions de navigation

■ Saisie de l'adresse rapide

- Lorsque vous saisissez le nom d'une ville ou d'une rue, le système de navigation affiche uniquement les caractères contenus dans les résultats de la recherche. Les autres caractères sont estompés.
- Pour saisir le nom d'une ville ou d'une rue, tapez quelques lettres, appuyez sur la touche tactile [Done]. Le système de navigation affiche une liste qui inclut les lettres saisies.
- Vous pouvez accélérer le processus en indiquant un croisement.
- Recherchez tout d'abord les noms rares ou peu communs. Quelques lettres suffisent.
- Si l'une des rues est plus courte, recherchez-la en premier. Il vous sera ainsi plus facile de rechercher la seconde.
- Vous pouvez effectuer la recherche à l'aide du type et du nom de la rue. Si le même mot apparaît dans plusieurs noms (notamment dans les noms de rues, de routes et d'avenues), vous obtiendrez plus rapidement le résultat en tapant la première lettre du type de rue. Par exemple, tapez Av Cl pour obtenir Avenue Clémenceau et ignorer ainsi les rues et les routes portant le nom Clémenceau.
- Vous pouvez également rechercher dans les codes postaux. Ceci est utile lorsqu'une rue porte un nom très commun utilisé dans plusieurs quartiers d'une ville.

Sélection à partir des favoris

Vous pouvez sélectionner un emplacement préalablement enregistré en tant que favori comme destination.

1 Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Find], [Favorites] (mode avancé).

2 Appuyez sur l'emplacement favori que vous souhaitez définir comme destination.

3 La carte apparaît avec le point sélectionné au milieu. Dans le menu du curseur, appuyez sur la touche tactile [Set as Destination] (mode avancé). L'itinéraire est automatiquement calculé et vous pouvez commencer la navigation.

Sélection à partir des PI

■ Sélection à partir des PI

Vous pouvez sélectionner votre destination parmi les PI inclus dans le système de navigation ou parmi ceux que vous avez créés.

1 Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Find], [Find POI] (mode avancé).

2 Sélectionnez la zone dans laquelle vous souhaitez rechercher le PI.

- [Around Address] : la recherche du POI est effectuée aux alentours d'une adresse donnée.
- [Around Cursor] : la carte apparaît avec le curseur au milieu. Modifiez la position du curseur si besoin est, puis appuyez sur la touche [OK]. La recherche du PI est effectuée aux alentours d'une position donnée.
- [Around GPS Position] : la recherche du PI est effectuée aux alentours de la position GPS actuelle.
- [Around Destination] : la recherche du PI est effectuée aux alentours de la destination de l'itinéraire actif.
- [Along Route] : la recherche du PI n'est pas effectuée aux alentours d'un point donné, mais en fonction de la distance du détour ajoutée à l'itinéraire actif. Cette fonction est utile lorsque vous souhaitez vous arrêter en cours de route sans trop dévier de votre itinéraire, notamment pour vous restaurer ou pour faire le plein de carburant.

3 Vous pouvez affiner la recherche comme suit :

- Sélectionnez le groupe de PI (par exemple, Logement), puis sélectionnez le sous-groupe de PI si nécessaire (par exemple, Hôtel ou Auberge).
- Pour rechercher le PI par son nom, appuyez sur la touche tactile [Search], puis entrez une partie du nom à l'aide du clavier.
- Pour afficher sous forme de liste tous les PI d'un groupe donné, appuyez sur la touche tactile [List All in this Group].

4 Lorsque la liste des résultats apparaît, vous pouvez la classer.

- [Order by Name] : permet de classer la liste dans l'ordre alphabétique (disponible uniquement lors de la recherche autour d'un seul lieu).
- [Order by Distance] : permet de classer la liste en fonction de la distance à vol d'oiseau entre votre position actuelle et le PI (disponible uniquement lors de la recherche autour d'un seul lieu).
- [Order by Distance] : permet de classer la liste en fonction de la distance à parcourir depuis votre position actuelle jusqu'au PI (disponible uniquement lors de la recherche le long de l'itinéraire actif).
- [Order by Detour] : permet de classer la liste en fonction de la distance du détour jusqu'au PI (disponible uniquement lors de la recherche le long de l'itinéraire actif).

5 Appuyez sur le PI de votre choix dans la liste.

6 Appuyez sur la touche tactile [Select].

7 La carte apparaît avec le point sélectionné au milieu. Dans le menu du curseur, appuyez sur la touche tactile [Set as Destination] (mode avancé). L'itinéraire est automatiquement calculé et vous pouvez commencer la navigation.

Instructions de navigation


■ Sélection à partir des critères de recherche des PI enregistrés

Vous pouvez enregistrer les critères de recherche de PI dans la section des points d'intérêt du menu de gestion. Vous pouvez également utiliser les critères de recherche prédéfinis dans le système de navigation pour rechercher des PI.

- 1** Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Find], [Find POI] (mode avancé).
- 2** Appuyez sur la touche tactile [Saved Search Criteria].
- 3** Sélectionnez l'un des critères de recherche enregistrés. Une liste des PI correspondants s'affiche.
- 4** Appuyez sur le PI de votre choix dans la liste.
- 5** La carte apparaît avec le point sélectionné au milieu. Dans le menu du curseur, appuyez sur la touche tactile [Set as Destination] (mode avancé). L'itinéraire est automatiquement calculé et vous pouvez commencer la navigation.

Sélection à partir de l'historique

Les destinations antérieures apparaissent dans l'historique.

- 1** Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Find], [History] (mode avancé).
- 2** Le cas échéant, utilisez la touche tactile  pour parcourir les destinations antérieures.
- 3** Appuyez sur l'élément de votre choix.
- 4** La carte apparaît avec le point sélectionné au milieu. Dans le menu du curseur, appuyez sur la touche tactile [Set as Destination] (mode avancé). L'itinéraire est automatiquement calculé et vous pouvez commencer la navigation.

Sélection à partir des coordonnées

Cette fonction est disponible uniquement en mode avancé.

- 1** Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Find Coordinate]
- Appuyez sur la touche tactile [Coordinate Display Format] pour modifier le format des coordonnées affichées.
- 2** Appuyez sur les valeurs de longitude ou de latitude pour modifier les coordonnées.
- 3** Entrez les valeurs des coordonnées au format WGS84 : la latitude (N ou S) et la longitude (E ou O).
- 4** Appuyez sur la touche tactile [Done].
- 5** Appuyez sur la touche tactile [OK].
- 6** La carte apparaît avec le point sélectionné au milieu. Dans le menu du curseur, appuyez sur la touche tactile [Set as Destination] (mode avancé). L'itinéraire est automatiquement calculé et vous pouvez commencer la navigation.

Menu de recherche

Sélectionnez la destination. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Find].


Touche tactile	Description	Référence
[Find Address]	Si vous connaissez une partie de l'adresse, c'est le moyen le plus rapide pour rechercher l'emplacement.	104
[Find POI]	Vous pouvez sélectionner votre destination parmi les centaines de PI inclus dans le système de navigation ou parmi ceux que vous avez créés.	110
[History]	Les destinations que vous avez mémorisées dans le système de navigation sont disponibles dans l'historique.	112
[Find Coordinate]	Vous pouvez sélectionner votre destination en indiquant ses coordonnées.	113
[Favourites]	Vous pouvez sélectionner un emplacement préalablement enregistré en tant que favori comme destination.	110
[Plan on Map]	Permet d'ouvrir un écran de carte 2D spécial pour planifier votre itinéraire. Les touches de zoom avant, de zoom arrière et de modification de l'itinéraire du menu du curseur apparaissent.	114

Instructions de navigation

■ Affichage de l'itinéraire (selon l'écran)

Il est possible de déplacer la carte et de la mettre à l'échelle pour afficher le tracé complet de l'itinéraire. Il n'est pour cela pas nécessaire de manipuler la carte manuellement. C'est la fonction de plan sur la carte qui s'en charge !

En mode avancé, les options suivantes sont disponibles sur dans l'écran du plan sur la carte.

- Dans le menu de recherche, appuyez sur les touches tactiles [Menu], [Find], [Plan on Map].
- Dans l'écran d'informations sur l'itinéraire, appuyez sur les touches tactiles [Menu], [Route], [Route Info], [Plan on Map].
- Dans l'écran d'informations sur l'itinéraire à l'aide d'un raccourci : appuyez sur , puis sur [Plan on Map].

■ Circulation

Cet appareil vous permet d'optimiser le calcul de l'itinéraire en fonction des informations sur la circulation.

Si des informations sur la circulation sont disponibles à l'endroit où vous vous trouvez, l'appareil en tient immédiatement compte. Aucun paramètre ne doit être défini dans le programme : les informations déchiffrées sont immédiatement utilisées pour calculer l'itinéraire. Dès que l'appareil reçoit des informations sur la circulation pouvant avoir une incidence sur votre itinéraire, le programme vous indique qu'il va recalculer l'itinéraire. Un nouvel itinéraire optimisé calculé en fonction des conditions de circulation vous est ainsi proposé.

Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Settings], [Traffic INFO].

Recherche et recherche avancé d'un itinéraire

Le système de navigation calcule l'itinéraire selon vos préférences.

Méthodes de calcul de l'itinéraire

- Rapide
- Court
- Économique
- Facile

Types de route

- Routes non pavées
- Autorisation nécessaire
- Autoroutes
- Routes à péage
- Routes à télépéage
- Transbordeurs
- Voyage hors-frontière

Cet appareil recalcule automatiquement l'itinéraire si vous vous en écarterez.

Selon le type d'incident de circulation, cet appareil recalcule également l'itinéraire si un incident de circulation concerne une partie de l'itinéraire recommandé.

Pour obtenir de plus amples informations sur les options de planification de l'itinéraire, reportez-vous à la section «Option de planification de l'itinéraire» à la page 60.

■ Création de plusieurs destinations (ajout de points intermédiaires)

Vous pouvez créer un itinéraire à plusieurs étapes à partir d'un itinéraire simple. Pour cela, l'itinéraire ne doit pas être un itinéraire actif, du moins au début. Pour ajouter des étapes à un itinéraire, vous pouvez, par exemple, conserver la destination actuelle et ajouter des points intermédiaires.

Cette fonction est disponible uniquement en mode avancé.

1 Sélectionnez un nouvel emplacement, tel que décrit dans les sections précédentes. Le nouvel emplacement est ajouté à l'itinéraire.




2 La carte apparaît avec le point sélectionné au milieu. Le menu du curseur s'ouvre alors automatiquement.

3 Appuyez sur la touche tactile [Insert as Via] pour ajouter un emplacement comme destination intermédiaire avant d'atteindre la destination finale.

● Pour ajouter d'autres points intermédiaires à l'itinéraire, répétez la procédure ci-dessus autant de fois que vous le souhaitez.

Lorsque vous insérez des points intermédiaires sur un itinéraire qui en contient déjà beaucoup, l'écran de modification de l'itinéraire apparaît automatiquement. Dans cet écran, vous pouvez indiquer les positions des points intermédiaires. Lorsque vous accédez à l'écran, le nouveau point intermédiaire devient le dernier point intermédiaire avant la destination finale. Le nouveau point est mis en surbrillance dans la liste.

Vous disposez des options suivantes :

Touche tactile	Action
	Permet de placer le point sélectionné au niveau supérieur dans la liste (il devient un point intermédiaire à atteindre plus tôt dans l'itinéraire). Appuyez plusieurs fois sur cette touche tactile pour que ce point devienne le point de départ.
	Permet de placer le point sélectionné au niveau inférieur dans la liste (il devient un point intermédiaire à atteindre plus tard dans l'itinéraire). Appuyez plusieurs fois sur cette touche tactile pour que ce point devienne le point d'arrivée.
	Permet d'inverser l'itinéraire. Le point de départ devient la destination, la destination devient le point de départ et l'ordre des points intermédiaires est inversé.
[Optimize]	L'itinéraire est optimisé. Le point de départ et la destination sont conservés, mais les points intermédiaires sont réorganisés afin de raccourcir au mieux l'itinéraire.
[Remove]	Appuyez sur cette touche tactile pour supprimer le point sélectionné de l'itinéraire. L'itinéraire calculé avant d'ajouter le nouveau point est rétabli.

Chaque fois que vous ajoutez un point, l'itinéraire est recalculé automatiquement et vous pouvez commencer la navigation.

Instructions de navigation

■ Création de plusieurs destinations (ajout d'une nouvelle destination)

Vous pouvez créer un itinéraire à plusieurs étapes à partir d'un itinéraire simple. Pour cela, l'itinéraire ne doit pas être un itinéraire actif, du moins au début. Pour ajouter des étapes à un itinéraire, vous pouvez également ajouter une nouvelle destination. La destination précédente devient la dernière étape de l'itinéraire.

Cette fonction est disponible uniquement en mode avancé.

1 Sélectionnez un nouvel emplacement, tel que décrit dans les sections précédentes. Le nouvel emplacement est ajouté à l'itinéraire en tant que destination.

2 La carte apparaît avec le point sélectionné au milieu. Le menu du curseur s'ouvre alors automatiquement.


3 Appuyez sur la touche tactile [More Options] pour ouvrir le menu du curseur qui contient d'autres fonctions.

4 Appuyez sur la touche tactile [Continue] pour ajouter le point comme destination finale et faire passer le point précédent comme dernière étape.

- Pour ajouter d'autres points intermédiaires à l'itinéraire, répétez la procédure ci-dessus autant de fois que vous le souhaitez.

Chaque fois que vous ajoutez un point, l'itinéraire est recalculé automatiquement et vous pouvez commencer la navigation.

■ Suppression d'un point intermédiaire de l'itinéraire

Le moyen le plus simple pour supprimer le prochain point intermédiaire de l'itinéraire (prochaine étape) est d'appuyer sur le champ d'aperçu de l'événement  sur l'écran de la carte, puis d'appuyer sur la touche tactile [Skip Next Via] afin d'ouvrir l'écran d'informations sur l'itinéraire.

En mode avancé, vous disposez d'une option supplémentaire. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Route], [Route Info], [Skip Next Via].

■ Menu des détours

Cet écran contient les possibilités de détour pendant la navigation. Vous pouvez appuyer sur la touche tactile [Detour] directement à partir de l'écran de la carte.



Les options disponibles sont les suivantes.

- Dans la partie principale de l'écran se trouve la première page des critères de recherche enregistrés. Sélectionnez l'un des critères de recherche pour recevoir rapidement la liste des PI les plus proches et planifier instantanément un nouvel itinéraire vers le PI de votre choix ou pour définir celui-ci comme point intermédiaire sur l'itinéraire actif.
- En mode avancé, des commandes supplémentaires apparaissent dans la partie inférieure de l'écran.
- [Avoid] : si vous souhaitez éviter une partie de l'itinéraire à partir du prochain croisement, appuyez sur cette touche tactile, puis sélectionnez la distance à éviter.
- [Delete Avoids] : si vous avez utilisé la fonction ci-dessus, appuyez sur cette touche tactile pour supprimer ces restrictions de la carte.

À propos de l'historique des destinations


■ Gestion de l'historique

Vous pouvez gérer la liste des destinations récemment utilisées. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Manage], [History].

Touche tactile	Description
	Permet de supprimer l'élément sélectionné de l'historique.
[Clear History]	Permet de supprimer l'historique.
	Tournez la page pour afficher les autres éléments de la liste.

Suppression de l'historique des destinations

■ Suppression de l'itinéraire actif

Le moyen le plus simple pour supprimer un itinéraire actif est d'appuyer sur le champ d'aperçu de l'événement () sur l'écran de la carte, puis d'appuyer sur la touche tactile [Delete Route] afin d'ouvrir l'écran d'informations sur l'itinéraire.



En mode avancé, vous disposez d'une option supplémentaire. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Route], [Delete Route].

MISE EN GARDE

Si l'itinéraire actif comporte des points intermédiaires, vous ne pouvez pas le supprimer immédiatement dans l'écran d'informations sur l'itinéraire. Appuyez plusieurs fois sur la touche tactile [Skip Next Via] jusqu'à ce que tous les points intermédiaires disparaissent pour afficher la touche tactile [Delete Route]. Appuyez sur cette touche tactile pour supprimer l'itinéraire.

■ Gestion des itinéraires enregistrés



Vous pouvez gérer les itinéraires préalablement enregistrés. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Manage], [Saved Routes].

Touche tactile	Description
Touche tactile indiquant l'itinéraire enregistré	Permet d'ouvrir l'itinéraire sélectionné en vue de le modifier.
	Permet de supprimer l'itinéraire sélectionné.
[Clear All]	Permet d'effacer la liste des itinéraires enregistrés.
	Tournez la page pour afficher les autres éléments de la liste.



Instructions de navigation

■ Gestion des journaux de voyage

Vous pouvez enregistrer les journaux de voyage, puis les lire, les afficher sur la carte et en afficher les informations détaillées. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Manage], [Track Logs].

Touche tactile	Description
[Record]	Permet de lancer l'enregistrement du parcours actuel. (Vous pouvez également lancer l'enregistrement d'un journal de voyage dans le menu rapide.)
[Stop Recording]	Permet d'arrêter l'enregistrement du journal de voyage actuel. (Vous pouvez également lancer l'enregistrement d'un journal de voyage dans le menu rapide.)
Touche tactile indiquant le nom du journal de voyage	Permet d'afficher les informations détaillées du journal de voyage sélectionné.
	Permet de démarrer une lecture simulée du journal de voyage sélectionné sur la carte.
	Permet de tourner la page pour afficher les autres éléments de la liste.

Lorsque les informations détaillées du journal de voyage sont affichées :

Touche tactile	Description
Touche tactile indiquant le nom du journal de voyage	Permet d'ouvrir l'écran du clavier pour renommer le journal de voyage.
	Appuyez sur cette touche tactile pour masquer le journal de voyage sur la carte. Aucune couleur n'est attribuée au journal de voyage.
	Appuyez sur l'une des touches de couleur pour attribuer une couleur au journal de voyage. Le journal de voyage s'affiche sur la carte dans cette couleur.
[Fit to screen]	La carte est rétablie avec le journal de voyage. La carte est mise à l'échelle pour afficher l'intégralité du journal de voyage.
[Delete]	Permet de supprimer le journal de voyage sélectionné.
[Export]	Permet d'enregistrer le journal de voyage au format GPX dans la carte mémoire insérée.

Démonstration (Démo)

Une simulation vous guide à travers l'itinéraire, selon les instructions de navigation. Vous pouvez choisir une simulation en vitesse accélérée ou en vitesse normale.

Par exemple, utilisez la démonstration de l'itinéraire pour visualiser les ponts que vous devrez traverser. Vous pouvez ainsi éviter les ponts que vous ne souhaitez pas traverser.

■ Visionnage d'une démonstration de l'itinéraire

Cette fonction est disponible uniquement en mode avancé.

La procédure commence à partir de l'écran de la carte.

1 Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Route]

2 Le menu de l'itinéraire s'affiche. Il existe deux façons de lancer la simulation d'un itinéraire.



- Appuyez sur la touche tactile [Fly Over] pour lancer la simulation en vitesse accélérée afin d'obtenir un aperçu rapide de l'itinéraire.
- Appuyez sur la touche tactile [Simulate] pour lancer une simulation en vitesse normale accompagnée d'instructions de guidage. Cette option vous permet de connaître à l'avance les parties difficiles de l'itinéraire.

3 Vous pouvez arrêter la simulation en appuyant à tout moment sur la touche tactile [Stop].

Enregistrement des emplacements


Gestion des favoris

Vous pouvez gérer la liste de vos favoris. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Manage], [Favourites].


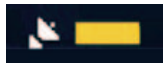


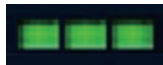
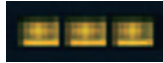

Touche tactile	Description
Touche tactile indiquant le nom du favori	Permet d'ouvrir le favori sélectionné en vue de le modifier.
	Permet de supprimer le favori sélectionné de la liste des favoris.
[Clear All]	Permet d'effacer la liste des favoris.
	Permet de tourner la page pour afficher les autres éléments de la liste.

Que faire lorsque...

À propos de la qualité et de l'état des satellites GPS

Appuyez sur  et sur la touche tactile GPS pour ouvrir l'écran de données du GPS et vérifier l'état de réception du GPS.



icône	Couleur	Nom	Description
	Vert	Indicateur de qualité de réception du GPS	Le système de navigation est connecté au récepteur GPS et obtient les informations de position GPS en 3D. Le système de navigation peut calculer votre position GPS horizontale et verticale.
	Jaune		Le système de navigation est connecté au récepteur GPS et obtient les informations de position GPS en 2D. Seule la position horizontale est calculée. Le système de navigation n'est pas en mesure de calculer votre position GPS verticale.
	Gris		Le système de navigation est connecté au récepteur GPS, mais il ne parvient pas à obtenir les informations de position GPS.
	Rouge		Le système de navigation n'est pas connecté au récepteur GPS.
	Vert (clignotant)	Indicateur de qualité de connexion au GPS	Le système de navigation est connecté au récepteur GPS.
	Jaune (clignotant)		Le système de navigation n'est pas connecté au récepteur GPS, mais il tente d'établir la connexion.
	Rouge (clignotant)		Le système de navigation n'est pas connecté au récepteur GPS et il ne tente pas d'établir la connexion.


Que faire lorsque...

Icône	Couleur	Nom	Description
Cercle bleu ciel			Le ciel virtuel affiche la partie visible du ciel au-dessus de vous et indique votre position au centre. Les satellites apparaissent à leurs positions actuelles. Le GPS reçoit des données des satellites verts et jaunes. Seuls les signaux des satellites jaunes sont reçus. Par contre, le récepteur GPS utilise ceux des satellites verts pour calculer votre position actuelle.
Aucune		Coordonnées	Votre position GPS actuelle au format WGS84.
Aucune		Barres d'état des satellites	Les barres sombres correspondent aux satellites jaunes, les barres illuminées aux satellites verts. Plus votre GPS détecte de satellites (les verts), plus le calcul de votre position est précis.

À propos des avertissements de vitesse

Les cartes peuvent contenir des informations sur les limitations de vitesse de certaines portions de route. Il est possible que ces informations ne soient pas disponibles dans votre région (adressez-vous à votre revendeur). Il est par ailleurs possible que ces informations manquent de précision.

Vous pouvez configurer le système de navigation de façon à être averti en cas d'excès de vitesse. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Settings], [Warnings],[Warn When Speeding]. Il existe deux types d'avertissement lorsque vous dépassez la vitesse autorisée.

- Avertissement visuel : un symbole de la limitation de vitesse s'affiche dans le coin de la carte
(par exemple : .
- Avertissement sonore : un message vocal est transmis en utilisant le profil de guidage vocal sélectionné.

À propos des radars

Un radar est considéré comme un PI spécial. Il est toutefois impossible de les rechercher comme les autres PI. De plus, un avertissement spécial retentit à l'approche d'un radar.

L'appareil est-il doté d'une base de données de radars ?	Non.
Est-il possible d'enregistrer le curseur à l'emplacement d'un radar ?	Oui.



■ Enregistrement de la position des radars

Pour enregistrer un radar, placez le curseur (📍) à la position de votre choix, puis appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Cursor], [More Options], [Save as Camera].

■ Avertissement de la présence d'un radar

Vous pouvez activer l'avertissement de la présence d'un radar dans les paramètres d'avertissement. Appuyez sur les touches tactiles suivantes : [Menu], [Settings], [Warnings], [Speed Camera Warning].





Il existe deux types d'avertissement pour vous avertir de la présence d'un radar.


- Avertissement visuel : le type de radar s'affiche dans le deuxième champ d'aperçu de l'événement (par exemple ).
- Avertissement sonore : si la limitation de vitesse du radar n'est pas spécifiée ou si vous roulez en-dessous de la vitesse autorisée, un signal sonore vous avertit de la présence d'un radar.
- Si vous ne respectez pas la limitation de vitesse du radar, les avertissements suivants se produisent.
- Avertissement visuel : un symbole de la limitation de vitesse s'affiche dans le coin de la carte (par exemple : .
- Avertissement sonore : un signal sonore spécial retentit.

Que faire lorsque...

■ Types de radar





Il existe plusieurs types de radar.

