

Manuel de fonctionnement

SYSTEME DE NAVIGATION AV

AVIC-F10BT

Assurez-vous de lire “Informations importantes pour l'utilisateur” en premier! “Informations importantes pour l'utilisateur” comprend des informations importantes que vous devez bien comprendre avant d'utiliser ce système de navigation.

Merci d'avoir acheté ce produit Pioneer.

Veillez lire attentivement ces instructions de fonctionnement de façon à savoir comment utiliser votre modèle correctement. *Après avoir terminé de lire les instructions, conservez ce manuel dans un endroit sûr afin de pouvoir le consulter facilement à l'avenir.*



Important

Les écrans donnés en exemple peuvent être différents des écrans réels.

Les écrans réels peuvent être modifiés sans préavis suite à des améliorations de performances et de fonctions.

01 Introduction

Vue d'ensemble du manuel **10**

- Comment utiliser ce manuel **10**
- Terminologie **10**
- Définitions des termes **10**

Notice concernant la visualisation de données vidéo **11**

Notice concernant la visualisation de DVD-Vidéo **11**

Notice concernant l'utilisation de fichier MP3 **11**

Compatibilité avec l'iPod **11**

Couverture de la carte **12**

Protection du panneau et de l'écran LCD **12**

Remarques sur la mémoire interne **12**

- Avant de retirer la batterie du véhicule **12**
- Données faisant l'objet d'un effacement **12**

02 Commandes de base

Vérification des noms des composants et des fonctions **13**

Ajustement de l'angle du panneau LCD **14**

Insertion et éjection d'un disque **15**

- Insérer un disque **15**
- Éjecter un disque **15**

Insertion et éjection d'une carte mémoire

SD **15**

- Insertion d'une carte mémoire SD **16**
- Éjection d'une carte mémoire SD **16**

Branchement et débranchement d'un périphérique de stockage USB **17**

- Branchement d'un périphérique de stockage USB **17**
- Débranchement du périphérique de stockage USB **17**

Connexion et déconnexion d'un iPod **17**

- Connexion de votre iPod **18**
- Déconnexion de votre iPod **18**

Séquence des opérations du démarrage à l'arrêt **18**

Lors du premier démarrage **18**

Démarrage ordinaire **19**

03 Comment utiliser les écrans du menu de navigation

Présentation des écrans **20**

Ce que vous pouvez faire sur chaque menu **21**

Utilisation des écrans de liste (par ex., liste des adresses utiles) **21**

Menu des raccourcis **22**

- Sélection des raccourcis **22**
- Annulation d'un raccourci **22**

Affichage de l'image de la caméra de rétrovisée **22**

04 Comment utiliser la carte

Comment lire l'écran de la carte **23**

- Affichage de la barre d'information AV **24**
- Carte agrandie de l'intersection **25**
- Affichage pendant la conduite sur autoroute **25**

Utilisation de l'écran de la carte **25**

- Comment changer l'échelle de la carte **25**
- Changement de l'orientation de la carte **26**

- Faire défiler la carte sur le lieu à examiner **26**
- Accès rapide **27**

05 Personnalisation des réglages de l'écran de la carte

Réglage de la rubrique sur l'Écran de la carte **28**

- Réglage de "Affichage en gros plan" **28**
- Carte de ville **28**
- Réglage de la commutation de l'affichage de la carte de ville **28**
- Réglage de l'affichage de la limitation de vitesse **29**
- Aff. prob. circulation **29**
- Bluetooth connecté **29**
- Réglage de l'affichage du nom de la rue actuelle **29**
- Réglage de l'affichage de l'icône Favoris **29**
- Repère 3D **30**
- Affichage des manœuvres **30**

Affichage d'adresses utiles sur la carte **30**

- Affichage des adresses utiles préinstallées sur la carte **30**
- Affichage des adresses utiles personnalisées **31**

Changement du mode de visualisation **32**

Réglage du changement de couleur entre la carte diurne et nocturne **33**

Modification de la couleur de la route **33**

Changement du réglage de l'écran d'interruption de navigation **33**

Sélection de "Accès rapide" **33**

06 Définition d'un itinéraire vers votre destination

La procédure de base pour créer votre itinéraire **35**

Contrôle de la position sur la carte **35**

Contrôle de l'itinéraire calculé **36**

- Affichage de plusieurs itinéraires **36**
- Modification des critères de calcul de l'itinéraire **36**
- Contrôle de l'itinéraire actuel **37**
- Ajout d'un point de passage **38**

07 Vérification et modification de l'itinéraire actuel

Contrôle de l'itinéraire actuel **39**

Édition des points de passage **39**

- Ajout d'un point de passage **39**
- Suppression d'un point de passage **40**
- Classement des points de passage **40**

Modification des critères de calcul de l'itinéraire **41**

Annulation du guidage sur l'itinéraire **41**

08 Recherche et sélection d'un lieu

Recherche d'un lieu à partir d'une adresse **42**

- Recherche d'un nom de rue en premier **42**
- Recherche d'un nom de ville en premier **43**
- Recherche de votre destination en spécifiant le code postal **44**
- Recherche d'un nom en saisissant plusieurs mots-clés **44**

Réglage de l'itinéraire jusqu'à votre domicile **45**

Recherche par adresse utile **45**

- Recherche des adresses utiles en spécifiant tout d'abord la catégorie **45**
- Recherche d'une Adresse utile directement à partir du nom du point de repère **45**

- Recherche d'une adresse utile à proximité **46**
- Recherche d'une adresse utile autour de la destination **46**
- Recherche d'adresses utiles autour de la ville **47**

Sélection de la destination depuis les "Favoris" **47**

Recherche d'adresses utiles en utilisant les données de la carte mémoire SD **47**

Sélection d'un lieu que vous avez recherché récemment **48**

Recherche d'un lieu à partir des coordonnées **48**

09 Enregistrement et édition des lieux

Enregistrement d'un lieu dans "Favoris" **49**

- Enregistrement d'un lieu par "Favoris" **49**
- Enregistrement d'un lieu par mode de défilement **49**

Édition des lieux enregistrés **49**

- Édition de l'entrée dans le "Favoris" **49**
- Modification de votre domicile **50**
- Tri de l'entrée dans les "Favoris" **50**
- Suppression de l'entrée dans l'"Favoris" **51**

Exportation et importation de l'entrée dans les "Favoris" **51**

- Exportation de l'entrée dans les "Favoris" **51**
- Importation des "Favoris" édités sur "NavGate FEEDS" **52**

Suppression de l'entrée dans "Historique" **52**

10 Utilisation des informations sur le trafic

Contrôle de toutes les informations sur le trafic **53**

Contrôle des informations sur le trafic relatives à l'itinéraire **54**

Comme lire les informations sur le trafic sur la carte **54**

Définition d'un autre itinéraire pour éviter des encombrements **54**

- Contrôle automatique des encombrements **55**
- Contrôle manuel des informations sur le trafic **55**

Sélection des informations sur le trafic à afficher **56**

Sélection manuelle du prestataire de service RDS-TMC favori **56**

11 Enregistrement et connexion d'un périphérique Bluetooth

Préparation des dispositifs de communication **57**

Enregistrement de vos périphériques Bluetooth **57**

- Recherche des périphériques Bluetooth les plus proches **57**
- Recherche d'un périphérique Bluetooth donné **58**
- Appariement à partir de vos périphériques Bluetooth **59**
- Suppression d'un périphérique enregistré **60**

Connexion d'un périphérique Bluetooth enregistré **60**

12 Utilisation du téléphone main libre

Affichage du Menu téléphone **62**

Effectuer un appel **62**

- Marquage direct **62**
- Appeler chez soi en toute simplicité **63**
- Appel d'un numéro dans les "Liste des contacts" **63**

- Effectuer un appel à partir du journal des appels reçus **63**
 - Effectuer un appel à partir du journal des appels sortants **64**
 - Effectuer un appel à partir du journal des appels en absence **64**
 - Numérotation de l'entrée dans les "Favoris" **65**
 - Composer le numéro de téléphone d'un point de repère **65**
 - Appel à partir de la carte **65**
 - Recevoir un appel **66**
 - Prendre un appel **66**
 - Rejeter un appel entrant **66**
 - Transfert de l'annuaire **67**
 - Réglage de "Paramètres Bluetooth" **68**
 - Édition du nom du périphérique **68**
 - Édition du mot de passe **68**
 - Arrêt de la transmission d'ondes Bluetooth **68**
 - Annulation de l'écho et réduction du bruit **68**
 - Prendre automatiquement un appel **69**
 - Réglage de la fonction de rejet automatique **69**
 - Effacement de la mémoire **69**
 - Mise à jour du logiciel de technologie sans fil Bluetooth **70**
 - Remarques pour le téléphone main libre **70**
 - Contrôle de l'état d'apprentissage du capteur et des conditions de conduite **73**
 - Utilisation de la fonction "Consommation" **74**
 - Enregistrement de votre historique des déplacements **76**
 - Utilisation du guide de démonstration **76**
 - Enregistrement de votre domicile **77**
 - Correction de la position actuelle **77**
 - Options sur le menu "Paramètres système" **77**
 - Affichage de l'écran "Paramètres système" **77**
 - Personnalisation des paramètres régionaux **78**
 - Réglage du volume pour le guidage et le téléphone **80**
 - Modification de l'écran de démarrage **80**
 - Modification sur un écran de démarrage mémorisé dans la carte mémoire SD **81**
 - Réglage de la caméra de rétrovisée **81**
 - Réglage des positions de réponse de l'écran tactile (Calibrage de l'écran tactile) **82**
 - Réglage de la couleur d'éclairage **82**
 - Vérification des informations sur la version **83**
 - Copie des réglages **83**
 - Réglage de "Sécurisé" **83**
 - Extinction de l'écran **84**
- 13** **Personnalisation des préférences**
Les options du menu "Paramètres Navigation" **72**
- Affichage de l'écran "Paramètres Navigation" **72**
 - Contrôle des connexions des câbles **72**
- 14** **Utilisation de la radio (FM)**
Lecture de l'écran **85**
Utilisation des touches de l'écran tactile **85**

- Permutation entre l'affichage des informations détaillées et l'affichage de la liste prédéfinie **86**
- Mise en mémoire et rappel des stations de radiodiffusion **86**
- Utilisation d'un message écrit diffusé par radio **87**

Utilisation du menu "Fonction" **87**

- Mise en mémoire des fréquences de radiodiffusion les plus puissantes **88**
- Limitation des stations aux programmations régionales **88**
- Syntonisation des signaux puissants **88**
- Recherche d'une station RDS au moyen des informations PTY **89**
- Réception des bulletins d'informations routières **89**
- Syntonisation dans des fréquences alternatives **90**
- Utilisation de l'interruption pour programme informatif **90**
- Statut de l'icône d'interruption **91**
- Liste PTY **92**

15 Utilisation de la radio (AM)

Lecture de l'écran **93**

Utilisation des touches de l'écran tactile **93**

- Permutation entre l'affichage des informations détaillées et l'affichage de la liste prédéfinie **94**
- Mise en mémoire et rappel des stations de radiodiffusion **94**

Utilisation du menu "Fonction" **94**

- Mise en mémoire des fréquences de radiodiffusion les plus puissantes **95**
- Syntonisation des signaux puissants **95**

16 Lecture de CD audio

Lecture de l'écran **96**

Utilisation des touches de l'écran tactile **97**

Sélection d'une piste de la liste **97**

Utilisation du menu "Fonction" **97**

17 Lecture des fichiers musicaux d'un ROM

Lecture de l'écran **99**

Utilisation des touches de l'écran tactile **100**

- Sélection d'une piste de la liste **100**

Utilisation du menu "Fonction" **101**

18 Lecture d'un DVD-Vidéo

Lecture de l'écran **103**

Utilisation des touches de l'écran tactile **103**

- Reprise de la lecture (Signet) **105**
- Recherche d'une scène particulière et reprise de la lecture à un moment précis **105**
- Recherche directe d'un numéro **105**
- Utilisation du menu DVD **106**
- Utilisation du menu DVD avec les touches de l'écran tactile **106**
- Lecture image par image **106**
- Lecture en ralenti **106**

Utilisation du menu "Fonction" **107**

19 Lecture d'un disque DVD-VR

Lecture de l'écran **108**

Utilisation des touches de l'écran tactile **108**

- Recherche d'une scène particulière et reprise de la lecture à un moment précis **109**
- Changement du mode de lecture **110**
- Utilisation de la fonction saut court **110**

- Lecture à partir de la sélection d'une liste de titres **110**
- Lecture image par image **111**
- Lecture en ralenti **111**

Utilisation du menu "Fonction" **111**

20 Lecture de vidéo DivX

Lecture de l'écran **112**

Utilisation des touches de l'écran tactile **112**

- Lecture image par image **113**
- Lecture en ralenti **113**
- Recherche d'une scène particulière et reprise de la lecture à un moment précis **114**
- Lecture à partir de la sélection d'une liste de titres **114**

Utilisation du menu "Fonction" **114**

21 Configuration pour les DVD-Vidéo, DVD-VR, DivX

Affichage du menu Config DVD/DivX® **116**

Réglage des langues prioritaires **116**

Réglage de l'affichage de l'icône d'angle **116**

Réglage du rapport de format **117**

Réglage du verrouillage parental **117**

- Réglage du numéro de code et du niveau **117**

Réglage de "Lecture auto" **118**

Réglage du fichier de sous-titres pour DivX **118**

Tableau de codes des langues pour DVD **119**

22 Lecture de fichiers musicaux (depuis une clé USB ou une carte SD)

Procédure de départ **120**

Lecture de l'écran **120**

Utilisation des touches de l'écran tactile (Musique) **121**

- Sélection d'une piste de la liste **122**

Utilisation du menu "Fonction" **122**

23 Lecture de fichiers vidéo (depuis une clé USB ou une carte SD)

Procédure de départ **124**

Lecture de l'écran **124**

Utilisation des touches de l'écran tactile (Vidéo) **124**

- Lecture à partir de la sélection d'une liste de titres **125**
- Recherche d'une scène particulière et reprise de la lecture à un moment précis **125**

Utilisation du menu "Fonction" **126**

24 Utilisation d'un iPod (iPod)

Procédure de départ **127**

Lecture de l'écran **127**

Utilisation des touches de l'écran tactile (Musique) **128**

- Recherche d'une chanson **129**

Utilisation de la fonction iPod du système de navigation depuis votre iPod **130**

Lancement de la lecture vidéo **130**

Utilisation des touches de l'écran tactile (Vidéo) **130**

- Recherche d'une vidéo **131**

Utilisation du menu "Fonction" **132**

25 Utilisation d'un lecteur audio Bluetooth

Lecture de l'écran **134**

Utilisation des touches de l'écran tactile **135**

Utilisation du menu "Fonction" **135**

26 Utilisation de l'entrée AV

Utilisation de AV1 **137**

Utilisation de AV2 **137**

Utilisation des touches de l'écran tactile **137**

27 Utilisation de l'appareil extérieur (EXT1, EXT2)

Lecture de l'écran **138**

Utilisation des touches de l'écran tactile **138**

28 Autres fonctions

Sélection de la vidéo de l'Écran arrière" **140**

Réglage des paramètres de l'image **140**

29 Personnalisation des préférences

Options sur le menu "Paramètres système A/V" **142**

- Affichage du menu "Paramètres système A/V" **142**
- Réglage de l'entrée vidéo 1 (AV1) **142**
- Réglage de l'entrée vidéo 2 (AV2) **142**
- Changement du réglage de l'antenne automatique **142**
- Changement du mode écran large **143**
- Réglage de la sortie arrière **143**
- Changement de la synchronisation de mise en sourdine/atténuation du son **144**
- Changement du niveau de mise en sourdine/atténuation du son **144**
- Changement de la voix émise par le guidage de navigation **145**
- Activation de la recherche automatique PI auto **145**
- Réglage du pas de syntonisation FM **145**
- Affichage du code d'enregistrement de VOD DivX **145**

Les options du menu "Paramètres son A/V" **146**

- Affichage du menu "Paramètres son A/V" **146**
- Réglage de l'équilibre sonore **146**
- Utilisation de l'égaliseur **146**
- Ajustement de la correction physiologique **148**
- Utilisation de la sortie pour haut-parleur d'extrêmes graves **148**
- Utilisation du filtre passe-haut **149**
- Ajustement des niveaux des sources **149**
- Augmentation des basses (Bass Booster) **149**
- Réglage de l'étagage sonore simulé **149**

30 Utilisation de votre système de navigation à l'aide de la commande vocale

Pour conduire en toute sécurité **151**

Principes de base du fonctionnement vocal **151**

- Séquencement du fonctionnement vocal **151**
- Lancement du fonctionnement vocal **152**
- Comment utiliser le fonctionnement vocal **152**

Commandes vocales élémentaires disponibles **153**

- Commandes de base **153**
- Fonctionnement vocal pour la source AV **154**
- Commandes vocales pour le main libre **154**

Conseils pour le fonctionnement vocal **155**

31 Autres fonctions

Paramétrage de la fonction antivol **156**

- Réglage du mot de passe **156**
- Saisie du mot de passe **156**
- Suppression du mot de passe **156**
- Mots de passe oubliés **156**

Restauration de la configuration par défaut **157**

Restauration des conditions initiales du système de navigation **157**

- Restauration des réglages par défaut ou d'usine du système de navigation **157**
- Définition des éléments à supprimer **159**

● Annexe

Dépannage **161**

Messages et comment y répondre **166**

Messages relatifs aux fonctions audio **168**

Technologie de positionnement **170**

- Positionnement par GPS **170**
- Positionnement par "navigation à l'estime" **170**
- Comment les fonctions GPS et "navigation à l'estime" peuvent-elles fonctionner ensemble? **170**

Traitement des erreurs importantes **171**

- Lorsque le positionnement par GPS est impossible **171**
- Situations susceptibles de provoquer des erreurs de positionnement perceptibles **172**

Informations sur la définition d'un itinéraire **174**

- Spécifications pour la recherche d'itinéraire **174**

Manipulation et entretien des disques **175**

- Lecteur intégré et précautions **175**
- Conditions ambiantes pour le disque **176**

Disques lisibles **176**

- DVD-Vidéo et CD **176**

– Disques enregistrés en AVCHD **176**

– Lecture de DualDisc **176**

– Dolby Digital **177**

– Son DTS **177**

Informations détaillées sur les supports lisibles **177**

– Compatibilité **177**

– Tableau de compatibilité des supports **180**

Bluetooth **184**

Logo SD et SDHC **184**

WMA/WMV **184**

DivX **185**

AAC **185**

Informations détaillées sur les iPod connectables **185**

– iPod **185**

– iPhone **186**

– iTunes **186**

Utilisation correcte de l'écran LCD **186**

– Manipulation de l'écran LCD **186**

– Écran à cristaux liquides (LCD) **186**

– Entretien de l'écran LCD **186**

– Rétroéclairage par DEL (diode électroluminescente) **187**

Information affichée **188**

– Menu Destination **188**

– Menu téléphone **188**

– Menu Paramètres **189**

Glossaire **193**

Spécifications **197**

Vue d'ensemble du manuel

Avant d'utiliser ce produit, assurez-vous de lire "Informations importantes pour l'utilisateur" (un manuel séparé) qui contient des avertissement, des précautions et d'autres informations importantes qui doivent être prises en compte.

Comment utiliser ce manuel

Trouver la procédure selon ce que vous voulez faire

Si vous savez exactement ce que vous voulez faire, vous pouvez vous reporter directement à la page correspondante indiquée dans le "Sommaire".

Trouver la procédure à partir du nom du menu

Pour vérifier la signification d'un élément affiché à l'écran, trouvez la page nécessaire dans "Information affichée" à la fin de ce manuel.

Glossaire

Utilisez le glossaire pour trouver la signification des termes.

Terminologie

Avant de continuer, prenez quelques minutes pour lire les informations suivantes à propos des conventions utilisées dans ce manuel. Vous familiariser avec ces conventions vous aidera beaucoup à apprendre comment utiliser votre nouvel appareil.

- Les boutons de votre système de navigation sont indiqués en **MAJUSCULE** et en **GRAS** :
par ex.)
le bouton **MENU** et le bouton **MAP**.
- Les éléments des divers menus, les titres des écrans et les composants fonctionnels sont décrits en caractères **gras** à l'intérieur de guillemets " " :
par ex.)

Écran "**Menu Destination**" ou écran "**Source AV**"

- Les touches de l'écran tactile qui sont disponibles sur l'écran sont décrites en caractères **gras** entre crochets [] :
par ex.)
[**Destination**], [**Configurations**].
- Les informations supplémentaires, les alternatives et les autres remarques sont présentées dans le format suivant :
par ex.)
 Si le domicile n'a pas encore été mémorisé, réglez d'abord son emplacement.
- Les références sont indiquées comme suit :
par ex.)
➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 20, *Comment utiliser les écrans du menu de navigation*.

Définitions des termes

"Écran avant" et "Écran arrière"

Dès lors, l'écran relié au corps de cette unité de navigation sera désigné par "Écran avant" dans le présent manuel. Tout écran supplémentaire acheté pour une utilisation conjointe avec cette unité de navigation sera désigné par "Écran arrière".

"Image vidéo"

Le terme "image vidéo" utilisé dans ce manuel indique une image animée d'un DVD-Vidéo, DivX®, iPod et de tout appareil connecté à ce système avec un câble RCA (cinch), tel qu'un équipement AV ordinaire.

"Périphérique de stockage externe (USB, SD)"

La carte mémoire SD, la carte mémoire SDHC et la clé USB sont communément appelées "périphérique de stockage externe (USB, SD)". Si le texte se réfère à la mémoire USB uniquement, il est appelé "périphérique de stockage USB".

Introduction

“Carte mémoire SD”

La carte mémoire SD et la carte mémoire SDHC sont communément appelées “carte mémoire SD”. □

Notice concernant la visualisation de données vidéo

Rappelez-vous que l'utilisation de ce système dans un but commercial ou de présentation publique peut constituer une violation de droits d'auteur protégés par les lois sur le copyright. □

Notice concernant la visualisation de DVD-Vidéo

Ce produit comprend une technologie de protection du copyright qui est protégée par des revendications de méthode de certains brevets américains et d'autres droits de propriété industrielle appartenant à Macrovision Corporation et d'autres propriétaires de droits. L'utilisation de cette technologie de protection du copyright doit être autorisée par Macrovision Corporation et a pour objet des utilisations domestiques ou autres de visualisation limitée seulement, sauf autorisation différente de Macrovision Corporation. La rétro-ingénierie ou le désassemblage sont interdits. □

Notice concernant l'utilisation de fichier MP3

L'acquisition de ce système de navigation octroie uniquement une licence pour une utilisation privée et non-commerciale. Elle n'octroie en aucun cas une licence ou un droit d'utilisation pour toute diffusion en temps réel (terrestre, par satellite, câble et/ou n'importe quel autre média) commerciale (c'est-à-dire géné-

rant des revenus), diffusion/transmission via Internet, intranets et/ou autres réseaux ou via d'autres systèmes de distribution de contenu électronique, tels que des applications de lecture audio ou audio sur demande. Une licence indépendante est requise pour de telles utilisations. Pour en savoir plus, visitez notre site <http://www.mp3licensing.com>. □

Compatibilité avec l'iPod

Ce produit prend uniquement en charge les modèles d'iPod et les versions logicielles d'iPod qui suivent. Les autres modèles ou versions risquent de ne pas fonctionner correctement.

- iPod nano première génération; Ver. 1.3.1
 - iPod nano deuxième génération; Ver. 1.1.3
 - iPod nano troisième génération; Ver. 1.1.3
 - iPod nano quatrième génération; Ver. 1.0.3
 - iPod cinquième génération; Ver. 1.3
 - iPod classic; Ver. 2.0.1
 - iPod touch première génération; Ver. 2.2.1
 - iPod touch deuxième génération; Ver. 2.2.1
 - iPhone; Ver. 2.2.1
 - iPhone 3G; Ver. 2.2.1
- Dans le présent manuel, iPod et iPhone sont appelés iPod.
 - Quand vous utilisez ce système de navigation avec un câble d'interface USB Pioneer pour iPod (CD-IU50V) (vendu séparément), vous pouvez commander un iPod compatible avec ce système de navigation.
 - Pour obtenir la meilleure performance possible, nous vous recommandons d'utiliser le logiciel pour iPod le plus récent.
 - Les méthodes d'opération peuvent varier selon les modèles d'iPod et la version logicielle de l'iPod.
 - Pour en savoir plus sur les iPod compatibles avec ce système de navigation, reportez-vous aux informations de notre site web.
 - iPod est une marque de Apple Inc., déposée aux É.U. et dans d'autres pays.

- ❑ iPhone est une marque commerciale d'Apple Inc. ❑

Couverture de la carte

Pour en savoir plus sur la couverture de la carte de ce système de navigation, reportez-vous aux informations données sur notre site web. ❑

Protection du panneau et de l'écran LCD

- ❑ Ne laissez pas la lumière directe du soleil tomber sur l'écran LCD quand l'appareil n'est pas utilisé. Une exposition prolongée à la lumière directe du soleil peut entraîner un mauvais fonctionnement de l'écran LCD à cause des hautes températures résultant de l'exposition prolongée.
- ❑ Lorsque vous utilisez un téléphone portable, maintenez l'antenne du portable éloignée de l'écran LCD pour éviter la perturbation de la vidéo sous la forme de taches, de bandes colorées, etc.
- ❑ Pour éviter d'abîmer l'écran LCD, n'utilisez que votre doigt pour activer les touches de l'écran tactile et touchez délicatement l'écran. ❑

Remarques sur la mémoire interne

Avant de retirer la batterie du véhicule

Si la batterie est débranchée ou déchargée, la mémoire est effacée et une nouvelle programmation est nécessaire.

- ❑ Certaines données sont conservées. Lisez *Restauration des réglages par défaut ou d'usine du système de navigation* avant d'utiliser cette fonction.

- ➔ Pour de plus amples informations sur les éléments qui seraient effacés, reportez-vous à la page 157, *Restauration des réglages par défaut ou d'usine du système de navigation*.

Données faisant l'objet d'un effacement

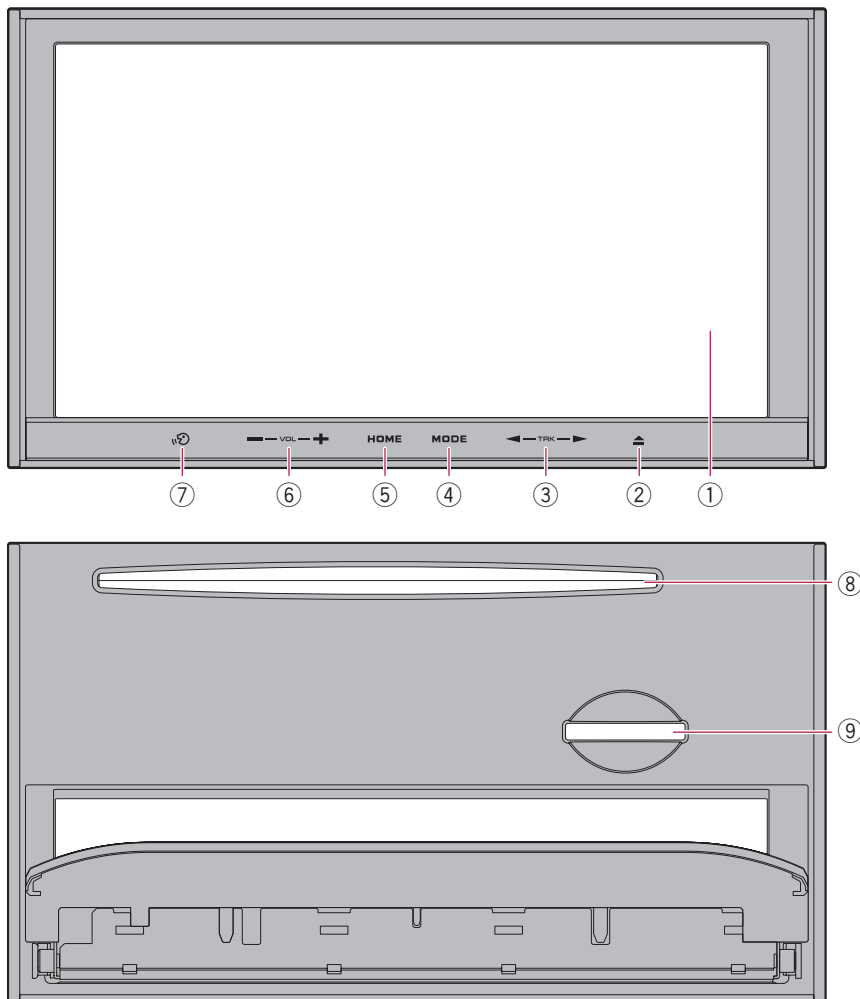
Les informations sont effacées si vous débranchez le fil jaune de la batterie (ou retirez la batterie). Certains éléments sont toutefois conservés.

- ❑ Certaines données sont conservées. Lisez *Restauration des réglages par défaut ou d'usine du système de navigation* avant d'utiliser cette fonction.
- ➔ Pour de plus amples informations sur les éléments qui seraient effacés, reportez-vous à la page 157, *Restauration des réglages par défaut ou d'usine du système de navigation*. ❑

Commandes de base

Vérification des noms des composants et des fonctions

Ce chapitre donne des informations sur les noms des composants et les fonctions principales en utilisant les boutons.



- ① Écran LCD
- ② Bouton OPEN CLOSE

③ Bouton TRK (◀/▶)

Appuyez sur ce bouton pour réaliser la syntonisation manuelle, la recherche vers l'avant/l'arrière et les commandes de recherche de piste.

➔ Pour en savoir plus, reportez-vous aux descriptions à partir du Chapitre 14 au Chapitre 27.

④ Bouton MODE

- Appuyez sur ce bouton pour passer de l'écran de la carte à l'écran de fonction AV.
- Appuyez sur ce bouton pour afficher l'écran de la carte pendant l'affichage de l'écran de fonction de navigation.
- Maintenez pressé le bouton pour afficher l'écran "Réglage image".
 - ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 140, *Réglage des paramètres de l'image*.

⑤ Bouton HOME

- Appuyez sur le bouton **HOME** pour afficher le "Menu supérieur".
- Appuyez sur ce bouton pour passer du "Menu classique" au "Menu des raccourcis" pendant que "Menu supérieur" est affiché.
- Maintenez enfoncé le bouton pour désactiver l'affichage sur l'écran.

⑥ Bouton VOL (+/-)

Permet de régler le volume de la source AV (Audio et Vidéo).

⑦ Bouton VOICE

Appuyez sur le bouton **VOICE** pour activer le fonctionnement vocal.

Maintenez enfoncé le bouton **VOICE** pour mettre en sourdine la source AV.

⑧ Logement de chargement de disque

Insérez le disque à reproduire.

➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page suivante, *Insertion et éjection d'un disque*.

⑨ Fente de carte SD

➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page suivante, *Insertion et éjection d'une carte mémoire SD*. ■

Ajustement de l'angle du panneau LCD

⚠ AVERTISSEMENT

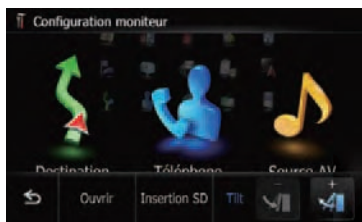
Lors de l'ouverture, de la fermeture et du réglage de l'angle du panneau LCD, faites attention de ne pas vous coincer les doigts.

⚠ ATTENTION

N'ouvrez pas ni ne fermez le panneau LCD en force avec les mains. Cela pourrait causer un mauvais fonctionnement.

1 Appuyer sur le bouton OPEN CLOSE.

L'écran "Configuration moniteur" apparaît.



2 Touchez ou pour régler l'angle.

3 Touchez .

- L'angle réglé du panneau LCD est mémorisé et le panneau LCD retourne automatiquement sur cet angle la prochaine fois que le panneau LCD est ouvert ou fermé. ■

Commandes de base

Insertion et éjection d'un disque

⚠ AVERTISSEMENT

- Lors de l'ouverture, de la fermeture et du réglage de l'angle du panneau LCD, faites attention de ne pas vous coincer les doigts.
- Éviter toute utilisation avec le panneau LCD ouvert. Si le panneau LCD est laissé ouvert, cela peut entraîner des blessures si un accident venait à se produire.

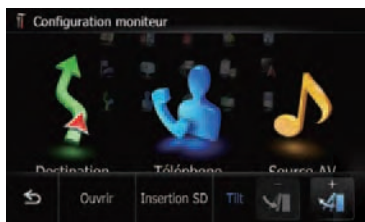
⚠ ATTENTION

- N'ouvrez pas ni ne fermez le panneau LCD en force avec les mains. Cela pourrait causer un mauvais fonctionnement.
- N'utilisez pas ce système de navigation tant que le panneau LCD n'est pas complètement ouvert ou fermé. Si le système de navigation est utilisé alors que le panneau LCD est en train de s'ouvrir ou de se fermer, le panneau LCD peut s'arrêter au milieu pour des raisons de sécurité.
- Ne placez pas un verre ou une boîte sur ce système de navigation quand le panneau LCD est ouvert. Cela pourrait endommager le système de navigation.

Insérer un disque

1 Appuyer sur le bouton OPEN CLOSE.

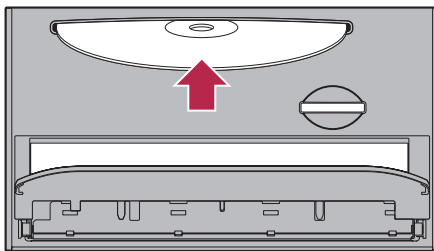
L'écran "Configuration moniteur" apparaît.



2 Touchez [Ouvrir].

Le panneau LCD s'ouvre et le logement de chargement de disque apparaît.

3 Insérez un disque dans le logement de chargement de disque.



- ❑ N'insérez aucun objet dans le logement de chargement de disque autre qu'un disque.

4 Appuyer sur le bouton OPEN CLOSE.

Le panneau LCD se ferme.

Éjecter un disque

1 Appuyer sur le bouton OPEN CLOSE.

L'écran "Configuration moniteur" apparaît.

2 Touchez [Éjection du disque].

Le panneau LCD s'ouvre et le disque est éjecté.

3 Appuyer sur le bouton OPEN CLOSE.

Le panneau LCD se ferme. ◻

Insertion et éjection d'une carte mémoire SD

⚠ ATTENTION

- Pour éviter toute perte de données et tout dommage du dispositif d'enregistrement, ne retirez jamais de ce système de navigation pendant que des données sont en cours de transfert.

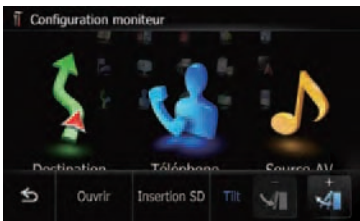
- Si une perte ou une corruption de données se produit sur le dispositif d'enregistrement pour une raison ou une autre, il n'est normalement pas possible de récupérer les données. Pioneer ne peut être tenu responsable pour tout dommage, coût ou dépenses découlant de la perte ou de la corruption de données.
- N'appuyez pas sur le bouton **OPEN CLOSE** si la carte mémoire SD n'est pas complètement insérée. Sinon, cela risquerait d'endommager la carte.
- N'appuyez pas sur le bouton **OPEN CLOSE** avant que la carte mémoire SD ait été complètement retirée. Sinon, cela risquerait d'endommager la carte. Poussez doucement sur le milieu de la carte mémoire SD et tirez-la bien droit vers l'extérieur.

- Le présent système n'est pas compatible avec Multi Media Card (MMC).
- La compatibilité n'est pas garantie avec toutes les cartes mémoire SD.
- Avec certaines cartes mémoire SD, il se peut que l'appareil n'atteigne pas sa performance optimale.

Insertion d'une carte mémoire SD

1 Appuyer sur le bouton OPEN CLOSE.

L'écran "Configuration moniteur" apparaît.

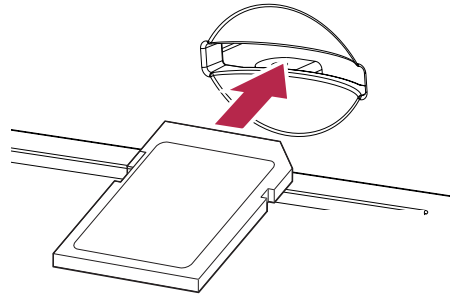


2 Touchez [Insertion SD].

Le panneau LCD s'ouvre et la fente de carte SD apparaît.

3 Insérez une carte mémoire SD dans la fente de carte SD.

Insérez-la avec le côté comportant les contacts dirigé vers la gauche et poussez sur la carte jusqu'à ce que vous entendiez un déclic et qu'elle soit complètement verrouillée.



4 Appuyer sur le bouton OPEN CLOSE.

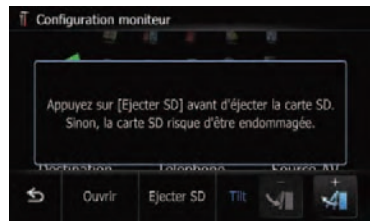
Le panneau LCD se ferme et le système de navigation redémarre.

- Si la carte mémoire SD contient uniquement des fichiers musicaux ou des fichiers vidéo, le système de navigation ne redémarre pas.

Éjection d'une carte mémoire SD

1 Appuyer sur le bouton OPEN CLOSE.

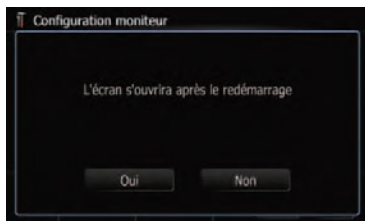
L'écran "Configuration moniteur" apparaît.



2 Touchez [Ejecter SD].

Le message suivant apparaît.

Commandes de base



3 Touchez [Oui].

Le système de navigation redémarre et le panneau LCD s'ouvre.

4 Appuyez sur la carte mémoire SD jusqu'à ce que vous entendiez un dé clic.

5 Retirez la carte mémoire SD.

6 Appuyer sur le bouton OPEN CLOSE.

Le panneau LCD se ferme et le système de navigation redémarre. ▣

Branchement et débranchement d'un périphérique de stockage USB

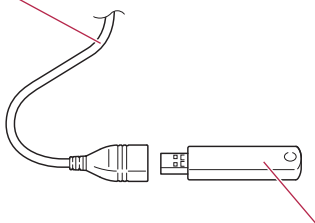
⚠ ATTENTION

- Pour éviter toute perte de données et tout dommage du dispositif d'enregistrement, ne le retirez jamais de ce système de navigation pendant que des données sont en cours de transfert.
- Si une perte ou une corruption de données se produit sur le dispositif d'enregistrement pour une raison ou une autre, il n'est normalement pas possible de récupérer les données. Pioneer ne peut être tenu responsable pour tout dommage, coût ou dépenses découlant de la perte ou de la corruption de données.

Branchement d'un périphérique de stockage USB

● Branchez un périphérique de stockage USB sur le connecteur USB.

Connecteur USB



Périphérique de stockage USB

- ▣ La compatibilité avec tous les périphériques de stockage USB n'est pas garantie. Avec certains périphériques de stockage USB, il se peut que le système de navigation n'atteigne pas sa performance optimale.
- ▣ La connexion via un concentrateur USB n'est pas possible.

Débranchement du périphérique de stockage USB

● Débranchez le périphérique de stockage USB après avoir vérifié qu'aucune donnée n'est en cours d'accès. ▣

Connexion et déconnexion d'un iPod

⚠ ATTENTION

- Pour éviter toute perte de données et tout dommage du dispositif d'enregistrement, ne le retirez jamais de ce système de navigation pendant que des données sont en cours de transfert.

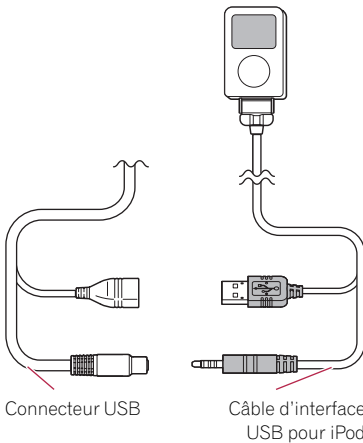
- Si une perte ou une corruption de données se produit sur le dispositif d'enregistrement pour une raison ou une autre, il n'est normalement pas possible de récupérer les données. Pioneer ne peut être tenu responsable pour tout dommage, coût ou dépenses découlant de la perte ou de la corruption de données.

Connexion de votre iPod

Utiliser le câble d'interface USB pour iPod vous permet de connecter votre iPod au système de navigation.

- Un câble d'interface USB pour iPod (CD-IU50V) (vendu séparément) est nécessaire pour la connexion.

1 Débranchez le périphérique de stockage USB après avoir vérifié qu'aucune donnée n'est en cours d'accès.



- Pour en savoir plus sur les iPod compatibles avec ce système de navigation, reportez-vous aux informations de notre site web.
- La connexion via un concentrateur USB n'est pas possible.

2 Connectez votre iPod.

Déconnexion de votre iPod

- Débranchez le câble d'interface USB pour iPod après avoir vérifié qu'aucune donnée n'est en cours d'accès. □

Séquence des opérations du démarrage à l'arrêt

1 Allumez le moteur pour démarrer le système.

Après une courte pause, l'écran de démarrage apparaît l'espace de quelques secondes.

- Pour éviter d'abîmer l'écran LCD, n'utilisez que votre doigt pour activer les touches de l'écran tactile et touchez délicatement l'écran.

2 Coupez le moteur pour éteindre le système.

Le système de navigation s'éteint également. □

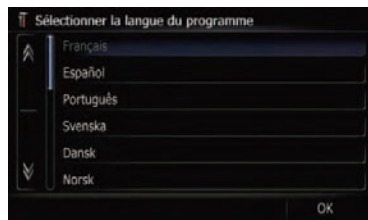
Lors du premier démarrage

Quand vous utilisez le système de navigation pour la première fois, sélectionnez la langue que vous souhaitez utiliser.

1 Allumez le moteur pour démarrer le système.

Après une courte pause, l'écran de démarrage apparaît l'espace de quelques secondes.

2 Touchez la langue que vous souhaitez utiliser sur l'écran.



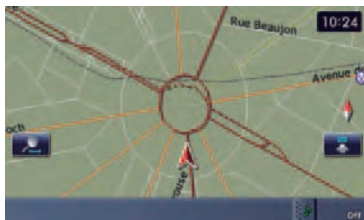
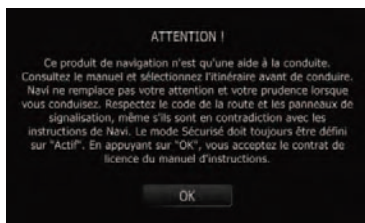
Commandes de base

3 Touchez la langue que vous souhaitez utiliser pour le guidage vocal.



Le système de navigation redémarre.

4 Lisez les clauses d'exclusion attentivement, vérifiez-les en détail, puis touchez [OK] si vous êtes d'accord avec les conditions.