Symbole	Type	Description
	Fixe	<p>Certains radars sont situés au bord des routes. Ils contrôlent le trafic dans les deux sens, bien qu'ils soient dirigés dans une unique direction. Ils mesurent votre vitesse actuelle. Pour ces types de radars, vous pouvez spécifier la direction du contrôle et la limitation de vitesse. Le système de navigation vous avertit lorsque vous vous approchez de ce type de radar dans la direction contrôlée. Si vous ne respectez pas la limitation de vitesse à l'approche du radar, le système de navigation émet un signal sonore spécial.</p>
	Mobile	<p>Certains radars sont installés dans des véhicules. Leur fonctionnement est continu et ils ne sont configurés pour contrôler une limitation de vitesse spécifique. L'avertissement est similaire à celui émis pour les radars fixes, mais étant donné qu'aucune limitation de vitesse n'est spécifiée, seule la proximité est annoncée.</p>
	Intégré	<p>Certains radars sont intégrés aux feux de circulation. Ils fonctionnent de la même façon que les radars fixes, mais ils sont difficiles à repérer. L'avertissement de proximité et de vitesse est le même que celui des radars fixes.</p>
	Contrôle d'une section de route	<p>Ces radars de vitesse fonctionnent par deux. Ils ne mesurent pas la vitesse actuelle, mais la vitesse moyenne entre deux radars. Tous deux identifient votre véhicule et enregistrent l'heure exacte à laquelle vous les franchissez. Ils utilisent la différence temporelle entre deux points pour calculer la vitesse moyenne.</p> <p>Le système de navigation vous avertit lorsque vous vous approchez de ce type de radar dans la direction contrôlée. L'avertissement continue après avoir franchi le premier radar et votre vitesse moyenne jusqu'à l'autre radar est mesurée. Si votre vitesse moyenne dépasse la vitesse autorisée entre les deux radars, vous recevez le même avertissement sonore spécial qu'avec d'autres types de radar.</p> <p>Dans le cas (rare) où le système de navigation ne parvient pas à enregistrer le moment où vous franchissez le second radar (notamment parce qu'il est placé à la sortie d'un tunnel où le positionnement GPS n'est pas encore disponible) l'avertissement continue. Appuyez sur le symbole du radar affiché à l'écran pour arrêter l'avertissement.</p>

Symbole	Type	Description
	Feu rouge	Ces radars vérifient que les conducteurs respectent les feux de circulation. L'avertissement est similaire à celui des radars mobiles. Étant donné que ces radars ne mesurent pas la vitesse, seule la proximité est annoncée.

■ Sens des radars

Un radar peut contrôler la vitesse sur une voie de circulation, sur deux voies, ou sur plusieurs voies s'il est placé à un croisement, à condition qu'il soit installé sur un socle pivotant. Les radars placés aux feux contrôlent la circulation dans un seul sens. Le système de navigation vous avertit uniquement si vous roulez sur une voie contrôlée ou susceptible de l'être. Le sens de mesure du radar s'affiche à l'aide des symboles suivants.

Symbole	Description
	Le radar contrôle la vitesse dans le sens dans lequel vous roulez.
	Le radar contrôle la vitesse sur la voie opposée à la vôtre.
	Le radar contrôle la vitesse dans les deux sens de circulation.
	Le radar peut contrôler la vitesse dans n'importe quel sens.

Utilisation de la caméra de recul

Si vous avez installé une caméra de recul (vendue séparément), vous pouvez afficher la vue arrière à l'écran lorsque vous actionnez la marche arrière.

MISE EN GARDE

La caméra de recul affiche une image en miroir, de la même manière qu'un rétroviseur intérieur ou extérieur reflète une scène. Le mode d'affichage de l'image varie selon le modèle du véhicule. Utilisez la caméra de recul avec précautions.

IMPORTANT

Si vous utilisez un appareil de nettoyage à haute pression pour laver votre véhicule, veillez à ne pas diriger le pistolet directement sur la caméra ou autour de celle-ci. Vous risquez en effet de faire tomber la caméra et de l'endommager.

ATTENTION

- Utilisez la caméra de recul avec beaucoup de prudence.
- La caméra de recul doit être utilisée comme un outil complémentaire pour vérifier la présence d'obstacles.
- Il est possible que l'image vidéo affichée ne soit pas de bonne qualité si des gouttes de pluie recouvrent la caméra.
- Ne faites pas marche arrière en regardant l'écran du moniteur. Avant de reculer, servez-vous des rétroviseurs extérieurs et du rétroviseur intérieur afin de vérifier qu'aucun obstacle ne se trouve à l'arrière du véhicule ou autour de celui-ci.
- N'utilisez pas cet accessoire dans les conditions suivantes.
 - Lorsque vous conduisez sur des routes gelées, glissantes ou couvertes de neige.
 - Sur des surfaces non planes (sur des pentes).
 - Lorsque la portière arrière n'est pas correctement fermée.
 - Lorsque vous utilisez des chaînes de pneus ou des pneus de secours.
- Si l'écran est froid, les images vidéo risquent d'être sombres ou de s'afficher avec un léger décalage. Par conséquent, utilisez toujours les rétroviseurs pour vérifier les conditions de circulation.
- Il existe une différence entre les personnes et les objets affichés à l'écran et leur position réelle. Ceci est dû aux caractéristiques de l'objectif de la caméra.
- Ne soumettez pas la caméra à des chocs violents. Veillez par exemple à ne pas heurter la caméra ou à ne pas la cogner contre un objet rigide. Vous risqueriez de déplacer la caméra et de modifier son angle d'installation, ce qui pourrait entraîner des dysfonctionnements.
- La structure de la caméra est étanche. Veillez à ne pas retirer, démonter ou remodeler la caméra, car cela pourrait entraîner des dysfonctionnements.
- Ne nettoyez pas la caméra avec un produit abrasif ou une brosse à poils durs. Vous risquez en effet d'endommager la structure, ce qui peut avoir une incidence sur la qualité de la vidéo.
- La structure de la caméra est fabriquée en résine. Évitez tout contact de la caméra avec des solvants organiques, crèmes pour le corps, produits de nettoyage pour objectif ou produits pour vitres. Si le boîtier entre en contact avec de telles substances, nettoyez-le immédiatement.
- En cas de changement brusque de température, notamment si vous renversez de l'eau chaude sur la caméra lorsque celle-ci est froide, des dysfonctionnements peuvent se produire.

- Si vous heurtez la caméra, elle risque de se rompre, ce qui peut entraîner des dysfonctionnements. Le cas échéant, contactez rapidement votre revendeur afin qu'il inspecte la caméra.
- Ne dirigez pas l'objectif de la caméra vers une source d'intense luminosité pendant une période prolongée, car cela risque d'endommager ou de brûler la caméra.
- Pour obtenir un exemple des images affichées sur l'écran de la caméra de recul, reportez-vous aux photos ci-dessous. Le champ visuel varie selon le modèle du véhicule.
- Lorsque vous actionnez la marche arrière, l'écran devient blanc, puis l'image réapparaît rapidement à l'écran.
- Si vous soumettez trop longtemps la caméra à une lumière intense, notamment aux rayons du soleil ou aux phares d'un véhicule, il est possible qu'une zone verticale blanche apparaisse.
- Si vous utilisez la caméra pendant une période prolongée, des rayures blanches ou des lignes verticales risquent d'apparaître à cause d'une augmentation de la température. Ces phénomènes sont toutefois normaux et sont dus aux caractéristiques du capteur CCD.
- La caméra de recul est dotée d'un objectif spécial ; par conséquent, les distances perçues sur l'écran vidéo sont différentes des distances réelles.

Affichage des images de la caméra de recul

■ Lorsque la caméra est en mode automatique

1 Actionnez la marche arrière.

- L'écran de la caméra de recul apparaît.
- Lorsque vous quittez la marche arrière, l'écran affiché avant la vue arrière est rétabli.



Utilisation de la caméra de recul

Lorsque la caméra est en mode manuel

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

2 Appuyez sur la touche tactile **Info**.



3 Appuyez sur la touche tactile **Camera Screen**.

- L'écran de la caméra de recul apparaît.
- Appuyez sur la touche tactile **↩** pour revenir à l'écran précédent.

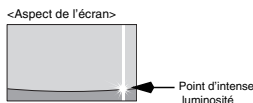


ATTENTION

- Le champ visuel varie selon le véhicule ou les conditions de revêtement.

- Le champ visuel est limité ; par conséquent, vous ne pouvez pas afficher à l'écran des objets se trouvant à proximité ou en dessous du pare-chocs.
- Les couleurs des images provenant de la caméra de recul peuvent être différentes des couleurs réelles.
- Vous pouvez régler la luminosité et le contraste de l'écran. Si vous souhaitez effectuer des réglages, appuyez la touche **AV** pendant un moins une seconde pour afficher l'écran de réglage de la qualité de l'image. Voir « Réglage et configuration de l'écran » à la page 36
- Il peut être difficile de regarder l'écran dans les cas suivants. Il ne s'agit toutefois pas d'un dysfonctionnement.

- Dans des endroits sombres (de nuit, etc.).
- Si la température près de l'objectif est basse ou élevée.
- Si des gouttes d'eau recouvrent la caméra ou en cas d'humidité élevée (averses, etc.).
- Si les pièces situées près de la caméra sont recouvertes de substances étrangères (boue, etc.).
- Si l'objectif de la caméra a été exposé aux rayons directs du soleil ou à la lumière des phares.
- Si un point d'intense luminosité (rayons du soleil reflétés sur la carrosserie d'un véhicule, par exemple) se reflète sur la caméra, un phénomène de marbrures* spécifique aux caméras CCD risque de se produire.



- * Phénomène de marbrures : retard d'image provoqué dans la direction verticale d'un point d'intense luminosité (rayons du soleil reflétés sur la carrosserie d'un véhicule, par exemple) qui se reflète sur la caméra.

Affichage des informations relatives à l'état de connexion

Vous pouvez vérifier l'état des connexions entre ce récepteur et le véhicule. Il s'agit notamment des connexions pour l'obtention des informations du GPS et des signaux de frein à main.

Affichage des informations relatives à l'état de connexion

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

2 Appuyez sur la touche tactile **Info**.



3 Appuyez sur la touche tactile **System Check**.



- L'écran d'informations relatives à l'état de connexion apparaît.



Option		Contenu
Informations GPS	ON	Les informations GPS sont reçues.
	OFF	Les informations GPS ne sont pas reçues.
Signal du frein à main	ON	Le frein à main est serré.
	OFF	Le frein à main n'est pas serré.
Signal de marche arrière	ON	La marche arrière est enclenchée.
	OFF	Une vitesse autre que la marche arrière est enclenchée.

* Si le système de navigation n'est pas correctement installé, vous obtiendrez des informations imprécises.

Précision et erreur

À propos de la précision de la mesure

Les satellites GPS sont gérés par le ministère de la défense nord-américain et sont d'une grande précision. Il est néanmoins possible que des erreurs surviennent, notamment lorsque le reflet de certains immeubles produit des images fantômes.

À propos de la qualité et de l'état des satellites GPS

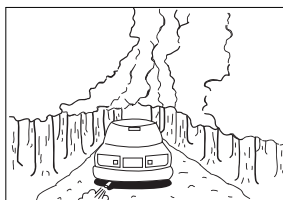
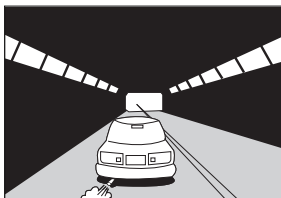
Si des obstacles se trouvent entre l'antenne GPS et les satellites GPS, la réception des signaux est impossible. Étant donné qu'au moins trois signaux doivent être reçus simultanément pour calculer votre position, le système de navigation est incapable d'établir votre position par GPS dans les endroits suivants.

Lorsqu'un obstacle se trouve à proximité de l'antenne GPS, il peut s'avérer impossible de recevoir les signaux des satellites.

VERIFICATION

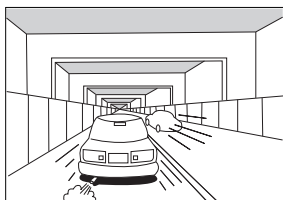
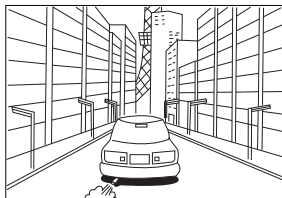
- Comme les satellites GPS gravitent autour de la Terre, la réception des signaux à une position donnée varie selon l'heure. Notez également que les signaux envoyés par les satellites situés près de l'horizon sont sensibles aux effets des obstructions.
- Les satellites GPS sont gérés par le ministère de la défense nord-américain et leur précision est parfois délibérément réduite.

Dans un tunnel ou un parking souterrain



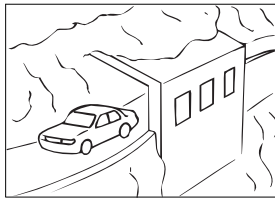
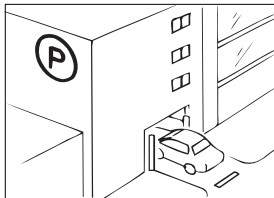
Dans des régions très boisées

Entouré d'obstacles, notamment d'édifices hauts



Sous une route surélevée

Dans un immeuble



Sur une route au bord d'un précipice ou à l'entrée d'un tunnel

À propos des erreurs dans l'affichage de la position actuelle

Étant donné que ce récepteur utilise les informations envoyées par les satellites GPS pour établir la position actuelle et que les mesures peuvent parfois manquer de précision, il est possible que la position affichée à l'écran ne corresponde pas à votre position actuelle.

VERIFICATION

Lorsque la position affichée à l'écran ne correspond pas à votre position actuelle, vous pouvez la corriger. Pour cela, vous devez tout d'abord garer votre véhicule.

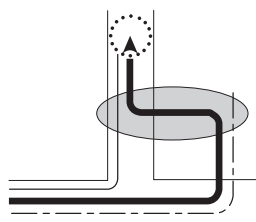
À propos de la correction de la position du véhicule par comparaison cartographique




La comparaison cartographique est un système qui compare les informations de position envoyées par le système GPS aux routes que vous empruntez en vue de corriger votre position actuelle.

Ce récepteur utilise la forme des routes pour corriger les informations de position obtenues en associant des mesures indépendantes aux mesures des satellites.

Toutefois, étant donné qu'il est impossible d'éviter certaines erreurs de mesure, la position indiquée peut parfois différer de votre position actuelle, même après une correction par correspondance cartographique.

Il est également possible que le symbole du véhicule quitte la route sur laquelle vous vous trouvez actuellement si la forme de cette dernière ne correspond pas aux données cartographiques.



-  Chemin actuellement suivi
-  Chemin suivi selon les données du capteur
-  Affichage sur l'écran, correction par correspondance sur la carte

ATTENTION

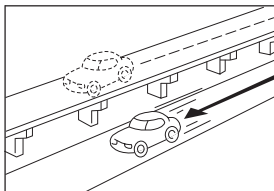
Étant donné que le fonctionnement de ce récepteur n'est pas stable la première fois que vous le mettez en marche, le symbole du véhicule peut différer de votre position actuelle lorsque vous commencez à vous déplacer. Passées quelques minutes, le fonctionnement se stabilise.

À propos de la précision de l'affichage de la position actuelle et du guidage routier

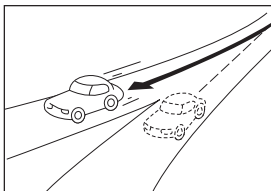
Comme l'indiquent les illustrations suivantes, il est possible que votre position actuelle et que

Précision et erreur

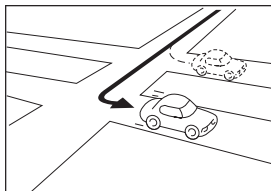
le guidage routier manquent de précision selon le type de route et les conditions de conduite. Cela ne signifie en aucun cas que votre appareil est défectueux.



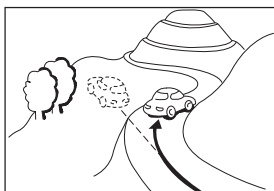
L'emplacement actuel s'affiche sur la voie parallèle à celle sur laquelle vous vous trouvez.



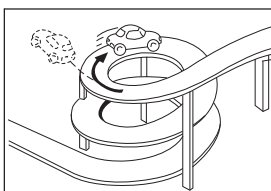
Lorsque vous prenez un embranchement en forme de « Y », c'est-à-dire divisé en deux voies, l'emplacement actuel s'affiche sur l'autre voie.



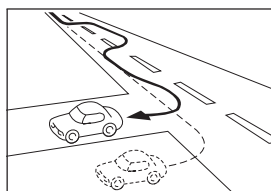
Lorsque vous tournez, l'emplacement actuel s'affiche sur la voie située juste avant ou juste après le tournant.



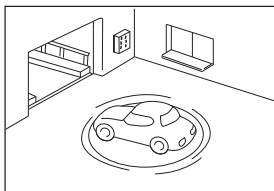
L'emplacement actuel n'est pas correctement aligné lorsque vous conduisez sur des routes sinueuses.



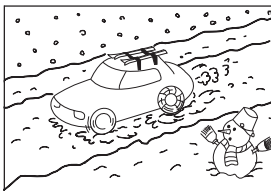
L'emplacement actuel n'est pas correctement aligné lorsque le véhicule prend un virage continu vers la même direction.



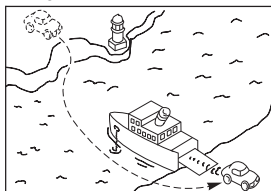
L'emplacement actuel n'est pas correctement aligné lorsque vous faites des zigzags, notamment lorsque vous changez souvent de voie.



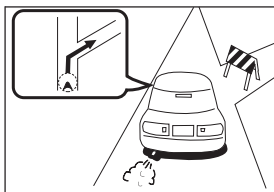
L'emplacement actuel n'est pas correctement aligné lorsque le véhicule se trouve sur la plateforme tournante d'un parking et que ACC est sur OFF.



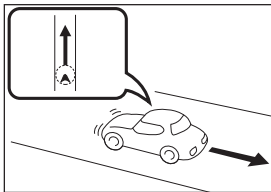
L'emplacement actuel n'est pas correctement aligné lorsque vous conduisez sur une route enneigée ou glissante, ou lorsque vous utilisez des chaînes.



Lorsque le véhicule se déplace sans être conduit, notamment parce qu'il se trouve dans un ferry, le GPS indique la position où se trouvait le véhicule avant d'être déplacé.



Lorsque le guidage routier indique une voie actuellement bloquée (où la circulation est interdite).

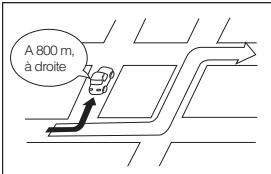


L'emplacement actuel n'est pas aligné lorsque vous faites demi-tour.

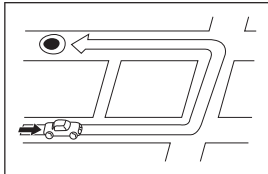
À propos des noms des routes et des lieux

Il est possible que les noms des routes et des lieux soient modifiés après avoir été mémorisés. Le cas échéant, les noms affichés ne correspondent pas aux noms réels.

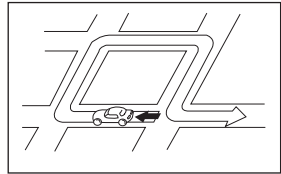
À propos du guidage routier



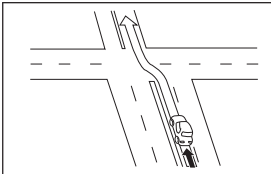
Si vous avez tourné à un croisement qui ne fait pas partie du guidage routier, une erreur peut se produire au niveau des instructions vocales.



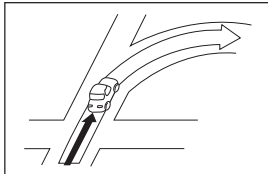
Lorsque vous recherchez un itinéraire, il est possible que celui-ci inclue un détour.



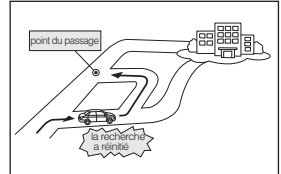
Le guidage routier peut indiquer un demi-tour,



Lorsque vous conduisez sur une ligne droite, il est possible que le guidage routier vous indique de continuer tout droit (notamment lorsque la forme des croisements est difficile à déterminer).

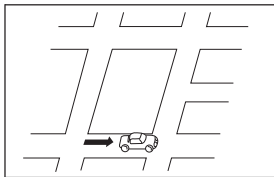


Il est possible qu'aucune instruction ne vous soit donnée, même si vous tournez à un croisement.

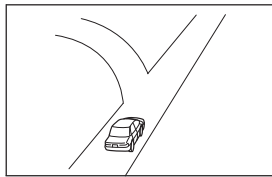
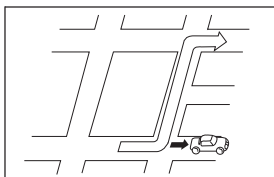


Lorsque vous conduisez vers la destination sans passer par un point de transit, il est possible que l'appareil calcule un nouvel itinéraire et vous donne de nouvelles instructions pour atteindre ce point de transit.

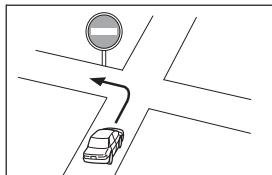
Précision et erreur



Lorsque vous recherchez un itinéraire, il est possible que ce dernier ne s'affiche pas à temps pour le prochain virage.



Lorsque vous recevez des instructions sur l'itinéraire suivi, il est possible que plusieurs noms géographiques soient indiqués.



Conduisez en prêtant attention aux panneaux de signalisation.

- Lorsque vous conduisez vite, la recherche peut prendre plus de temps.
- Il est possible que votre itinéraire ne soit pas modifié, même si vous lancez une nouvelle recherche.
- Si votre position actuelle ou votre destination se trouve dans une île ou dans un lieu dont les routes ne sont pas répertoriées, la recherche d'un itinéraire peut s'avérer impossible.
- Si votre position actuelle et votre destination sont proches l'une de l'autre, il est possible que l'itinéraire ne s'affiche pas.
- Les routes à péage ne sont pas nécessairement utilisées, même si vous avez donné la priorité à ce type de routes.

De la même manière, il est possible que des routes à péage fassent partie de votre itinéraire même si vous n'avez pas donné la priorité à ce type de routes.

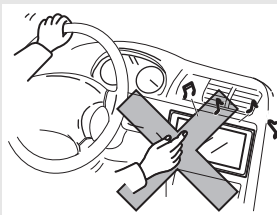
La fonction ([Prioritize/do not prioritize toll roads] permet de définir le type de route à emprunter lorsque des routes à péage et des routes normales sont disponibles.)

Avant toute utilisation

⚠ MISE EN GARDE

- Lisez attentivement les consignes de sécurité décrites dans ce document avant d'utiliser les commandes audio pendant la conduite. Dans le cas contraire, vous risquez de provoquer un accident. Veillez également à régler le volume à un niveau modéré de façon à pouvoir entendre les bruits extérieurs.

Une utilisation incorrecte risque de provoquer un accident de la route.



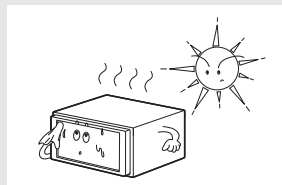
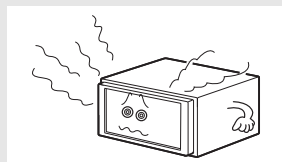
- Cessez immédiatement d'utiliser le système s'il présente le moindre dysfonctionnement. Si de la fumée se dégage de l'appareil, ou si vous détectez des odeurs ou des bruits anormaux, mettez immédiatement l'appareil hors tension et coupez le son.

Contrôlez à tout moment la température à l'intérieur du véhicule.

- Par temps chaud, la température à l'intérieur du véhicule risque d'augmenter.

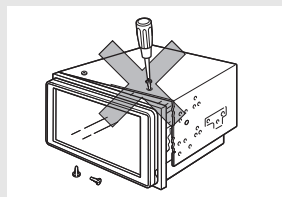
Attendez que la température à l'intérieur du véhicule baisse avant d'utiliser l'appareil.

ce qui le rendra inutilisable.

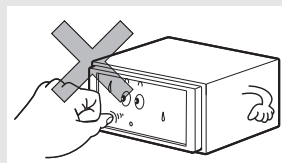


- Ne démontez ni ne modifiez l'appareil.

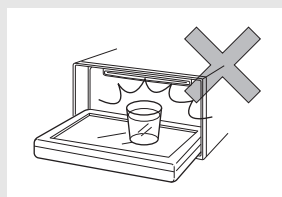
L'unité principale est dotée d'un système de précision. Par conséquent, contactez votre revendeur si vous constatez la moindre anomalie.



- N'appliquez aucune force excessive sur l'écran, car vous risqueriez de l'endommager.

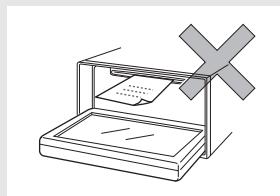


- Rabattez toujours l'écran lorsque vous ne l'utilisez pas afin de ne pas l'endommager.



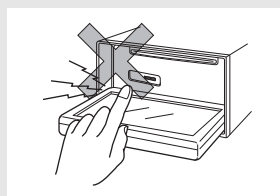
Avant toute utilisation

- Insérez uniquement des disques dans la fente d'insertion, car vous risqueriez de l'endommager.



- Lorsque vous rabattez l'écran, veillez à ne pas vous coincer les doigts et à ne laisser aucun objet derrière l'unité.

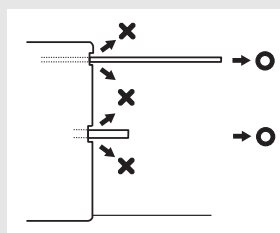
Vous risqueriez de vous blesser ou d'endommager l'unité principale.



- Pour retirer un disque ou une carte mémoire SD de l'appareil, tirez délicatement dessus en les maintenant en position horizontale.

N'essayez surtout pas de les soulever ou d'appuyer dessus.

Si vous ne retirez pas le disque correctement, vous pouvez le rayer et endommager l'appareil, qui risque alors d'émettre des bruits inhabituels. Vous risquez d'endommager la carte mémoire SD si vous ne la retirez pas correctement.



À propos des disques

ATTENTION

- Par temps froid ou pluvieux, de la même façon que la surface intérieure des vitres se couvre de buée, des gouttelettes d'eau (condensation de la vapeur d'eau) peuvent se déposer sur l'appareil. Le cas échéant, la lecture du disque peut devenir saccadée ou s'avérer impossible. Avant de reprendre la lecture, aérez quelques instants le véhicule afin que la buée disparaisse.
- En cas de problème, le lecteur s'arrête automatiquement pour protéger les pièces internes. Si le lecteur ne fonctionne pas après avoir suivi les instructions à l'écran, il est sans doute endommagé. Contactez votre revendeur.
- Si le lecteur est soumis à de fortes vibrations lors d'un passage sur une route accidentée, la lecture peut être saccadée.
- Nous vous déconseillons d'utiliser des produits de nettoyage pour lentilles disponibles dans le commerce, car vous risquez d'endommager la tête de lecture.

■ Formatage des disques

- Vous pouvez utiliser les disques audio et les DVD vidéo comportant l'un des symboles suivants.

Si vous utilisez un DVD±R/RW (DVD±inscriptible/réinscriptible), vous pouvez lire uniquement les disques dont le contenu a été enregistré en mode vidéo. La lecture des disques dont le contenu a été enregistré en mode vidéo (VR) et audio est impossible.



- Le format Dolby Digital est pris en charge et vous pouvez utiliser les disques comportant le logo ci-dessous.



Ce produit est fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby et le symbole du double D sont des marques déposées de Dolby Laboratories.

- Il est possible que vous ne puissiez pas lire un CD-R (CD inscriptible) ou un CD-RW (CD réinscriptible) sur l'unité principale selon les caractéristiques de l'enregistrement ou le type de disque, si ce dernier est rayé ou sale, ou s'il est resté trop longtemps sans protection dans le véhicule. Par ailleurs, il est impossible de lire les CD-R ou CD-RW non finalisés ou enregistrés au format UDF.
- Il est possible que vous ne puissiez pas lire un DVD±R/RW (DVD±inscriptible/réinscriptible) sur ce récepteur selon les caractéristiques de l'enregistrement ou le type de disque, si ce dernier est rayé ou sale, ou s'il est resté trop longtemps sans protection dans le véhicule. Par ailleurs, il est impossible de lire un DVD±R/RW non finalisé. Il est en outre possible que vous ne puissiez pas lire un disque ayant été enregistré sur un ordinateur selon les paramètres de l'application et l'environnement.

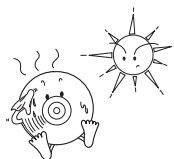
Avant toute utilisation

- La fonction CD-TEXT ne peut être utilisée qu'avec des CD vendus dans le commerce prenant en charge cette fonction. Il est possible que les caractères écrits sur les CD-R et les CD-RW ne s'affichent pas correctement.
- N'utilisez pas les CD munis d'une surface d'enregistrement transparente ou semi-transparente ; leur lecture peut s'avérer impossible et vous risquez de ne pas pouvoir les charger ou les retirer.
- La lecture des CD protégés contre la copie peut s'avérer impossible ; en effet, ces disques ne prennent pas en charge la norme CD officielle.

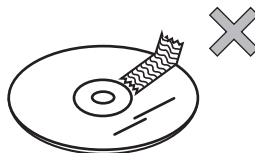


■ Manipulation des disques

- N'exposez pas les disques à la lumière directe du soleil et rangez-les dans leur boîtier afin de ne pas les déformer.



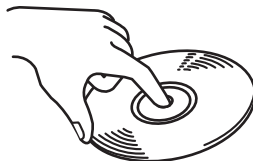
- Veillez à n'apposer aucune étiquette en papier sur la face gravée ou la face imprimée, car vous risqueriez d'endommager le disque.



- N'utilisez pas de disques fendus ou voilés, car vous risquez d'endommager l'appareil.



- Ne touchez pas la surface d'enregistrement (couleur arc-en-ciel) du disque. Il est possible que la lecture soit saccadée si la face enregistrée est sale.

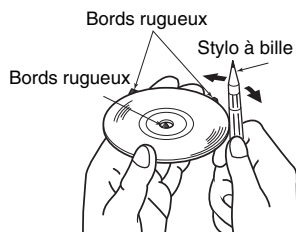


- La lecture d'un disque sale peut entraîner la rayure de la surface du disque. Utilisez un produit nettoyant pour disques compacts disponible dans le commerce et essuyez délicatement la surface du disque en partant du centre vers les bords.



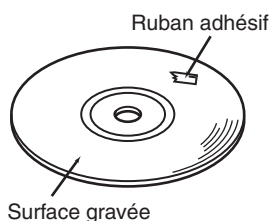
■ CD neufs

- Vous avez certainement déjà remarqué que les bords de l'orifice central, ainsi que les bords extérieurs de certains disques neufs étaient rugueux. Le cas échéant, retirez les particules et les bavures à l'aide d'un stylo à bille avant d'utiliser un disque neuf. Dans le cas contraire, les particules et les bavures risquent d'adhérer à la surface enregistrée et d'empêcher la lecture.



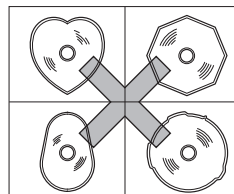
■ Disques de location

- Si vous utilisez un disque de location, veillez à ce qu'il ne comporte pas de colle ni de reste d'étiquette ou de ruban adhésif. Le disque risquerait de se coincer à l'intérieur de l'unité principale et d'endommager celle-ci.



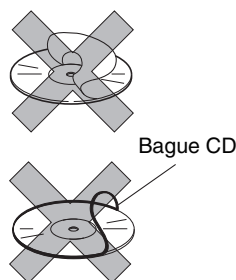
■ CD de forme irrégulière

Le lecteur ne prend pas en charge les CD de formes particulières, notamment en forme de cœur ou octogonaux. N'utilisez pas ce type de disques, même avec un adaptateur, car vous risqueriez d'endommager le lecteur.



■ Accessoires pour disques

- N'utilisez pas d'accessoires (stabilisateur, enveloppe protectrice, produit nettoyant pour lentilles laser, etc.) censés améliorer la qualité sonore ou protéger les CD. Toute modification de l'épaisseur du CD ou de ses dimensions extérieures suite à l'utilisation de ces accessoires peut entraîner des problèmes de lecture.
- Ne placez JAMAIS de bague de protection (ou autres accessoires) autour de vos disques. Ces bagues de protection sont disponibles dans le commerce. Elles sont supposées protéger les disques et améliorer la qualité sonore (et produire un effet antivibration), mais provoquent généralement plus de mal que de bien. Les problèmes les plus courants surviennent lors de l'insertion ou de l'éjection du disque, mais peuvent également affecter la lecture lorsque la bague de protection se détache du disque à l'intérieur du mécanisme.



Changement de la source audio

Changement de la source audio

- 1 Appuyez sur le bouton **MENU**.
- 2 Sélectionnez le mode audio de votre choix.



Affichage de l'écran des fonctions audio

- 1 Appuyez sur le bouton **AV**.

Arrêt du mode audio

- 1 Appuyez sur le bouton **MENU**.
- 2 Appuyez sur la touche tactile **Audio Off**.
 - Appuyez à nouveau sur la touche tactile **Audio Off** pour revenir à la station syntonisée, au morceau que vous écoutez ou à la vidéo que vous visualisiez avant l'arrêt de la radio.



Écran du mode source

L'écran du mode source s'affiche comme suit.

- Écran de la radio (AM)



- Écran de la radio (FM)



- Écran du lecteur audio Bluetooth



- Écran du lecteur CD



- Écran du lecteur MP3/WMA



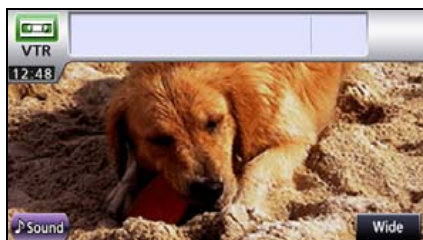
- Écran du lecteur DVD



- Écran du lecteur DivX



- Écran du magnétoscope



Écran du mode source

- Écran de l'iPod (en option)



- Écran de la clé USB



ATTENTION

L'écran de mode est automatiquement annulé si aucune opération n'est effectuée dans les 6 secondes en modes DVD, DivX, iPod vidéo, et magnétoscope.

Contrôle du volume

Contrôle du volume principal

1 Appuyez sur les boutons de réglage du volume.

- **+** (côté droit) :
Pour augmenter le volume
- **-** (côté gauche) :
Pour diminuer le volume
- Appuyez sur le bouton **+** pendant au moins une seconde pour augmenter le volume.
Appuyez sur le bouton **-** pendant au moins une seconde pour diminuer le volume.



①

① Boutons de réglage du volume

ATTENTION

- Réglez le volume à un niveau modéré afin de conduire en toute sécurité.
- Le niveau de volume est compris entre 0 et 80.
- Le niveau sonore actuel peut varier si vous avez changé de source audio. Réglez le volume en fonction de la source audio que vous sélectionnez.

Réglage de la qualité sonore

Vous pouvez régler la qualité sonore, l'équilibre du son, etc.

Affichage de l'écran des paramètres audio

Lorsque vous activez l'écran des paramètres audio à partir de l'un des écrans des fonctions audio, les commandes suivantes sont disponibles.

- Réglage de la balance audio
- Réglage du haut-parleur des graves
- Réglage de la correction physiologique
- Réglage du volume de la source
- Réglage de la qualité sonore

1 Appuyez sur la touche tactile **Sound** sur l'un des écrans du mode audio.

2 Appuyez sur la touche tactile que vous souhaitez configurer.

- Appuyez sur la touche tactile **Done** pour revenir à l'écran précédent.



Réglage de la balance audio

Vous pouvez régler la balance avant, arrière, gauche et droite.

1 Appuyez sur la touche tactile **BAL/FAD Setting**.




2 Appuyez sur le point de balance de votre choix.

- Pour un réglage précis, appuyez sur l'une des touches de balance **▲**, **▼**, **◀**, **▶** pour modifier la valeur correspondante par incréments de 1.

Lorsque vous maintenez votre doigt sur la touche **▲**, **▼**, **◀** ou **▶**, la balance continue de changer, mais s'arrête sur la valeur centrale. Pour continuer de changer la balance, appuyez à nouveau sur l'une des touches de réglage de la balance.

- Appuyez sur la touche tactile **Center** pour annuler les réglages de la balance et de l'équilibreur, et revenir aux valeurs centrales.

- Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la touche tactile  pour mémoriser le réglage et revenir à l'écran précédent.



Réglages du caisson de graves



Vous pouvez régler la sortie audio lorsqu'un caisson de graves est raccordé.

■ Réglage du niveau du caisson de graves

Vous pouvez régler le niveau de sortie du caisson de graves.

- 1 Appuyez sur la touche tactile **Woofers Setting**.



- 2 Appuyez sur la touche tactile  ou  pour régler le niveau du haut-parleur des graves.

- Vous pouvez sélectionner l'un des 13 niveaux de sortie disponibles (de +6 à -6).
- Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la touche tactile **Done** pour mémoriser le réglage et revenir à l'écran précédent.



Réglage de la qualité sonore

■ Modification de la phase

Le son produit par le caisson de graves comporte les mêmes bandes de fréquence que celui produit par les haut-parleurs avant et arrière, et un effet de compensation peut se produire en fonction des conditions à l'intérieur du véhicule. Changez la phase du caisson de graves pour éviter ce phénomène. Vous pouvez régler la phase en fonction des conditions à l'intérieur du véhicule.

1 Appuyez sur la touche tactile **Normal** ou **Reverse**.

- **Normal** : permet de synchroniser la sortie des haut-parleurs et du caisson de graves.
- **Reverse** : permet d'inverser la synchronisation de sortie des haut-parleurs et du caisson de graves.
- Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la touche tactile **Done** pour mémoriser le réglage et revenir à l'écran précédent.



■ Réglage du filtre passe-bas

Le filtre passe-bas coupe les fréquences supérieures à la fréquence déterminée (fréquences aiguës) et laisse passer les fréquences les plus basses (fréquences graves).

1 Appuyez sur la touche tactile **ON** ou **OFF**.

- Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la touche tactile **Done** pour mémoriser le réglage et revenir à l'écran précédent.



Réglage de la correction physiologique

Vous pouvez relever le niveau des fréquences graves et aiguës lorsque le volume audio est faible afin d'obtenir une meilleure modulation du son.

1 Appuyez sur la touche tactile **Loudness** sur l'écran des réglages.

- Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la touche tactile **Done** pour mémoriser le réglage et revenir à l'écran précédent.



Réglage du volume de la source

Vous pouvez régler un volume différent pour chaque mode audio. Les différences entre le volume du mode FM au niveau initial (valeur initiale : 40), utilisé comme référence, et les niveaux de volume définis pour chaque mode audio sont mémorisées.

- 1 Sur l'écran des paramètres audio, appuyez sur la touche tactile ▲ ou ▼.

- Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la touche tactile **Done** pour mémoriser le réglage et revenir à l'écran précédent.



Exemple de réglage :

Mode audio	FM	AM	CD	USB	Audio Bluetooth
Valeur initiale (niveau de volume)	Référence (40)	0 (40)	0 (40)	0 (40)	0 (40)
Paramètre SVC (niveau de volume)	Référence (40)	Valeur du paramètre SVC +15 (55)	Valeur du paramètre SVC -10 (30)	Valeur du paramètre SVC +5 (45)	Valeur du paramètre SVC -5 (35)
Lorsque le niveau de volume est réglé entre 40 → 45 en mode FM	45	55→60	30→35	45→50	35→40
Lorsque le niveau de volume est réglé entre 35 → 60 en mode CD	45→70	60→85*	60	50→75	40→65
Lorsque le niveau de volume est réglé entre 80 → 20 en mode AM	70→5	20	60→0*	75→10	65→0
Lorsque le niveau de volume est réglé entre 10 → 35 en mode USB	5→30	20→45	0→20	35	0→25

* Vous pouvez régler le niveau de volume sur une plage de valeurs comprises entre 0 (minimum) et 80 (maximum). Réglez les différences du niveau de volume sur une plage de valeurs comprises entre -10 et +20.

Réglage de la qualité sonore

Réglage de la qualité sonore

Vous pouvez régler la qualité sonore de la bande de fréquences graves, médiums et aiguës.

■ Réglage de la qualité sonore

- 1 Appuyez sur la touche tactile **EQ Setting**.



- 2 Appuyez sur la touche tactile **Bass**, **Mid** ou **Treble**.



- 3 Appuyez sur la touche tactile ▲ ou ▼.

- Lorsque vous maintenez votre doigt sur cette touche, la valeur change continuellement, mais s'arrête sur la valeur centrale. Appuyez à nouveau sur la touche tactile ▲ ou ▼ pour continuer de changer la valeur.
- Il est également possible de régler le niveau de votre choix en appuyant sur l'écran.
- Le réglage maximum est +6 et le réglage minimum est -6.
- Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la touche tactile ↻ pour mémoriser le réglage et revenir à l'écran précédent.

■ Enregistrement des réglages de la qualité sonore

Vous pouvez enregistrer les réglages de la qualité sonore.

- 1 Réglez la qualité sonore.

- 2 Appuyez sur la touche tactile **Custom** pendant au moins une seconde.

- Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la touche tactile ↻ pour mémoriser le réglage et revenir à l'écran précédent.



■ Utilisation d'un réglage de qualité sonore prédéfini

- 1 Appuyez sur la touche tactile **EQ Setting**.



- 2 Appuyez sur la touche tactile **Power** (amélioration des graves), **Sharp** (amélioration des aigus), **Vocal** (amélioration des médiums) ou **Custom** (valeur définie par l'utilisateur).

- Pour rétablir les réglages de qualité sonore par défaut, appuyez sur la touche tactile **Flat**.



Réglages de l'écran

Alternance des modes d'écran

VERIFICATION

Vous pouvez changer de mode d'écran à partir de l'écran de configuration du DVD, de l'iPod vidéo, du DivX ou du magnétoscope.

1 Ouvrez l'écran de réglage du mode vidéo.

- L'écran de réglage du mode vidéo peut être configuré de façon à afficher les commandes suivantes.

DivX : appuyez sur la touche tactile **Set** sur l'écran du mode.

DVD : appuyez sur la touche tactile **Next** sur l'écran du mode, puis sur la touche tactile **Set** sur l'écran qui apparaît.

iPod vidéo : appuyez sur l'écran du mode.

Magnétoscope : appuyez sur l'écran vidéo.

2 Appuyez sur la touche tactile **Wide**.

3 Appuyez sur la touche tactile **Normal**, **Wide1** ou **Wide2**.



● Normal

L'image s'affiche au format 3 (vertical) par 4 (horizontal) (taille d'écran TV standard) ; les parties latérales sont noires.



● Wide1

L'image au format 3 (vertical) par 4 (horizontal) (taille d'écran TV standard) est proportionnellement agrandie vers la gauche et vers la droite.



● Wide2

L'image au format 3 (vertical) par 4 (horizontal) (taille d'écran TV standard) est proportionnellement agrandie vers le haut, le bas, la gauche et la droite.



ATTENTION

L'utilisation privée du mode vidéo plein écran ne pose aucun problème. Par contre, si vous réduisez ou augmentez la taille de l'écran à des fins commerciales ou pour une diffusion en public, vous risquez d'enfreindre certaines lois de droits d'auteur.

À propos de la télécommande

Utilisation de la télécommande

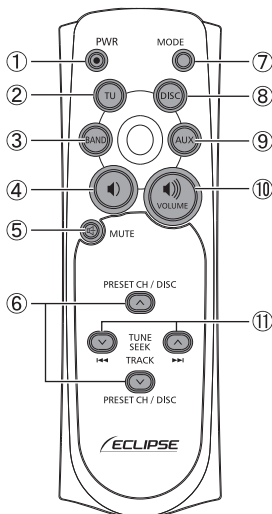
■ Précautions d'utilisation

- La télécommande est petite et légère. Vous devez la manipuler avec soin. Veillez à ne pas la laisser tomber et à ne pas la cogner, car vous risquez de l'endommager. Un choc violent risque en outre d'épuiser les piles plus rapidement ou de provoquer un dysfonctionnement.
- Tenez la télécommande à l'écart de l'humidité. Ne renversez pas d'eau ou d'autres liquides dessus. Ne donnez pas des coups dessus.
- Ne placez pas la télécommande dans un endroit exposé à des températures élevées, notamment sur le tableau de bord ou à proximité des bouches d'air. Dans le cas contraire, le boîtier peut se gondoler, ce qui risque de provoquer des dysfonctionnements.
- N'utilisez pas la télécommande lorsque vous conduisez pour éviter les accidents.
- Lorsque vous utilisez la télécommande, dirigez-la vers le capteur de télécommande.
- Il est possible que le capteur de télécommande ne fonctionne pas correctement s'il est exposé aux rayons du soleil ou à une source lumineuse intense.
- Si vous ne pensez pas utiliser la télécommande pendant une période prolongée, retirez les piles.

■ À propos du nettoyage

- Si la télécommande est sale, essuyez-la avec un chiffon sec. Si elle est très sale, humidifiez légèrement un chiffon avec une solution détergente diluée, puis essuyez-la.
- N'utilisez jamais de benzène, de diluant ou d'autres solvants, car vous risquez d'endommager le boîtier ou le revêtement.

Télécommande



Numéro	Nom/fonction
①	Bouton [PWR] Permet de mettre l'unité principale sous ou hors tension.
②	Bouton [TU] Permet d'alterner les modes AM et FM.
③	Bouton [BAND] Permet de changer de fréquence radio.
④	Bouton [4] Permet de baisser le volume (y compris en mode mains libres).

Numéro	Nom/fonction
⑤	Bouton [MUTE] Permet d'activer ou de désactiver la fonction de mise en sourdine.
⑥	Bouton [PRESET CH] Bouton [DISC] Permet de sélectionner le canal pré-réglé pour le disque, la clé USB ou l'iPod.
⑦	Bouton [MODE] Permet d'alterner les modes de source audio.
⑧	Bouton [DISC] Permet d'alterner les modes DISC, USB et iPod.
⑨	Bouton [AUX] Permet d'alterner les modes VTR et BT Audio.
⑩	Bouton [VOL] Permet d'augmenter le volume (y compris en mode mains libres).
⑪	Bouton [TUNE/SEEK] Bouton [TRACK] Permet de sélectionner les plages d'une émission de radio, d'un disque, d'une clé USB ou d'un iPod.

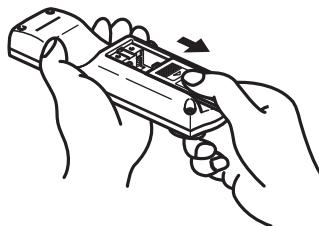
Remplacement des piles

⚠ AVERTISSEMENT

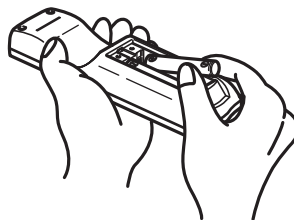
Pour éviter les accidents, gardez les piles hors de portée des enfants. En cas d'ingestion d'une pile, appelez immédiatement un médecin.

Utilisez deux piles de type AAA.

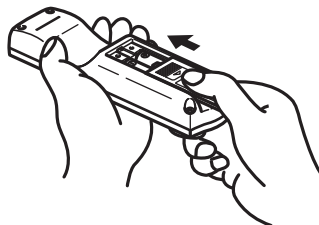
- 1** Ouvrez le couvercle du compartiment arrière de la télécommande en le faisant glisser dans la direction de la flèche.



- 2** Insérez les deux piles dans le compartiment, comme indiqué dans le schéma ci-dessous.

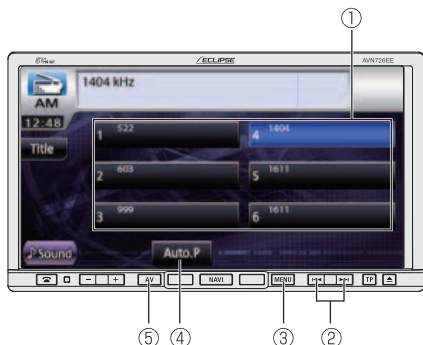


- 3** Refermez le couvercle du compartiment en le faisant glisser dans le sens de la flèche.