- ❑ Lorsqu'il n'y a pas d'itinéraire, les clauses d'exclusion apparaissent après le redémarrage du système de navigation. Lisez les clauses d'exclusion attentivement, vérifiez-les en détail, puis touchez [OK] si vous êtes d'accord avec les conditions.
- ❑ Si la fonction antivol est en service, vous devez entrer votre mot de passe. Lisez les clauses d'exclusion attentivement, vérifiez-les en détail, puis touchez [OK] si vous êtes d'accord avec les conditions. ■

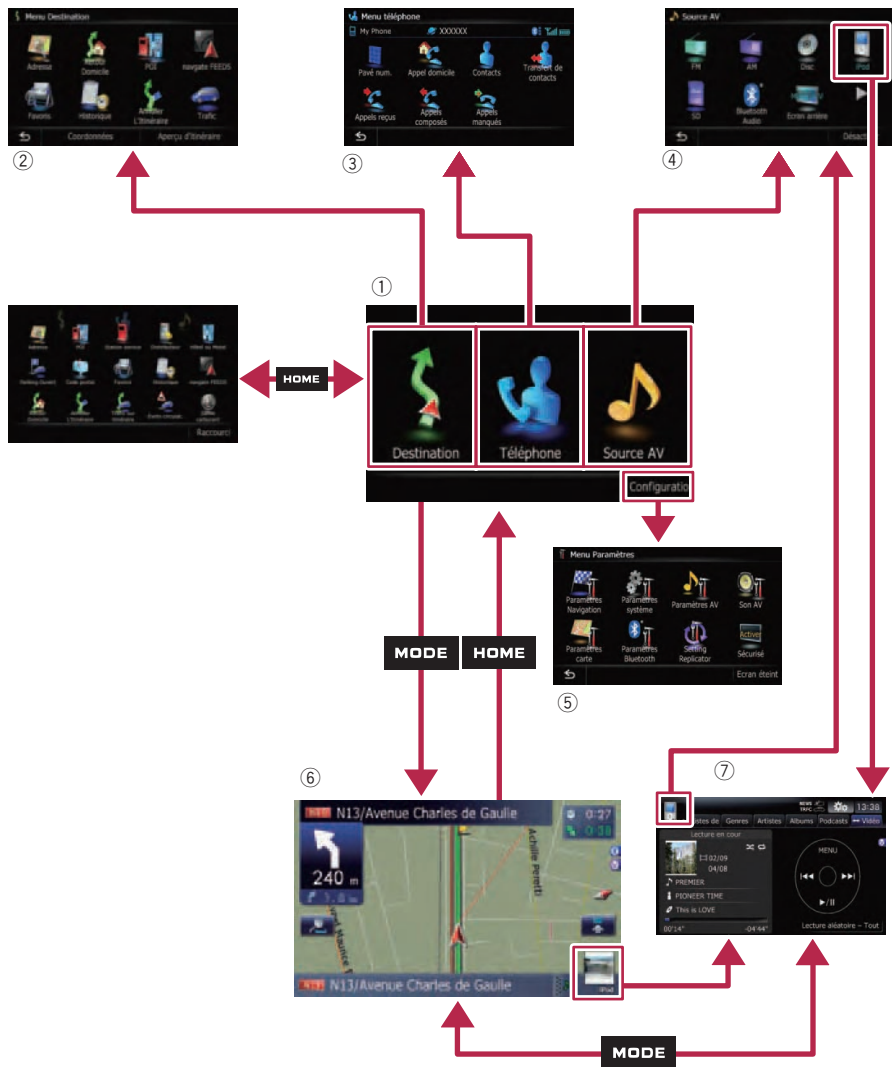
Démarrage ordinaire

● Allumez le moteur pour démarrer le système.

Après une courte pause, l'écran de démarrage apparaît l'espace de quelques secondes.

- ❑ L'écran affiché diffère en fonction des conditions précédentes.

Présentation des écrans



Comment utiliser les écrans du menu de navigation

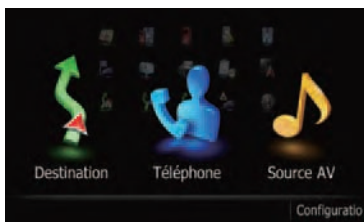
Ce que vous pouvez faire sur chaque menu

① Menu supérieur

Appuyez sur le bouton **HOME** pour afficher le "Menu supérieur".

C'est le menu de démarrage permettant d'accéder aux écrans souhaités et de commander diverses fonctions.

Il y a deux types de "Menu supérieur".



Menu classique



Menu des raccourcis

□ Dans ce manuel, "Menu classique" est appelé "Menu supérieur".

② Menu Destination

Vous pouvez rechercher votre destination dans ce menu. Vous pouvez également y consulter ou annuler un itinéraire défini.

③ Menu téléphone

Vous pouvez accéder à l'écran associé à la téléphone main libre pour voir les historiques des appels et changer les réglages de la connexion avec la technologie sans fil Bluetooth.

④ Menu Source AV

Vous pouvez accéder à l'écran permettant de sélectionner la source audio et vidéo à reproduire.

⑤ Menu Paramètres

Vous pouvez accéder à l'écran permettant de personnaliser les réglages.

⑥ Écran de la carte

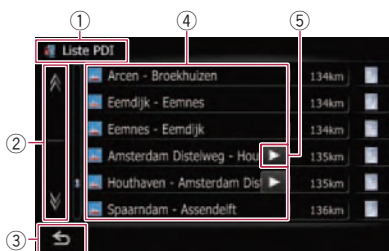
Appuyez sur le bouton **MODE** pour afficher l'écran de la carte de navigation.

⑦ Écran de fonction AV

C'est l'écran qui s'affiche en principe lorsque la source AV est reproduite. Si vous touchez l'icône dans le coin supérieur gauche, le menu "Source AV" apparaît.

□ Pour revenir à l'affichage précédent, touchez .

Utilisation des écrans de liste (par ex., liste des adresses utiles)



① Titre de l'écran

②

Lorsque vous touchez ou sur la barre de défilement, vous pouvez parcourir la liste et visualiser les éléments restants.

③

Pour revenir à l'écran précédent.

④ Éléments de la liste

Toucher un élément sur la liste vous permet de réduire le nombre d'option et de passer à l'opération suivante.

⑤

Si tous les caractères ne peuvent pas être affichés sur la zone à l'écran, effleurez la touche à droite de l'élément pour voir les caractères suivants.

Menu des raccourcis

Enregistrer vos éléments de menu favoris dans les raccourcis vous permet d'accéder par la suite rapidement à l'écran de menu enregistrés en touchant simplement un élément de l'écran "Menu des raccourcis".

Sélection des raccourcis

- Un maximum de 15 éléments de menu peuvent être enregistrés dans les raccourcis.

1 Appuyez répétitivement sur le bouton HOME pour afficher l'écran "Menu des raccourcis".

2 Touchez [Raccourci].

L'écran de Sélection des raccourcis apparaît.



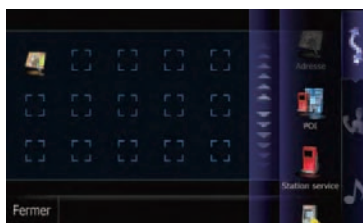
Barre de défilement

3 Touchez l'onglet sur le côté droit ou faites défiler la barre pour afficher l'icône que vous souhaitez régler pour le raccourci.

4 Touchez de manière prolongée l'icône que vous souhaitez ajouter au raccourci.

5 Déplacez l'icône sur le côté gauche de l'écran et relâchez-le.

L'élément sélectionné est ajouté au raccourci.



Annulation d'un raccourci

1 Touchez de manière prolongée l'icône du raccourci que vous souhaitez annuler.

2 Déplacez l'icône sur le côté droit de l'écran et relâchez-le. □

Affichage de l'image de la caméra de rétrovisée

L'image de rétrovisée est affichée à gauche de l'écran tandis que la carte des environs est affichée à droite.

➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 81, *Réglage de la caméra de rétrovisée.*

1 Appuyez sur le bouton HOME pour afficher le "Menu supérieur".

2 Touchez [Configurations].
L'écran "Menu Paramètres" apparaît.

3 Touchez [Paramètres système].
L'écran "Paramètres système" apparaît.

4 Touchez [Caméra de recul].
L'écran "Paramètres de caméra de recul" apparaît.

5 Touchez [Caméra] pour régler sur [Activer]. □


Comment utiliser la carte

La plupart des informations fournies par votre système de navigation sont visibles sur la carte. Il est nécessaire que vous vous familiarisiez avec l'affichage des informations sur la carte.

Comment lire l'écran de la carte

Cet exemple montre un exemple d'écran de carte 2D.



- Les informations accompagnées d'un astérisque (*) apparaissent uniquement quand l'itinéraire est défini.
 - En fonction des conditions et des réglages, certains éléments peuvent ne pas être affichés.
- ① **Nom de la prochaine rue/route à emprunter (ou prochain point de guidage)***
 - ② **Prochain sens de déplacement***
Quand vous approchez d'un point de guidage, cet élément apparaît.
Quand vous êtes encore plus près du point de guidage, la couleur de l'élément change en vert.
 - Touchez cet élément pour entendre à nouveau le guidage suivant.
 - Vous pouvez sélectionner d'afficher ou de ne pas afficher cet élément.
 - ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 30, *Affichage des manœuvres*.
 - ③ **Distance au point de guidage***
Affiche la distance au point de guidage suivant.
 - Touchez cet élément pour entendre à nouveau le guidage suivant.
 - ④ **Deuxième flèche de manœuvre***
Affiche la direction que vous devez prendre après la prochaine manœuvre et la distance à ce point.
 - ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 30, *Affichage des manœuvres*.
 - ⑤ **Zoom avant/Zoom arrière**
Touchez  pour afficher les touches de l'écran tactile afin de changer l'échelle de la carte et son orientation.
 - ⑥ **Position actuelle**
Indique la position actuelle de votre véhicule. La pointe du triangle indique l'orientation actuelle du véhicule et l'affichage se déplace automatiquement pendant que vous roulez.

Comment utiliser la carte

- La pointe du triangle correspond à la position correcte du véhicule.
- ⑦ **Nom de la rue/route (ou de la ville) sur laquelle roule votre véhicule**
 - ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 29, *Réglage de l'affichage du nom de la rue actuelle*.
- ⑧ **Onglet d'extension pour la barre d'informations AV**

Toucher cet onglet ouvre la barre d'information AV et vous permet d'avoir un aperçu de l'état actuel de la source AV. Le toucher de nouveau fait disparaître la barre.
- ⑨ **Raccourci pour l'écran de fonction AV**

La **Source AV** actuellement sélectionnée est affichée. Toucher l'indicateur affiche directement l'écran de fonction AV de la source actuelle.

 - Si vous connectez votre iPod au système de navigation, la pochette de l'album en cours de lecture apparaît.
- ⑩ **Icône Accès rapide**

Affiche le menu **Accès rapide**.
- ⑪ **Indicateur d'orientation de la carte**
 - Lorsque "Orientation Nord" est sélectionné, **N** s'affiche.
 - Lorsque "Orientation Véhicule" est sélectionné, **▲** s'affiche.
 - La flèche rouge indique le nord.
- ⑫ **Itinéraire actuel***

L'itinéraire actuellement défini est mis en évidence dans une couleur vive sur la carte. Si un point de passage est défini sur l'itinéraire, l'itinéraire après le point de passage suivant est mis en évidence dans une autre couleur.
- ⑬ **Ligne de direction***

La direction vers votre destination, le point de passage suivant ou le curseur est indiquée par une ligne droite.
- ⑭ **Icône Voice**

Cet icône apparaît quand le fonctionnement vocal est en service.
- ⑮ **Icône Bluetooth connecté**

Cet icône montre si un périphérique compatible avec la technologie Bluetooth est connecté ou pas. Vous pouvez choisir d'afficher ou de ne pas afficher cet élément.

➔ Pour en savoir plus sur "Sélection de l'affichage ou du masquage de l'icône **Bluetooth connecté**", reportez-vous à la page 29, **Bluetooth connecté**.

⑯ Fenêtre multi-info

Chaque fois que vous touchez **[Fenêtre multi-info]** l'information affichée change.

- **Distance jusqu'à la destination (ou distance jusqu'au point de passage)***
- **Heure estimée d'arrivée à destination ou au point de passage***

Il s'agit d'une valeur idéale calculée à partir de la valeur réglée pour la **[Vitesse]** et la vitesse réelle. Elle n'est donc fournie qu'à titre de référence et l'arrivée à cette heure n'est pas garantie.
- **Durée du déplacement jusqu'à destination ou au point de passage***

⑰ Heure locale

Signification des drapeaux de guidage



: Destination

Le drapeau en damier indique votre destination.



: Point de passage

Les drapeaux bleus indiquent vos points de passage.



: Point de guidage

Le point de guidage suivant (prochaine intersection, etc.) est indiqué par l'icône drapeau jaune.

Affichage de la barre d'information AV

Vous pouvez voir le statut actuel de la source AV sélectionnée.

- **Touchez .**

La barre d'information AV apparaît.

Comment utiliser la carte



- Touchez la barre d'information AV. La barre d'information AV se rétracte.

Carte agrandie de l'intersection

Lorsque "Affichage en gros plan" sur l'écran "Paramètres carte" est sur "Activer", une carte agrandie de l'intersection apparaît.



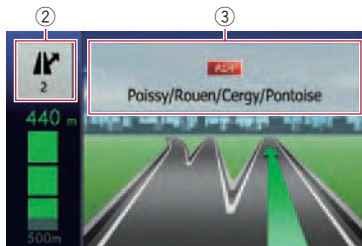
- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 28, Réglage de "Affichage en gros plan".

Affichage pendant la conduite sur autoroute

À différents endroits de l'autoroute, des informations sur la voie sont disponibles, indiquant la voie recommandée pour faciliter la manœuvre du prochain guidage.



Lors de la conduite sur autoroute, les numéros de sorties et les panneaux d'autoroute peuvent être affichés à proximité d'échangeurs et de sorties.



- ① Informations sur la voie
- ② Informations sur la sortie d'autoroute
Les sorties d'autoroute sont affichées.
- ③ Panneaux sur l'autoroute

Ceux-ci indiquent le numéro de route et donnent des informations sur le sens.

- ❑ Si les données pour ces éléments ne sont pas dans la mémoire intégrée, les informations ne sont pas disponibles même s'il y a des indications sur la route actuelle. ❑

Utilisation de l'écran de la carte

Comment changer l'échelle de la carte

Vous pouvez changer l'échelle de la carte entre 25 mètres et 2 000 kilomètres (25 yard et 1 000 miles).

- 1 Affichez l'écran de la carte.

- 2 Touchez  sur l'écran de la carte.

 et  avec l'échelle de la carte apparaissent.



3 Touchez **+** ou **-** pour changer l'échelle de la carte.

- Si vous n'utilisez pas la fonction pendant quelques secondes, l'affichage est automatiquement rétabli.
- Touchez la touche d'échelle directe pour changer la carte directement à l'échelle sélectionnée.

Changement de l'orientation de la carte

Vous pouvez changer le sens du véhicule sur la carte entre "Orientation Véhicule" et "Orientation Nord".

- Orientation Véhicule :
La carte indique toujours la direction du véhicule comme roulant vers le haut de l'écran.
- Orientation Nord :
La carte affiche toujours le nord en haut de l'écran.
- L'orientation de la carte est établie à "Orientation Nord" dans la situation suivante.
 - Lorsque l'échelle de la carte est de 50 kilomètres (25 miles) ou plus.
- L'orientation de la carte est établie à "Orientation Véhicule" dans la situation suivante.
 - Lorsque l'écran de la carte 3D est affiché.

1 Affichez l'écran de la carte.

2 Touchez sur l'écran de la carte.

 ou **N** apparaît.



3 Touchez ou **N** pour changer le sens du véhicule.

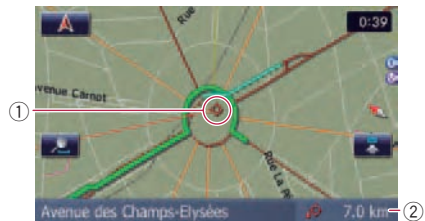
Chaque fois que vous effleurez cette touche, le réglage change.

- Si vous n'utilisez pas la fonction pendant quelques secondes, l'affichage est automatiquement rétabli.

Faire défiler la carte sur le lieu à examiner

1 Affichez l'écran de la carte.

2 Touchez et faites glisser la carte dans la direction souhaitée pour la faire défiler.



- ① Curseur
- ② Distance par rapport à la position actuelle

Si vous positionnez le curseur à l'endroit souhaité, une description sommaire de l'endroit est affichée en bas de l'écran, avec le nom de la rue et d'autres informations. (Les informations affichées dépendent de la position.)

- Le vitesse du défilement dépend de la longueur sur laquelle vous faites défiler la carte.

▪ Touchez .

La carte revient à la position actuelle.

- Appuyer sur le bouton **MODE** permet de ramener la carte sur la position actuelle.

Comment utiliser la carte

Accès rapide

“**Accès rapide**” vous permet de réaliser diverses tâches, telles que le calcul de l’itinéraire pour l’emplacement indiqué par le curseur de défilement ou l’enregistrement d’un lieu dans [Favoris], plus vite qu’en utilisant le menu de navigation.

Vous pouvez personnaliser “**Accès rapide**” affiché sur l’écran. “**Accès rapide**” décrit ici est préparé comme réglage par défaut.

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 33, *Sélection de “Accès rapide”*.
- ☐ Les éléments marqués par un astérisque (*) ne peuvent pas être retirés du menu **Accès rapide**.

● Quand la carte est affichée, touchez



Menu **Accès rapide**

: Options D’Itinéraire*

Apparaît quand la carte ne défile pas. Cette rubrique est uniquement disponible pendant un guidage sur l’itinéraire.

Vous pouvez modifier les critères de calcul de l’itinéraire et recalculer l’itinéraire actuel.

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 41, *Modification des critères de calcul de l’itinéraire*.

: Destination*

Apparaît lorsque la carte défile. Réglez l’itinéraire sur la position définie à l’aide du curseur de défilement.

: Enregistrement

Enregistrez les informations du lieu indiqué par le curseur de défilement sur “**Favoris**”.

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 49, *Enregistrement d’un lieu par mode de défilement*.

: Recherche de proximité

Recherche les adresses utiles à proximité du curseur de défilement.

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 46, *Recherche d’une adresse utile à proximité*.

: Superposition PDI

Affiche l’icône des points de repère (adresses utiles) dans les environs sur la carte.

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 30, *Affichage d’adresses utiles sur la carte*.

: Volume

Affiche l’écran “**Paramètres de volume**”.

- ➔ Pour en savoir plus à propos de “**Paramètres de volume**”, reportez-vous à la page 80, *Réglage du volume pour le guidage et le téléphone*.

: Contacts

Affiche l’écran “**Liste des contacts**”.

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 63, *Appel d’un numéro dans les “Liste des contacts”*.

[Fermer]

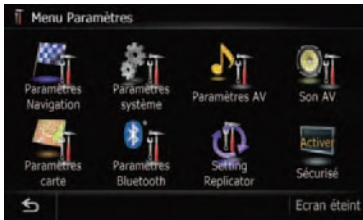
Masque le menu **Accès rapide**. ☐

Les réglages généraux associés à l'écran de la carte sont personnalisables. Pour personnaliser l'écran de la carte, affichez l'écran **"Paramètres carte"**.

1 Affichez l'écran "Menu supérieur".

2 Touchez [Configurations].

L'écran **"Menu Paramètres"** apparaît.



3 Touchez [Paramètres carte].

L'écran **"Paramètres carte"** apparaît.



Réglage de la rubrique sur l'Écran de la carte

1 Affichez l'écran "Paramètres carte".

2 Touchez [Infos affichées].

L'écran **"Informations affichées"** apparaît.



Réglage de "Affichage en gros plan"

Ce réglage permet de passer à une carte agrandie autour de l'endroit où votre véhicule approche d'une intersection, quitte/prend l'autoroute ou parvient à une intersection.

● Touchez [Affichage en gros plan].

Chaque fois que vous effleurez cette touche, le réglage change.

- **[Activer]** (par défaut) :
L'affichage passe à une carte agrandie. Affiche la vue agrandie avec la carte 2D.
- **[Désactiver]** :
L'affichage ne passe pas à une carte agrandie.

Carte de ville

Vous pouvez choisir d'afficher ou pas la carte de la ville lorsque vous êtes dans une des zones de la ville.

- La carte de la ville est affichée quand l'échelle de la carte est de 50 mètres (0,05 mille) ou moins.

● Touchez [Carte de ville].

Chaque fois que vous effleurez cette touche, le réglage change.

- **[Activer]** (par défaut) :
La carte de la ville apparaît automatiquement quand vous êtes dans une des zones de la ville.
- **[Désactiver]** :
La carte de la ville ne s'affiche pas.
 - Même si **[Carte de ville]** est activé (sur **[Activer]**), la carte de la ville ne peut pas s'afficher dans une zone où aucune donnée sur la carte de la ville n'est disponible.

Réglage de la commutation de l'affichage de la carte de ville

Règle si l'affichage commute sur la carte de ville quand le véhicule se trouve dans une zone où la carte de ville est disponible.

Personnalisation des réglages de l'écran de la carte

● Touchez [Barrière de plan urbain].

Chaque fois que vous effleurez cette touche, le réglage change.

- **[Activer]** (par défaut) :
Affiche une carte de ville quand le véhicule entre dans une zone où une carte de ville est disponible.
- **[Désactiver]** :
Affiche une carte de ville quand la zone affichée sur la carte entre entièrement dans la zone d'une carte de ville.

Réglage de l'affichage de la limitation de vitesse

Permet de choisir d'afficher ou masquer la limite de vitesse sur la route actuelle.

● Touchez [Afficher limite de vitesse].

Chaque fois que vous effleurez cette touche, le réglage change.

- **[Afficher]** :
Affiche la limite de vitesse sur la carte.
- **[Masquer]** (par défaut) :
Masque la limite de vitesse de la carte.

Aff. prob. circulation

Permet de choisir d'afficher ou masquer les icônes de notification de trafic sur la carte quand un incident survient sur votre itinéraire.

● Touchez [Aff. prob. circulation].

Chaque fois que vous effleurez cette touche, le réglage change.

- **[Afficher]** (par défaut) :
Affiche l'icône sur la carte.
 - **[Masquer]** :
Masque l'icône de la carte.
- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 55, *Contrôle manuel des informations sur le trafic*.

Bluetooth connecté

Permet de choisir d'afficher ou masque l'icône de l'état actuel de la connexion téléphonique via la technologie sans fil Bluetooth.

● Touchez [Bluetooth connecté].

Chaque fois que vous effleurez cette touche, le réglage change.