Utilisation de la radio

Utilisation de la radio



- ① Touche de prééclage
- ② Bouton de syntonisation vers le haut/vers le bas
- ③ Bouton MENU
- ④ Touche AUTO.P
- ⑤ Bouton AV

Écoute de la radio

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

2 Appuyez sur la touche tactile **AM** ou **FM**.



Syntonisation d'une station

MISE EN GARDE

Si la batterie du véhicule est déconnectée (notamment en cas de réparation du véhicule ou de retrait de l'unité principale), toutes les stations en mémoire seront supprimées. Dans ce cas, procédez à une nouvelle mise en mémoire des stations.

IMPORTANT



Il est parfois difficile de conserver une réception optimale ; en effet, l'antenne de votre véhicule étant constamment en mouvement (par rapport à l'antenne d'émission), la puissance des signaux radio reçus varie continuellement. D'autres facteurs peuvent affecter la réception, comme les obstacles naturels ou encore les panneaux de signalisation.

Syntonisation manuelle

1 Appuyez sur le bouton **▶▶** ou **◀◀**.

- Vers la droite :
Syntonisation vers le haut par pas de fréquence.
- Vers la gauche :
Syntonisation vers le bas par pas de fréquence.

■ Syntonisation automatique

1 Appuyez sur le bouton  ou  pendant au moins une seconde.

- Après avoir réglé la station dont la fréquence est la plus proche de celle affichée à l'écran, la syntonisation automatique des stations cesse. Pour annuler la syntonisation automatique des stations, appuyez à nouveau sur ce bouton.

ATTENTION

Il est possible que la syntonisation automatique des stations échoue si le signal reçu n'est pas suffisamment puissant.

■ Sélection à partir d'une touche de pré-réglage

1 Appuyez sur une touche de pré-réglage mise en mémoire.

- Le canal pré-réglé enregistré sous cette touche est sélectionné et la station correspondante est captée.



Sélection d'une bande radio

1 Appuyez sur la touche tactile **Band**.

- Chaque fois que vous appuyez sur la touche tactile **Band**, vous passez à la bande suivante.

FM1 → FM2 → FM3 → FM1 → ...



Mise en mémoire d'une station

Vous pouvez mémoriser une station radio en mode automatique ou manuel.

■ Mise en mémoire manuelle

1 Sélectionnez la station que vous souhaitez mémoriser par syntonisation manuelle ou syntonisation automatique.

Utilisation de la radio

2 Maintenez votre doigt sur la touche de préréglage pendant au moins une seconde.

- La station sélectionnée est mémorisée, et le numéro et la fréquence du canal préréglé s'affichent à l'écran.
- Afin de régler manuellement les stations sélectionnées pour les canaux préréglés restants, répétez cette procédure pour chacun des canaux.
- Six stations peuvent être mémorisées pour chacune des fréquences FM 1, 2 et 3, et six stations peuvent être mémorisées pour la fréquence AM, ce qui fait un total de 24 stations.
- Si vous avez mis en mémoire des stations, vous pouvez en sélectionner une et la recevoir en appuyant sur la touche de préréglage correspondante.



■ Mise en mémoire automatique

⚠ IMPORTANT

- Pour sélectionner une station, il vous suffit d'appuyer sur l'une des touches de préréglage (de [1] à [6]). La fréquence des stations sélectionnées s'affiche.
- Lorsque vous mémorisez une nouvelle station, la station existante est automatiquement effacée.
- S'il est impossible de recevoir plus de six stations, les touches restantes conservent leurs réglages.

1 Appuyez sur la touche tactile **Auto.P**.

- La recherche s'effectue progressivement de la fréquence la plus basse vers la fréquence la plus élevée. Les stations ayant la meilleure réception sont mémorisées sous les numéros d'enregistrement préréglés [1] à [6]. Une fois la procédure d'enregistrement terminée, un signal sonore retentit deux fois et la réception de la dernière station mémorisée (c'est-à-dire celle mémorisée sous le numéro préréglé P6) continue. Lorsque vous écoutez la radio, vous serez en mesure de sélectionner les stations en appelant les numéros préréglés.



Affichage des informations textuelles

Vous pouvez afficher des informations textuelles pendant une diffusion.

1 Appuyez sur la touche tactile **TEXT**.



2 Appuyez sur la touche tactile **Preset** pour revenir à l'écran du mode radio.



Utilisation du système de données radio (RDS)

Le système de données radio (RDS) peut recevoir des informations sur la circulation via la radio FM. L'utilisateur peut écouter le même programme sans interruption en recherchant automatiquement une station radio offrant une meilleure réception lorsque la réception du signal s'affaiblit.



- ① Bouton TP
- ② Touche REG
- ③ Touche AF
- ④ Touche PTY

Utilisation de la radio

Réglage de la fréquence alternative (AF)

Lorsque la fonction AF est activée, une fréquence offrant une meilleure réception est automatiquement sélectionnée pour que l'utilisateur puisse continuer d'écouter la même émission. Par défaut, la fonction AF est activée.

Selon votre position, les stations diffusent des programmes différents à des fréquences différentes.

1 Appuyez sur la touche tactile **AF**.

- Lorsque la fonction AF est activée, l'indication AF s'allume.



Réglage du paramètre régional (REG)

Lorsque la fonction REG est activée, vous pouvez continuer d'écouter le même programme.

1 Appuyez sur la touche tactile **REG**.

- Lorsque la fonction REG est activée, l'indication REG s'allume.



Réglage de la fonction TP (émission sur l'état de la circulation)/TA (flash d'informations routières) en vue de recevoir des informations sur la circulation

La fonction TP/TA permet de recevoir les informations sur la circulation manuellement ou automatiquement.

1 Appuyez sur le bouton **[TP]**.

- Chaque fois que vous appuyez sur le bouton **[TP]**, le réglage change comme suit.
- En mode radio FM :
TP OFF/TA OFF → TP ON/TA OFF → TP ON/TA ON → TP OFF/TA OFF → ...



- TP ON/TA OFF
- Dans un mode autre que le mode radio AM/FM :
TP OFF/TA OFF → TP ON/TA ON → TP OFF/TA OFF → ...

Réception des informations sur la circulation

Lorsque la fonction TP est activée, ou lorsque les fonctions TP et TA sont toutes deux activées, il est possible de recevoir les informations sur la circulation de la façon décrite ci-après.

■ Réception des informations sur la circulation lorsque la fonction TP est activée

Lorsque la fonction TP est activée, « TP » s'affiche à l'écran. Si la liste des fréquences alternatives contient une station TP pouvant être utilisée, cette station TP est reçue. Si aucune station TP ne peut être reçue, « TP » clignote à l'écran. Dans ce cas, vous pouvez sélectionner la station TP en appuyant sur le bouton **[TP]**.

Si la réception se dégrade une fois la station TP reçue, il est possible de sélectionner une station TP offrant une meilleure réception en appuyant sur le bouton **[TP]**.

Si aucune station TP n'est disponible, l'indication « NOTHING » s'affiche à l'écran, mais la station FM originale est reçue.

Lors de la sélection de la station TP, l'indication « TP SEEK » s'affiche à l'écran.

Utilisation de la radio

■ Réception des informations sur la circulation lorsque les fonctions TP et TA sont activées

Lorsque la SOURCE AUDIO est la radio FM

Lorsque les fonctions TP et TA sont activées, « TA » s'affiche à l'écran. Si la liste des fréquences alternatives contient une station TP pouvant être utilisée, cette station TP est reçue. S'il est impossible de recevoir une station TP, « TA » clignote à l'écran et la recherche automatique d'une station TP commence. Lors de la sélection de la station TP, l'indication « TP SEEK » s'affiche à l'écran.

Si aucune station TP n'est disponible, l'indication « NOTHING » s'affiche à l'écran, mais la station FM originale est reçue.

Lorsque la diffusion des informations sur la circulation commence, le volume de la radio est automatiquement coupé pour que vous puissiez écouter le flash d'informations routières.

Lorsque la SOURCE AUDIO n'est pas la radio FM

L'indication « TA » s'affiche à l'écran. Si la liste des fréquences alternatives contient une station TP pouvant être utilisée, cette station TP est reçue. S'il est impossible de recevoir une station TP, « TA » clignote à l'écran et la sélection automatique d'une station TP commence. Lorsque la diffusion du flash d'informations routières commence, la lecture de la source audio en cours s'arrête. Le système passe en mode d'interruption des informations sur la circulation pendant la diffusion du flash d'informations routières.

ATTENTION

Lorsque la diffusion du flash d'informations routières commence, l'indication « TA-INTERRUPT » s'affiche et le système passe à la station TA.

Système EON (Autre réseau amélioré)

Si la station TP actuelle ne diffuse aucune information sur la circulation, ou si le signal s'affaiblit lorsque le mode TP ou TA est activé, le système recherche automatiquement une autre station TP qui diffuse des informations sur la circulation. Lorsque cette fonction est activée, l'indication « EON » s'affiche à l'écran.

Lorsque l'émission d'informations sur la circulation actuelle est terminée, le système revient à la station TP précédente.

Réception d'une émission d'urgence

Si une émission d'urgence (PTY31) est reçue, l'indication « ALARM » s'affiche à l'écran et l'émission commence. Si la radio FM n'est pas sélectionnée, aucune commande, à l'exception du changement de source et du changement de bande radio, n'est disponible.

Réglage du volume du guidage audio

Il est possible de régler le volume lors de la réception d'un flash d'informations routières et d'une émission d'urgence.

- 1 Appuyez sur les boutons de réglage du volume lors de la réception d'un flash d'informations routières ou d'une émission d'urgence.

- Le niveau de volume est compris entre 0 et 80.
- Le niveau de volume sélectionné est mémorisé et sera rétabli lors du prochain flash d'informations routières ou de la prochaine émission d'urgence.


Réglage de la fonction PTY (type de programme)

Le nom du service d'émission (PS), ainsi que le type de renseignements (PTY) des stations RDS sont transmis et peuvent s'afficher à l'écran.

- 1 Appuyez sur la touche tactile **PTY**.



- 2 Appuyez sur le genre pour commencer la lecture.

- Appuyez sur la touche tactile  pour revenir à l'écran précédent.



- 3 Appuyez sur la touche tactile **Search**.

- La recherche d'une station diffusant un programme correspondant au type de renseignements sélectionné commence.

Utilisation du lecteur CD

Utilisation du lecteur CD



- ① Bouton **page suivante/précédente, avance/retour rapide**
- ② Bouton **MENU**
- ③ Touche **Scan**
- ④ Touche **Random**
- ⑤ Bouton **AV**
- ⑥ Touche **Repeat**

Écoute d'un CD

Insérez un CD dans le lecteur ; la lecture démarre automatiquement.

⚠ MISE EN GARDE

- N'appuyez pas sur le bouton [**▲**(OPEN/EJECT)] (ouverture/éjection) lors de l'insertion d'un disque. Vous risqueriez de vous blesser ou d'endommager la façade.
- Ne conduisez pas votre véhicule lorsque la façade du récepteur est ouverte. Vous risqueriez de vous blesser, notamment lors d'un freinage d'urgence.
- N'essayez pas de fermer la façade manuellement, car vous risquez d'endommager l'écran.

⚠ IMPORTANT

Il est possible que la lecture connaisse des ratés si le CD est rayé ou si la face gravée est sale.

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

2 Appuyez sur la touche tactile **DISC**.

- La lecture du disque commence.



📖 ATTENTION

- Si les titres des pages et autres données sont enregistrés sur le CD texte, vous pouvez les afficher.
- Il est toutefois possible que vous ne puissiez pas afficher le CD texte d'un CD-R/RW.

Sélection d'une page en vue de l'écouter



Vous pouvez marquer la page de votre choix.

1 Appuyez sur le bouton **▶▶** ou **◀◀**.

- Vers la droite : permet de passer à la page suivante.
Vers la gauche (un seul appui) : permet de revenir au début de la page en cours.
Vers la gauche (plus de deux appuis) : permet de revenir à la page précédente.

Lecture en avance/retour rapide

Vous pouvez lire la plage en cours en avance/retour rapide.

1 Appuyez sur le bouton  ou  pendant au moins une seconde.

- Vers la droite :
Lecture d'une plage en avance rapide.
Vers la gauche :
Lecture d'une plage en retour rapide.
Lecture en avance rapide (ou en retour rapide) tant que le doigt est maintenu sur la touche.

Recherche d'une plage

1 Appuyez sur la touche tactile **Scan**.

- L'appareil lit les 10 premières secondes de chaque plage. Lorsque vous appuyez sur la touche tactile **Scan**, la lecture de la plage actuelle reprend.



Répétition de la même plage

1 Appuyez sur la touche tactile **Repeat**.

- La plage est lue de façon répétée.
- Lorsque vous appuyez sur la touche tactile **Repeat**, la plage est lue de façon répétée jusqu'à ce que vous annuliez cette fonction.

Appuyez à nouveau sur la touche tactile **Repeat** pour annuler la lecture répétée.



Lecture aléatoire

1 Appuyez sur la touche tactile **Random**.

- Les plages du CD actuel sont lues dans un ordre aléatoire.
- Lorsque vous appuyez sur la touche tactile **Random**, la lecture aléatoire continue jusqu'à ce que vous l'annuliez.

Lorsque vous appuyez à nouveau sur la touche tactile **Random**, la lecture aléatoire est annulée.



Utilisation du lecteur MP3/WMA

Utilisation du lecteur MP3/WMA



- ① Commande de sélection d'un dossier/ fichier
- ② Bouton fichier suivant/précédent, avance/ retour rapide
- ③ Bouton MENU
- ④ Touche Scan
- ⑤ Touche Random
- ⑥ Bouton AV
- ⑦ Touche Repeat
- ⑧ Touche List

Lecture d'un fichier MP3/WMA

Lorsque vous insérez un CD-R/RW contenant un fichier MP3/WMA dans le lecteur, la lecture du fichier commence.

⚠ MISE EN GARDE

- N'appuyez pas sur le bouton [▲(OPEN/ EJECT)] (ouverture/éjection) lors de l'insertion d'un disque. Vous risqueriez de vous blesser ou d'endommager la façade.
- Ne conduisez pas votre véhicule lorsque la façade est ouverte. Vous risqueriez de vous blesser, notamment lors d'un freinage d'urgence.
- N'essayez pas de fermer la façade manuellement, car vous risquez d'endommager l'écran.
- Si un fichier qui n'est pas au format MP3/WMA comporte l'extension « .mp3 » ou « .wma », il est possible que l'appareil reconnaisse par erreur ce fichier comme étant au format MP3/WMA. Lorsque l'appareil procède à la lecture de ce fichier, le son est émis à un volume maximal, ce qui peut endommager les haut-parleurs. Veillez à ne pas attribuer les extensions « .mp3 » et « .wma » aux fichiers qui ne sont pas au format MP3/WMA.

⚠ IMPORTANT

- Il est possible que la lecture connaisse des ratés si le CD est rayé ou si la face gravée est sale.
- Le CD-ROM prend en charge la fonction de recherche d'un dossier ou d'un fichier.

1 Insérez un CD-R/RW, puis appuyez sur le bouton **MENU**.

2 Appuyez sur la touche tactile **DISC**.

- La lecture du disque commence.
- L'ordre de lecture habituel est le suivant : 1 → 2 → 3 → 4 → 5 → 6. (Voir page 170)
- Si plusieurs fichiers et dossiers MP3/WMA se trouvent au sein de la même hiérarchie, ils sont lus dans l'ordre croissant des noms de fichier et de dossier.
- Si vous tentez de créer un fichier dans un format autre que MP3/WMA, l'indication « NO SUPPORT » s'affiche.



Sélection d'un dossier

Vous pouvez sélectionner le dossier de votre choix sur le disque.

■ Sélection à partir de la liste des dossiers

1 Appuyez sur la touche tactile **List**.





2 Appuyez sur la touche tactile **Play**.


- Permet de lire la première page du dossier.
- Lorsque l'écran suivant apparaît, appuyez sur la touche tactile ▲ ou ▼ pour parcourir les éléments.
- Appuyez sur la touche tactile ↶ pour revenir à l'écran précédent.




Utilisation du lecteur MP3/WMA

■ Sélection à partir de dossiers associés

1 Appuyez sur le bouton  ou .

-  : permet d'accéder au dossier précédent et de lire la première plage qu'il contient.

 : permet de passer au dossier situé au niveau supérieur et de lire la première plage qu'il contient.



ATTENTION

Si le dossier ne contient aucun fichier MP3, l'indication « NO DATA » apparaît dans la section où sont affichés le nom du fichier et le nom du dossier.

Sélection d'un fichier musical




Vous pouvez sélectionner le fichier musical de votre choix dans le dossier.

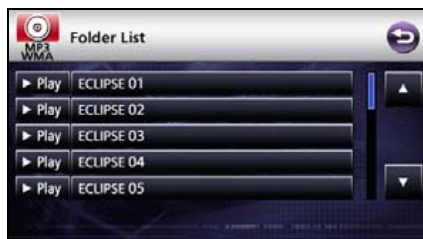
■ Sélection à partir de la touche indiquant le nom de fichier

1 Appuyez sur la touche tactile **List**.






2 Sélectionnez le dossier de votre choix.

- Lorsque l'écran suivant apparaît, appuyez sur la touche tactile  ou  pour parcourir les éléments.
- Appuyez sur la touche tactile  pour revenir à l'écran précédent.





3 Appuyez sur le fichier que vous souhaitez lire.

- La lecture du fichier musical sélectionné commence.
- Lorsque l'écran suivant apparaît, appuyez sur la touche tactile  ou  pour parcourir les éléments.
- Appuyez sur la touche tactile  pour revenir à l'écran précédent.



■ Sélection à partir de fichiers associés

1 Appuyez sur le bouton  ou .



- Vers la droite : permet de passer au fichier suivant.

Vers la gauche (un seul appui) : permet de revenir au début du fichier en cours de lecture.

Vers la gauche (au moins deux appuis) : permet de revenir aux fichiers précédents.

Lecture en avance/retour rapide

Vous pouvez lire la plage en cours en avance ou en retour rapide.

1 Maintenez votre doigt sur la touche tactile  ou  pendant au moins une seconde.

- Vers la droite :
Lecture d'une plage en avance rapide.
Vers la gauche :
Lecture d'une plage en retour rapide.
Lecture en avance rapide (ou en retour rapide) tant que le doigt est maintenu sur la touche.

Recherche d'un fichier musical

IMPORTANT

- Pour poursuivre la lecture d'une plage ou d'un fichier, désactivez la fonction de balayage.
- La recherche est effectuée une fois sur la totalité du disque, puis la lecture normale commence au point où la recherche a commencé.
- Si vous avez sélectionné la fonction de recherche, de recherche de dossiers, de répétition, de répétition de dossier, de lecture aléatoire ou de lecture aléatoire de dossier, la fonction correspondante s'affiche à l'écran de la façon suivante afin que vous puissiez confirmer votre choix : Scan, F.Scan, Repeat, F.Repeat, Random ou F.Random.

1 Appuyez sur la touche tactile **Scan** pour effectuer une recherche.
Maintenez votre doigt sur cette touche pendant au moins une seconde pour effectuer une recherche de dossier.

- Recherche : permet de lire les 10 premières secondes de chaque plage contenue dans le même niveau de dossier que le fichier actuel.
Recherche de dossier : permet de lire les 10 premières secondes de chaque dossier.
- Lorsque vous appuyez sur la touche tactile **Scan**, la lecture de la plage actuelle reprend.



Utilisation du lecteur MP3/WMA

Répétition d'un fichier musical

IMPORTANT

Si vous avez sélectionné la fonction de recherche, de recherche de dossiers, de répétition, de répétition de dossier, de lecture aléatoire ou de lecture aléatoire de dossier, la fonction correspondante s'affiche à l'écran de la façon suivante afin que vous puissiez confirmer votre choix : Scan, F.Scan, Repeat, F.Repeat, Random ou F.Random.

1 Appuyez sur la touche tactile **Repeat** pour activer la fonction de répétition. Maintenez votre doigt sur cette touche pendant au moins une seconde pour activer la fonction de répétition de dossier.

- Répétition : permet de répéter le fichier actuel.
Répétition de dossier : permet de répéter les fichiers du dossier actuel.
- Appuyez à nouveau sur la touche tactile **Repeat** pour annuler la répétition.



Lecture aléatoire

IMPORTANT

Si vous avez sélectionné la fonction de recherche, de recherche de dossiers, de répétition, de répétition de dossier, de lecture aléatoire ou de lecture aléatoire de dossier, la fonction correspondante s'affiche à l'écran de la façon suivante afin que vous puissiez confirmer votre choix : Scan, F.Scan, Repeat, F.Repeat, Random ou F.Random.

1 Pour activer la lecture aléatoire, appuyez sur la touche tactile **Random** ; pour activer la lecture aléatoire de dossier, appuyez sur cette touche pendant au moins une seconde.

- Lecture aléatoire de dossier : les fichiers de tous les dossiers sont lus dans un ordre aléatoire.
Lecture aléatoire : les fichiers du dossier en cours de lecture sont lus de façon aléatoire.
- Lorsque vous appuyez sur la touche tactile **Random**, la lecture aléatoire continue jusqu'à ce que vous l'annuliez. Appuyez à nouveau sur la touche tactile **Random** pour annuler la lecture aléatoire.
- Si vous appuyez sur la touche tactile **Repeat** pendant la lecture aléatoire, la plage actuelle est répétée. Lorsque vous appuyez à nouveau sur la touche tactile **Repeat**, la lecture aléatoire reprend.



À propos des fichiers MP3/WMA

Le format MP3 (MPEG Audio Layer 3) est une norme de compression de données audio. Grâce au MP3, un fichier peut être compressé jusqu'à un dixième de sa taille d'origine.

WMA (Windows Media™ Audio) est la technologie de compression audio de Microsoft. Les fichiers WMA peuvent être compressés à une taille encore plus petite que les fichiers MP3.

Cet appareil ne prend en charge que certaines normes de fichiers, supports enregistrés et formats MP3/WMA. Procédez de la façon suivante pour graver des fichiers MP3/WMA sur un disque.

■ À propos des fichiers MP3 pris en charge

- Normes prises en charge :
 - MPEG Audio Layer 3 (=MPEG1 Audio Layer III, MPEG2 Audio Layer III, MPEG2.5 Audio Layer III)
- Fréquences d'échantillonnage prises en charge :
 - 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 (kHz)
- Débits binaires pris en charge :
 - 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192, 224, 256, 320 (Kbits/s)
 - * VBR pris en charge
 - * Format libre non pris en charge.
- Modes d'encodage pris en charge :
 - Stéréo, stéréo joint, double canal, monaural

■ À propos des fichiers WMA pris en charge

- Normes prises en charge :
 - WMA Ver. 9 décodeur standard de classe 3
- Fréquences d'échantillonnage prises en charge :
 - 22,05, 32, 44,1, 48 (kHz)
- Débits binaires pris en charge :
 - 20, 22, 32, 36, 40, 44, 48, 64, 80, 96, 128, 160, 192, 256, 320 (Kbits/s)
 - * Seule la lecture à deux canaux est prise en charge.
 - * VBR pris en charge (5 à 320 Kbits/s)
 - * Compression sans perte non prise en charge.

Utilisation du lecteur MP3/WMA

■ À propos des étiquettes ID3/WMA

Les fichiers MP3/WMA vous permettent de saisir des informations textuelles appelées étiquettes ID3/WMA (titre des pistes et nom de l'artiste, par exemple), puis de les enregistrer.

Cet appareil prend en charge les étiquettes ID3 version 1.0 et ID3 version 1.1. Cet appareil prend en charge uniquement les codes ISO 8859-1. Utilisez uniquement les codes ISO 8859-1 pour enregistrer des étiquettes. Si vous enregistrez des caractères non compris dans les codes ISO 8859-1, leur affichage peut s'avérer impossible.

Cet appareil prend en charge les étiquettes WMA révision ASF (version 1.20.02). Les étiquettes WMA ne comportant que des caractères Unicode sont prises en charge. Utilisez toujours des caractères Unicode pour saisir des informations.

■ À propos des types de support pris en charge

Vous pouvez lire les fichiers MP3/WMA enregistrés sur un CD-ROM, CD-R ou CD-RW. Notez toutefois que contrairement aux CD-ROM communément utilisés pour les disques musicaux, les CD-R et CD-RW sont fragiles sous des températures élevées ou dans des environnements humides ; il est donc possible que vous ne puissiez pas lire certaines parties d'un CD-R/CD-RW. Les traces de doigts et les rayures peuvent empêcher la lecture du disque ou provoquer des sauts durant celle-ci.

Les CD-R ou les CD-RW risquent de se détériorer s'ils restent trop longtemps dans un véhicule.

Nous vous recommandons de stocker les CD-R et les CD-RW sensibles aux UV dans une boîte opaque.

■ À propos du format des disques

Vous pouvez utiliser les formats de disque suivants sur le lecteur.

- Formats des CD-ROM :

- CD-ROM Mode 1, CD-ROM XA Mode 2 (Form 1)

- Formats de fichier :

- ISO9660 niveau 1 ou niveau 2

- Système ROMEO ou JOLIET

- Il est possible que les fichiers MP3/WMA enregistrés dans un autre format ne puissent pas être lus normalement, et que les noms de fichiers et de dossiers ne s'affichent pas correctement.

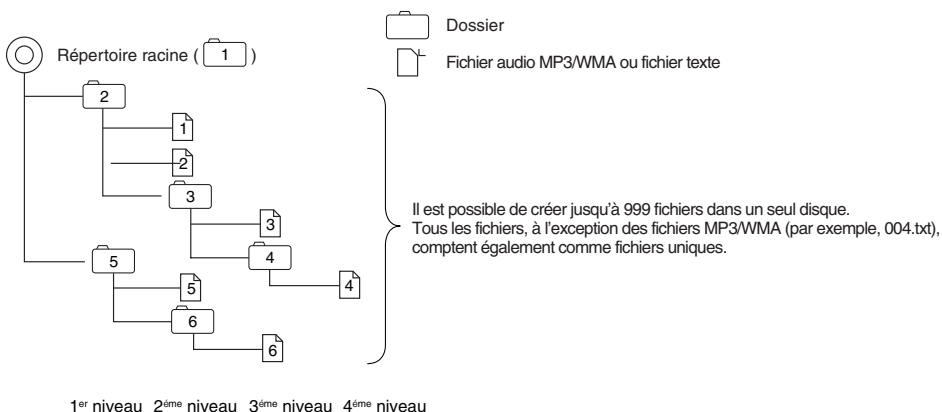
- Il existe d'autres restrictions.

- Nombre maximal de niveaux dans un répertoire :

- 8 niveaux

- Nombre maximal de caractères pour les noms de dossiers et de fichiers :
30 caractères (y compris le délimiteur « . », ainsi que les 3 caractères correspondant à l'extension de fichier) pour les fichiers MP3. 15 caractères (y compris le délimiteur « . », ainsi que les 3 caractères correspondant à l'extension de fichier) pour les fichiers WMA.
- Caractères pris en charge pour les noms de dossiers et de fichiers :
A à Z, 0 à 9, ainsi que le trait de soulignement (_)
- Nombre de fichiers pouvant être enregistrés dans un seul disque :
999 fichiers
- Nombre de dossiers pouvant être enregistrés dans un seul disque :
255 dossiers

[Exemple de configuration d'un CD compatible MP3/WMA]



■ À propos de noms de fichiers

Seul un fichier avec l'extension « mp3 » ou « wma » est reconnu comme fichier MP3 ou WMA. Veillez à toujours enregistrer un fichier MP3/WMA avec l'extension « mp3 »/« wma ».

L'extension de fichier « mp3 » ou « wma » doit être composée de lettres en majuscules d'un octet.

ATTENTION

Si un fichier qui n'est pas au format MP3/WMA comporte l'extension « .mp3 » ou « .wma », il est possible que l'appareil reconnaisse par erreur ce fichier comme étant au format MP3/WMA. Lorsque l'appareil procède à la lecture de ce fichier, le son est émis à un volume maximal, ce qui peut endommager les haut-parleurs. Veillez à ne jamais enregistrer un fichier qui n'est pas au format MP3/WMA avec l'extension « mp3 » ou « wma ».

Utilisation du lecteur MP3/WMA

■ Multisessions

Les multisessions sont prises en charge et les CD-R/RW contenant des fichiers MP3/WMA peuvent être lus.

En revanche, si vous utilisez le mode « piste par piste » pour graver un disque, veillez à finaliser le disque en fermant la session ou en ne permettant pas sa réinscription.

■ À propos de la lecture de fichiers MP3/WMA

Lorsque vous insérez un disque contenant des fichiers MP3/WMA dans le lecteur, le système vérifie tout d'abord l'ensemble des fichiers enregistrés sur le disque. Si le disque contient de nombreux fichiers et dossiers, il est possible que le système mette un certain temps à les vérifier.

Lorsque le système vérifie le disque, la source musicale préalablement sélectionnée reprend.

Pour procéder à une vérification rapide, nous vous recommandons de ne pas enregistrer de fichiers n'étant pas au format MP3/WMA et de ne pas créer de dossiers inutiles sur le disque.

Nous vous recommandons en outre d'écrire la totalité des données lors d'une seule session, car la vérification des informations d'un disque multisessions est encore plus longue.

■ À propos de l'affichage du temps de lecture MP3/WMA

Selon les conditions d'écriture du fichier MP3/WMA, il est possible que le temps de lecture ne soit pas exact.

* Il est également possible que le temps de lecture ne soit pas exact lorsque l'avance ou le retour rapide est utilisé en mode VBR.

Création et lecture de fichiers MP3/WMA

La création de fichiers MP3/WMA à partir de sources telles que les émissions, les disques, les enregistrements, les vidéos et les prestations en direct sans la permission des titulaires du droit d'auteur à des fins autres que privées est interdite.

■ Téléchargement de fichiers musicaux MP3/WMA sur Internet

Divers types de sites de distribution de fichiers MP3/WMA sont disponibles sur le Web : vente en ligne, écoute sur le Web et téléchargement gratuit. Chaque site dispose de sa propre méthode de téléchargement et de ses propres conditions de paiement.

■ Conversion d'un CD musical en fichiers MP3/WMA

Vous devez disposer d'un ordinateur et d'un logiciel de conversion au format MP3/WMA (disponible dans le commerce). Insérez un CD musical dans le lecteur de CD-ROM de votre ordinateur, puis compressez le CD en suivant la procédure de votre logiciel de conversion MP3/WMA. Des fichiers de données musicales au format MP3/WMA sont créés. La taille d'un CD musical de 12 cm (74 minutes d'enregistrement et 650 Mo de données maximum) peut être réduite à 65 Mo (environ 1/10 de sa taille d'origine).

■ Écriture de fichiers MP3/WMA sur un CD-R/RW

Il est possible d'enregistrer des fichiers MP3/WMA sur des CD-R ou CD-RW en connectant un lecteur de CD-R ou CD-RW à votre ordinateur. Procédez à l'enregistrement en définissant le format d'enregistrement du logiciel sur ISO 9660 niveau 1 ou niveau 2 (sans inclure l'extension du format).

Sélectionnez le format de disque CD-ROM (mode 1) ou CD-ROM XA (mode 2).

■ Lecture d'un disque CD-R/RW

Insérez un CD-R/RW contenant des fichiers MP3/WMA. Lorsque vous insérez un disque, le système détermine automatiquement s'il s'agit d'un CD ou d'un CD-R/RW contenant des fichiers MP3/WMA, puis procède à la lecture. Toutefois, selon le type de disque utilisé, il est possible que la lecture s'avère impossible.



MISE EN GARDE

- Il est recommandé d'utiliser un débit binaire fixe de 128 Kbits/s et une fréquence d'échantillonnage de 44,1 kHz afin d'obtenir une qualité sonore optimale pendant la lecture.
- De par leurs caractéristiques, certains CD-R et CD-RW peuvent ne pas être lus.
- Il existe de nombreux logiciels d'encodage MP3/WMA, aussi bien en vente dans le commerce que disponibles gratuitement. Selon l'encodeur et le format du fichier, il se peut que la qualité sonore soit mauvaise, que des bruits se produisent au démarrage de la lecture ou que certains enregistrements ne puissent pas être lus.
- Si des fichiers autres que des fichiers MP3/WMA sont enregistrés sur un disque, l'appareil mettra un certain temps à reconnaître le disque et celui-ci ne pourra peut-être pas être lu.

Utilisation du lecteur de fichiers musicaux USB

Utilisation du lecteur de fichiers musicaux USB

Cet appareil peut lire les fichiers musicaux enregistrés sur une clé USB. Seuls les fichiers MP3/WMA peuvent être lus.



- ① Commande de sélection d'un dossier/fichier
- ② Bouton fichier suivant/précédent, avance/retour rapide
- ③ Bouton MENU
- ④ Touche Scan
- ⑤ Touche Random
- ⑥ Bouton AV
- ⑦ Touche Repeat
- ⑧ Touche List

Lecture de fichiers musicaux USB

MISE EN GARDE

Raccordez correctement le câble USB de façon à ce qu'il n'entrave pas la sécurité de conduite du véhicule.

IMPORTANT

Lorsque vous raccordez une clé USB, le récepteur peut mettre quelques instants à analyser et à lire les informations sur les étiquettes du fichier. Pour réduire le temps d'analyse, essayez de n'enregistrer que des fichiers MP3/WMA dans la clé USB et de réduire le nombre de dossiers qu'elle contient.

1 Raccordez la clé USB au connecteur USB.

2 Appuyez sur le bouton **MENU**.

3 Appuyez sur la touche tactile **USB**.

● La lecture commence.



Sélection d'un dossier

Vous pouvez sélectionner le dossier de votre choix dans la clé USB.

■ Sélection à partir de la liste des dossiers

1 Appuyez sur la touche tactile **List**.






2 Appuyez sur la touche tactile **Play**.


- Permet de lire la première page du dossier.
- Lorsque l'écran suivant apparaît, appuyez sur la touche tactile ▲ ou ▼ pour parcourir les éléments.
- Appuyez sur la touche tactile ↻ pour revenir à l'écran précédent.



■ Sélection à partir de dossiers associés

1 Appuyez sur le bouton  ou .

-  : permet de passer au dossier situé au niveau supérieur et de lire la première page qu'il contient.

 : permet de passer au dossier situé au niveau inférieur et de lire la première page qu'il contient.



ATTENTION

Si le dossier ne contient aucun fichier MP3, l'indication « NO DATA » apparaît dans la section où sont affichés le nom du fichier et le nom du dossier.

Utilisation du lecteur de fichiers musicaux USB

Sélection d'un fichier musical

Vous pouvez sélectionner la plage que vous souhaitez lire.

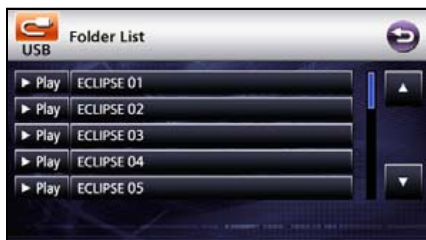
■ Sélection à partir de la touche indiquant le nom de fichier

1 Appuyez sur la touche tactile **List**.



2 Sélectionnez le dossier de votre choix.

- Lorsque l'écran suivant apparaît, appuyez sur la touche tactile ▲ ou ▼ pour parcourir les éléments.
- Appuyez sur la touche tactile ↶ pour revenir à l'écran précédent.



3 Appuyez sur le fichier que vous souhaitez lire.

- La lecture du fichier musical sélectionné commence.
- Lorsque l'écran suivant apparaît, appuyez sur la touche tactile ▲ ou ▼ pour parcourir les éléments.
- Appuyez sur la touche tactile ↶ pour revenir à l'écran précédent.





■ Sélection à partir de fichiers associés

1 Appuyez sur le bouton ► ou ◀.

- Vers la droite :
Permet de passer au fichier suivant.
- Vers la gauche :
Permet de revenir au fichier précédent.
- La plage (fichier) sélectionnée est lue.

Lecture en avance/retour rapide

Vous pouvez lire la plage en cours en avance/retour rapide.

1 Maintenez votre doigt sur la touche tactile  ou  pendant au moins une seconde.

● Vers la droite :

Lecture d'une plage en avance rapide.

Vers la gauche :

Lecture d'une plage en retour rapide.

Lecture en avance rapide (ou en retour rapide) tant que le doigt est maintenu sur la touche.

Recherche d'un fichier musical

MISE EN GARDE

- Si vous avez sélectionné la fonction de recherche, de recherche de dossiers, de répétition, de répétition de dossier, de lecture aléatoire ou de lecture aléatoire de dossier, la fonction correspondante s'affiche à l'écran de la façon suivante afin que vous puissiez confirmer votre choix : Scan, F.Scan, Repeat, F.Repeat, Random ou F.Random.
- Si vous déconnectez la clé USB de cet appareil lors de la lecture d'un fichier musical contenu dans la clé USB, l'appareil revient au mode de fonctionnement précédent.

1 Appuyez sur la touche tactile **Scan** pour effectuer une recherche. Maintenez votre doigt sur cette touche pendant au moins une seconde pour effectuer une recherche de dossier.

- Recherche : permet de lire les 10 premières secondes de chaque fichier contenu dans le même niveau de dossier que le fichier en cours de lecture.

Recherche de dossier : permet de lire les 10 premières secondes du premier fichier de chaque dossier.



Utilisation du lecteur de fichiers musicaux USB

Répétition d'un fichier musical

- 1 Appuyez sur la touche tactile **Repeat** pour activer la fonction de répétition. Maintenez votre doigt sur cette touche pendant au moins une seconde pour activer la fonction de répétition de dossier.

- Répétition : permet de répéter le fichier actuel.
Répétition de dossier : permet de répéter les fichiers du dossier actuel.
- Appuyez une fois sur la touche tactile **Repeat** pour répéter le fichier musical sélectionné jusqu'à ce que vous annuliez la fonction de répétition. Appuyez à nouveau sur la touche tactile **Repeat** pour annuler la répétition.



Lecture aléatoire de fichiers musicaux

- 1 Pour activer la lecture aléatoire, appuyez sur la touche tactile **Random** ; pour activer la lecture aléatoire de dossier, maintenez votre doigt sur cette touche pendant au moins une seconde.

- Lecture aléatoire de dossier : les fichiers de tous les dossiers sont lus dans un ordre aléatoire.
Lecture aléatoire : les fichiers du dossier en cours de lecture sont lus de façon aléatoire.
- Lorsque vous appuyez sur la touche tactile **Random**, la lecture aléatoire continue jusqu'à ce que vous l'annuliez. Appuyez à nouveau sur la touche tactile **Random** pour annuler la lecture aléatoire.
- Si vous appuyez sur la touche tactile **Repeat** pendant la lecture aléatoire, la plage actuelle est répétée. Lorsque vous appuyez à nouveau sur la touche tactile **Repeat**, la lecture aléatoire reprend.



À propos des périphériques USB

■ À propos des clés USB prises en charge

- Format de fichier pris en charge :
FAT 12/16/32
- Format audio pris en charge :
MP3/WMA
- Courant maximal :
500 mA
- Compatibilité :
USB 1.1/2.0 (la vitesse de transfert maximale correspond à celle de USB 1.1)
- Mémoire auxiliaire :
Mémoire auxiliaire USB (connexion d'un disque dur externe) non prise en charge.

■ Fichiers MP3 pris en charge

- Normes prises en charge :
MPEG-1, MPEG-2 et MPEG-2.5
- Fréquences d'échantillonnage prises en charge :
MPEG-1 : 32, 44,1
MPEG-2 : 16, 22,05, 24
MPEG-2.5 : 8, 11,025, 12
- Débits binaires pris en charge :
de 8 à 320 Kbits/s
 - * VBR pris en charge (de 8 à 320 Kbits/s)
 - * Format libre non pris en charge.
- Modes d'encodage pris en charge :
Monoaural, stéréo, stéréo joint, double canal
- Concentrateur USB et lecteur multi-carte non pris en charge.

■ Étiquettes ID3

Les fichiers MP3 comportent une « étiquette ID3 » qui permet la saisie de diverses informations (par exemple, le titre de la plage et le nom de l'artiste) en vue de les enregistrer.

Cet appareil prend en charge les étiquettes ID3 versions 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 et 2.4.

Utilisation du lecteur de fichiers musicaux USB

■ Format des fichiers de la clé USB

Vous trouverez ci-après les définitions de ces normes.

- Nombre maximal de niveaux dans un répertoire :
8 niveaux
- Nombre maximal de caractères pour les noms de fichiers :
Jusqu'à 254 caractères (comprenant le nom du dossier, le nom du fichier, le signe « . » et les 3 caractères correspondant à l'extension de fichier)
- Caractères pris en charge pour les noms de fichiers :
A à Z, 0 à 9, ainsi que le trait de soulignement (_)
(Caractères alphanumériques décrits dans la norme ISO 8859-1)
- Nombre maximal de fichiers pouvant être enregistrés dans une seule clé :
3 000 fichiers

— 001.mp3
— 002.mp3
— 003.mp3
— 004.txt
— 005.mp3
...
— 1498.mp3
— 1499.mp3
...
— 2000.mp3

Il est possible de créer jusqu'à 3 000 fichiers au sein d'un même périphérique USB. Tous les fichiers, à l'exception des fichiers MP3 (par exemple, 004.txt), comptent parmi les 3 000 fichiers.

Avant d'utiliser le lecteur DVD

Cet appareil reproduit des images de grande qualité et délivre un son numérique exceptionnel lors de la lecture d'un DVD vidéo. Il est en outre possible de sélectionner les langues enregistrées sur le DVD (sous-titres et doublage, par exemple) en activant les canaux vidéo et audio. Si une même scène est enregistrée sous plusieurs angles, vous pouvez visionner la vidéo en sélectionnant l'angle de votre choix.

Avantages des DVD (disques numériques polyvalents)

■ Fonction multi audio

Certains DVD prennent en charge la fonction multi audio, qui vous permet de sélectionner la langue de votre choix.

- * La possibilité de changer la langue audio dépend du DVD.



■ Fonction multi-angle

Certains DVD prennent en charge la fonction multi-angle, qui vous permet de visionner la même scène vidéo sous plusieurs angles et de changer d'angle pendant la lecture du disque.

- * La possibilité de changer l'angle de la vidéo dépend du DVD.



- L'angle de la vidéo change.

■ Fonction d'affichage des sous-titres

Certains DVD prennent en charge la fonction d'affichage des sous-titres, qui vous permet de changer la langue de sous-titrage pendant la lecture. Vous pouvez, si vous le souhaitez, désactiver la fonction d'affichage des sous-titres lors de la lecture d'une vidéo.

- * La possibilité d'afficher les sous-titres dépend du DVD.






Avant d'utiliser le lecteur DVD

Disques

■ Types de disques lisibles


Cet équipement est conforme à la norme PAL de codage des signaux de la télévision analogique en couleurs ; par conséquent, utilisez des disques portant la marque « PAL ». Cet équipement ne prend pas en charge les disques utilisant d'autres méthodes de codage, telles que NTSC ou SECAM.

Type et logo des disques lisibles	Taille/face de lecture	Durée de lecture max.
	12 cm/1 face	<Système MPEG 2>
	1 couche	133 min.
	2 couches	242 min.
	12 cm/2 faces	<Système MPEG 2>
	1 couche	266 min.
	2 couches	484 min.

ATTENTION




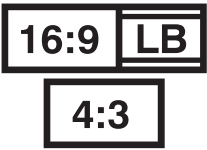

L'état de lecture est déterminé selon le fabricant du DVD ou du logiciel. Le contenu des disques dépend du fabricant du logiciel. Par conséquent, il est possible que vous ne puissiez pas utiliser certaines fonctions comme vous le souhaitez. Veillez à lire les instructions d'utilisation qui accompagnent le disque que vous souhaitez lire.

■ Code de région des disques lisibles

L'indication  (code de région), qui apparaît sur certains DVD, représente les régions dans lesquelles le disque correspondant peut être lu. Cet appareil prend en charge uniquement les disques portant l'indication « 2 » ou « ALL ». Si vous tentez de lire des disques associés à une autre région, le message « Region code error » s'affiche. Notez également que certains disques peuvent être soumis à des restrictions régionales. Il est par conséquent possible que cet appareil ne puisse pas lire de tels disques, même si le code de région correct y figure.

■ Symboles présents sur le disque

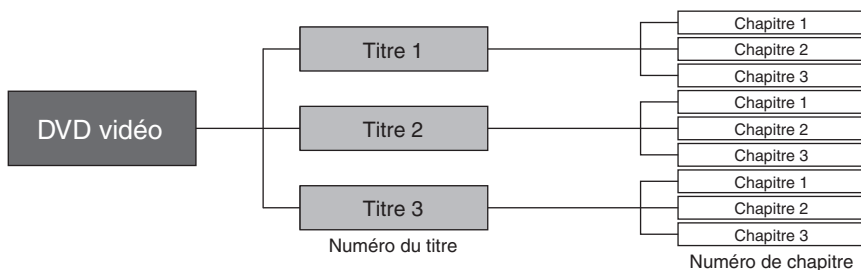
Le tableau suivant décrit les symboles qui peuvent apparaître sur les DVD ou leur emballage.

Symbole	Signification
	Indique le nombre de plages audio.
	Indique le nombre de langues de sous-titrage.
	Indique le nombre d'angles.
	Indique les rapports d'aspect de l'image (rapport entre la hauteur et la largeur de l'écran TV) disponibles. ● « 16:9 » indique un écran large et « 4:3 » un écran standard.
	Indique les régions dans lesquelles le disque peut être lu au moyen d'un code. ● « ALL » indique que le disque peut être lu dans tous les pays du monde. Le numéro représente un code de région « 2 » représente le code de région pour l'Europe.

■ Configuration du disque

Les vidéos et les plages enregistrées sur un DVD sont divisées en sections.

Une section de grande taille est appelée « titre », auquel un numéro de titre est attribué. Un titre est divisé en chapitres, auxquels sont attribués des numéros de chapitre.



Avant d'utiliser le lecteur DVD

Produits dotés de la technologie Macrovision

Cet équipement intègre une technologie de défense des droits d'auteur protégée par les revendications de procédés de certains brevets américains et autres droits de propriété intellectuelle détenus par Macrovision Corporation et autres titulaires de ces droits. Elle est consentie pour le seul usage domestique et certains autres usages limités de visionnage, sauf autorisation contraire de Macrovision Corporation. Tout désassemblage ou démontage est interdit.

Schéma de fonctionnement

Cette section vous explique comment utiliser le lecteur DVD, rechercher des images ou accéder aux réglages par défaut.

- Pour afficher les écrans illustrés ci-dessous, appuyez sur les touches tactiles.



Utilisation du lecteur DVD

Utilisation du lecteur DVD

⚠ IMPORTANT

Pour des raisons de sécurité évidentes, vous ne pouvez pas regarder une vidéo lorsque vous conduisez.

✍ VERIFICATION

Vous pouvez regarder la vidéo d'un DVD uniquement lorsque vous avez arrêté le véhicule et, pour plus de sécurité, serré le frein à main si vous n'avez pas coupé le contact. (Si vous mettez le lecteur DVD en marche lorsque le véhicule est en mouvement, seule la fonction audio est activée.)



- ① Bouton de changement et de lecture de chapitre en avance/retour rapide
- ② Bouton MENU
- ③ Touche AV

Visionnage d'un DVD vidéo

Insérez un DVD dans le lecteur ; la lecture démarre automatiquement.

- 1 Appuyez sur le bouton **MENU**.
- 2 Appuyez sur la touche tactile **DISC**.

- La lecture du disque commence.
- Si les touches tactiles n'apparaissent pas à l'écran, appuyez sur l'écran.
- Si vous tentez de lire un DVD non pris en charge, l'indication « Cannot read disc. Please check disc. » s'affiche.
- Si l'itinéraire est programmé, le DVD est automatiquement lu sur l'écran arrière passées 5 secondes en mode DVD.