- **[Afficher]** (par défaut) :
Affiche l'icône **Bluetooth connecté** sur la carte.
 - **[Masquer]** :
Masque l'icône **Bluetooth connecté** sur la carte.
- ➔ Pour en savoir plus à propos de "l'icône **Bluetooth connecté**", reportez-vous à la page 24, *Icône Bluetooth connecté*.

Réglage de l'affichage du nom de la rue actuelle

Permet d'afficher ou de masquer le nom de la rue (ou de la ville) sur laquelle roule votre véhicule.

● Touchez [Nom de cette rue].

Chaque fois que vous effleurez cette touche, le réglage change.

- **[Afficher]** (par défaut) :
Affiche le nom de la rue (ou de la ville) sur la carte.
- **[Masquer]** :
Masque le nom de la rue (ou de la ville) sur la carte.

Réglage de l'affichage de l'icône Favoris

Vous pouvez sélectionner d'afficher l'icône "Favoris" sur la carte.

- Les icônes **Favoris** sont affichées quand l'échelle de la carte est de 20 kilomètres (10 milles) ou moins.

● Touchez [Icônes Favoris].

Chaque fois que vous effleurez cette touche, le réglage change.

- **[Activer]** (par défaut) :
Affiche l'icône "**Favoris**" sur la carte.
- **[Désactiver]** :
Masque l'icône "**Favoris**" sur la carte.

Repère 3D

Vous pouvez choisir d'afficher le Point de repère 3D sur la carte.

- Le point de repère 3D n'apparaît que si le mode de visualisation **[Vue 3D]** est sélectionné et l'échelle de la carte réglée à 200m (0,25mile) maximum.

● Touchez **[Repère 3D]**.

Chaque fois que vous effleurez cette touche, le réglage change.

- **[Activer]** (par défaut) :
Affiche le Point de repère 3D sur la carte.
- **[Désactiver]** :
Masque le Point de repère 3D de la carte.

Affichage des manœuvres

Permet d'afficher ou de masquer le prochain virage devant le véhicule sur la carte.

● Touchez **[Afficher manœuvre]**.

Chaque fois que vous effleurez cette touche, le réglage change.

- **[Afficher]** (par défaut) :
Affiche le prochain virage devant le véhicule sur la carte.
- **[Masquer]** :
Masque le prochain virage devant le véhicule sur la carte.

Affichage d'adresses utiles sur la carte

Affiche l'icône des points de repère (adresses utiles) dans les environs sur la carte.

- Les icônes des adresses utiles ne s'affichent pas lorsque l'échelle de la carte est de 1 kilomètre (0,75 mile) ou plus.

Affichage des adresses utiles préinstallées sur la carte

- Vous pouvez sélectionner jusqu'à 10 éléments de la catégorie détaillée.

1 Affichez l'écran "Paramètres carte".

2 Touchez **[Superposition PDI]**.

L'écran "**Superposition PDI**" apparaît.

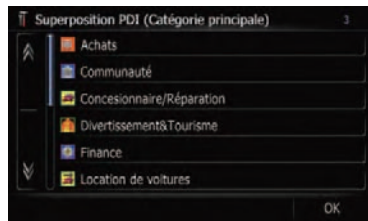


3 Touchez **[Afficher]** pour l'activer (**[Activer]**).

- Si vous ne voulez pas afficher l'icône Adresse utile sur la carte, touchez **[Afficher]** pour la désactiver (**[Désactiver]**). (Même si **[Afficher]** est réglé sur **[Désactiver]**, le réglage de sélection des adresses utiles est maintenu.)

4 Touchez **[POI]**.

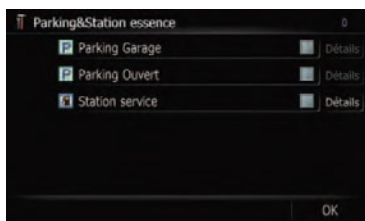
L'écran "**Superposition PDI (Catégorie principale)**" apparaît.



5 Touchez la catégorie que vous voulez afficher.

Une liste de sous-catégories dans la catégorie principale sélectionnée apparaît.

Personnalisation des réglages de l'écran de la carte

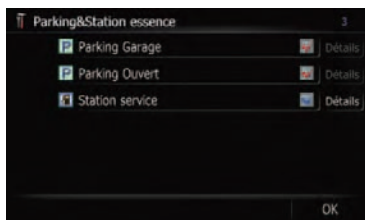


- Touchez [OK].
Pour revenir à l'écran précédent.

6 Touchez la sous-catégorie.

Une coche rouge apparaît en regard de la catégorie sélectionnée. Pour annuler la sélection, touchez de nouveau l'entrée.

- Si vous souhaitez rechercher avec des catégories plus détaillées, touchez [Détails]. Touchez l'élément et touchez [OK]. Lorsque seul un petit nombre de catégories détaillées est sélectionné, des coches bleues apparaissent.



- Lorsqu'une sous-catégorie est sélectionnée, [Détails] n'est pas disponible.

7 Touchez [OK].

Pour revenir à l'écran précédent.

8 Pour terminer la sélection, touchez [OK].

Affichage des adresses utiles personnalisées

Créer une adresse utile personnalisée est possible en utilisant le programme utilitaire "NavGate FEEDS" disponible séparément sur votre ordinateur. ("NavGate FEEDS" sera disponible sur notre site web.). Mémoriser correctement l'adresse utile personnalisée et insérer la carte

mémoire SD permettent d'afficher les icônes sur l'écran de la carte.

- Vous pouvez sélectionner jusqu'à 10 éléments de la catégorie détaillée.

1 Insérez une carte mémoire SD dans la fente de carte SD.

- ☞ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 15, *Insertion et éjection d'une carte mémoire SD*.

2 Affichez l'écran "Paramètres carte".

3 Touchez [Superposition PDI].

L'écran "Superposition PDI" apparaît.

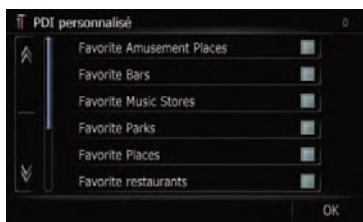


4 Touchez [Afficher] pour l'activer ([Activer]).

- Si vous ne voulez pas afficher l'icône Adresse utile sur la carte, touchez [Afficher] pour la désactiver ([Désactiver]). (Même si [Afficher] est réglé sur [Désactiver], le réglage de sélection des adresses utiles est maintenu.)

5 Touchez [PDI personnalisé].

La liste des catégories d'adresses utiles apparaît.



6 Touchez la catégorie que vous voulez afficher.

7 Pour terminer la sélection, touchez [OK].

Changement du mode de visualisation

Différents types d'affichage d'écran peuvent être sélectionnés pour le guidage de navigation.

Écran de la carte 2D



Écran de la carte 3D



Vue de rue



Vue Arrière



1 Affichez l'écran "Paramètres carte".

2 Touchez [Mode aff.].

L'écran "Mode aff." apparaît.

3 Touchez le type que vous souhaitez définir.

Vous pouvez sélectionner les types suivants :

- **[Vue 2D]** (par défaut) :
Affiche l'écran de la carte 2D.
- **[Vue 3D]** :
Affiche l'écran de la carte 3D.
- **[Vue de rue]** :
Affiche l'écran "Vue de rue".
 Ce type est disponible uniquement lorsque l'itinéraire est défini.
- **[Vue Arrière]** :
Affiche les images de vue arrière.
 Ce type est disponible lorsque [Paramètres de caméra de recul] est réglé sur [Activer].
➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 81, *Réglage de la caméra de rétrovisée.*

Personnalisation des réglages de l'écran de la carte

Réglage du changement de couleur entre la carte diurne et nocturne

Pour améliorer la visibilité de la carte la nuit, vous pouvez changer la combinaison des couleurs de la carte.

1 Affichez l'écran "Paramètres carte".

2 Touchez [Affichage jour/nuit].

Chaque fois que vous effleurez cette touche, le réglage change.

- [Auto.] (par défaut) :
Vous pouvez modifier les couleurs d'une carte en mode diurne et nocturne selon que les phares du véhicule sont allumés ou éteints.
- [Jour]:
La carte est toujours affichée avec des couleurs brillantes.
- Pour utiliser cette fonction en [Auto.], le câble (orange/blanc) du système de navigation doit être correctement raccordé.

Modification de la couleur de la route

Vous pouvez rendre plus bleue ou plus rouge la couleur de la route.

1 Affichez l'écran "Paramètres carte".

2 Touchez [Couleur route].

Chaque fois que vous effleurez cette touche, le réglage change.

- [Rouge] (par défaut) :
Pour des couleurs de route aux tons rouges.
- [Bleu]:
Pour des couleurs de route aux tons bleus.

Changement du réglage de l'écran d'interruption de navigation

Permet de régler le passage automatique sur l'écran de navigation depuis l'écran audio, lorsque votre véhicule approche un point de guidage comme une intersection, alors qu'un écran autre que l'écran de navigation est affiché.

1 Affichez l'écran "Paramètres carte".

2 Touchez [Mode Guidage A/V].

Chaque fois que vous effleurez cette touche, le réglage change.

- [Activer] (par défaut) :
Permute entre l'écran mode audio et l'écran de navigation.
- [Désactiver]:
Ne change pas d'écran.

Sélection de "Accès rapide"

Sélectionnez les éléments à afficher sur l'écran de la carte. Sur la liste affichée sur l'écran, les éléments avec les marques rouges sont affichés sur l'écran de la carte. Touchez l'élément que vous souhaitez afficher puis touchez [OK] quand une coche rouge apparaît. Vous pouvez sélectionner un maximum de cinq éléments.


1 Affichez l'écran "Paramètres carte".

2 Touchez [Sélection accès rapide].

L'écran "Sélection accès rapide" apparaît.

3 Touchez l'élément que vous voulez régler dans "Accès rapide".

Vous pouvez sélectionner les rubriques suivantes :

- Les paramètres marqués d'un astérisque (*) sont des réglages par défaut ou d'usine.
-  **Enregistrement***
Enregistrez les informations du lieu indiqué par le curseur de défilement sur "Favoris".

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 49, *Enregistrement d'un lieu par mode de défilement*.
-  : **Recherche de proximité***
Recherche les adresses utiles à proximité du curseur de défilement.
 - ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 46, *Recherche d'une adresse utile à proximité*.
-  : **Superposition PDI***
Affiche l'icône des points de repère (adresses utiles) dans les environs sur la carte.
 - ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 30, *Affichage d'adresses utiles sur la carte*.
-  : **Volume***
Affiche l'écran "**Paramètres de volume**".
 - ➔ Pour en savoir plus à propos de "**Paramètres de volume**", reportez-vous à la page 80, *Réglage du volume pour le guidage et le téléphone*.
-  : **Contacts***
Affiche l'écran "**Liste des contacts**".
 - ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 63, *Appel d'un numéro dans les "Liste des contacts"*.
-  : **Aperçu itinéraire complet**
Affiche l'itinéraire complet (actuellement sélectionné).
 - ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à Chapitre 7.
-  : **Trafic sur itinéraire**
Affiche une liste d'informations sur le trafic sur l'itinéraire.
 - ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 54, *Contrôle des informations sur le trafic relatives à l'itinéraire*.
-  : **Évnts circulat.**
Affiche une liste d'informations sur les événements de la circulation.
 - ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 53, *Contrôle de toutes les informations sur le trafic*.
-  : **Affichage jour/nuit**
Passe au réglage **Affichage jour/nuit**.
 - ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page précédente, *Réglage du change-*

ment de couleur entre la carte diurne et nocturne.

-  : **Icônes Favoris**
Passe au réglage **Icônes Favoris**.
 - ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 29, *Réglage de l'affichage de l'icône Favoris*.

4 Pour terminer le réglage, touchez [OK].

Définition d'un itinéraire vers votre destination

ATTENTION

Pour des raisons de sécurité, ces fonctions de réglage d'itinéraire ne sont pas disponibles pendant que votre véhicule est en mouvement. Pour activer ces fonctions, arrêtez-vous en lieu sûr et serrez le frein à main avant de régler votre itinéraire.

- Certaines informations de réglementations de la circulation routière dépendent du moment auquel le calcul d'itinéraire est effectué. Ces informations peuvent ne pas correspondre à celles en vigueur quand votre véhicule passe à cet endroit. Par ailleurs, les informations sur les réglementations de la circulation routière en vigueur sont valables pour un véhicule de tourisme et non pour un camion ou autres véhicules utilitaires. Vous devez toujours respecter les réglementations de la circulation routière en vigueur pendant la conduite.

La procédure de base pour créer votre itinéraire

- 1 **Stationnez votre véhicule en lieu sûr et serrez le frein à main.**
- 2 **Affichez l'écran "Menu supérieur".**
- 3 **Sélectionnez la méthode de recherche de votre destination.**
 - ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 42, *Recherche et sélection d'un lieu.*
- 4 **Saisissez les informations sur votre destination pour calculer l'itinéraire.**
- 5 **Confirmez la position sur la carte.**
 - ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à cette page, *Contrôle de la position sur la carte.*
- 6 **Le système de navigation calcule l'itinéraire vers votre destination et affiche ensuite cet itinéraire sur la carte.**

7 **Consultez et décidez l'itinéraire.**

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page suivante, *Contrôle de l'itinéraire calculé.*

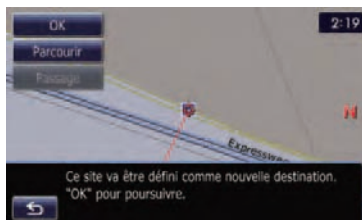
8 **Votre système de navigation définit un itinéraire vers votre destination et la carte des environs apparaît.**

9 **Après avoir desserré le frein à main, conduisez en fonction du guidage de navigation.**

Contrôle de la position sur la carte

À l'issue de la recherche de la destination, l'"Écran de confirmation du lieu" apparaît.

Écran de confirmation du lieu



● Touchez [OK].

La destination est définie et le calcul de l'itinéraire démarre.


- Si vous appuyez sur le bouton **MODE** pendant le calcul d'itinéraire, le calcul est annulé et l'affichage de la carte apparaît.

■ Touchez [Parcourir].

L'affichage de la carte passe au mode défilement. Le mode de défilement permet d'ajuster avec précision le lieu et de le définir comme destination ou d'exécuter diverses opérations.

■ Touchez [Passage].

Le lieu est ajouté à l'écran "Liste des points de passage".

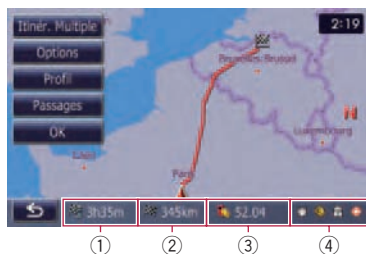
- Si aucune destination n'est définie, [Passage] n'est pas disponible. 

Contrôle de l'itinéraire calculé

Une fois la destination définie, le calcul de l'itinéraire démarre.

Une fois le calcul de l'itinéraire terminé, l'«Écran de confirmation de l'itinéraire» apparaît.

Écran de confirmation de l'itinéraire



- ① Durée du déplacement jusqu'à destination
- ② Distance jusqu'à la destination
- ③ Coût en carburant estimé jusqu'à la destination
 - ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 74, *Saisie des informations sur la consommation de carburant pour calculer le coût du carburant.*
- ④ Critère de calcul de l'itinéraire

● Touchez [OK].

Définit l'itinéraire affiché comme votre itinéraire et démarre le guidage sur l'itinéraire.

▪ Touchez [S].

Un message confirmant l'annulation de l'itinéraire calculé s'affiche.

Touchez [Oui] pour annuler l'itinéraire calculé. L'écran de la carte s'affichera.

Affichage de plusieurs itinéraires

Vous pouvez choisir l'itinéraire souhaité à partir des options proposées. Les itinéraires calculés apparaissent en différentes couleurs.

- ☐ Si vous réglez des points de passage, vous ne pouvez pas utiliser l'option d'itinéraires multiples.

1 Touchez [Itinér. Multiples].

L'écran «Options d'itinéraire multiples» apparaît.

2 Touchez [1] à [6].

Un autre itinéraire est affiché.

3 Touchez [OK].

L'«Écran de confirmation de l'itinéraire» apparaît.

Modification des critères de calcul de l'itinéraire

Vous pouvez modifier les critères de calcul de l'itinéraire et recalculer l'itinéraire actuel.

1 Touchez [Options] sur l'«Écran de confirmation de l'itinéraire».

L'écran «Options D'Itinéraire» apparaît.



2 Touchez les éléments souhaités pour modifier les critères de calcul de l'itinéraire, puis touchez [OK].

L'itinéraire est recalculé et l'«Écran de confirmation de l'itinéraire» apparaît.

Rubriques pouvant être utilisées par l'utilisateur

Les paramètres marqués d'un astérisque (*) sont des réglages par défaut ou d'usine.

Etat de la route

Ce réglage permet de vérifier si l'itinéraire a été calculé en tenant compte du temps, de la distance ou des routes principales.

Déterminez les critères prioritaires pour le calcul de l'itinéraire.

[Rapide]*:

Calcule un itinéraire ayant comme priorité le temps de déplacement le plus court jusqu'à votre destination.

[Court]:

Définition d'un itinéraire vers votre destination

Calcule un itinéraire ayant comme priorité la distance la plus courte jusqu'à votre destination.

[Routes principales]:

Calcule un itinéraire qui emprunte en priorité les routes principales.

Eviter Les Routes À Péage

Ce réglage vérifie si oui ou non des routes à péage (y compris les zones de péage) doivent être évitées.

[Désactiver]*:

Calcule un itinéraire pouvant inclure des routes à péage (y compris des zones de péage).

[Activer]:

Calcule un itinéraire évitant les routes à péage (y compris des zones de péage).

- Le système peut calculer un itinéraire incluant des routes à péage même si [Activer] est sélectionné.

Eviter Le Ferry

Ce paramètre détermine si les ferries doivent être évités.

[Désactiver]*:

Calcule un itinéraire qui peut inclure des ferries.

[Activer]:

Calcule un itinéraire qui évite les ferries.

- Le système peut calculer un itinéraire incluant des ferries même si [Activer] est sélectionné.

Eviter Les Autoroutes

Ce réglage détermine si les autoroutes doivent être évitées dans le calcul de l'itinéraire.

[Désactiver]*:

Calcule un itinéraire qui peut comprendre des autoroutes.

[Activer]:

Calcule un itinéraire qui évite les autoroutes.

- Le système peut calculer un itinéraire incluant des autoroutes même si [Activer] est sélectionné.

Restrictions temps

Ce réglage vérifie si les rues/routes ou ponts empruntés sont soumis à des restrictions de circulation pour une période donnée.

- Si vous réglez l'itinéraire de sorte d'éviter les ponts levés, sélectionnez [Activer].

[Activer]*:

Calcule un itinéraire en évitant les rues/routes ou ponts soumis à des restrictions de circulation à une période donnée.

[Désactiver]:

Calcule un itinéraire en ignorant les restrictions de circulation.

- Le système calcule parfois un itinéraire comprenant des rues/routes ou ponts soumis à des restrictions de circulation pendant une période donnée même si vous avez sélectionné [Activer].

ATTENTION

Si le décalage horaire est erroné, le système de navigation ne peut pas prendre en compte les restrictions de circulation. Réglez correctement le décalage horaire (🔄 Reportez-vous à la page 79, *Réglage du décalage horaire*).

Apprentissage itinéraire

Le système apprend le trajet de votre véhicule pour chaque route.

Ce paramètre détermine si l'historique de trajet doit être évité.

[Activer]*:

Calcule un itinéraire en prenant en compte l'historique de trajet.

[Désactiver]:

Calcule un itinéraire sans prendre en compte l'historique de trajet.

[Effacer]:

Effacer l'historique de trajet actuel.

Contrôle de l'itinéraire actuel

Vous pouvez vérifier les informations sur l'itinéraire.

- Touchez [Profil] sur l'Écran de confirmation de l'itinéraire".

L'écran "Profil De L'itinéraire" apparaît.



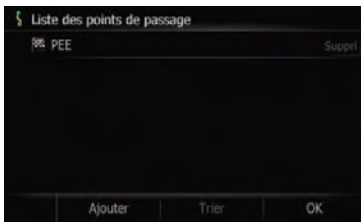
Ajout d'un point de passage

Vous pouvez définir un maximum de 5 points de passage, ceux-ci et la destination finale peuvent être triés automatiquement ou manuellement.

- ☐ Quand vous définissez des points de passage dans l'itinéraire jusqu'à votre destination, l'itinéraire jusqu'au prochain point de passage apparaît en vert clair. Le reste de l'itinéraire apparaît en bleu clair.
- ➔ Pour en savoir sur leur fonctionnement, reportez-vous à la page suivante, *Ajout d'un point de passage*.

1 Touchez [Passages] sur l'Écran de confirmation de l'itinéraire".

L'écran "Liste des points de passage" apparaît.

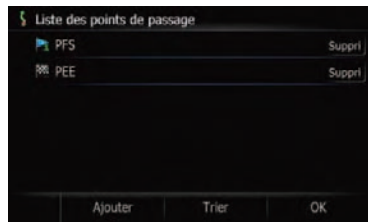


2 Touchez [Ajouter].

L'écran "Sélectionner méthode de recherche" apparaît.

3 Recherche d'un lieu.

Après avoir trouvé un point, affichez-le sur une carte, puis touchez [OK] pour l'ajouter à l'écran "Liste des points de passage".



- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à Chapitre 8.

4 Touchez [OK] sur l'écran "Liste des points de passage".

L'itinéraire est recalculé et l'Écran de confirmation de l'itinéraire" apparaît. □

Vérification et modification de l'itinéraire actuel

Vous pouvez vérifier les informations sur l'itinéraire. Vous pouvez également recalculer l'itinéraire avec des critères différents.

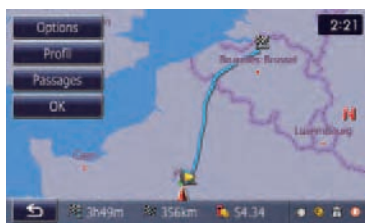
1 Affichez l'écran "Menu supérieur".

2 Touchez [Destination].

L'écran "Menu Destination" apparaît.

3 Touchez [Aperçu d'itinéraire].

L'écran "Aperçu d'itinéraire" apparaît.



- [Aperçu d'itinéraire] est affiché uniquement lorsque l'itinéraire est défini.

Contrôle de l'itinéraire actuel

Vous pouvez vérifier les informations sur l'itinéraire.

1 Affichez l'écran "Aperçu d'itinéraire".

2 Touchez [Profil].

L'écran "Profil De L'itinéraire" apparaît.



- Lorsqu'un itinéraire de longue distance est calculé, votre système de navigation peut ne pas être en mesure de dresser une liste de toutes les routes. (Dans ce cas, les autres routes apparaîtront dans la liste à mesure que vous progressez sur le parcours.) □

Édition des points de passage

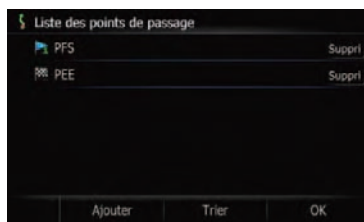
Vous pouvez modifier des points de passage (lieux par lesquels vous souhaitez passer sur le trajet menant à votre destination) et recalculer l'itinéraire de façon qu'il passe par ces lieux.

Pour modifier les points de passage, affichez l'écran "Liste des points de passage".

1 Affichez l'écran "Aperçu d'itinéraire".

2 Touchez [Passages].

L'écran "Liste des points de passage" apparaît.



Ajout d'un point de passage

Vous pouvez définir un maximum de 5 points de passage, ceux-ci et la destination finale peuvent être triés automatiquement ou manuellement.

1 Affichez l'écran "Liste des points de passage".

2 Touchez [Ajouter].

L'écran "Sélectionner méthode de recherche" apparaît.



3 Recherche d'un lieu.

Après avoir trouvé un point, affichez-le sur une carte, puis touchez [OK] pour l'ajouter à l'écran "Liste des points de passage".



- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 42, *Recherche et sélection d'un lieu*.

4 Touchez [OK] sur l'écran "Liste des points de passage".

L'itinéraire est recalculé et l'"Écran de confirmation de l'itinéraire" apparaît.

5 Touchez [OK].

La carte de la position actuelle apparaît.

Suppression d'un point de passage

Vous pouvez supprimer des points de passage de l'itinéraire et recalculer l'itinéraire. (Vous pouvez les supprimer successivement.)

1 Affichez l'écran "Liste des points de passage".

2 Touchez [Supprimer] en regard du point de passage que vous souhaitez supprimer.

Le point de passage touché sera supprimé de la liste.

3 Touchez [OK] sur l'écran "Liste des points de passage".

L'itinéraire est recalculé et l'"Écran de confirmation de l'itinéraire" apparaît.

4 Touchez [OK].

La carte de la position actuelle apparaît.

Classement des points de passage

Vous pouvez classer les points de passage et recalculer l'itinéraire.

- ❑ Vous ne pouvez pas trier les points de passage que vous avez déjà passés.

1 Affichez l'écran "Liste des points de passage".

2 Touchez [Trier].

L'écran "Trier les points de passage" apparaît.



3 Touchez le point de passage ou la destination.

Mettez-les dans l'ordre souhaité.

- Touchez [Auto.].

Vous pouvez classer automatiquement la destination et les points de passage. Le système montrera le point le plus proche (distance en ligne droite) de votre position actuelle comme point de passage 1 et triera les autres points (y compris votre destination) en ordre de distance à partir du point de passage 1.

- Touchez [Effacer].

Le tri des points de passage est annulé.

4 Touchez [OK].

L'écran "Liste des points de passage" apparaît.

5 Touchez [OK] sur l'écran "Liste des points de passage".

L'itinéraire est recalculé et l'"Écran de confirmation de l'itinéraire" apparaît.

6 Touchez [OK].

La carte de la position actuelle apparaît. ❑

Vérification et modification de l'itinéraire actuel

Modification des critères de calcul de l'itinéraire

Les réglages relatifs au calcul de l'itinéraire peuvent être personnalisés.

1 Affichez l'«Écran de confirmation de l'itinéraire».

2 Touchez [Options].

L'écran «Options D'Itinéraire» apparaît.



- ➔ Pour en savoir sur leur fonctionnement, reportez-vous à la page 36, *Modification des critères de calcul de l'itinéraire*.

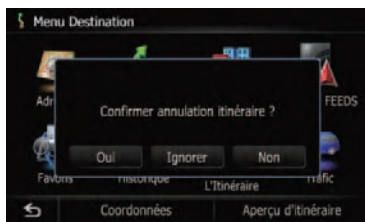
Annulation du guidage sur l'itinéraire

Si vous n'avez plus besoin de voyager jusqu'à la destination, suivez les étapes ci-dessous pour annuler le guidage d'itinéraire.

1 Affichez l'écran «Menu Destination».

2 Touchez [Annuler L'Itinéraire].

Un message confirmant l'annulation de l'itinéraire actuel apparaît.



3 Touchez [Oui].

L'itinéraire actuel est supprimé et la carte des environs de votre destination réapparaît.

▪ Touchez [Ignorer].

Le point de passage suivant le long de la route peut être omis.

Le système calcule un nouvel itinéraire passant par tous les autres points de passage, en excluant le point de passage sauté.

Une fois le calcul de l'itinéraire terminé, l'«Écran de confirmation de l'itinéraire» apparaît.

- [Ignorer] est disponible uniquement quand un point de passage est défini.

▪ Touchez [Non].

Retourne à l'écran précédent sans supprimer l'itinéraire.

⚠ ATTENTION

Pour des raisons de sécurité, ces fonctions de réglage d'itinéraire ne sont pas disponibles pendant que votre véhicule est en mouvement. Pour activer ces fonctions, arrêtez-vous en lieu sûr et serrez le frein à main avant de régler votre itinéraire.

☐ Certaines informations de réglementations de la circulation routière dépendent du moment auquel le calcul d'itinéraire est effectué. Ces informations peuvent ne pas correspondre à celles en vigueur quand votre véhicule passe à cet endroit. Par ailleurs, les informations sur les réglementations de la circulation routière en vigueur sont valables pour un véhicule de tourisme et non pour un camion ou autres véhicules utilitaires. Vous devez toujours respecter les réglementations de la circulation routière en vigueur pendant la conduite.

Pour rechercher un lieu, affichez l'écran "Menu Destination".

1 Appuyez sur le bouton HOME pour afficher le "Menu supérieur".

2 Touchez [Destination].

L'écran "Menu Destination" apparaît.



Recherche d'un lieu à partir d'une adresse

La fonction utilisée le plus souvent est [Adresse], pour laquelle l'adresse est spécifiée puis la destination recherchée.

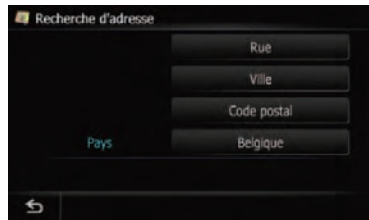
Vous pouvez choisir la méthode de recherche d'un lieu par adresse.

- Recherche d'un nom de rue en premier
 - Recherche d'un nom de ville en premier
 - Trouver le lieu en indiquant le code postal
- Pour rechercher un lieu, affichez l'écran "Recherche d'adresse".

1 Affichez l'écran "Menu Destination".

2 Touchez [Adresse].

L'écran "Recherche d'adresse" apparaît.



3 Touchez la touche en regard de "Pays" pour sélectionner le pays.

Si la destination se trouve dans un autre pays, le réglage du pays sera également changé.

- ☐ Une fois que le pays a été sélectionné, vous devez uniquement changer de pays lorsque votre destination se trouve en dehors du pays sélectionné.

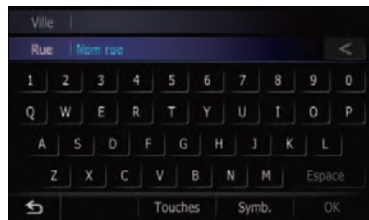
Recherche d'un nom de rue en premier

- ☐ Certaines étapes peuvent être omises en fonction des résultats de la recherche.

1 Affichez l'écran "Recherche d'adresse".

2 Touchez [Rue].

L'écran "Nom rue" apparaît.



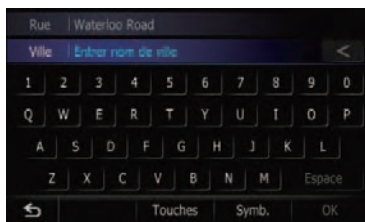
Recherche et sélection d'un lieu

3 Entrez le nom de la rue et touchez [OK].

L'écran "Sélection de rue" apparaît.

4 Touchez la rue souhaitée.

L'écran "Entrer nom de ville" apparaît.



5 Entrez le nom de la ville et touchez [OK].

L'écran "Sélectionner ville" apparaît.

6 Touchez le nom de la ville souhaitée.

L'écran "Entrer numéro maison" apparaît.



■ Touchez [OK].

Le lieu représentatif de la ville apparaît sur l'écran de la carte.

7 Entrez le numéro de maison et touchez [OK].

L'écran "Sélection N° maison" apparaît.

8 Touchez la plage de numéro pour la maison désirée.

Le lieu trouvé apparaît sur l'écran de la carte.

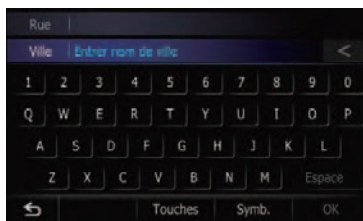
Recherche d'un nom de ville en premier

□ Certaines étapes peuvent être omises en fonction des résultats de la recherche.

1 Affichez l'écran "Recherche d'adresse".

2 Touchez [Ville].

L'écran "Entrer nom de ville" apparaît.

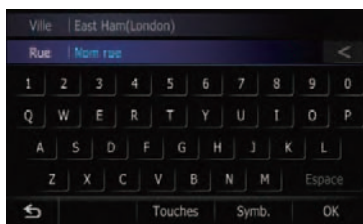


3 Entrez le nom de la ville et touchez [OK].

L'écran "Sélectionner ville" apparaît.

4 Touchez le nom de la ville souhaitée.

L'écran "Nom rue" apparaît.



■ Touchez [OK].

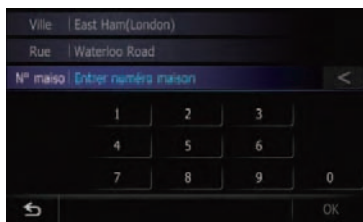
Le lieu représentatif de la ville apparaît sur l'écran de la carte.

5 Entrez le nom de la rue et touchez [OK].

L'écran "Sélection de rue" apparaît.

6 Touchez la rue souhaitée.

L'écran "Entrer numéro maison" apparaît.



7 Entrez le numéro de maison et touchez [OK].

L'écran "Sélection N° maison" apparaît.

8 Touchez la plage de numéro pour la maison désirée.

Le lieu trouvé apparaît sur l'écran de la carte.

Recherche de votre destination en spécifiant le code postal

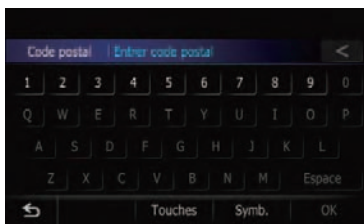
Si vous connaissez le code postal de votre destination, vous pouvez l'utiliser pour la recherche de votre destination.

- Certaines étapes peuvent être omises en fonction des résultats de la recherche.

1 Affichez l'écran "Recherche d'adresse".

2 Touchez [Code postal].

L'écran "Entrer code postal" apparaît.



3 Saisissez le code postal.

Une liste de villes avec le code postal indiqué apparaît (sauf dans les cas suivants).

Code postal britannique :

Le lieu trouvé apparaît sur l'écran de la carte.

Code postal néerlandais :

- Si vous saisissez une partie du code postal (4 chiffres) et touchez [OK], une liste de villes apparaît.
Passez à l'étape 5.
- Si vous saisissez un code postal entier (6 chiffres), une liste de rues/routes apparaît. Sélectionnez la rue.
Passez à l'étape 7.

4 Touchez la ville ou la région où se situe votre destination.

- Touchez .

Le lieu représentatif de la ville apparaît sur l'écran de la carte.

5 Entrez le nom de la rue et touchez [OK].

L'écran "Sélection de rue" apparaît.

Si il n'y a pas de numéro de rue, le lieu trouvé apparaît sur l'écran de la carte.

6 Touchez la rue souhaitée.

L'écran "Entrer numéro maison" apparaît.

Si la rue sélectionnée n'a qu'un seul lieu correspondant, le lieu trouvé apparaît sur l'écran de la carte.

7 Entrez le numéro de maison et touchez [OK].

L'écran "Sélection N° maison" apparaît.

8 Touchez la plage de numéro pour la maison désirée.

Le lieu trouvé apparaît sur l'écran de la carte.

Recherche d'un nom en saisissant plusieurs mots-clés

Vous pouvez rechercher un nom (comme le nom d'une ville ou d'une rue) en saisissant plusieurs mots-clés.

- Jusqu'à trois mots-clés peuvent être saisis.
- Tapez un espace entre les mots-clés si vous souhaitez en saisir plusieurs.

Le résultat de la recherche dépend du nombre de mots-clés saisis.

Saisie d'un mot-clé

Tous les noms comprenant le mot qui commence par le mot-clé saisi s'affichent comme résultat de la recherche.

Saisie de deux mots-clés

Les noms comprenant les deux mots suivants ci-dessous s'affichent comme résultat :

- Le mot correspondant au premier mot-clé saisi.
- Le mot commençant par le deuxième mot-clé.

Saisie de trois mots-clés

Les noms comprenant les deux mots suivants ci-dessous s'affichent comme résultat :

- Les mots correspondant au premier et deuxième mots-clés saisis.

Recherche et sélection d'un lieu

- Le mot commençant par le troisième mot-clé.

Par exemple, pour chercher "City of London".

Mots-clés saisis	Résultats de la recherche
CITY L	"City of London" peut être trouvé.
OF L	"City of London" peut être trouvé.
CITY OF L	"City of London" peut être trouvé.
OF LONDON C	"City of London" peut être trouvé.
C O L	"City of London" ne peut pas être trouvé.
C OF LONDON	"City of London" ne peut pas être trouvé.



Réglage de l'itinéraire jusqu'à votre domicile

Si l'emplacement de votre domicile a été mémorisé, l'itinéraire jusqu'à votre domicile peut être calculé en touchant une seule touche.

1 Affichez l'écran "Menu Destination".

2 Touchez [Retour Domicile].

Si le domicile n'a pas encore été mémorisé, le message de confirmation apparaît.

- Touchez [Sauver].

L'écran "Définir Domicile" apparaît.

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 77, *Enregistrement de votre domicile.*

Recherche par adresse utile

Des informations sur les différents repères (adresses utiles) tels que les stations-services, les parcs de stationnement ou les restaurants, peuvent être fournies. Vous pouvez rechercher une adresse utile en sélectionnant sa catégorie (ou en saisissant son nom).

Pour rechercher une adresse utile, affichez l'écran "Recherche PDI".

1 Affichez l'écran "Menu Destination".

2 Touchez [POI].

L'écran "Recherche PDI" apparaît.



Recherche des adresses utiles en spécifiant tout d'abord la catégorie

Vous pouvez rechercher des adresses utiles d'une seule touche en effleurant la catégorie prédéfinie.

1 Affichez l'écran "Recherche PDI".

2 Touchez la catégorie désirée.

L'écran "Liste PDI" apparaît.

3 Touchez l'adresse utile souhaitée.

Le lieu trouvé apparaît sur l'écran de la carte.

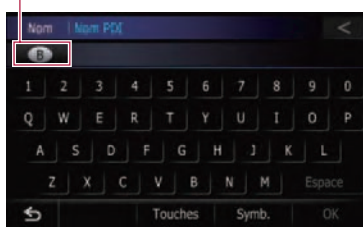
Recherche d'une Adresse utile directement à partir du nom du point de repère

1 Affichez l'écran "Recherche PDI".

2 Touchez [Epeler le nom].

L'écran "Nom PDI" apparaît.

Touche pays



3 Entrez le nom de l'adresse utile et touchez [OK].

L'écran "Liste PDI" apparaît.

- Effleurez la touche pays.

L'écran "Liste des pays" apparaît.

Si la destination se trouve dans un autre pays, le réglage du pays sera également changé.



- Une fois que le pays a été sélectionné, vous devez uniquement changer de pays lorsque votre destination se trouve en dehors du pays sélectionné.

4 Touchez l'adresse utile souhaitée.

Le lieu trouvé apparaît sur l'écran de la carte.

- Touchez [Trier].

Chaque fois que vous touchez [Trier], l'ordre de tri change.

- L'ordre actuel s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.
 -  : Trie les éléments de la liste dans l'ordre de distance par rapport à la position du véhicule.
 -  : Trie les éléments de la liste par ordre alphabétique.

Recherche d'une adresse utile à proximité

Vous pouvez rechercher des adresses utiles dans les environs.

1 Affichez l'écran "Recherche PDI".

2 Touchez [Près de moi].

Les adresses utiles sont subdivisées en plusieurs catégories.

3 Touchez la catégorie souhaitée.

L'écran "Liste PDI" apparaît.

- S'il y a des catégories plus précises dans la catégorie sélectionnée, répétez cette étape autant de fois que nécessaire.

4 Touchez l'adresse utile souhaitée.

Le lieu trouvé apparaît sur l'écran de la carte.

Recherche d'une adresse utile autour de la destination

- Cette fonction est disponible uniquement lorsque l'itinéraire est défini.

1 Affichez l'écran "Recherche PDI".

2 Touchez [Près de la destination].

Les adresses utiles sont subdivisées en plusieurs catégories.

3 Touchez la catégorie souhaitée.

L'écran "Liste PDI" apparaît.

- S'il y a des catégories plus précises dans la catégorie sélectionnée, répétez cette étape autant de fois que nécessaire.

4 Touchez l'adresse utile souhaitée.

Le lieu trouvé apparaît sur l'écran de la carte.

Recherche et sélection d'un lieu

Recherche d'adresses utiles autour de la ville

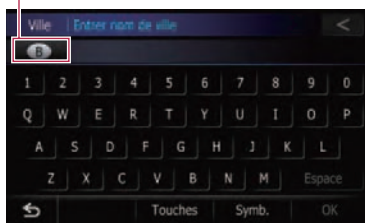
Vous pouvez rechercher des adresses utiles autour d'une ville donnée.

1 Affichez l'écran "Recherche PDI".

2 Touchez [À proximité de la ville].

L'écran "Entrer nom de ville" apparaît.

Touche pays



3 Entrez le nom de la ville et touchez [OK].

L'écran "Sélectionner ville" apparaît.

- Effleurez la touche pays.

L'écran "Liste des pays" apparaît.

Si la destination se trouve dans un autre pays, le réglage du pays sera également changé.

- Une fois que le pays a été sélectionné, vous devez uniquement changer de pays lorsque votre destination se trouve en dehors du pays sélectionné.

4 Touchez le nom de la ville souhaitée.

L'écran "Liste PDI" apparaît.

- Touchez .

Le lieu représentatif de la ville apparaît sur l'écran de la carte.

5 Touchez la catégorie souhaitée.

Les adresses utiles sont subdivisées en plusieurs catégories.

6 Touchez l'adresse utile souhaitée.

Le lieu trouvé apparaît sur l'écran de la carte. .

Sélection de la destination depuis les "Favoris"

Mémoriser les lieux où vous allez souvent vous fait gagner du temps et des efforts. Sélectionner un élément dans la liste offre un moyen facile de spécifier la position.

- Cette fonction n'est pas disponible si aucun emplacement n'est enregistré dans les "Favoris".
- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 49, *Enregistrement d'un lieu dans "Favoris"*.


1 Affichez l'écran "Menu Destination".

2 Touchez [Favoris].

L'écran "Favoris" apparaît.



3 Touchez l'entrée souhaitée.

Le lieu trouvé apparaît sur l'écran de la carte. .

Recherche d'adresses utiles en utilisant les données de la carte mémoire SD

Créer une adresse utile personnalisée est possible en utilisant le programme utilitaire "NavGate FEEDS" disponible séparément sur votre ordinateur. ("NavGate FEEDS" sera disponible sur notre site web.). Mémoriser correctement l'adresse utile personnalisée et insérer la carte mémoire SD permettent au système d'utiliser les données pour les recherches.

1 Insérez une carte mémoire SD dans la fente de carte SD.

- ➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 15, *Insertion et éjection d'une carte mémoire SD*.

2 Affichez l'écran "Menu Destination".

3 Touchez [navigate FEEDS].

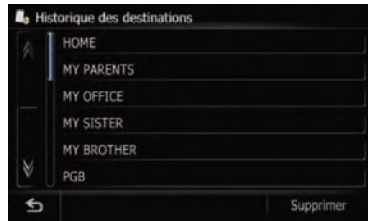
Les adresses utiles sont subdivisées en plusieurs catégories.

4 Touchez la catégorie souhaitée.

L'écran "Sélectionner PDI" apparaît.

5 Touchez l'adresse utile souhaitée.

Le lieu trouvé apparaît sur l'écran de la carte. 



3 Touchez l'entrée souhaitée.

Le lieu trouvé apparaît sur l'écran de la carte. 

Sélection d'un lieu que vous avez recherché récemment

Les lieux que vous avez recherchés dans le passé sont mémorisés automatiquement dans "Historique".

- Si aucun lieu n'est enregistré dans l'Historique, vous ne pouvez pas sélectionner [Historique]. (Lors du calcul d'un itinéraire, vous pouvez sélectionner [Historique].)
- "Historique" peut contenir un maximum de 100 lieux. Si le nombre maximum est atteint, toute nouvelle entrée remplace la plus ancienne.

1 Affichez l'écran "Menu Destination".

2 Touchez [Historique].

L'écran "Historique des destinations" apparaît.