Utilisation du lecteur DVD

Commandes vidéo

⚠ IMPORTANT

- Les touches tactiles et autres icônes de commande s'affichent pendant environ 6 secondes. Appuyez sur l'écran pour les afficher à nouveau.
- Selon le disque, il est possible que la lecture ou la lecture automatique ne fonctionne pas, à moins que vous ne sélectionnez un menu sur le disque. (Voir page 187)

■ Lecture d'une vidéo



- 1 Appuyez sur la touche tactile .



■ Lecture en avance/retour rapide

Il est possible de lire la vidéo en cours en avance/retour rapide.



Avance/retour rapide à l'aide des boutons de la façade

- 1 Maintenez votre doigt sur la touche tactile  ou  pendant au moins une seconde.

- Vers la droite :
Lecture d'une vidéo en avance rapide.
- Vers la gauche :
Lecture d'une vidéo en retour rapide.

La vidéo est lue en avance (ou retour) rapide jusqu'à ce que vous relâchiez la touche.


Avance/retour rapide à l'aide des touches tactiles




- 1 Maintenez votre doigt sur la touche tactile  ou  pendant au moins une seconde.

- La vidéo est lue en avance (ou retour) rapide jusqu'à ce que vous relâchiez la touche.




■ Mise en pause d'une vidéo

- 1 Appuyez sur la touche tactile .

- Lorsque la vidéo est mise en pause () et lorsque vous appuyez brièvement sur la touche tactile , la lecture au ralenti commence. Lorsque vous appuyez sur la touche tactile , la lecture image par image commence.



■ Arrêt d'une vidéo

1 Appuyez sur la touche tactile .




Commandes de menu du disque

Vous pouvez utiliser le menu enregistré sur le disque.

1 Appuyez sur la touche tactile **Next**.



2 Appuyez sur la touche tactile .



3    Appuyez sur la touche tactile , puis sélectionnez le menu de lecture.



4 Appuyez sur la touche tactile **Enter**.



ATTENTION

- Affichez le menu en appuyant sur la touche tactile **Menu** ou **Top Menu**.
- Les options de menu disponibles varient en fonction du disque. Cet appareil lit le contenu enregistré sur le disque inséré ; par conséquent, il est possible que vous ne puissiez pas utiliser certaines fonctions comme vous le souhaitez.

Recherche d'une vidéo

Vous pouvez rechercher la vidéo de votre choix à l'aide du chapitre, du numéro de titre ou du numéro de menu (numéro attribué à chaque contenu).

■ Recherche par chapitre

1 Appuyez sur le bouton  ou .

- Vers la droite :
Permet de sélectionner le chapitre suivant.
- Vers la gauche :
Permet de sélectionner le chapitre marqué ou le chapitre précédent.

Utilisation du lecteur DVD

■ Recherche par numéro de titre

- 1** Appuyez sur la touche tactile **Search**.



- 2** Appuyez sur la touche tactile **-**, **+**, **-10** ou **+10**, puis entrez le numéro de titre.

- Si vous appuyez sur la touche tactile **-** ou **+**, le numéro de titre décroît ou augmente par incréments de 1.
- Si vous appuyez sur la touche tactile **-10** ou **+10**, le numéro de titre décroît ou augmente par incréments de 10.



- 3** Appuyez sur la touche tactile **Enter**.

■ Recherche par numéro de chapitre

- 1** Appuyez sur la touche tactile **Next**.



- 2** Appuyez sur la touche tactile **⬢**.



- 3** Appuyez sur la touche tactile **Number**.



4 Appuyez sur la touche tactile **-**, **+**, **-10** ou **+10**, puis entrez le numéro de menu.

- Si vous appuyez sur la touche tactile **-** ou **+**, le numéro de menu décroît au augmente par incréments de 1.
- Si vous appuyez sur la touche tactile **-10** ou **+10**, le numéro de menu décroît au augmente par incréments de 10.



5 Appuyez sur la touche tactile **Enter**.

Modification de l'affichage à touches tactiles

Vous pouvez modifier ou masquer l'affichage des touches tactiles pendant la lecture.

■ Masquage des touches tactiles

1 Appuyez sur la touche tactile **Off**.

- Appuyez sur l'écran pour afficher à nouveau les touches tactiles.




■ Déplacement de l'affichage à touches tactiles

1 Appuyez sur la touche tactile **Next**.



Utilisation du lecteur DVD

2 Appuyez sur la touche tactile .



3 Appuyez sur la touche tactile **Position**.

- L'affichage à touches tactiles se déplace vers le haut ou vers le bas chaque fois que vous appuyez sur ces touches.



Changement de l'angle d'affichage et du mode audio

Vous pouvez changer la langue de sous-titrage, la langue audio ou l'angle d'affichage d'une vidéo.

■ Changement de l'angle d'affichage

Si le disque prend en charge plusieurs angles d'affichage, vous pouvez changer d'angle pendant la lecture d'une vidéo.

VERIFICATION

Lorsque le symbole multi-angle apparaît à l'écran, vous pouvez changer l'angle d'affichage actuel.

1 Appuyez sur la touche tactile **Next**.



2 Appuyez sur la touche tactile **Angle**.



- 3** Appuyez sur la touche tactile **Change angle**.

- Chaque fois que vous appuyez sur la touche tactile **Change angle**, le numéro d'angle change et les angles enregistrés sur le disque s'affichent à tour de rôle.



■ Changement de la langue de sous-titrage

Si le disque prend en charge plusieurs langues de sous-titrage, vous pouvez changer la langue des sous-titres pendant la lecture d'une vidéo.

▲ IMPORTANT

Selon le disque, il est possible que vous ne puissiez pas changer les langues de sous-titrage à partir du menu principal.

- 1** Appuyez sur la touche tactile **Next**.



- 2** Appuyez sur la touche tactile **Subtitle**.



- 3** Appuyez sur la touche tactile **Change subtitle**.

- Chaque fois que vous appuyez sur la touche tactile **Change subtitle**, le numéro de sous-titrage change et les langues de sous-titrage enregistrées sur le disque s'affichent à tour de rôle.



Utilisation du lecteur DVD

■ Changement de la langue audio

Si le disque prend en charge plusieurs langues audio, vous pouvez changer la langue audio pendant la lecture.

⚠ IMPORTANT

- Selon le disque, il est possible que vous ne puissiez pas changer les langues audio à partir du menu principal.
- Cet appareil ne prend pas en charge le format DTS (Digital Theater System). Par conséquent, aucun son n'est émis lorsque vous sélectionnez « dts audio » sur un disque contenant du son au format DTS. Si le son est correctement enregistré sur le DVD vidéo et qu'aucun son n'est émis, sélectionnez « Dolby Digital audio ».
- DTS est une marque déposée de la société américaine Digital Theater Systems, Inc.

1 Appuyez sur la touche tactile **Next**.



2 Appuyez sur la touche tactile **Audio**.



3 Appuyez sur la touche tactile **Change audio**.

- Chaque fois que vous appuyez sur la touche tactile **Change audio**, le numéro audio change et les langues audio enregistrées sur le disque s'affichent à tour de rôle.



Alternance des modes d'affichage du DVD

1 Appuyez sur la touche tactile **Next**.



2 Appuyez sur la touche tactile **Set**.



3 Appuyez sur la touche tactile **Wide**.



4 Appuyez sur la touche tactile **Normal**, **Wide1** ou **Wide2**.

● **Normal**

L'écran s'affiche au format 3 (vertical) par 4 (horizontal) (taille d'écran TV standard) ; les parties latérales sont noires.

● **Wide1**

L'écran au format 9 (vertical) par 16 (horizontal) (taille d'écran TV standard) est proportionnellement agrandi vers la gauche et vers la droite.

● **Wide2**

L'écran au format 3 (vertical) par 4 (horizontal) (taille d'écran TV standard) est proportionnellement agrandi vers le haut, le bas, la gauche et la droite.

● Pour revenir à l'écran précédent, appuyez sur la touche tactile .



Configuration du lecteur DVD

Vous pouvez spécifier à l'avance le mode de lecture audio, ou la langue utilisée pour les sous-titres ou les menus. Vous pouvez en outre configurer les paramètres de façon à afficher ou masquer le symbole du mode multi-angle ou spécifier le niveau de contrôle parental.

1 Appuyez sur la touche tactile **Next**.



2 Appuyez sur la touche tactile **Set**.



Utilisation du lecteur DVD

3 Appuyez sur la touche tactile **Setup**.



4 Appuyez sur les touches tactiles suivantes pour effectuer les réglages correspondants.



Touche tactile	Fonction	Page
Audio Language	Permet de spécifier la langue audio de la vidéo que vous souhaitez lire.	195
Sub Title	Permet de spécifier la langue de sous-titrage de la vidéo que vous souhaitez lire.	196
Menu Language	Permet de spécifier la langue utilisée pour afficher le menu.	197
Angle Indicator	Permet de spécifier l'affichage du symbole multi-angle.	198
Parental Setting	Permet d'empêcher la lecture de certains DVD vidéo.	198
Video Out	Permet de spécifier la taille de l'écran.	199

5 Appuyez sur la touche tactile **Done**.

■ Configuration de la langue audio

Vous pouvez lire une vidéo dans la langue de votre choix.

1 Appuyez sur la touche tactile **Audio Language** sur l'écran de configuration initial.

2 Appuyez sur la langue de votre choix.

- Si vous appuyez sur la touche tactile **Other**, vous pouvez spécifier une langue autre que celle affichée à l'écran.



3 Appuyez sur la touche tactile **Done**.

Saisie du code

1 Appuyez sur la touche tactile **Other** sur l'écran de configuration de la langue audio.

2 Saisissez le code de langue de votre choix.

- Pour obtenir la liste des codes de langue, reportez-vous à la section «Liste des codes de langue» à la page 200.



3 Appuyez sur la touche tactile **Done**.

- Appuyez sur la touche tactile **↩** pour revenir à la page précédente.

📖 ATTENTION

Si la langue choisie n'est pas compatible avec le disque, il vous sera impossible de sélectionner cette langue.

Utilisation du lecteur DVD

■ Configuration de la langue de sous-titrage

Vous pouvez afficher les sous-titres d'une vidéo dans la langue de votre choix.

1 Appuyez sur la touche tactile **Sub Title** sur l'écran de configuration initial.

2 Appuyez sur la langue de votre choix.

- Si vous appuyez sur la touche tactile **Other**, vous pouvez spécifier une langue autre que celle affichée à l'écran.
- Si vous appuyez sur la touche tactile **Off**, vous pouvez lire une vidéo sans en afficher les sous-titres.



3 Appuyez sur la touche tactile **Done**.

Saisie du code


1 Appuyez sur la touche tactile **Other** sur l'écran de configuration de la langue de sous-titrage.

2 Saisissez le code de langue de votre choix.

- Pour obtenir la liste des codes de langue, reportez-vous à la section «Liste des codes de langue» à la page 200.



3 Appuyez sur la touche tactile **Done**.

- Appuyez sur la touche tactile  pour revenir à la page précédente.

ATTENTION

Si la langue choisie n'est pas compatible avec le disque, il vous sera impossible de sélectionner cette langue.

■ Configuration de la langue des menus

Vous pouvez spécifier la langue d'affichage des menus enregistrés sur le disque.

1 Appuyez sur la touche tactile **Menu Language** sur l'écran de configuration initial.

2 Appuyez sur la langue de votre choix.

- Si vous appuyez sur la touche tactile **Other**, vous pouvez spécifier une langue autre que celle affichée à l'écran.



3 Appuyez sur la touche tactile **Done**.

Saisie du code


1 Appuyez sur la touche tactile **Other** sur l'écran de configuration de la langue des menus.

2 Saisissez le code de langue de votre choix.

- Pour obtenir la liste des codes de langue, reportez-vous à la section «Liste des codes de langue» à la page 200.



3 Appuyez sur la touche tactile **Done**.

- Appuyez sur la touche tactile  pour revenir à la page précédente.

ATTENTION

Si la langue choisie n'est pas compatible avec le disque, il vous sera impossible de sélectionner cette langue.

Utilisation du lecteur DVD

■ Réglage de l'affichage du symbole multi-angle

Vous pouvez décider d'afficher ou de masquer le symbole multi-angle pendant la lecture.

1 Appuyez sur la touche tactile **Angle Indicator** sur l'écran de configuration initial.

- Appuyez sur cette touche tactile pour afficher le symbole et appuyez à nouveau dessus pour le masquer.

2 Appuyez sur la touche tactile **Done**.

ATTENTION

Lorsque l'affichage du symbole multi-angle est réglé sur [Display], un symbole multi-angle s'affiche dans la partie supérieure de l'écran dès que la sélection de plusieurs angles est disponible sur le disque.

■ Configuration du niveau de contrôle parental

Vous pouvez limiter le visionnage de certaines scènes inappropriées pour les enfants, réservées aux adultes ou violentes. Les niveaux de contrôle parental peuvent être spécifiés par étapes, selon les niveaux.

VERIFICATION

Le niveau de contrôle parental n'est pas disponible sur les disques qui ne prennent pas en charge cette fonction.


1 Appuyez sur la touche tactile **Parental Setting** sur l'écran de configuration initial.

2 Entrez le code en appuyant sur les touches numériques correspondantes.

- Si le code n'est pas saisi, l'indication « ---- » s'affiche dans le champ supérieur.



3 Appuyez sur la touche tactile **Done**.

- Appuyez sur la touche tactile  pour revenir à la page précédente.

4 Appuyez sur le niveau de contrôle parental souhaité.

- Si vous avez saisi un code incorrect, éjectez le disque, puis spécifiez à nouveau le niveau de contrôle parental.



5 Appuyez sur la touche tactile **Done**.

ATTENTION

- La saisie d'un code est obligatoire. Si vous ne saisissez pas de code, vous ne pouvez pas définir le niveau de restriction.
- Une fois le code spécifié, vous devez le saisir chaque fois que vous utilisez le lecteur DVD. Veillez à ne pas oublier le code. Si vous oubliez le code, appuyez 10 fois sur la touche tactile **Clear** lorsque le champ de saisie du code est vide ; vous pouvez alors réinitialiser (effacer) le code actuel.
- Les niveaux de contrôle parental sont classés dans trois catégories.

Niveau 1

Permet de lire uniquement les DVD créés spécifiquement pour les enfants. (Interdit la lecture de DVD à caractère général et réservés aux adultes.)

Niveaux 2 à 7

Permet de lire uniquement les DVD à caractère général et aptes pour les enfants. (Interdit la lecture de DVD réservés aux adultes.)

Niveau 8

Permet la lecture de tous types de DVD. (Réglage par défaut)

■ Changement de la sortie vidéo

1 Appuyez sur la touche tactile **Video Out**.

2 La taille de l'écran change comme suit chaque fois que vous appuyez sur la touche **Video Out**.

16:9 → 4:3 (LETTER BOX) → 4:3 (PAN & SCAN) → 16:9 → ...

- 16:9
Affichage avec une bande noire en haut et en bas de l'écran. Les DVD enregistrés au format 4:3 s'affichent tels qu'ils ont été filmés ; l'image s'adapte parfaitement à l'écran.
- 4:3 (LETTER BOX)
Affichage en mode plein écran standard. Les DVD enregistrés au format 4:3 s'affichent avec une bande noire sur les côtés droit et gauche ou s'étendent horizontalement de façon proportionnelle.
- 4:3 (PAN&SCAN)
Les côtés droit et gauche de l'image vidéo sont coupés. Les DVD enregistrés au format 4:3 s'affichent tels qu'ils ont été filmés ; l'image s'adapte parfaitement à l'écran.
- L'image de la vidéo est généralement définie selon le format d'affichage de sortie. Nous vous conseillons d'utiliser le format d'image 16:9, sauf lorsque vous utilisez un moniteur arrière au format 4:3.

ATTENTION

L'utilisation privée du mode vidéo plein écran ne pose aucun problème. Par contre, si vous réduisez ou augmentez la taille de l'écran à des fins commerciales ou pour une diffusion en public, vous risquez d'enfreindre certaines lois de droits d'auteur.

Utilisation du lecteur DVD

Liste des codes de langue

Les codes suivants sont utilisés pour spécifier la langue des plages audio, des sous-titres et des menus à l'écran.

Code	Langue
1001	Japonais
0514	Anglais
0618	Français
0405	Allemand
0920	Italien
0519	Espagnol
1412	Néerlandais
1821	Russe
2608	Chinois
1115	Coréen
0512	Grec
0101	Afar
0102	Abkhaze
0106	Afrikaans
0113	Amharique
0118	Arabe
0119	Assamais
0125	Aymara
0126	Azeri
0201	Bashkir
0205	Biélorusse
0207	Bulgare
0208	Bihari
0209	Bislama
0214	Bengali
0215	Tibétain
0218	Breton
0301	Catalan
0315	Corse
0319	Tchèque
0325	Gallois
0401	Danois
0426	Dzongkha
0515	Espéranto
0520	Estonien
0521	Basque
0601	Perse
0609	Finlandais
0610	Fidjien
0615	Féroïen
0625	Frison
0701	Irlandais
0704	Gaélique
0712	Galicien
0714	Guarani
0721	Gujara

Code	Langue
0801	Hausa
0809	Hindi
0818	Croate
0821	Hongrois
0825	Arménien
0901	Interlingua
0905	Interlinge
0911	Inupiak
0914	Indonésien
0919	Islandais
0923	Hébreu
1009	Yiddish
1023	Javanais
1101	Géorgien
1111	Kazakh
1112	Groenlandais
1113	Khmer
1114	Kannada
1119	Kashmiri
1121	Kurde
1125	Kirghiz
1201	Latin
1214	Lingala
1215	Laotien
1220	Lituanien
1222	Lettonien
1307	Malgache
1309	Maori
1311	Macédonien
1312	Malayalam
1314	Mongol
1315	Moldave
1318	Marathi
1319	Malais
1320	Maltais
1325	Birman
1401	Nauru
1405	Népal
1415	Norvégien
1503	Occitan
1513	Oromo
1518	Oriya
1601	Panjabi
1612	Polonais
1619	Pashto
1620	Portugais

Code	Langue
1721	Quechua
1813	Rhétoroman
1814	Kirundi
1815	Roumain
1823	Kinyarouanda
1901	Sanskrit
1904	Sindhi
1907	Sangho
1908	Serbo-croate
1909	Sinhalese
1911	Slovaque
1912	Slovène
1913	Samoan
1914	Shona
1915	Somali
1917	Albanais
1918	Serbe
1919	Siswati
1920	Sesotho
1921	Soundanais
1922	Suédois
1923	Swahili
2001	Tamil
2005	Telugu
2007	Tajik
2008	Thaï
2009	Tigrinya
2011	Turkmène
2012	Tagalog
2014	Setswana
2015	Tonga
2018	Turc
2019	Tsonga
2020	Tatar
2023	Twî
2111	Ukrainien
2118	Urdu
2126	Uzbek
2209	Vietnamien
2215	Volapuk
2315	Wolof
2408	Xhosa
2515	Yoruba
2621	Zoulou

Utilisation d'un magnétoscope

Utilisation d'un magnétoscope

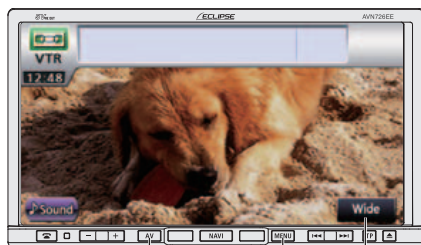
Vous pouvez raccorder un magnétoscope (disponible dans le commerce) pour visionner une vidéo. En revanche, vous ne pouvez pas raccorder simultanément le câble d'un iPod (ligne vidéo) et un magnétoscope.

⚠ IMPORTANT

Pour des raisons de sécurité évidentes, vous ne pouvez pas regarder une vidéo lorsque vous conduisez.

✍ VERIFICATION

Vous pouvez regarder une vidéo uniquement lorsque vous avez arrêté le véhicule et, pour plus de sécurité, serré le frein à main si vous n'avez pas coupé le contact. (Si vous mettez le magnétoscope en marche lorsque le véhicule est en mouvement, seule la fonction audio est activée.)



- ① Touche Wide
- ② Bouton MENU
- ③ Bouton AV

Lecture du magnétoscope

- 1 Appuyez sur le bouton **MENU**.
- 2 Appuyez sur la touche tactile **VTR**.

- L'écran du magnétoscope s'affiche.
- Appuyez sur l'écran pour passer à l'écran du mode VTR.
- Lorsque vous passez à l'écran du mode VTR, chaque touche tactile s'affiche pendant environ 6 secondes.



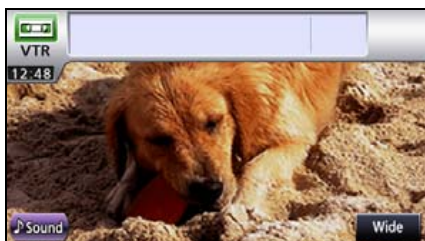
📖 ATTENTION

- La qualité d'affichage de la vidéo dépend de l'équipement raccorder.
- Le mode VTR n'est pas disponible lorsque vous raccordez votre iPod à l'aide du câble de l'iPod (iPC-709) (le mode iPod et le mode VTR ont une relation d'exclusion). Pour utiliser le mode VTR, déconnectez tout d'abord le câble de l'iPod.

Utilisation d'un magnétoscope

Changement du format d'écran du magnétoscope

1 Appuyez sur la touche tactile **Wide**.



2 Appuyez sur la touche tactile **Normal**, **Wide1** ou **Wide2**.

- **Normal**

L'écran s'affiche au format 3 (vertical) par 4 (horizontal) (taille d'écran TV standard) ; les parties latérales sont noires.

- **Wide1**

L'écran au format 9 (vertical) par 16 (horizontal) (taille d'écran TV standard) est proportionnellement agrandi vers la gauche et vers la droite.

- **Wide2**

L'écran au format 3 (vertical) par 4 (horizontal) (taille d'écran TV standard) est proportionnellement agrandi vers le haut, le bas, la gauche et la droite.

- Pour revenir à l'écran précédent, appuyez sur la touche tactile .



Utilisation du lecteur DivX

Utilisation du lecteur DivX

⚠ IMPORTANT

Pour des raisons de sécurité évidentes, vous ne pouvez pas regarder une vidéo lorsque vous conduisez.

■ À propos de DivX

- DivX est une technologie multimédia de pointe développée par DivX, Inc., qui permet de compresser des données multimédias à des taux de compression élevés tout en conservant une qualité d'image optimale. Le fichier DivX compressé peut contenir des menus, des sous-titres et des plages audio. De nombreux fichiers multimédias sont à votre disposition sur le site www.DivX.com. Vous pouvez télécharger ces fichiers multimédias et utiliser les outils DivX pour créer du contenu original.

■ À propos des produits certifiés DivX

- Les produits certifiés DivX ont été testés et conçus par les créateurs de DivX pour lire des fichiers avec n'importe quelle version de DivX (y compris DivX 6). Les lecteurs vidéo ou HD vidéo portables munis du logo « DivX Certified » sont conformes à la certification DivX Profiles.



- DivX, DivX Certified et les logos associés sont des marques commerciales de DivX, Inc. utilisées avec la permission de DivX, Inc.
- Cet appareil prend en charge la lecture de fichiers DivX enregistrés sur un disque, mais ne prend pas en charge la lecture d'un fichier vidéo contenu dans une clé USB.

- Pour des raisons de sécurité, seuls les fichiers musicaux DivX peuvent être lus lorsque vous conduisez.

✍ VERIFICATION

Vous pouvez regarder une vidéo DivX uniquement lorsque vous avez arrêté le véhicule et, pour plus de sécurité, serré le frein à main si vous n'avez pas coupé le contact. (Si vous mettez lecteur DivX en marche lorsque le véhicule est en mouvement, seule la fonction audio est activée.)



- ① Touche Set
- ② Bouton de changement et de lecture de fichier en avance/retour rapide
- ③ Bouton MENU
- ④ Commande de sélection d'un dossier/fichier
- ⑤ Touche Random
- ⑥ Bouton AV
- ⑦ Touche Repeat
- ⑧ Touche de lecture/pause
- ⑨ Touche List

Utilisation du lecteur DivX

Lecture d'un disque DivX

Insérez un disque contenant un fichier DivX dans le lecteur ; la lecture démarre automatiquement.

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

2 Appuyez sur la touche tactile **DISC**.

- La lecture du disque commence.
- Si les touches tactiles n'apparaissent pas à l'écran, appuyez sur l'écran.