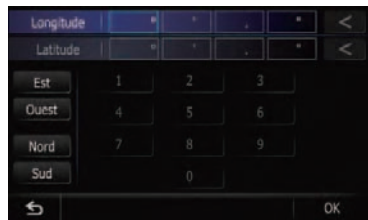
Recherche d'un lieu à partir des coordonnées

Entrer la latitude et la longitude détermine la position du lieu.

1 Affichez l'écran "Menu Destination".

2 Touchez [Coordonnées].

L'écran "Saisie de coordonnées" apparaît.



3 Touchez [Est] ou [Ouest], puis entrez la longitude.

Pour entrer O 50°1'2,5" par exemple, touchez [Ouest], [0], [5], [0], [0], [1], [0], [2] et [5].

4 Touchez [Nord] ou [Sud], puis entrez la latitude.

Pour entrer N 5°1'2,5" par exemple, touchez [Nord], [0], [5], [0], [1], [0], [2] et [5].

5 Touchez [OK].

Le lieu trouvé apparaît sur l'écran de la carte. 

Enregistrement et édition des lieux

Enregistrement d'un lieu dans "Favoris"

Enregistrement d'un lieu par "Favoris"

Favoris peut contenir jusqu'à 400 lieux enregistrés. Il peut s'agir de votre domicile personnel ou de vos lieux favoris et des destinations que vous avez déjà enregistrées.

1 Affichez l'écran "Menu Destination".

2 Touchez [Favoris].

L'écran "**Favoris**" apparaît.

3 Touchez [Ajouter].

L'écran "**Sélectionner méthode de recherche**" apparaît.

4 Recherche d'un lieu.

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à Chapitre 8.

5 Lorsque la carte du lieu à enregistrer est affichée, touchez [OK].

Le lieu est enregistré, puis l'écran "**Modifier favori**" apparaît.

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à cette page, *Édition de l'entrée dans le "Favoris"*.

6 Touchez [OK].

L'enregistrement est terminé.

Enregistrement d'un lieu par mode de défilement

1 Touchez et faites glisser l'écran pour faire défiler la carte jusqu'à la position que vous souhaitez enregistrer.



2 Touchez [Menu] pour afficher le menu **Accès rapide**.

3 Touchez [Ajouter].

Le lieu est enregistré, puis l'écran "**Modifier favori**" apparaît.

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à cette page, *Édition de l'entrée dans le "Favoris"*.

4 Touchez [OK].

L'enregistrement est terminé. □

Édition des lieux enregistrés

Édition de l'entrée dans le "Favoris"

1 Affichez l'écran "Menu Destination".

2 Touchez [Favoris].

L'écran "**Favoris**" apparaît.

3 Touchez [Menu] en regard du lieu que vous souhaitez modifier.

L'écran "**Modifier favori**" apparaît.



4 Touchez [Nom].

Vous pouvez saisir le nom souhaité.

- Le nom peut se composer de 17 caractères maximum.

- Touchez [Téléphone].

Vous pouvez modifier le numéro de téléphone enregistré. Pour composer le numéro, touchez [Appeler].

- Touchez [Icône].

Il s'agit du symbole affiché sur la carte et dans les "Favoris".

- Touchez [Modif emplac.].

Vous pouvez changer le lieu enregistré en faisant défiler la carte.



- Touchez [Téléphone].

Vous pouvez modifier le numéro de téléphone enregistré. Pour composer le numéro, touchez [Appeler].

- Touchez [Modif emplac.].

Vous pouvez changer le lieu enregistré en faisant défiler la carte.

4 Touchez [OK].

L'enregistrement est terminé.

Modification de votre domicile

Si vous avez déjà enregistré votre domicile, vous pouvez modifier les informations de votre domicile.

1 Affichez l'écran "Menu Destination".

2 Touchez [Favoris].

L'écran "Favoris" apparaît.

- Le domicile apparaît en haut de la liste.



3 Touchez [Trier] en regard du domicile.

L'écran "Modifier favori" apparaît.

Tri de l'entrée dans les "Favoris"

1 Affichez l'écran "Menu Destination".

2 Touchez [Favoris].

L'écran "Favoris" apparaît.

3 Touchez [Trier].

Chaque fois que vous touchez [Trier], l'ordre de tri change.

- L'ordre actuel s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.
 - : Trie les éléments de la liste dans l'ordre de distance par rapport à la position du véhicule.
 - : Trie les éléments de la liste par ordre alphabétique.
 - : Classe les éléments de la liste du plus récemment utilisé au moins récemment utilisé.

Enregistrement et édition des lieux

Suppression de l'entrée dans l'"Favoris"

1 Affichez l'écran "Menu Destination".

2 Touchez [Favoris].

L'écran "Favoris" apparaît.

3 Touchez [Supprimer].

L'écran "Supprimer des favoris" apparaît.



4 Sélectionnez le lieu que vous souhaitez supprimer.

Une marque de pointage apparaît à côté du lieu sélectionné.



▪ Touchez [Tout].

Sélectionne toutes les entrées.

▪ Touchez [Aucun].

Apparaît quand tous les lieux sont sélectionnés.

Annule la sélection de tous les lieux.

5 Touchez [Supprimer].

Un message apparaît vous demandant de confirmer la suppression.



6 Touchez [Oui].

Les données sélectionnées sont supprimées.

▪ Touchez [Non].

Annule la suppression.

Exportation et importation de l'entrée dans les "Favoris"

Exportation de l'entrée dans les "Favoris"

L'exportation des données "Favoris" sur une carte mémoire SD pour édition est possible en utilisant le programme utilitaire "NavGate FEEDS" (disponible séparément) sur votre ordinateur.

S'il y a déjà des données dans la carte mémoire SD, les données sont remplacées par les nouvelles données quand les données actuelles sont exportées.

1 Insérez une carte mémoire SD dans la fente de carte SD.

☞ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 15, *Insertion et éjection d'une carte mémoire SD*.

2 Affichez l'écran "Menu Destination".

3 Touchez [Favoris].

L'écran "Favoris" apparaît.

4 Touchez .

L'exportation des données démarre.

À l'issue de l'exportation des données, le message suivant apparaît.



5 Touchez [OK].

L'écran "Favoris" apparaît.

Importation des "Favoris" édités sur "NavGate FEEDS"

Vous pouvez importer les lieux édités sur le programme utilitaire "NavGate FEEDS" (disponible séparément) vers "Favoris".

□ Lorsqu'un lieu déjà enregistré dans les "Favoris" est importé, il est écrasé.

1 Insérez une carte mémoire SD dans la fente de carte SD.

⇒ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 15, *Insertion et éjection d'une carte mémoire SD*.

2 Affichez l'écran "Menu Destination".

3 Touchez [Favoris].

L'écran "Favoris" apparaît.

4 Touchez [Importation].

Le message suivant apparaît.



5 Touchez [Oui].

L'importation des données démarre.

À l'issue de l'importation des données, l'écran "Favoris" apparaît. □

Suppression de l'entrée dans "Historique"

Les éléments dans le **Historique** peuvent être supprimés. Toutes les entrées de l'**Historique** peuvent être supprimées à la fois.

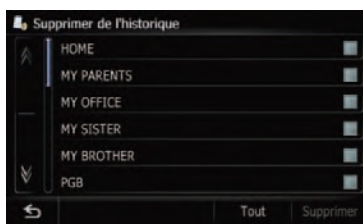
1 Affichez l'écran "Menu Destination".

2 Touchez [Historique].

L'écran "Historique des destinations" apparaît.

3 Touchez [Supprimer].

L'écran "Supprimer de l'historique" apparaît.



4 Sélectionnez le lieu que vous souhaitez supprimer.

Une marque de pointage apparaît à côté du lieu sélectionné.



■ Touchez [Tout].

Sélectionne toutes les entrées.

■ Touchez [Aucun].

Apparaît quand tous les lieux sont sélectionnés. Annule la sélection de tous les lieux.

5 Touchez [Supprimer].

Un message apparaît vous demandant de confirmer la suppression.

6 Touchez [Oui].

Les données sélectionnées sont supprimées.

■ Touchez [Non].

Annule la suppression. □

Utilisation des informations sur le trafic

Vous pouvez voir à l'écran les informations sur le trafic transmises en temps réel en FM par le canal TMC (Traffic Message Channel) du système RDS (Radio Data System). Ces informations sur le trafic sont mises à jour périodiquement. Lorsque le système de navigation reçoit des informations sur le trafic actuel, il remplace les informations sur le trafic de votre carte, et affiche aussi les informations textuelles détaillées alors disponibles. Quand vous êtes sur un itinéraire qui, selon les informations sur le trafic, risque d'être encombré, le système le détectera et vous demandera si vous souhaitez être réorienté ou vous suggérera automatiquement un autre itinéraire.

- ❑ Le système acquiert les informations sur le trafic dans un rayon allant jusqu'à 150 km de la position du véhicule. (Si votre véhicule est dans un rayon contenant de nombreuses informations sur le trafic, le rayon sera inférieur à 150 km.)
- ❑ Avec les informations fournis par le RDS-TMC, le système de navigation offre les fonctions suivantes:
 - Affichage d'une liste d'informations sur le trafic
 - Affichage des informations sur le trafic sur la carte
 - Suggestion d'un itinéraire pour éviter les encombrements avec les informations sur le trafic
- ❑ Le terme "encombrement" utilisé dans cette section se réfère aux informations suivantes sur le trafic : trafic lent, embouteillage, trafic arrêté et routes fermées/bloquées. Ces informations sont toujours prises en compte au moment du contrôle de votre itinéraire et les informations relatives à ces événements ne peuvent pas être désactivées. Si vous sélectionnez d'autres informations sur le trafic dans **[Paramètres de trafic]**, les informations peuvent s'afficher dans une liste ou sur la carte.
 - ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 56, *Sélection des informations sur le trafic à afficher*.

1 Affichez l'écran "Menu Destination".

2 Touchez [Trafic].

L'écran "Menu Trafic" apparaît.

Contrôle de toutes les informations sur le trafic

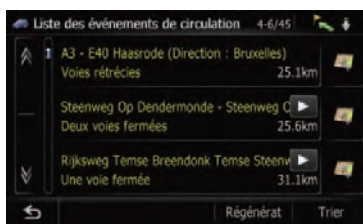
Toutes les informations sur le trafic relatives à l'itinéraire actuel apparaissent à l'écran dans une liste.

1 Affichez l'écran "Menu Trafic".

2 Touchez [Liste Trafic].

L'écran "Liste des événements de circulation" apparaît.

La liste des informations reçues sur le trafic est affichée.





3 Sélectionnez un incident que vous souhaitez visualiser en détail.

Les détails de l'incident sélectionné sont affichés.

- ❑ Pour consulter les informations détaillées relatives à un incident, touchez l'incident choisi. Si les informations ne peuvent pas être affichées sur un écran, touchez ou pour visualiser les informations restantes.
- Touchez **[Trier]**.

Vous pouvez trier les informations sur le trafic. Chaque fois que vous effleurez cette touche, le réglage change.

- : Vous pouvez classer les informations sur le trafic par distance à partir de votre position actuelle. Les éléments de la liste affichée en touchant **[Liste Trafic]** seront classés selon la distance linéaire qui sépare votre véhicule de l'événement. Les éléments de la liste affichée en touchant **[Trafic sur itinéraire]** seront classés selon la distance qui sépare votre véhicule de l'événement.


-  : Vous pouvez classer les informations sur le trafic en ordre alphabétique.
-  : Vous pouvez classer les informations sur le trafic en fonction de l'incident. La liste sera classée selon les routes fermées/bloquées, les encombrements, les accidents, les travaux et autres.

L'ordre actuel s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.


- Touchez **[Régénérer]**.

Lorsque de nouvelles informations sur le trafic sont reçues, les informations actuelles sont modifiées ou les anciennes informations sont effacées ; la liste est réactualisée pour correspondre à la nouvelle situation.

- Touchez .

Pour visualiser le lieu sur une carte, touchez . (Des informations sur le trafic sans données sur la position ne peuvent pas être consultées sur une carte.)

4 Touchez .


Permet de retourner à l'écran précédent. .

Contrôle des informations sur le trafic relatives à l'itinéraire

Toutes les informations sur le trafic relatives à l'itinéraire actuel apparaissent à l'écran dans une liste.

- Touchez **[Trafic sur itinéraire]**.

L'écran "Trafic sur itinéraire" apparaît.

La méthode pour vérifier le contenu affiché à l'écran est la même que pour "Contrôle de toutes les informations sur le trafic". .

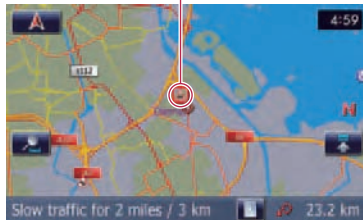
Comme lire les informations sur le trafic sur la carte






Les informations sur les événements de circulation affichées sur la carte se présentent comme suit.

- Une ligne apparaît quand l'échelle de la carte est de 5km (2,5 miles) maximum.
- L'icône apparaît seulement si l'échelle de la carte est de 20km (10 miles) maximum. Si

l'échelle est modifiée, les icônes sont redimensionnées en fonction de l'échelle choisie.

Icône des événements de circulation



-  avec une ligne jaune : Trafic discontinu
-  avec une ligne rouge : Trafic interrompu
-  avec une ligne noire : Routes fermées/bloquées
-  etc. : Accidents, constructions, etc. .

Définition d'un autre itinéraire pour éviter des encombrements

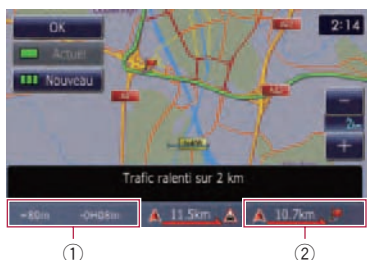
Le système de navigation vérifie à intervalle régulier les informations sur le trafic disponibles sur l'itinéraire. Si le système de navigation détecte des encombrements sur l'itinéraire actuel, il essaie, en arrière-plan, de trouver un meilleur itinéraire.

- Le système vérifie les incidents de trafic suivants sur l'itinéraire : trafic lent, embouteillage, trafic arrêté et routes fermées/bloquées.

Utilisation des informations sur le trafic

Contrôle automatique des encombrements

Si des encombrements sont détectés sur votre itinéraire actuel et si un autre itinéraire est disponible, le système de navigation vous recommandera automatiquement un autre itinéraire. Dans ce cas, l'écran suivant apparaît.



- ① Distance séparant la position actuelle de votre véhicule et le point d'entrée du nouvel itinéraire.
 - ② Différence de distance et de temps de trajet entre l'itinéraire existant et le nouvel itinéraire.
- Rien n'est fait si le système ne détecte pas d'encombrements sur votre itinéraire ou s'il ne trouve pas d'autre option.

1 Touchez [Nouveau].

L'itinéraire recommandé est affiché à l'écran.

- Touchez [Actuel].

L'itinéraire actuel est affiché à l'écran.

2 Touchez [OK].

L'itinéraire affiché est défini.

- Si vous ne choisissez aucune option, l'écran retourne à l'affichage précédent.

Contrôle manuel des informations sur le trafic

Touchez l'icône de notification lorsqu'elle apparaît sur l'écran de la carte pour vérifier les informations sur le trafic relatives à votre itinéraire. Si des informations sur le trafic de votre itinéraire sont reçues, une icône de notification apparaît sur l'écran de la carte de navigation.

- L'icône de notification n'est pas disponible quand votre véhicule se dévie de l'itinéraire.

1 Réglez [Aff. prob. circulation] sur [Afficher].

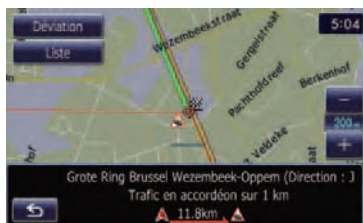
- ☉ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 29, **Aff. prob. circulation**.

2 Affichez l'écran de la carte.

L'icône apparaît quand le système reçoit des informations sur le trafic de l'itinéraire actuel.

3 Touchez l'icône quand celle-ci est affichée.

Les informations de trafic sur l'itinéraire actuel s'affichent sur l'écran de la carte.



4 Touchez [Déviation] pour chercher un autre itinéraire.

Touchez [Déviation] et l'itinéraire sera recalculé en prenant en compte tous les encombrements sur l'itinéraire actuel.

- [Déviation] n'est actif que si le système trouve un "encombrement".
- L'"Icône de notification" montre les informations sur le trafic les plus proches sur l'itinéraire. Mais si vous touchez [Déviation], l'itinéraire est recalculé en prenant en compte ces informations ainsi que toutes les informations relatives aux encombrements sur l'itinéraire.

Pour les opérations suivantes, reportez-vous à "Contrôle automatique des encombrements".

- ☉ Pour en savoir plus, reportez-vous à cette page, *Contrôle automatique des encombrements*.

▪ Touchez [Liste].
L'écran "Trafic sur itinéraire" apparaît.

- Touchez

Le message disparaît et l'affichage de la carte réapparaît.

Sélection des informations sur le trafic à afficher

Différents types d'informations sur le trafic peuvent être reçus par le biais du service RDS-TMC et vous pouvez sélectionner quels types seront incorporés et affichés dans votre système de navigation.

1 Touchez [Paramètres de trafic] sur l'écran "Menu Trafic".

L'écran "Paramètres de trafic" apparaît.



2 Touchez [Infos circulation affichées].

L'écran "Paramètres de type de trafic" apparaît.

3 Touchez l'élément d'informations sur le trafic devant être affiché.

Les informations sur le trafic sélectionnées sont cochées.



▪ Touchez [Tout].

Sélectionne toutes les informations sur le trafic.

▪ Touchez [Aucun].

Ceci s'affiche lorsque toutes les informations sur le trafic sont sélectionnées. Annule toutes les informations sur le trafic sélectionnées.

4 Touchez [OK].

L'icône des informations sur le trafic sélectionnée est ajoutée à l'écran.

5 Touchez [OK].

Sélection manuelle du prestataire de service RDS-TMC favori

Un prestataire de service TMC a été réglé par défaut pour chaque pays. Le système de navigation s'accorde sur la station de radio avec la meilleure réception parmi les prestataires de services RDS-TMC favoris. Si vous voulez régler un autre prestataire de service RDS-TMC, vous pouvez en sélectionner un manuellement parmi tous les prestataires de service RDS-TMC disponibles.

1 Touchez [Sélection service inforoute] sur l'écran "Menu Trafic".

2 Touchez le prestataire de service souhaité dans la liste.

Le système se sintonise alors sur le prestataire de service RDS-TMC sélectionné. Une fois la sintonisation exécutée, le système retourne à l'affichage de la carte.

Enregistrement et connexion d'un périphérique Bluetooth

Si vos périphériques intègrent la technologie Bluetooth®, ce système de navigation peut être connecté à vos périphériques sans fil. Cette section décrit comment réaliser une connexion Bluetooth.

Pour en savoir plus sur la connectivité avec les périphériques intégrant la technologie sans fil Bluetooth, visitez notre site Web.

Préparation des dispositifs de communication

Ce système de navigation est équipé d'une fonction qui permet d'utiliser des périphériques intégrant la technologie sans fil Bluetooth.

➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 70, *Remarques pour le téléphone main libre*.

Vous pouvez enregistrer et utiliser des périphériques qui intègrent les profils suivants avec ce système de navigation.

- HFP (Hands Free Profile)
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- ☐ Lorsque le système de navigation est éteint, la connexion Bluetooth est aussi désactivée. Lorsque le système redémarre, il essaie automatiquement de reconnecter le téléphone portable préalablement connecté. Même lorsque la connexion est interrompue pour une raison ou pour une autre, le système reconnecte automatiquement le téléphone portable spécifié (sauf si la connexion a été interrompue suite à une opération sur le téléphone portable). ☐

Enregistrement de vos périphériques Bluetooth

Vous devez enregistrer vos périphériques intégrant la technologie sans fil Bluetooth lorsque vous les connectez pour la première fois. Au total, 5 périphériques peuvent être enregistrés. Trois méthodes d'enregistrement sont disponibles :

- Recherche des périphériques Bluetooth les plus proches
- Recherche d'un périphérique Bluetooth donné
- Appariement à partir de vos périphériques Bluetooth
- ☐ Si vous tentez d'enregistrer plus de 5 périphériques, le système vous demandera de sélectionner un périphérique enregistré à supprimer.
 - ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 60, *Suppression d'un périphérique enregistré*.

Pour enregistrer votre périphérique Bluetooth, affichez l'écran "**Paramètres Bluetooth**".

1 Appuyez sur le bouton HOME pour afficher le "Menu supérieur".

2 Touchez [Configurations].

L'écran "**Menu Paramètres**" apparaît.

3 Touchez [Paramètres Bluetooth].

L'écran "**Paramètres Bluetooth**" apparaît.

Recherche des périphériques Bluetooth les plus proches

Le système recherche les périphériques Bluetooth à proximité du système de navigation, les affiche dans une liste et les enregistre pour la connexion.

1 Activez la technologie Bluetooth sur vos périphériques.

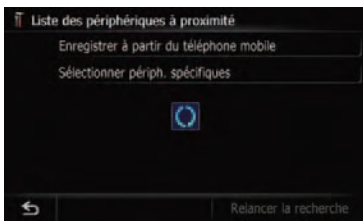
Sur certains périphériques Bluetooth, aucune action spécifique n'est nécessaire pour activer la technologie sans fil Bluetooth. Pour en savoir plus, reportez-vous au manuel d'utilisateur de vos périphériques.

2 Affichez l'écran "Paramètres Bluetooth".

3 Touchez [Enregistrement].

L'écran "**Liste des périphériques à proximité**" apparaît.

Enregistrement et connexion d'un périphérique Bluetooth



Le système recherche les périphériques intégrant la technologie Bluetooth en attente de connexion et les affiche dans la liste si le périphérique est trouvé.

- Un maximum de 30 périphériques apparaissent dans la liste dans l'ordre où les périphériques sont trouvés.

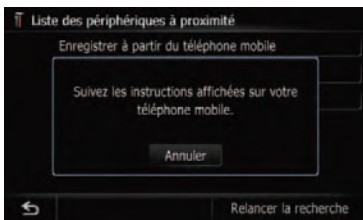
4 Attendez que votre périphérique Bluetooth apparaisse dans la liste.



- Si vous ne trouvez pas le périphérique Bluetooth que vous souhaitez connecter, vérifiez que le périphérique en question est en attente d'une connexion Bluetooth.

5 Touchez le nom du périphérique Bluetooth que vous souhaitez enregistrer.

Le message "Suivez les instructions affichées sur votre téléphone mobile." apparaît.



6 Entrez le code PIN (le code PIN par défaut est "1111") en utilisant le périphérique Bluetooth.

Le périphérique est enregistré sur le système de navigation.

Une fois que le périphérique a été enregistré avec succès, la connexion Bluetooth est établie à partir du système de navigation.

- Le périphérique enregistré intègre la fonction HFP, la connexion mains libres est établie.
- Le périphérique enregistré intègre la fonction A2DP, la connexion audio Bluetooth est établie.
- Si le périphérique enregistré intègre à la fois les fonctions HFP et A2DP, la connexion mains libres est établie, puis la connexion audio Bluetooth est établie.

Recherche d'un périphérique Bluetooth donné

Si vous ne parvenez pas à connecter votre périphérique Bluetooth en utilisant la recherche de périphériques à proximité et [Enregistrer à partir du téléphone mobile], essayez cette méthode si votre périphérique Bluetooth figure dans la liste.

1 Activez la technologie Bluetooth sur vos périphériques.

Sur certains périphériques Bluetooth, aucune action spécifique n'est nécessaire pour activer la technologie sans fil Bluetooth. Pour en savoir plus, reportez-vous au manuel d'utilisateur de vos périphériques.

2 Affichez l'écran "Paramètres Bluetooth".

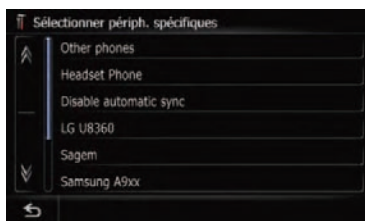
3 Touchez [Enregistrement].

L'écran "Liste des périphériques à proximité" apparaît.

4 Touchez [Sélectionner périph. spécifiques].

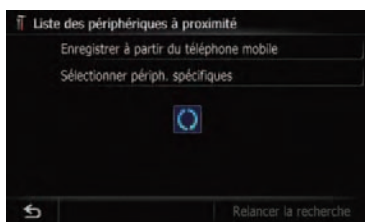
L'écran "Sélectionner périph. spécifiques" apparaît.

Enregistrement et connexion d'un périphérique Bluetooth



5 Touchez le nom du périphérique Bluetooth à connecter.

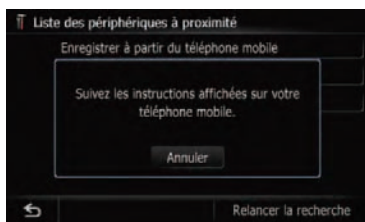
Le système recherche les périphériques intégrant la technologie Bluetooth en attente de connexion et les affiche dans la liste si le périphérique est trouvé.



- Si vous ne trouvez pas le nom du périphérique Bluetooth souhaité dans la liste, touchez **[Other phones]** pour rechercher les périphériques disponibles à proximité.

6 Touchez le nom du périphérique Bluetooth que vous souhaitez enregistrer.

Le message "Suivez les instructions affichées sur votre téléphone mobile." apparaît.



7 Entrez le code PIN (le code PIN par défaut est "1111") en utilisant le périphérique Bluetooth.

Le périphérique est enregistré sur le système de navigation.

Une fois que le périphérique a été enregistré avec succès, la connexion Bluetooth est établie à partir du système de navigation.

- Le périphérique enregistré intègre la fonction HFP, la connexion mains libres est établie.
- Le périphérique enregistré intègre la fonction A2DP, la connexion audio Bluetooth est établie.
- Si le périphérique enregistré intègre à la fois les fonctions HFP et A2DP, la connexion mains libres est établie, puis la connexion audio Bluetooth est établie.

Appariement à partir de vos périphériques Bluetooth

Vous pouvez enregistrer le périphérique Bluetooth en mettant le système de navigation en mode de veille et en demandant une connexion au périphérique Bluetooth.

1 Activez la technologie Bluetooth sur vos périphériques.

Sur certains périphériques Bluetooth, aucune action spécifique n'est nécessaire pour activer la technologie sans fil Bluetooth. Pour en savoir plus, reportez-vous au manuel d'utilisateur de vos périphériques.

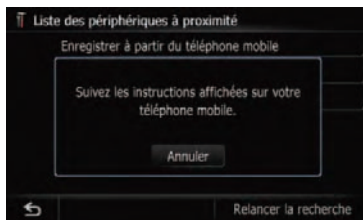
2 Affichez l'écran "Paramètres Bluetooth".

3 Touchez [Enregistrement].

L'écran "Liste des périphériques à proximité" apparaît.

4 Touchez [Enregistrer à partir du téléphone mobile].

Le système de navigation attend une connexion Bluetooth.



Enregistrement et connexion d'un périphérique Bluetooth

5 Enregistrez le système de navigation dans votre périphérique Bluetooth.

Si votre périphérique vous demande d'entrer un mot de passe, entrez le code PIN (mot de passe) du système de navigation. Quand un périphérique est enregistré avec succès, les réglages de connexion sont faits à partir du périphérique.

- Si l'enregistrement échoue, répétez la procédure depuis le début.

Suppression d'un périphérique enregistré

Si vous avez déjà enregistré 5 périphériques Bluetooth et que souhaitez en ajouter un autre, vous devez d'abord supprimer un des périphériques enregistrés.

- Lorsqu'un téléphone enregistré est supprimé, toutes les entrées de l'annuaire et le journal des appels correspondants sont également effacés.

1 Affichez l'écran "Paramètres Bluetooth".

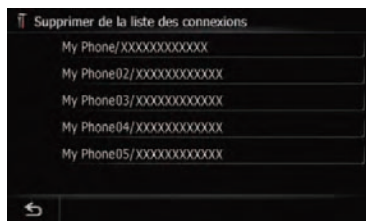
2 Touchez [Enregistrement].

Le message suivant apparaît.



3 Touchez [OK].

L'écran "Supprimer de la liste des connexions" apparaît.



4 Touchez le nom du périphérique Bluetooth que vous souhaitez supprimer.

L'enregistrement est annulé. □

Connexion d'un périphérique Bluetooth enregistré

Le système de navigation se connecte automatiquement au périphérique Bluetooth sélectionné. Toutefois, connectez le périphérique Bluetooth manuellement dans les cas suivants :

- Deux périphériques Bluetooth ou plus sont enregistrés et vous souhaitez sélectionner manuellement le périphérique à utiliser.
- Vous souhaitez reconnecter un périphérique Bluetooth déconnecté.
- La connexion ne peut être établie automatiquement pour une raison ou pour une autre.

Si vous lancez la connexion manuellement, suivez la procédure suivante. Vous pouvez également connecter le périphérique Bluetooth en laissant le système de navigation le détecter automatiquement.

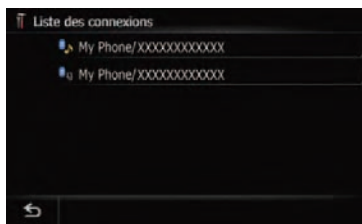
1 Activez la technologie Bluetooth sur vos périphériques.

Sur certains périphériques Bluetooth, aucune action spécifique n'est nécessaire pour activer la technologie sans fil Bluetooth. Pour en savoir plus, reportez-vous au manuel d'utilisateur de vos périphériques.

2 Affichez l'écran "Paramètres Bluetooth".

3 Touchez [Connexion].

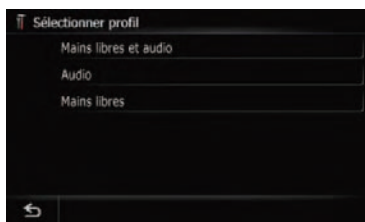
L'écran "Liste des connexions" apparaît.



Enregistrement et connexion d'un périphérique Bluetooth

4 Touchez le nom du périphérique que vous souhaitez connecter.

L'écran "Sélectionner profil" apparaît.



5 Touchez le profile que vous voulez souhaitez connecter.

Vous pouvez sélectionner les profils suivants :

- **[Mains libres et audio]** :
Connecte un périphérique tel qu'un téléphone mains libres et un lecteur audio Bluetooth.
- **[Audio]** :
Connecte un périphérique tel qu'un lecteur audio Bluetooth.
- **[Mains libres]** :
Connecte un périphérique tel qu'un téléphone mains libres.

La connexion est lancée.

Une fois la connexion établie, un message de connexion réussie s'affiche ; vous pouvez revenir à l'écran de la carte en touchant **[OK]**.

- Pour annuler la connexion à votre périphérique, touchez **[Annuler]**.
- Le périphérique sélectionné est réglé pour être connecté en priorité.
- En cas d'échec de la connexion, vérifiez si votre périphérique est en attente d'une connexion puis réessayez.

⚠ ATTENTION

Pour votre sécurité, évitez de téléphoner dans la mesure du possible en conduisant.

Si votre téléphone portable intègre la technologie Bluetooth®, ce système de navigation peut être relié sans fil à votre téléphone portable. À l'aide de la fonction main libre, vous pouvez utiliser le système de navigation pour effectuer ou recevoir des appels. Vous pouvez également transférer l'annuaire de votre téléphone portable dans le système de navigation. Cette section décrit la configuration d'une connexion Bluetooth et l'utilisation d'un téléphone portable intégrant la technologie Bluetooth avec le système de navigation.

Pour en savoir plus sur la connectivité avec le téléphone portable intégrant la technologie sans fil Bluetooth, visitez notre site Web.

Affichage du Menu téléphone

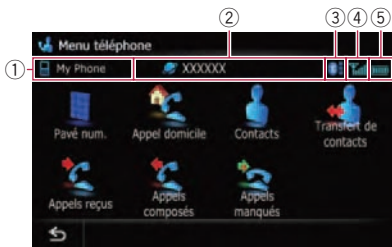
Utilisez le **"Menu téléphone"** lorsque vous connectez le téléphone portable au système de navigation.

➡ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 57, *Enregistrement et connexion d'un périphérique Bluetooth*.

1 Appuyez sur le bouton HOME pour afficher le "Menu supérieur".

2 Touchez [Téléphone].

L'écran **"Menu téléphone"** apparaît.



- ① : nom du téléphone portable connecté
- ② : nom du réseau de l'opérateur de téléphone mobile

- ③ : Puissance de la connexion Bluetooth entre le système de navigation et le périphérique
- ④ : état de la réception du téléphone portable
- ⑤ : état de la batterie du téléphone portable

Effectuer un appel

Vous disposez de nombreuses méthodes pour effectuer un appel.

Marquage direct

1 Affichez l'écran "Menu téléphone".

2 Touchez [Pavé num.].

L'écran de marquage direct apparaît.



3 Effleurez les touches numériques pour saisir le numéro de téléphone.

Le numéro de téléphone saisi s'affiche.

Et puis [OK] est activé.

- Touchez .

Le numéro saisi est effacé d'un chiffre à la fois à partir de la fin du numéro. Si vous continuez d'appuyer sur cette touche, tous les chiffres sont effacés.

- Touchez .

Permet de retourner à l'écran précédent.

4 Touchez [OK] pour effectuer un appel.

- Pour annuler l'appel quand le système a commencé à appeler, touchez .

5 Touchez pour mettre fin à l'appel.

Utilisation du téléphone main libre

Appeler chez soi en toute simplicité

Vous pouvez appeler chez vous sans avoir à composer le numéro, sous réserve que le numéro de téléphone soit enregistré.

1 Affichez l'écran "Menu téléphone".

2 Touchez [Appel domicile].

La composition du numéro commence.

- Si vous n'avez pas renseigné le numéro de téléphone de votre domicile, un message apparaît. Touchez [Sauver] pour lancer l'enregistrement.
 - ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 77, *Enregistrement de votre domicile*.

Appel d'un numéro dans les "Liste des contacts"

Lorsque vous avez trouvé l'entrée que vous souhaitez appeler dans l'écran "**Liste des contacts**", vous pouvez sélectionner le numéro et l'appeler.

- Avant d'utiliser cette fonction, vous devez définir le numéro de téléphone de l'annuaire pour "**Contacts**".
- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 67, *Transfert de l'annuaire*.

1 Affichez l'écran "Menu téléphone".

2 Touchez [Contacts].

L'écran "**Liste des contacts**" apparaît.



3 Allez sur la page de la liste pour afficher l'entrée souhaitée.

Si vous touchez une lettre de l'alphabet, vous pouvez accéder à la première page de contacts dont les noms commencent par cette lettre.

Lettres de l'alphabet

Vous permet de passer au début de la page comprenant les entrées dont le nom commence par une des lettres de l'alphabet sélectionnées.

Touchez [#ABCDE] pour afficher la page comprenant les entrées dont le nom commence par un symbole ou un chiffre.

Touchez [Autres] pour afficher la page comprenant les entrées n'ayant pas été affectées à une lettre de l'alphabet.

4 Touchez une entrée de la liste pour effectuer un appel.

- Si l'entrée possède plusieurs données de numéro de téléphone, une liste de sélection apparaît.

■ Touchez [Rechercher].

L'écran "**Recherche des noms de contact**" apparaît.

Vous pouvez faire une recherche à partir des noms enregistrés sur l'écran "**Liste des contacts**".

■ Touchez [Supprimer].

L'écran "**Supprimer des contacts**" apparaît.

Si vous sélectionnez l'entrée que vous souhaitez supprimer et touchez [Supprimer], un message apparaît.

Si vous touchez [OK], l'entrée est supprimée.

5 Touchez pour mettre fin à l'appel.

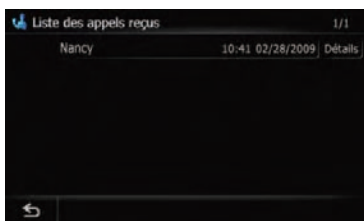
Effectuer un appel à partir du journal des appels reçus

Le journal des appels reçus mémorise 30 appels par téléphone portable enregistré. Si le nombre dépasse 30, les plus anciens sont effacés.

1 Affichez l'écran "Menu téléphone".


2 Touchez [Appels reçus].

L'écran "**Liste des appels reçus**" apparaît.

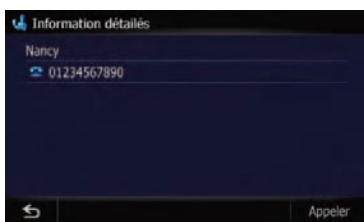


3 Touchez une entrée dans la liste.

La numérotation est lancée.

- Pour annuler l'appel quand le système a commencé à appeler, touchez .
- Touchez [Détails].

L'écran "Information détaillés" apparaît.



Vous pouvez vérifier les coordonnées avant d'effectuer l'appel.

4 Touchez pour mettre fin à l'appel.

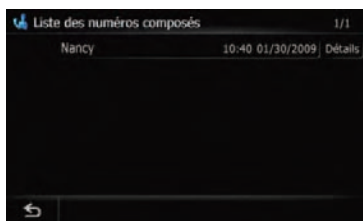
Effectuer un appel à partir du journal des appels sortants

Le journal des appels sortants mémorise 30 appels par téléphone portable enregistré. Si le nombre dépasse 30, les plus anciens sont effacés.

1 Affichez l'écran "Menu téléphone".


2 Touchez [Appels composés].

L'écran "Liste des numéros composés" apparaît.

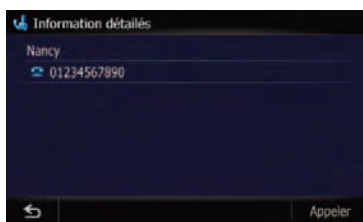


3 Touchez une entrée dans la liste.

La numérotation est lancée.

- Pour annuler l'appel quand le système a commencé à appeler, touchez .
- Touchez [Détails].

L'écran "Information détaillés" apparaît.



Vous pouvez vérifier les coordonnées avant d'effectuer l'appel.

4 Touchez pour mettre fin à l'appel.

Effectuer un appel à partir du journal des appels en absence

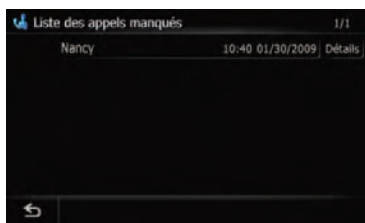
Le journal des appels manqués mémorise les 30 appels par téléphone portable enregistré. Si le nombre dépasse 30, les plus anciens sont effacés.

1 Affichez l'écran "Menu téléphone".

2 Touchez [Appels manqués].


L'écran "Liste des appels manqués" apparaît.

Utilisation du téléphone main libre



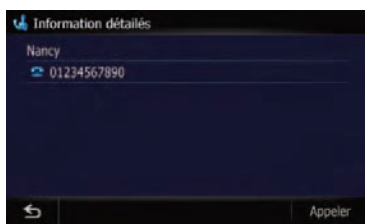
3 Touchez une entrée dans la liste.

La numérotation est lancée.

- Pour annuler l'appel quand le système a commencé à appeler, touchez .

- Touchez [Détails].

L'écran "Information détaillés" apparaît.



Vous pouvez vérifier les coordonnées avant d'effectuer l'appel.

4 Touchez pour mettre fin à l'appel.

Numérotation de l'entrée dans les "Favoris"

Vous pouvez appeler une entrée enregistrée dans les "Favoris".

1 Affichez l'écran "Menu Destination".


2 Touchez [Favoris].

L'écran "Favoris" apparaît.

3 Touchez en regard du lieu que vous souhaitez appeler.

L'écran "Modifier favori" apparaît.

4 Touchez [Appeler] pour effectuer un appel.

Pour annuler l'appel quand le système a commencé à appeler, touchez .

5 Touchez pour mettre fin à l'appel.

Composer le numéro de téléphone d'un point de repère

Vous pouvez appeler des points de repère à l'aide des données du numéro de téléphone.

- Vous ne pouvez pas appeler vers les lieux ou adresses utiles sans données sur les numéros de téléphone.

1 Affichez l'écran "Menu Destination".

2 Touchez [POI].

L'écran "Recherche PDI" apparaît.

3 Recherchez l'adresse utile.


L'écran "Liste PDI" apparaît.

- ☞ Pour en savoir sur leur fonctionnement, reportez-vous à la page 45, *Recherche par adresse utile*.

4 Touchez en regard du lieu que vous souhaitez appeler.

L'écran "Informations détaillées sur PDI" apparaît.

5 Touchez [Appeler] pour effectuer un appel.

Pour annuler l'appel quand le système a commencé à appeler, touchez .

6 Touchez pour mettre fin à l'appel.

Appel à partir de la carte

Vous pouvez effectuer un appel en sélectionnant l'icône d'un lieu enregistré ou d'une adresse utile sur l'écran de la carte.


- Vous ne pouvez pas appeler vers les lieux ou adresses utiles sans données sur les numéros de téléphone.

1 Faites défiler la carte et placez le curseur sur une icône de la carte.

2 Touchez .

L'écran "Informations détaillées sur PDI" apparaît.

3 Touchez [Appeler] pour effectuer un appel.

Pour annuler l'appel quand le système a commencé à appeler, touchez .

4 Touchez pour mettre fin à l'appel. □

Recevoir un appel

Vous pouvez recevoir un appel en main libre à l'aide du système de navigation.

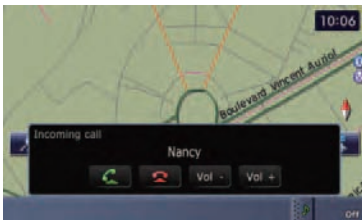
Prendre un appel

Quand le système reçoit un appel, un message apparaît pour vous en informer et un bip sonore se fait entendre.

Si [Préférence réponse auto] est réglé sur [Désactiver], prenez l'appel manuellement. Il est possible de répondre même si un écran, comme l'écran de la carte ou l'écran de réglage, est affiché.

- Vous pouvez régler ce système de navigation pour répondre automatiquement aux appels entrants.
 - ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 69, *Prendre automatiquement un appel*.

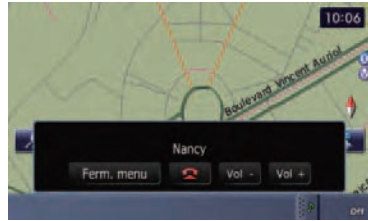
1 Lorsqu'un appel est reçu, le menu d'opération de réponse apparaît sur l'écran.





- Le nom enregistré apparaît si le numéro de téléphone de l'appel reçu est déjà enregistré dans les "Contacts".
- Selon le service d'identification de l'appelant, le numéro de téléphone de l'appel reçu peut ne pas s'afficher. Dans ce cas, "Inconnu" apparaît à la place.

2 Pour prendre un appel entrant, touchez .

Le menu d'opération pendant un appel apparaît.



- Touchez [Vol -] ou [Vol +].
Vous pouvez régler le volume pendant que vous parlez.
- Touchez  pour rejeter un appel entrant.
- Si vous touchez [Ferm. menu], le menu se ferme et  apparaît.



Pour afficher de nouveau le menu, touchez .

3 Touchez pour mettre fin à l'appel.

L'appel est terminé.

- Si le volume de la voix de l'appelant est trop bas, vous pouvez le régler.
 - ➔ Pour en savoir plus à propos de "Paramètres de volume", reportez-vous à la page 80, *Réglage du volume pour le guidage et le téléphone*.
- Il se peut que vous entendiez un bruit lorsque vous raccrochez.

Rejeter un appel entrant

Vous pouvez rejeter un appel entrant.

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 69, *Réglage de la fonction de rejet automatique*.

● Quand vous recevez un appel, touchez .

L'appel est rejeté.

- L'appel rejeté est enregistré dans le journal des appels en absence.

Utilisation du téléphone main libre

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 64, *Effectuer un appel à partir du journal des appels en absence.*

Transfert de l'annuaire

Vous pouvez transférer les numéros des contacts d'un téléphone utilisateur enregistré dans **Contacts**.