Commandes vidéo

⚠ IMPORTANT

Les touches tactiles et autres icônes de commande s'affichent pendant environ 6 secondes. Appuyez sur l'écran pour les afficher à nouveau.

■ Lecture en avance/retour rapide

Il est possible de lire le fichier en cours en avance/retour rapide.

1 Maintenez votre doigt sur la touche tactile **▶▶** ou **◀◀** pendant au moins une seconde.

- Vers la droite :
Lecture d'une vidéo en avance rapide.
 - Vers la gauche :
Lecture d'une vidéo en retour rapide.
- Lorsque vous entendez un signal sonore, la lecture de la vidéo en avance (ou retour) rapide commence et ne s'arrête que lorsque vous relâchez le bouton.

■ Mise en pause d'une vidéo

1 Appuyez sur la touche tactile **⏸**.



Sélection du dossier à afficher

Vous pouvez sélectionner le dossier de votre choix sur le disque.

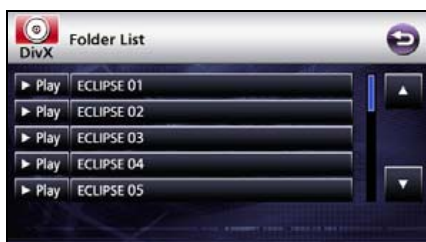
■ Sélection à partir de la liste des dossiers

1 Appuyez sur la touche tactile **List**.



2 Appuyez sur la touche tactile **Play**.

- Lisez la première vidéo du dossier.
- Le cas échéant, appuyez sur la touche tactile ▲ ou ▼ pour passer à la page suivante.
- Pour revenir à l'écran précédent, appuyez sur la touche tactile ↶.



■ Sélection à partir du dossier continu

1 Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶.

- ◀ : passe au dossier suivant le plus haut et lit la première vidéo de ce dossier.
- ▶ : passe au dossier suivant le plus bas et lit la première vidéo de ce dossier.



ATTENTION

Si le dossier ne contient aucun fichier, l'indication « NO DATA » s'affiche en lieu et place du nom de fichier et du nom de dossier.

Utilisation du lecteur DivX

Sélection du fichier à afficher

Vous pouvez sélectionner le fichier de votre choix dans le dossier.

■ Sélection à partir de la touche indiquant le nom de fichier

1 Appuyez sur la touche tactile **List**.



2 Appuyez sur le dossier que vous souhaitez afficher.

- Le cas échéant, appuyez sur la touche tactile ▲ ou ▼ pour passer à la page suivante.
- Appuyez sur la touche tactile ↶ pour revenir à l'écran précédent.



3 Appuyez sur le fichier que vous souhaitez afficher.

- La lecture du fichier sélectionné commence.
- Le cas échéant, appuyez sur la touche tactile ▲ ou ▼ pour passer à la page suivante.
- Pour revenir à l'écran précédent, appuyez sur la touche tactile ↶.





■ Sélection à partir de fichiers associés

1 Appuyez sur le bouton ► ou ◀.

- Vers la droite : permet de passer au fichier suivant.
Vers la gauche (un seul appui) : permet de revenir au début du fichier en cours de lecture.
Vers la gauche (au moins deux appuis) : permet de revenir aux fichiers précédents.

Lecture en avance/retour rapide

Vous pouvez lire la vidéo en cours en avance ou en retour rapide.

1 Maintenez votre doigt sur la touche tactile  ou  pendant au moins une seconde.

- Vers la droite :

Lecture d'une vidéo en avance rapide.

Vers la gauche :

Lecture d'une vidéo en retour rapide.

La vidéo est lue en avance (ou retour) rapide jusqu'à ce que vous relâchiez la touche.

Répétition d'un fichier vidéo

IMPORTANT

Lorsque vous sélectionnez la fonction de répétition, de répétition de dossier, de lecture aléatoire ou de lecture aléatoire de dossier, la fonction correspondante s'affiche à l'écran de la façon suivante : Repeat, F.Repeat, Random ou F.Random.

1 Appuyez sur la touche tactile **Repeat**.

- Répétez le fichier vidéo en cours de lecture.
- Appuyez à nouveau sur la touche tactile **Repeat** pour annuler la répétition.



Utilisation du lecteur DivX

Lecture aléatoire

⚠ IMPORTANT

Lorsque vous sélectionnez la fonction de répétition ou de lecture aléatoire, la fonction correspondante s'affiche à l'écran de la façon suivante : Repeat ou Random.

1 Appuyez sur la touche tactile **Random**.

- Les fichiers du dossier en cours de lecture sont lus de façon aléatoire.
- Lorsque vous appuyez sur la touche tactile **Random**, la lecture aléatoire continue jusqu'à ce que vous l'annuliez. Lorsque vous appuyez à nouveau sur la touche tactile **Random**, la lecture aléatoire est annulée.
- Si vous appuyez sur la touche tactile **Repeat** pendant la lecture aléatoire, la vidéo actuelle est répétée. Lorsque vous appuyez à nouveau sur la touche tactile **Repeat**, la lecture aléatoire reprend.



Changement de la langue de sous-titrage

Si le disque prend en charge plusieurs langues de sous-titrage, vous pouvez changer la langue des sous-titres pendant la lecture d'une vidéo.

1 Appuyez sur la touche tactile **Set**.



2 Appuyez sur la touche tactile **Subtitle**.

- Appuyez sur la touche tactile **↩** pour revenir à l'écran précédent.



3 Appuyez sur la touche tactile **Change Subtitle**.

- Chaque fois que vous appuyez sur la touche tactile **Change Subtitle**, le numéro de sous-titrage change et les langues de sous-titrage enregistrées sur le disque s'affichent à tour de rôle.




Changement de la langue audio

Si le disque prend en charge plusieurs langues audio, vous pouvez changer la langue audio pendant la lecture.

1 Appuyez sur la touche tactile **Set**.



2 Appuyez sur la touche tactile **Audio**.

- Appuyez sur la touche tactile  pour revenir à l'écran précédent.



3 Appuyez sur la touche tactile **Change Audio**.

- Chaque fois que vous appuyez sur la touche tactile **Change Audio**, le numéro audio change et les langues audio enregistrées sur le disque s'affichent à tour de rôle.



Utilisation du lecteur DivX

Affichage du code d'une vidéo à la demande DivX

Pour lire le contenu d'une vidéo à la demande DivX, vous devez tout d'abord enregistrer cet appareil auprès du fournisseur du contenu. Ce code d'enregistrement de la vidéo à la demande DivX est nécessaire pour l'enregistrement.

Vous pouvez afficher le code d'enregistrement de la vidéo à la demande DivX®.

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

2 Appuyez sur la touche tactile **Info**.



3 Appuyez sur la touche tactile **DivX VOD**.

- Le code d'enregistrement de la vidéo à la demande DivX® s'affiche.



- Pour revenir à l'écran précédent, appuyez sur la touche tactile **←**.



Message d'avertissement lors de la lecture d'une vidéo à la demande


Un message s'affiche à l'écran lors de la lecture de vidéos à la demande DivX. Lisez le message, puis appuyez sur la touche tactile [Yes] ou [No].

Changement de la sortie vidéo

1 Appuyez sur la touche tactile **Set**.



2 Appuyez sur la touche tactile **Wide**.

- Appuyez sur la touche tactile  pour revenir à l'écran précédent.



3 Appuyez sur la touche tactile **Normal**, **Wide1** ou **Wide2**.

- **Normal**

L'écran s'affiche au format 3 (vertical) par 4 (horizontal) (taille d'écran TV standard) ; les parties latérales sont noires.

- **Wide1**

L'écran au format 9 (vertical) par 16 (horizontal) (taille d'écran TV standard) est proportionnellement agrandi vers la gauche et vers la droite.

- **Wide2**

L'écran au format 3 (vertical) par 4 (horizontal) (taille d'écran TV standard) est proportionnellement agrandi vers le haut, le bas, la gauche et la droite.

- Pour revenir à l'écran précédent, appuyez sur la touche tactile .



ATTENTION

L'utilisation privée du mode vidéo plein écran ne pose aucun problème. Par contre, si vous réduisez ou augmentez la taille de l'écran à des fins commerciales ou pour une diffusion en public, vous risquez d'enfreindre certaines lois de droits d'auteur.

Utilisation du lecteur DivX

À propos de DivX

■ À propos des fichiers DivX lisibles

Format des disques

- Formats des CD-ROM :
CD-ROM Mode 1, CD-ROM XA Mode 2 (Form 1)
- Formats de fichier :
ISO 9660 niveau 1 ou niveau 2 (pour les disques CD et DVD)
Système ROMEO ou JOLIET
Il est possible que les fichiers MP3/WMA enregistrés dans un autre format ne puissent pas être lus normalement, et que les noms de fichiers et de dossiers ne s'affichent pas correctement.

Il existe d'autres restrictions.

- Longueur du nom de dossier/fichier :
64 octets
- Extensions prises en charge :
DivX, Div, AVI (caractères à un octet uniquement, qu'il s'agisse de majuscules ou de minuscules)
- Structure du fichier :
8 couches max.
- Volume de dossiers dans un disque (dossier racine compris) :
256 max.
- Volume de dossiers et de fichiers dans le dossier d'un disque (dossier racine compris) :
999 max.
- Niveau standard :
DivX Certified *1

- Codecs pris en charge :
DivX 3.x, 4.x, 5.x, 6.x
- Profil :
Home cinéma *2
- Résolution maximale :
720×480 (30 ips), 720×576 (25 ips)
- Codec audio pris en charge :
MP3, AC3, MPEG, LPCM

*1 Seul le Titre 1 est pris en charge au format multimédia DivX. Le menu n'est pas affiché.

*2 Si les données d'un CD sont enregistrées avec un débit binaire élevé, il est possible que le débit du transfert de données soit insuffisant. Le cas échéant, nous vous conseillons d'enregistrer les données sur un DVD.

Utilisation du lecteur iPod®

Utilisation du lecteur iPod

Lorsqu'un iPod est raccordé, vous pouvez lire les fichiers musicaux ou les fichiers vidéo qu'il contient. Vous pouvez en outre commander l'appareil à partir de ce lecteur, c'est-à-dire sélectionner un fichier de la liste ou passer en mode de lecture aléatoire, entre autres. En revanche, vous ne pouvez pas raccorder simultanément le câble d'un iPod (ligne vidéo) et un magnétoscope ou une clé USB.

⚠ IMPORTANT

- Pour plus de détails sur les fonctions de l'iPod, consultez le manuel d'utilisation correspondant.
 - Vous devez raccorder l'iPod à l'unité principale à l'aide du câble d'interface iPod (iPC-709).
 - Visitez le site Web d'ECLIPSE (<http://www.eclipse-web.com/us/ipodcompatibility/index.html>) pour obtenir de plus amples informations sur les modèles de téléphone concernés.
 - Pour des raisons de sécurité évidentes, vous ne pouvez pas regarder une vidéo lorsque vous conduisez.
- iPod est une marque de Apple Inc., déposée aux États-Unis et dans d'autres pays.



① Touche Shuffle All

- ② Bouton fichier suivant/précédent, avance/retour rapide
- ③ Touche Album Shuffle
- ④ Bouton MENU
- ⑤ Touche Shuffle
- ⑥ Touche Repeat
- ⑦ Bouton AV
- ⑧ Touche Menu
- ⑨ Touche List

Écoute de l'iPod

⚠ MISE EN GARDE

- Débranchez les écouteurs et les autres accessoires de l'iPod avant de connecter ce dernier à l'appareil. Dans le cas contraire, toute utilisation de l'iPod depuis cet appareil sera impossible.
- Si l'égaliseur de l'iPod a été pré réglé, il est possible que le son émis soit altéré lorsque l'iPod est raccordé au câble de connexion spécial fourni en option.
- Si cet appareil ne prend pas en charge la langue définie dans l'iPod, les noms d'album, les titres et les noms d'artiste ne sont pas affichés.
- En position ACC OFF/ON, il est possible que l'iPod ne soit pas détecté. Dans ce cas, débranchez l'iPod, puis raccordez-le à nouveau.

⚠ IMPORTANT

Lorsque vous installez votre iPod, la musique reprend là où vous l'avez arrêtée lors de la dernière utilisation. Si vous avez mis l'iPod sous ou hors tension, la musique reprend là où vous l'avez arrêtée lors de la dernière utilisation.

Néanmoins, si l'appareil ne parvient pas à détecter le fichier musical lu précédemment, la lecture démarre à partir du premier fichier.

Utilisation du lecteur iPod®

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

2 Appuyez sur la touche tactile **iPod**.

- La lecture commence.



Lecture en avance/retour rapide

Vous pouvez lire la page ou la vidéo en cours en avance/retour rapide.

1 Maintenez votre doigt sur la touche tactile **▶▶** ou **◀◀** pendant au moins une seconde.

- Vers la droite :
Lecture d'une page ou d'un fichier vidéo en avance rapide.
Vers la gauche :
Lecture d'une page ou d'un fichier vidéo en retour rapide.
La vidéo est lue en avance (ou retour) rapide jusqu'à ce que vous relâchiez la touche.

Sélection d'un fichier musical ou d'un fichier vidéo

Vous pouvez sélectionner le morceau ou la vidéo de votre choix.

1 Appuyez sur le bouton **▶▶** ou **◀◀**.

- Vers la droite :
Permet de passer au fichier suivant.
Vers la gauche :
Permet de revenir au début du fichier en cours de lecture.
Vers la gauche (plus de deux appuis) :
Permet de revenir au fichier précédent.
Le morceau ou la vidéo (fichier) sélectionné est lu.

Recherche d'un fichier musical

⚠ MISE EN GARDE


Si l'iPod est déconnecté de l'appareil lors de la lecture d'un fichier musical sur l'iPod, le mode précédemment sélectionné est rétabli.

1 Appuyez sur la touche tactile **Menu**.



2

Pour sélectionner la plage ou le programme que vous souhaitez lire, appuyez sur la touche tactile **Playlists**, **Artists**, **Albums**, **Podcasts** ou **Genres**.

- L'écran du mode sélectionné s'affiche sous forme de liste.
- Appuyez sur la touche tactile  pour revenir à l'écran précédent.

**3**

Appuyez sur la liste pour commencer la lecture.

- Répétez la procédure jusqu'à ce que l'écran du morceau apparaisse. L'ordre varie en fonction des modes de sélection, comme indiqué ci-après.

Liste de lecture :

Écran de la liste de lecture → écran du morceau

Album :

Écran de l'album → écran du morceau

Artiste :

Écran de l'artiste → écran de l'album → écran du morceau

Podcasts :



Écran du podcast → écran du podcast → écran du morceau

Genre :

Écran du genre → écran de l'artiste → écran de l'album → écran du morceau

4

Appuyez sur le nom du fichier musical à lire.

- La lecture du fichier musical sélectionné commence.
- Lorsque la touche tactile  ou  s'affiche à l'écran, appuyez dessus pour passer à la page suivante ou à la page précédente de la liste des fichiers musicaux.
- Vous ne pouvez pas utiliser les touches tactiles  et  lorsque le véhicule est en mouvement.
- La lecture du fichier musical de la liste commence au début lorsque vous appuyez sur la touche tactile **Play**.
- Appuyez sur la touche tactile **Menu** pour afficher l'écran du menu.
- Appuyez sur la touche tactile  pour revenir à l'écran précédent.



Affichage de la liste de lecture

1

Appuyez sur la touche tactile **List**.



Utilisation du lecteur iPod®

Activation du mode vidéo de l'iPod

Vous pouvez sélectionner et lire le fichier vidéo de votre choix à partir de l'iPod.

⚠ MISE EN GARDE

- Si l'iPod est déconnecté de l'appareil lors de la lecture d'un fichier vidéo sur l'iPod, le mode précédemment sélectionné est rétabli.
- Selon le modèle de l'iPod, il est possible qu'une liste des fichiers musicaux s'affiche sur la liste des fichiers vidéo.

■ Sélection du fichier vidéo que vous souhaitez visionner dans la liste

Vous pouvez sélectionner le fichier vidéo que vous souhaitez visionner.

- 1 Appuyez sur la touche tactile **Menu**.



- 2 Appuyez sur la touche tactile **Video**.



- 3 Appuyez sur la catégorie que vous souhaitez afficher.

- Appuyez sur la touche tactile **Menu** pour afficher l'écran du menu.
- Le cas échéant, appuyez sur la touche tactile ▲ ou ▼ pour passer à la page suivante.
- Appuyez sur la touche tactile ↩ pour revenir à l'écran précédent.



- 4 Appuyez sur la liste que vous souhaitez afficher.

- Répétez la procédure jusqu'à ce que l'écran de la vidéo apparaisse.
- La lecture du fichier vidéo de la liste commence au début lorsque vous appuyez sur la touche tactile **Play**.
- Le cas échéant, appuyez sur la touche tactile ▲ ou ▼ pour passer à la page suivante.
- Appuyez sur la touche tactile **Menu** pour afficher l'écran du menu.
- Appuyez sur la touche tactile ↩ pour revenir à l'écran précédent.



5 Appuyez sur le fichier vidéo que vous souhaitez visionner.

- La lecture du fichier vidéo sélectionné commence.
- Le cas échéant, appuyez sur la touche tactile ▲ ou ▼ pour passer à la page suivante.
- Appuyez sur la touche tactile **Menu** pour afficher l'écran du menu.
- Appuyez sur la touche tactile ⏪ pour revenir à l'écran précédent.



Pause

1 Appuyez sur la touche tactile **⏸**.

- Appuyez sur la touche tactile **⏸** pour interrompre la lecture. Appuyez sur la touche tactile ▶ pour reprendre la lecture.



Lecture répétée du même fichier musical

1 Appuyez sur la touche tactile **Repeat**.

- La lecture du fichier musical en cours est répétée.
- Appuyez sur la touche tactile **Repeat** pour répéter la lecture du fichier musical sélectionné ; relâchez la touche pour arrêter la fonction de répétition. Appuyez à nouveau sur la touche tactile **Repeat** pour annuler la lecture répétée.
- La liste de lecture est répétée plusieurs fois lorsque vous cessez d'appuyer sur la touche de répétition.



Utilisation du lecteur iPod®

Lecture aléatoire de fichiers musicaux

■ Écoute aléatoire à partir de la liste en cours de lecture

1 Appuyez sur la touche tactile **Shuffle**.

- Tous les fichiers sont lus de façon aléatoire à partir de la liste de lecture.
- Lorsque vous appuyez sur la touche tactile **Shuffle**, la lecture aléatoire continue jusqu'à ce que vous l'annuliez. Appuyez à nouveau sur la touche tactile **Shuffle** pour annuler la lecture aléatoire de tous les fichiers de la liste de lecture.



■ Écoute aléatoire d'un album

L'album sélectionné peut être lu de façon aléatoire. Toutefois, les fichiers musicaux de l'album sont lus dans l'ordre depuis le début.

1 Appuyez sur la touche tactile **Album Shuffle**.

- Lorsque vous appuyez sur la touche tactile **Album Shuffle**, la lecture aléatoire continue jusqu'à ce que vous l'annuliez. Lorsque vous appuyez à nouveau sur la touche tactile **Album Shuffle**, la lecture aléatoire de l'album est annulée.



■ Écoute aléatoire de tous les fichiers musicaux

Tous les fichiers musicaux peuvent être lus de façon aléatoire.

1 Appuyez sur la touche tactile **Shuffle All**.

- Lorsque vous appuyez sur la touche tactile **Shuffle All**, la lecture aléatoire continue jusqu'à ce que vous l'annuliez. Appuyez à nouveau sur la touche tactile **Shuffle All** pour annuler la lecture aléatoire.



📖 ATTENTION

Lorsque vous déconnectez l'iPod alors que l'appareil est réglé sur la fonction de lecture aléatoire de tous les morceaux, ce réglage est appliqué à l'iPod.

Utilisation de la fonction audio Bluetooth

Utilisation de la fonction audio Bluetooth

Vous pouvez utiliser un lecteur audio portable compatible Bluetooth (ci-après nommé « dispositif portable ») comme source à l'aide de la technologie de communication sans fil Bluetooth.

Pour utiliser un dispositif portable compatible Bluetooth avec cet appareil, il est nécessaire d'enregistrer le dispositif Bluetooth et de procéder aux réglages de connexion.

- Le dispositif compatible Bluetooth que vous souhaitez raccorder doit être un dispositif portable prenant en charge la spécification Bluetooth correspondante. Pour plus d'informations sur la spécification Bluetooth prise en charge par cet appareil, reportez-vous à la section Caractéristiques techniques. (Voir page 238)
- Bluetooth est une technologie sans fil de courte portée permettant la connexion de téléphones portables, d'ordinateurs et d'autres dispositifs similaires.



Bluetooth® est une marque déposée de Bluetooth SIG, Inc.

ATTENTION

- Cet appareil peut être utilisé avec des dispositifs portables compatibles Bluetooth.
- Consultez le manuel d'utilisation du dispositif portable pour obtenir de plus amples informations sur l'utilisation de la fonction Bluetooth.
- Il est possible que l'état de connexion se détériore et qu'il ne soit plus possible d'utiliser la fonction audio Bluetooth sur cet appareil selon l'environnement d'utilisation.

■ Enregistrement de dispositifs portables

Vous devez enregistrer les dispositifs portables que vous souhaitez utiliser avec cet appareil. Il existe deux manières d'enregistrer un dispositif portable : à partir du dispositif portable ou en recherchant le dispositif portable sur cet appareil. Seul un dispositif portable peut être enregistré sur cet appareil.

⚠ IMPORTANT

Ne procédez pas à l'enregistrement du dispositif portable pendant que vous conduisez. Garez le véhicule dans un endroit sûr, puis procédez à l'enregistrement.

Enregistrement à partir du dispositif portable

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

2 Appuyez sur la touche tactile **Bluetooth Audio**.



- 3** Appuyez sur la touche tactile **Pairing**.



- 4** Appuyez sur la touche tactile **Allow Connect**.



- 5** Sur le dispositif portable, entrez le code PIN de cet appareil.

- Le code PIN par défaut est 1234.
- Procédez aux réglages du dispositif portable lorsque l'écran d'informations du dispositif est affiché.



- Écran d'informations du dispositif

- 6** Le message « Bluetooth Connection Successful » s'affiche une fois l'enregistrement terminé.

- L'enregistrement du dispositif portable est terminé.

Enregistrement par recherche de l'appareil portable sur cette unité

- 1** Appuyez sur le bouton **MENU**.

- 2** Appuyez sur la touche tactile **Bluetooth Audio**.



Utilisation de la fonction audio Bluetooth

- 3** Appuyez sur la touche tactile **Pairing**.

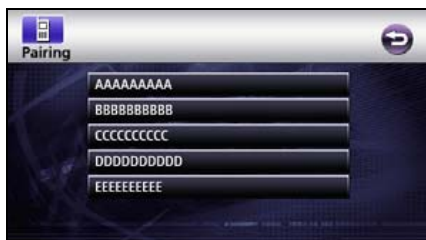


- 4** Appuyez sur la touche tactile **Device Search**.

- Le message « Searching... » s'affiche.



- 5** Sélectionnez le nom du dispositif portable que vous souhaitez enregistrer.



- 6** Entrez le code PIN sur le dispositif portable.

- Le code PIN par défaut est 1234.
- Procédez aux réglages du dispositif portable lorsque l'écran d'informations du dispositif est affiché.



- Écran d'informations du dispositif

- 7** Le message « Bluetooth Connection Successful » s'affiche une fois l'enregistrement terminé.

- L'enregistrement du dispositif portable est terminé.

ATTENTION

- Si l'enregistrement échoue, le message « Bluetooth Connection Failed » s'affiche. Dans ce cas, répétez la procédure d'enregistrement.
- Pour plus de détails sur l'utilisation du dispositif portable, consultez le mode d'emploi correspondant.

■ Connexion du dispositif portable

Vous pouvez connecter un dispositif portable enregistré sur cet appareil.

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

2 Appuyez sur la touche tactile **Bluetooth Audio**.



3 Appuyez sur la touche tactile **Connect**.



4 Le message « Bluetooth Connection Successful » s'affiche une fois la connexion terminée.

- Le dispositif portable est à présent connecté à cet appareil

ATTENTION

- Si la connexion échoue, le message « Bluetooth Connection Failed » s'affiche. Dans ce cas, répétez la procédure de connexion.
- Notez que vous ne pouvez pas connecter un dispositif portable non enregistré.

■ Annulation de la connexion d'un dispositif portable

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

2 Appuyez sur la touche tactile **Bluetooth Audio**.



3 Appuyez sur la touche tactile **Disconnect**.



4 Le message « Bluetooth Connection Successful » s'affiche une fois la connexion annulée.

- L'annulation de la connexion du dispositif portable est terminée.

ATTENTION

Si la connexion échoue, le message « Bluetooth Connection Failed » s'affiche. Dans ce cas, répétez la procédure de connexion.

Utilisation de la fonction audio Bluetooth

■ Écoute du dispositif portable



- ① Touche Random
- ② Bouton fichier suivant/précédent, avance/retour rapide
- ③ Touche Repeat
- ④ Bouton MENU
- ⑤ Touche de lecture
- ⑥ Bouton AV
- ⑦ Touche d'arrêt

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

2 Appuyez sur la touche tactile **Bluetooth Audio**.



3 Appuyez sur la touche tactile **▶**.

- La lecture commence sur le dispositif portable connecté.



ATTENTION

Si la lecture ne démarre pas lorsque vous appuyez sur la touche **▶** de cet appareil, appuyez sur le bouton de lecture du dispositif portable.



■ Arrêt de la lecture

1 Appuyez sur la touche tactile **■**.

- Pour reprendre la lecture, appuyez sur la touche **▶**.



■ Sélection du morceau de votre choix



1 Appuyez sur le bouton  ou .

● Vers la droite : permet de passer au morceau suivant.

Vers la gauche (un seul appui) : permet de revenir au début du morceau en cours.

Vers la gauche (plus de deux appuis) : permet de revenir au morceau précédent.

■ Lecture en avance/retour rapide

1 Appuyez sur le bouton  ou  pendant au moins une seconde.

■ Répétition de la même plage

1 Appuyez sur la touche tactile **Repeat**.

● La plage est lue de façon répétée.

● Lorsque vous appuyez sur la touche **Repeat**, la plage est lue de façon répétée jusqu'à ce que vous annuliez la lecture.

Appuyez à nouveau sur la touche tactile **Repeat** pour annuler la lecture répétée.



■ Lecture aléatoire

1 Appuyez sur la touche tactile **Random**.

● Tous les titres du lecteur audio Bluetooth sont lus dans un ordre aléatoire.

● Lorsque vous appuyez sur la touche tactile **Random**, la lecture aléatoire continue jusqu'à ce que vous l'annuliez.

Lorsque vous appuyez à nouveau sur la touche tactile **Random**, la lecture aléatoire est annulée.



À propos des commandes au volant

Certains véhicules disposent de boutons sur le volant pour commander les fonctions audio et effectuer d'autres opérations.

- Pour plus de détails sur les commandes au volant, contactez votre revendeur.
- Il est possible que cette fonction ne soit pas disponible selon le type de véhicule.

Réglage manuel des fonctions des commandes au volant

Vous pouvez attribuer manuellement les fonctions de votre choix à chaque commande au volant.

⚠ IMPORTANT

Il est possible que le réglage manuel échoue en fonction des conditions ambiantes, notamment de la température extérieure.

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

2 Appuyez sur la touche tactile **Info**.



3 Appuyez sur la touche tactile **Steering Remote Setting**.

- Le son est désactivé lorsque vous appuyez sur la touche **Steering Remote Setting**.



4 Appuyez sur la touche tactile **Manual Setting**.

- Appuyez sur la touche tactile **↩** pour revenir à l'écran précédent.



5 Appuyez sur la touche tactile **Store** jusqu'à ce que l'écran de sélection de la commande s'affiche.

- Appuyez sur la touche tactile **↩** pour revenir à l'écran précédent.



6 Appuyez sur la commande que vous souhaitez configurer.

- Pour afficher la page suivante, appuyez sur la touche tactile **▲** ou **▼**.



7 Tout en appuyant sur la commande au volant que vous souhaitez enregistrer, appuyez sur la touche tactile **Store** jusqu'à ce qu'un signal sonore retentisse.

- L'indication « Completed » s'affiche une fois le réglage terminé. L'écran de sélection de la commande est rétabli et la commande définie indique « Store ».
- L'indication « Error, try once again » s'affiche si une erreur se produit lors de la lecture des données.

- Appuyez sur la touche tactile **↩** pour revenir à l'écran précédent.



8 Attribuez les fonctions de votre choix aux commandes au volant en répétant les étapes 6 et 7.

9 Appuyez sur la touche tactile **Finalize**.



10 Appuyez sur la touche tactile **Done** après avoir donné votre confirmation sur l'écran final.

- Appuyez sur la touche tactile **↩** pour revenir à l'écran précédent.



ATTENTION

Si l'indication « Error, try once again » s'affiche à l'écran, sélectionnez à nouveau la fonction que vous souhaitez configurer.

À propos des commandes au volant





Compatibilité avec les commandes au volant

Le tableau ci-dessous indique la compatibilité entre les commandes au volant et cet appareil. (Des touches autres que (∧) et (∨) sont disponibles pour commander le magnétoSCOPE.)

Fonctions	Commande	Nom	Fonction	Explication
Fonctions générales	(+) (-)	Commande de volume	Chaque fois que vous appuyez brièvement sur cette commande, le volume change d'un cran à la fois. Maintenez cette commande enfoncée pour changer continuellement le volume.	(+) : pour augmenter le volume (volume de la sonnerie et volume de conversation en mode BT-TEL). (-) : pour diminuer le volume (volume de la sonnerie et volume de conversation en mode BT-TEL).
	(MODE)	Commande de sélection du mode	<ul style="list-style-type: none"> ● Lorsque l'appareil est hors tension, appuyez sur cette commande pour le mettre sous tension. ● Le mode change dans l'ordre suivant. FM/AM → DISC (CD, DVD, MP3/WMA ou DivX) → USB → BT-Audio → iPod* → VTR → retour à FM/AM. 	Lorsque l'appareil est sous tension, le mode change chaque fois que vous appuyez sur (MODE).
	(POWER)	Commande d'alimentation	Permet de mettre l'appareil sous ou hors tension.	Appuyez brièvement sur cette commande pour mettre l'appareil sous ou hors tension.
	(MUTE)	Mise en sourdine	Permet de couper le son.	Appuyez brièvement sur cette commande pour couper le son.
Fonctions de la radio	(∧) (∨)	Commande de sélection du canal	<ul style="list-style-type: none"> ● Permet de sélectionner le canal suivant ou précédent. ● Permet de lancer la sélection automatique des canaux. 	Appuyez brièvement sur (∧) ou (∨) pour sélectionner le canal suivant ou précédent. Maintenez enfoncé le bouton (∧) ou (∨) pour lancer la sélection automatique des canaux.

Fonctions	Commande	Nom	Fonction	Explication
Fonctions du lecteur CD	(^) (v)	Commandes de sélection de la plage	<ul style="list-style-type: none"> ● Permet de sélectionner la plage suivante ou précédente, ou le début de la plage en cours de lecture. ● Permet d'activer le mode avance ou retour rapide. 	Appuyez brièvement sur (^) ou (v) pour sélectionner la plage suivante ou précédente. Maintenez le bouton (^) ou (v) enfoncé pour lire une plage en avance ou retour rapide.
Fonctions du lecteur MP3/WMA ou du lecteur DivX	(^) (v)	Commandes de sélection de la plage	<ul style="list-style-type: none"> ● Permet de sélectionner la plage suivante ou précédente, ou le début de la plage en cours de lecture. ● Permet d'activer le mode avance ou retour rapide. 	Appuyez brièvement sur (^) ou (v) pour sélectionner la plage suivante ou précédente. Maintenez le bouton (^) ou (v) enfoncé pour lire une plage en avance ou retour rapide.
Fonctions de la clé USB	(^) (v)	Commandes de sélection de la plage	<ul style="list-style-type: none"> ● Permet de sélectionner la plage suivante ou précédente, ou le début de la plage en cours de lecture. ● Permet d'activer le mode avance ou retour rapide. 	Appuyez brièvement sur (^) ou (v) pour sélectionner la plage suivante ou précédente. Maintenez le bouton (^) ou (v) enfoncé pour lire une plage en avance ou retour rapide.
Fonctions de l'iPod et du lecteur audio Bluetooth (BT-Audio)	(^) (v)	Commandes de sélection de la plage	<ul style="list-style-type: none"> ● Permet de sélectionner la plage suivante ou précédente, ou le début de la plage en cours de lecture. ● Permet d'activer le mode avance ou retour rapide. 	Appuyez brièvement sur (^) ou (v) pour sélectionner la plage suivante ou précédente. Maintenez le bouton (^) ou (v) enfoncé pour lire une plage en avance ou retour rapide.
Fonctions du DVD	(^) (v)	Commande de sélection du chapitre et avance/retour rapide	<ul style="list-style-type: none"> ● Permet de sélectionner le chapitre suivant ou précédent. ● Permet d'activer le mode avance ou retour rapide. 	Appuyez brièvement sur (^) ou (v) pour sélectionner le chapitre suivant ou précédent. Maintenez le bouton (^) ou (v) enfoncé pour lire un chapitre en avance ou retour rapide.

À propos des commandes au volant

Fonctions	Commande	Nom	Fonction	Explication
Fonctions du téléphone Bluetooth (BT-TEL)	 	Raccrochage Décrochage	<ul style="list-style-type: none"> ● Permet de mettre fin à un appel ou de refuser un appel. ● Permet de passer ou de recevoir un appel. ● Permet d'activer le mode téléphone. 	<p>Appuyez brièvement sur le bouton  pour mettre fin à un appel ou pour le refuser.</p> <p>Appuyez brièvement sur le bouton  pour passer ou prendre un appel. Le mode téléphone est activé s'il ne l'était pas.</p>

* En option

Informations importantes

Si l'un des messages suivants s'affiche

Si l'un des messages suivants s'affiche, vérifiez l'état de l'appareil en vous reportant au tableau ci-dessous.

Message	Cause	Action
En mode CD/MP3 WMA/DVD		
No DISC	Aucun disque n'est inséré.	Insérez un disque.
Check DISC	Le disque est sale ou endommagé.	Le disque est sale ou a été inséré à l'envers. Insérez-le correctement et vérifiez qu'il est propre. Nettoyez le disque s'il est sale. Insérez le disque correctement s'il a été inséré à l'envers. N'utilisez pas de disques rayés ou voilés.
No support	Le disque contient des fichiers non pris en charge.	Vérifiez le fichier.
DISC Error	Le lecteur CD/MP3-WMA ou DVD ne fonctionne pas pour une raison indéterminée.	Éjectez le disque.
Error	La température du lecteur CD/MP3-WMA ou du lecteur DVD a augmenté de façon inhabituelle.	Attendez que la température baisse sans effectuer aucune opération *.
Pass code incorrect	Ce message s'affiche lorsque le code que vous avez saisi est incorrect.	Entrez le code correct.
Parental lock enabled	Les restrictions de visionnage sont activées.	Modifiez le réglage afin de désactiver les restrictions de visionnage, puis recommencez. (Voir page 198)
Currently this function is disabled.	Vous avez utilisé le menu pour sélectionner une fonction ayant été désactivée.	Suivez les instructions à l'écran et recommencez.
Currently this function is disabled.	Vous avez sélectionné une fonction qui ne peut pas être utilisée lorsque le véhicule est en mouvement.	Arrêtez le véhicule et serrez le frein à main.
Invalid code	Le numéro saisi pour le code de langue est incorrect.	Entrez un code de langue valide.
Region code error	Le code de région (permettant la lecture du support dans la zone correspondante) du disque n'est pas pris en charge.	Vérifiez que le code de région vous permet de lire votre DVD sur cet appareil. (Voir page 182)
Requested chapter or title not found.	Le chapitre/titre sélectionné n'existe pas.	Sélectionnez un chapitre/titre qui existe sur le disque.
Cannot read disc. Please check	La lecture du DVD est impossible.	Éjectez le disque.

Informations importantes

Message	Cause	Action
During DivX mode		
Authorization Error This player is not authorized to play this video	Le fichier que vous souhaitez lire est protégé par les lois de droits d'auteur. Par conséquent, vous pouvez lire le fichier DivX acheté avec un code d'enregistrement uniquement sur cet appareil.	Éjectez le disque.
This file exceeds the resolution allowed by the HOME THEATER profile.	Erreur de résolution. Il s'agit d'un fichier DivX enregistré avec une résolution autre que celle du profil DivX HOME THEATER. Il est donc impossible de lire ce fichier.	Éjectez le disque.
View DivX(R) VOD Rental This rental has ** views left. Do you want to use one of your ** views now? [YES]/[NO]	Le nombre de visionnages restants pour ce fichier s'affiche.	Suivez les instructions à l'écran.
Rental Expired	Vous avez atteint le nombre de visionnages autorisé.	Éjectez le disque.
Currently this function is disabled.	Vous avez utilisé le menu pour sélectionner une fonction ayant été désactivée.	Suivez les instructions à l'écran et recommencez.
Currently this function is disabled.	Vous avez sélectionné une fonction qui ne peut pas être utilisée lorsque le véhicule est en mouvement.	Arrêtez le véhicule et serrez le frein à main.
Reading INDEX **%	Le pourcentage de lecture d'un fichier est affiché.	N'utilisez pas l'appareil tant que la lecture du fichier n'est pas terminée.
En mode USB		
No data	La clé USB contient des fichiers non pris en charge.	Vérifiez le fichier.
Check USB	Une erreur de communication ou de transfert des données est survenue.	Vérifiez que la clé USB est correctement connectée et qu'elle est conforme aux normes USB. Reconnectez la clé USB.
En mode iPod		
Error1 Communication error	La lecture a échoué suite à un problème de communication.	Reconnectez l'iPod.
Reading	Cet appareil lit actuellement les données de l'iPod.	Patiencez quelques instants.
No iPod	L'iPod n'est pas raccordé.	Raccordez l'iPod.
No data	L'iPod ne contient ni plage audio ni vidéo.	Enregistrez une plage audio ou un fichier vidéo dans l'iPod.

Message	Cause	Action
Error2 Check iPod	Une erreur de communication, une erreur de lecture, une incompatibilité avec le logiciel de l'iPod ou une erreur de contrôle est survenue.	Raccordez un iPod pris en charge. Reconnectez l'iPod.
No support music files	Ce message s'affiche lorsque vous lisez un fichier audio en mode vidéo sur un iPod de cinquième génération.	Sélectionnez un fichier pouvant être lu.

* Le cas échéant, patientez quelques instants. Lorsque la température à l'intérieur de l'équipement redevient normale, ce message disparaît et la lecture reprend. Si ce message ne disparaît toujours pas après un certain temps, contactez votre revendeur.

Informations importantes

Si vous pensez qu'il s'agit d'un dysfonctionnement

Une légère différence de fonctionnement peut être interprétée comme une défaillance. Vérifiez tout d'abord les éléments dans le tableau suivant.

Si l'appareil ne fonctionne pas même après avoir suivi les instructions correspondantes, contactez votre revendeur.

Condition	Cause possible	Action
L'écran est sombre durant un court instant lorsque l'appareil est mis sous tension à basse température.	Ceci est une particularité des écrans TFT.	Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement. Patientez quelques instants.
L'écran est déformé durant un court instant lorsque l'appareil est mis sous tension.	Ceci est une particularité des écrans TFT à rétroéclairage.	Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement. L'écran se stabilise après un court instant.
L'appareil n'émet aucun son.	Le volume sonore est mal réglé ou la fonction de mise en sourdine est activée.	Appuyez sur les boutons de réglage du volume pour régler le volume ou relâchez le bouton de mise en sourdine.
	Le son de la musique est coupé dans les cas suivants : <ul style="list-style-type: none"> ● le guidage vocal est activé. ● le mode mains libres est activé* 	Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement. La musique est à nouveau audible lorsque le guidage vocal se termine ou lorsque le mode mains libres est désactivé.
Le son ne provient que d'un seul côté (droit ou gauche, avant ou arrière).	Un câble de haut-parleur est débranché.	Vérifiez le branchement des câbles des haut-parleurs.
	Le volume est mal réglé.	Vérifiez les réglages de la balance et de l'équilibreur.
La qualité sonore ne change pas, même après les réglages.	Le réglage de la qualité sonore n'est pas pris en compte par l'émission de radio ou le disque.	Effectuez la vérification en changeant de station ou de disque.
Impossible d'insérer un CD/DVD dans l'appareil.	L'appareil ne s'allume pas.	Placez le commutateur d'allumage du véhicule sur [ACC] ou [ON].
	Un disque est déjà en place et vous essayez d'en insérer un second.	Éjectez le CD/DVD déjà inséré, puis insérez votre CD/DVD.
Impossible de lire le CD/DVD.	Il y a de la condensation dans l'appareil.	Cessez d'utiliser l'équipement pendant quelques instants, puis essayez de le refaire fonctionner. (Voir page 137)
	Le CD/DVD est rayé ou voilé.	Insérez un autre CD/DVD.
	Le CD/DVD est très sale.	Nettoyez le CD/DVD. (Voir page 137)
	Le CD/DVD est inséré à l'envers.	Insérez le CD/DVD dans le bon sens.
	Un type de CD/DVD non pris en charge a été inséré.	Insérez un CD/DVD pris en charge par l'appareil. (Voir page 137)

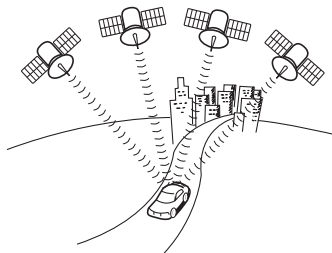
Condition	Cause possible	Action
Le son est émis, mais pas les images du DVD. (Le véhicule est à l'arrêt.)	Le frein à main n'a pas été serré.	Serrez le frein à main.
Pas de son ni d'image.	Vous n'avez pas enclenché le commutateur d'allumage.	Placez le commutateur d'allumage du véhicule sur [ACC] ou [ON].
	Les fils et les câbles de connexion ne sont pas correctement reliés.	Vérifiez la connexion de tous les câbles.
Un point lumineux apparaît sur l'écran.	Au moins 99,99 % des pixels de l'écran TFT sont actifs, mais il est possible que 0,01 % des pixels ne s'allument pas ou restent allumés.	Il ne s'agit pas d'un défaut. Veuillez utiliser l'appareil en l'état.

* Selon votre téléphone portable, il est possible que la fonction de mise en sourdine ne fonctionne pas correctement. Le cas échéant, maintenez enfoncé le bouton **(TP)** de l'unité principale pendant au moins une seconde. Visitez le site Web d'ECLIPSE (<http://www.eclipse-web.com>) pour obtenir de plus amples informations sur les modèles de téléphone concernés.

Glossaire

Lisez attentivement les descriptions des termes suivants pour mieux comprendre certaines fonctions.

- Système de localisation GPS (Global Positioning System)



Le GPS est un système qui permet de déterminer votre position actuelle (latitude, longitude, altitude) au moyen d'ondes radio transmises par 4 (parfois 3) satellites GPS en orbite à plus de 21 000 km de la Terre.

Ces satellites ont été mis en place et sont gérés par le ministère de la défense nord-américain à des fins militaires, mais peuvent aussi servir à un usage privé. Le système de navigation de cet appareil utilise les informations GPS, plusieurs capteurs et les informations de cartes routières.

- Carte générale, carte détaillée

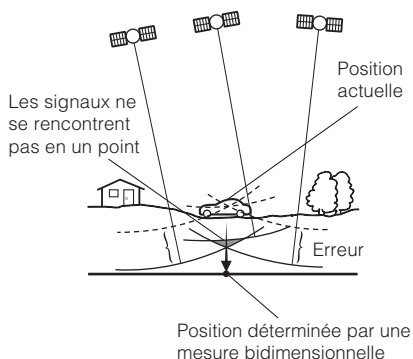
Une carte générale fournit un aperçu général de la zone, tandis qu'une carte détaillée représente une petite zone. Les échelles utilisées sont les suivantes : 1/20,480,000, 1/10,200,000, 1/5,120,000, 1/2,560,000, 1/1,280,000, 1/640,000, 1/320,000, 1/160,000, 1/80,000, 1/40,000, 1/20,000, 1/10,000 et 1/5,000.

- Mesure



La qualité de la position GPS est indiquée dans le coin inférieur gauche. Plus le nombre de barres activées est important, plus la position indiquée par le GPS est précise.

● Mesure en 2 dimensions et mesure en 3 dimensions



Le GPS calcule la position au moyen de la triangulation.

La distance entre le véhicule et le satellite peut être déterminée lorsque l'onde radio transmise par le satellite est reçue ; la position actuelle peut être calculée à l'aide des ondes radio transmises par au moins 3 satellites.

Toutefois, étant donné qu'il existe toujours une marge d'erreur pour les satellites GPS et le système de navigation, vous obtenez une mesure de la latitude et de la longitude en 2 dimensions si uniquement 3 satellites transmettent les ondes radio. Dans ce cas, la mesure n'est pas aussi précise.

Vous obtenez une mesure en 3D de la latitude, de la longitude et de l'altitude si au moins 4 satellites GPS transmettent les ondes radio. La mesure en 3 dimensions est plus précise que la mesure en 2 dimensions. Par conséquent, la marge d'erreur dans le calcul de la position du véhicule est moindre.

Caractéristiques

<Antenne GPS>

Dimensions	34 (L) × 13,2 (H) × 38 (P) mm
Poids approximatif	25 g (sans les câbles ni les connecteurs)
Tension d'alimentation	4,5 +/-0,5 (V)
Consommation	de 10 à 30 (mA)
Température de fonctionnement	de -30 à 80 (°C)
Température de stockage	de -40 à 100 (°C)

<Écran>

Panneau à cristaux liquides	7,0" QVGA
Dimensions de l'écran	156,24 (L) × 82,21 (H) mm
Nombre de pixels	391 680 pixels (480 (H) × 272 (V) × 3)
Nombre de pixels actifs	99,99 %
Format d'affichage	Format filtre couleur transmissif
Type d'écran	Format à matrice active TFT (transistor à couches minces)
Plage de températures de fonctionnement	-20°C à +60 °C
Plage de températures de stockage	-40°C à +70 °C

<SYNTONISEUR FM>

Bande de fréquences	FM 87.5 à 108.0 MHz (par incréments de 50 kHz) RDS 87.5 à 108.0 MHz (par incréments de 100 kHz)
Sensibilité effective	15 dBf
Seuil de sensation douloureuse 50 dB	24 dBf
Séparation stéréo	40 dB (1 kHz)

<SYNTONISEUR AM>

Bande de fréquences	MW 522 à 1611 MHz (par incréments de 9 kHz)
Sensibilité utilisable	27 dB (1 kHz)

<Section CD/DVD>

Pleurage et scintillement	En dessous de limites mesurables
Taux de distorsion harmonique maximal	0,01 % (0 dB, 1 kHz)
Courbe en réponse de fréquence	de 20 à 20 000 Hz
Rapport signal sur bruit	90 dB (1 kHz)
Plage dynamique	88 dB

<Section clé USB>

Interface USB	1.1/2.0 (prise en charge)
Réponse en fréquence	20 Hz à 20 000 Hz \pm 3 dB
Rapport signal sur bruit (niveau acoustique pondéré A)	75 dB

<Bluetooth>

Bluetooth compatible	Ver. 2.0
Profil compatible	HFP (Hands Free Profile) ver. 1.5 OPP (Object Push Profile) ver. 1.1 A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) ver. 1.0 AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) ver. 1.0

<Composants communs>

Puissance de sortie assignée	15 W \times 4 (1 kHz, 1 % 4 Ω) (EIAJ)
Puissance de sortie maximale	50 W \times 4 (tension d'essai de 14,4 V)
Impédance de charge adaptée	4 Ω (sur chaque canal)
Tension du bloc d'alimentation	13,2 V CC (de 11 à 16 V)
	Mis à la terre
Consommation	0,5 W \times 4 temps de sortie environ 3,7 A Environ 15 A max.
Dimensions extérieures	180 mm (L), 100 mm (H), 166 mm (P)
Poids approximatif	3,2 kg