- En fonction du téléphone portable, "Annuaire" peut s'appeler "Contacts", "Répertoire" ou autre chose.
- Avec certains téléphones portables, il se peut que le transfert de l'annuaire entier ne soit pas possible en une fois. Dans ce cas, transférez les adresses une par une depuis l'annuaire de votre téléphone portable.
- Un maximum de 1 000 entrées peuvent être transférées par téléphone portable. Si le nombre d'entrées est supérieur à 1 000, les entrées supplémentaires ne seront pas transférées. Si plus d'un numéro est enregistré pour une personne, comme le numéro de domicile et professionnel, chaque numéro est compté séparément.
- Chaque entrée peut contenir jusqu'à 5 numéros de téléphone.
- Selon le téléphone portable connecté au système de navigation via la technologie Bluetooth, ce système de navigation peut ne pas afficher l'annuaire correctement. (Certains caractères peuvent être altérés.)
- Si l'annuaire du téléphone portable contient des données d'image, il se peut que l'annuaire ne soit pas correctement transféré.
- Les données transférées ne sont pas éditables sur le système de navigation.

1 Connectez le téléphone portable dont vous souhaitez transférer l'annuaire.

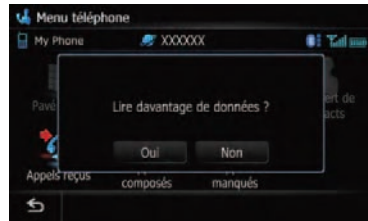
- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 60, *Connexion d'un périphérique Bluetooth enregistré.*

2 Touchez [Transfert de contacts] sur l'écran "Menu téléphone".

3 Attendez que l'écran suivant apparaisse et utilisez votre téléphone portable pour transférer les entrées de l'annuaire.



Une fois que le transfert des données est terminé, un message vous demandant si vous souhaitez transférer plus de données apparaît.



4 Touchez [Non].

Les données transférées sont importées dans le système de navigation.

Si les données ont été importées avec succès, un message l'annonçant est affiché et l'écran "**Liste des contacts**" apparaît.

- Cela peut prendre du temps selon le nombre d'entrées à transférer.
 - Touchez [Oui].
- Répétez ces étapes pour transférer des données supplémentaires.

Réglage de "Paramètres Bluetooth"

Pour régler "Paramètres Bluetooth", affichez l'écran "Paramètres Bluetooth".

1 Appuyez sur le bouton HOME pour afficher le "Menu supérieur".

2 Touchez [Configurations].
L'écran "Menu Paramètres" apparaît.

3 Touchez [Paramètres Bluetooth].
L'écran "Paramètres Bluetooth" apparaît.

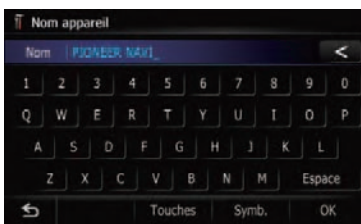
Édition du nom du périphérique

Vous pouvez changer le nom du périphérique qui sera affiché sur votre téléphone portable. (Par défaut, [PIONEER NAVI].)

1 Affichez l'écran "Paramètres Bluetooth".

2 Touchez [Nom appareil].
Le clavier apparaît pour que vous puissiez entrer le nom.

3 Touchez [←] pour supprimer le nom actuel et entrer un nouveau nom à l'aide du clavier.



4 Touchez [OK].
Le nom est changé.

- Vous pouvez saisir jusqu'à 16 caractères pour le nom du périphérique.

Édition du mot de passe

Vous pouvez changer le mot de passe d'authentification sur votre téléphone portable. (par défaut, [1111].)

- Vous pouvez saisir entre 4 et 8 caractères pour le mot de passe.

1 Affichez l'écran "Paramètres Bluetooth".

2 Touchez [Mot de passe].
L'écran "Définir mot de passe" apparaît.

3 Saisissez le mot de passe souhaité au moyen des touches tactiles, puis touchez [OK].

Arrêt de la transmission d'ondes Bluetooth

Vous pouvez arrêter la transmission d'ondes électriques en désactivant la fonction Bluetooth. Si vous n'utilisez pas la technologie sans fil Bluetooth, nous vous recommandons de sélectionner [Désactiver].

1 Affichez l'écran "Paramètres Bluetooth".

2 Touchez [Bluetooth Act./Inact.].
Si vous touchez [Bluetooth Act./Inact.], vous permutez entre [Activer] et [Désactiver].

Annulation de l'écho et réduction du bruit

Lorsque vous utilisez le téléphone main libre dans votre véhicule, il se peut que vous entendiez un écho désagréable. Cette fonction réduit l'écho et le bruit pendant l'utilisation de la téléphonie main libre et préserve une certaine qualité sonore.

1 Affichez l'écran "Paramètres Bluetooth".

2 Touchez [Suppr. écho].
La touche [Suppr. écho] permet de permuter entre [Activer] et [Désactiver].

Utilisation du téléphone main libre

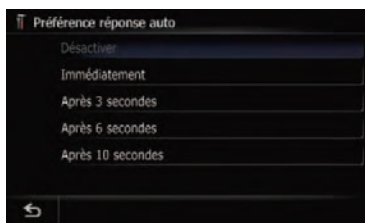
Prendre automatiquement un appel

Le système de navigation répond automatiquement aux appels entrants sur le téléphone portable, vous permettant de répondre à un appel tout en conduisant sans avoir à quitter les mains du volant.

1 Affichez l'écran "Paramètres Bluetooth".

2 Touchez [Préférence réponse auto].

L'écran "Préférence réponse auto" apparaît.



3 Touchez l'option souhaitée.

- **[Désactiver]** : Pas de réponse automatique. Prise manuelle de l'appel
- **[Immédiatement]** : Réponse immédiate
- **[Après 3 secondes]** : Réponse au bout de trois secondes
- **[Après 6 secondes]** : Réponse au bout de six secondes
- **[Après 10 secondes]** : Réponse au bout de dix secondes

Réglage de la fonction de rejet automatique

Si cette fonction est activée, le système de navigation rejette automatiquement tous les appels entrants.

1 Affichez l'écran "Paramètres Bluetooth".

2 Touchez [Refuser ts appels].

Si vous touchez [Refuser ts appels], vous passez entre [Activer] et [Désactiver].

- Si "Refuser ts appels" et "Préférence réponse auto" sont tous deux activés, "Refu-

ser ts appels" a la priorité et tous les appels entrants sont automatiquement rejetés.

- Si "Refuser ts appels" est réglé sur [Activer], les appels entrants rejetés ne seront pas mémorisés dans la liste des appels en absence.

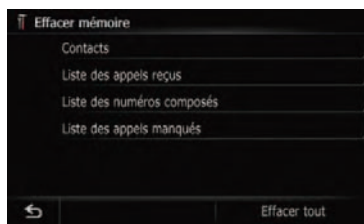
Effacement de la mémoire

Vous pouvez effacer de la mémoire chaque rubrique correspondant au téléphone portable connecté : annuaire, journal des appels marqués/reçus/en absence et liste des appels abrégés.

1 Affichez l'écran "Paramètres Bluetooth".

2 Touchez [Effacer mémoire].

L'écran "Effacer mémoire" apparaît.



Cet écran vous permet de sélectionner les éléments suivants :

- **Contacts:**
Vous pouvez effacer l'annuaire enregistré.
- **Liste des appels reçus:**
Vous pouvez effacer le journal des appels reçus.
- **Liste des numéros composés:**
Vous pouvez effacer le journal des appels marqués.
- **Liste des appels manqués:**
Vous pouvez effacer le journal des appels en absence.
- Touchez [Effacer tout].

Toutes les données correspondant au téléphone portable connecté sont alors effacées.

3 Touchez [Oui].

Les données de l'élément sélectionné sont effacées de la mémoire du système de navigation.

- Si vous ne voulez pas effacer la mémoire sélectionnée, touchez [Non].

Mise à jour du logiciel de technologie sans fil Bluetooth

Des fichiers de mise à jour pourront être téléchargés à l'avenir. Vous pourrez télécharger sur votre ordinateur les dernières mises à jour depuis un site web donné.

- Avant de télécharger les fichiers et d'installer la mise à jour, lisez les instructions du site web. Suivez les instructions des étapes jusqu'à ce que [Mise à jour] devienne active.

1 Insérez une carte mémoire SD dans la fente de carte SD.

- Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 15, *Insertion et éjection d'une carte mémoire SD*.

2 Affichez l'écran "Paramètres Bluetooth".

3 Touchez [Mise à jour].

La version actuelle est affichée.



4 Touchez [Mise à jour].

La mise à jour démarre. □

Remarques pour le téléphone main libre

Remarques générales

- La connexion à tous les téléphones portables dotés de la technologie sans fil Bluetooth n'est pas garantie.
- La distance en visibilité directe entre ce système de navigation et votre téléphone portable doit être de 10 mètres ou moins lors de l'envoi et de la réception voix-données via Bluetooth. Néanmoins, la distance de transmission réelle peut être plus courte que la distance estimée, selon l'environnement d'utilisation.
- Sur certains téléphones portables, les haut-parleurs du système n'émettent pas de sonnerie.
- Si le mode privé est sélectionné sur le téléphone portable, la téléphone main libre peut être désactivée.

Enregistrement et connexion

- Le fonctionnement varie en fonction du téléphone portable utilisé. Pour en savoir plus, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec votre téléphone portable.
- Avec les téléphones portables, le transfert de l'annuaire peut ne pas fonctionner même si votre téléphone est appairé avec le système de navigation. Dans ce cas, débranchez votre téléphone, procédez à nouveau à l'appariement depuis votre téléphone vers le système de navigation, puis lancez le transfert de l'annuaire.

Effectuer et recevoir des appels

- Vous entendrez probablement un bruit dans les situations suivantes :
 - Lorsque vous répondez au téléphone avec le bouton du téléphone.
 - Quand la personne de l'autre côté du téléphone raccroche.
- Si votre interlocuteur téléphonique n'entend pas la conversation du fait d'un écho, diminuez le volume pour la téléphone main libre, ce qui devrait permettre de réduire l'écho.

Utilisation du téléphone main libre

- Avec certains téléphones portables, même si vous appuyez sur le bouton de votre portable pour accepter un appel, la fonction main libre peut ne pas être disponible.
 - Le nom enregistré apparaît si le numéro de téléphone de l'appelant est déjà enregistré dans l'annuaire. Lorsqu'un téléphone portable est enregistré sous différents noms, le premier nom en ordre alphabétique s'affiche.
 - Si le numéro de téléphone de l'appelant n'est pas enregistré dans l'annuaire, c'est le numéro qui s'affiche.
- (Les images ne peuvent pas être transférées à partir du téléphone portable.)
- Sur certains téléphones portables, le transfert de l'annuaire n'est pas possible.

Le journal des appels reçus et le journal des numéros marqués

- Les appels effectués ou les modifications effectuées sur votre téléphone portable ne sont pas enregistrés dans le journal des numéros marqués ou dans l'annuaire du système de navigation.
- Vous ne pouvez pas appeler à partir de l'entrée d'un utilisateur inconnu (pas de numéro de téléphone) dans le journal des appels reçus.
- Si les appels sont effectués à partir de votre téléphone portable, aucune donnée ne sera enregistrée dans le journal du système de navigation.

Transferts de l'annuaire

- Si l'annuaire de votre téléphone portable contient plus de 1 000 entrées, il se peut que toutes les entrées ne soient pas chargées correctement.
- Avec certains téléphones portables, il n'est parfois pas possible de transférer tous les éléments en une fois vers l'annuaire. Dans ce cas, transférez les éléments de votre téléphone portable un par un.
- Avec certains téléphones portables, ce système de navigation ne peut pas afficher l'annuaire correctement. (Certains caractères peuvent être déformés ou le nom et prénom inversé.)
- Si l'annuaire du téléphone portable contient des images, il se peut que l'annuaire ne soit pas correctement transféré.

Les options du menu "Paramètres Navigation"

Affichage de l'écran "Paramètres Navigation"

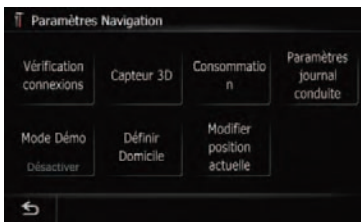
1 Appuyez sur le bouton HOME pour afficher le "Menu supérieur".

2 Touchez [Configurations].

L'écran "Menu Paramètres" apparaît.

3 Touchez [Paramètres Navigation].

Le menu "Paramètres Navigation" apparaît.



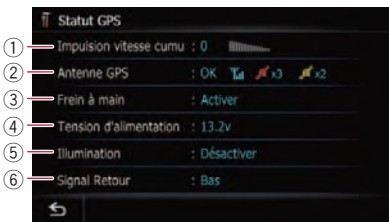
Contrôle des connexions des câbles

Vérifiez que les câbles sont bien connectés entre le système de navigation et le véhicule. Vérifiez aussi s'ils sont connectés dans les positions appropriées.

1 Affichez l'écran "Paramètres Navigation".

2 Touchez [Vérification connexions].

L'écran "Statut GPS" apparaît.



① Impulsion vitesse cumulée

La valeur d'impulsion de vitesse détectée par le système de navigation est affichée. [0] s'affiche lorsque le véhicule est immobile.

② **Antenne GPS**

Indique l'état de connexion de l'antenne GPS, la sensibilité de réception et en provenance de combien de satellites le signal est reçu.

Couleur	Communication du signal	Utilisé pour le positionnement
Orange	Oui	Oui
Jaune	Oui	Non

Quand l'antenne GPS est connecté au système de navigation, [OK] est affiché. Quand l'antenne GPS n'est pas connecté au système de navigation, [NOK] est affiché.

Si la réception est mauvaise, veuillez changer la position d'installation de l'antenne GPS.

③ **Frein à main**

Quand le frein à main est serré, [Activer] est affiché. Quand le frein à main est serré, [Désactiver] est affiché.

④ **Tension d'alimentation**

L'affichage indique la tension (valeur de référence) fournie par la batterie du véhicule pour le système de navigation. Si la tension n'est pas comprise entre 11 V et 15 V, vérifiez que la connexion du câble d'alimentation est bonne.

⑤ **Illumination**

Lorsque les phares ou les veilleuses d'un véhicule sont allumés, [Activer] est affiché. Quand les veilleuses du véhicule sont éteintes, [Désactiver] est affiché. (Si le câble orange/blanc n'est pas connecté, [Désactiver] apparaît.)

⑥ **Signal Retour**

Lorsque le levier de vitesse est sur "R", le signal passe à [Haut] ou [Bas]. (Ce qui est affiché dépend du véhicule.)

Personnalisation des préférences

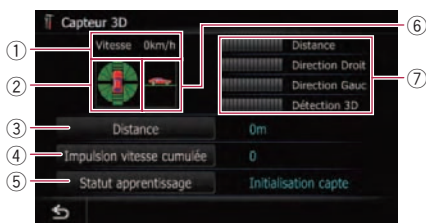
Contrôle de l'état d'apprentissage du capteur et des conditions de conduite

- ❑ Le système de navigation peut utiliser automatiquement sa mémoire à capteur montée sur l'extérieur des pneus.

1 Affichez l'écran "Paramètres Navigation".

2 Touchez [Capteur 3D].

L'écran "Capteur 3D" apparaît.



① Vitesse

La vitesse détectée par le système de navigation est indiquée. (La valeur indiquée peut être différente de la vitesse réelle du véhicule, vous ne devez donc pas l'utiliser à la place de l'indicateur de vitesse.)

② Vitesse d'accélération ou de décélération

La vitesse d'accélération ou de décélération de votre véhicule est indiquée ainsi que la vitesse de rotation de votre véhicule en virage, vers la gauche ou la droite.

③ Distance

La distance de conduite est indiquée.

④ Impulsion vitesse cumulée

Le nombre total d'impulsions de vitesse est indiqué.

⑤ Statut apprentissage

Le mode de conduite courant est indiqué.

⑥ Inclinaison

La pente de la rue/route sur laquelle vous roulez actuellement est indiquée.

⑦ Degré d'apprentissage

Les capteurs en état d'apprentissage de situations de distance (**Distance**), virage à

droite (**Direction Droite**), virage à gauche (**Direction Gauche**), et détection 3D (**Détection 3D**) sont indiqués par la longueur des barres.

- ❑ Lorsque les pneus ont été changés ou que des chaînes ont été montées, le fait d'activer l'impulsion de vitesse permet au système de détecter une éventuelle variation de diamètre de pneu et remplace automatiquement la valeur pour le calcul des distances.
- ❑ Si ND-PG1 est connecté, la valeur de calcul de distance ne peut pas être remplacée automatiquement.

En cours de suppression

Vous pouvez supprimer les résultats appris mémorisés dans [**Distance**], [**Impulsion vitesse cumulée**] ou [**Statut apprentissage**].

1 Touchez [**Distance**] ou [**Impulsion vitesse cumulée**].

Le message suivant apparaît.

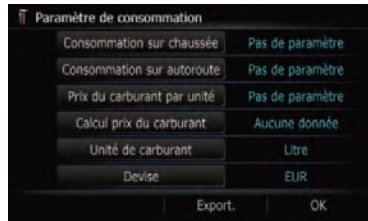


2 Touchez [**Oui**].

Supprime les résultats appris mémorisés dans [**Distance**] ou [**Impulsion vitesse cumulée**].

3 Touchez [**Statut apprentissage**].

Le message suivant apparaît.



4 Touchez [Tout].

Suppression de tous les résultats appris.

- Touchez **[Tout]** dans les cas suivants :
 - Après avoir changé la position d'installation du système de navigation
 - Après avoir changé l'angle d'installation du système de navigation
 - Après avoir installé le système de navigation dans un autre véhicule
- Touchez **[Distance]**.

Supprime les résultats appris mémorisés dans **[Distance]**.

- Lorsque la distance n'est pas assez précise, touchez **[Distance]**.

Utilisation de la fonction "Consommation"

Saisie des informations sur la consommation de carburant pour calculer le coût du carburant

Vous pouvez estimer le coût de carburant jusqu'à votre destination en saisissant les informations sur la consommation de carburant dans le système de navigation.

1 Affichez l'écran "Paramètres Navigation".

2 Touchez [Consommation].

L'écran "Paramètre de consommation" apparaît.

3 Saisissez les informations sur la consommation de carburant.

Saisissez les éléments suivants :

- **[Consommation sur chaussée]** : Saisissez le coût de carburant lorsque vous conduisez sur une route ordinaire.
 - La manière dont le coût de carburant peut être saisi dépend de la façon dont est réglé **[Unité de carburant]**.
 - Lorsque **[Unité de carburant]** est réglé sur **[Litre]**. Saisissez la quantité de carburant nécessaire pour rouler 100 kilomètres (60 miles).
 - Lorsque **[Unité de carburant]** est réglé sur **[Gallon]**. Saisissez le nombre de kilomètres (miles) que vous obtenez pour un gallon.
- **[Consommation sur autoroute]** : Saisissez le coût de carburant lorsque vous conduisez sur une autoroute.
 - La manière dont le coût de carburant peut être saisi dépend de la façon dont est réglé **[Unité de carburant]**.
 - Lorsque **[Unité de carburant]** est réglé sur **[Litre]**. Saisissez la quantité de carburant nécessaire pour rouler 100 kilomètres (60 miles).
 - Lorsque **[Unité de carburant]** est réglé sur **[Gallon]**. Saisissez le nombre de kilomètres (miles) que vous obtenez pour un gallon.
- **[Prix du carburant par unité]** : Saisissez le prix unitaire du carburant.
- **[Unité de carburant]** :

Personnalisation des préférences

Réglez l'unité de carburant.

- **[Devise]** :

Réglez l'unité monétaire.

Une fois tous les éléments saisis, la saisie des informations sur la consommation de carburant est terminée.

Saisie des informations sur le ravitaillement en carburant

Si vous entrez les informations de ravitaillement sur le système de navigation et exportez les données sur des cartes mémoires, vous pouvez vérifier les informations de consommation d'essence en utilisant l'utilitaire "NavGate FEEDS" disponible séparément, sur votre ordinateur.

- Un maximum de 24 ensembles d'entrées "**Calcul prix du carburant**" peuvent être mémorisés. Vous pouvez également exporter les données comme décrit ci-dessous. Si le nombre maximum d'entrées est atteint, toute nouvelle entrée remplacera la plus ancienne.

La fonction **Calcul prix du carburant** vous aide uniquement à calculer consommation moyenne d'après les informations saisies. Elle ne reçoit pas directement de données du véhicule.

1 Affichez l'écran "Paramètres Navigation".

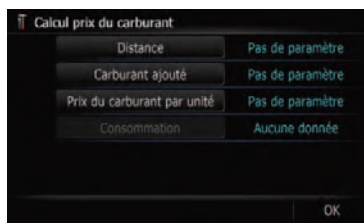
2 Touchez [Consommation].

L'écran "**Paramètre de consommation**" apparaît.



3 Touchez [Calcul prix du carburant].

L'écran "**Calcul prix du carburant**" apparaît.



4 Faites les réglages suivants:

- **[Distance]** :
Entrez la distance parcourue depuis le dernier ravitaillement.
 La distance est entrée automatiquement seulement si la distance parcourue depuis le ravitaillement précédemment est enregistrée.
- **[Carburant ajouté]** :
Entrez la quantité de carburant pompé.
- **[Prix du carburant par unité]** :
Saisissez le prix unitaire du carburant.

Une fois tous les éléments saisis, la consommation de carburant s'affiche en regard de "**Consommation**".



5 Touchez [OK].

L'écran "**Paramètre de consommation**" apparaît.

Exportation des données de "Calcul prix du carburant"

L'exportation des données "**Calcul prix du carburant**" sur une carte mémoire SD est possible.

- ❑ Les données mémorisées dans ce système de navigation sont effacées à mesure qu'elles sont exportées sur la carte mémoire SD.
- ❑ S'il y a déjà des données dans la carte mémoire SD, les données sont remplacées par les nouvelles données quand les données actuelles sont exportées.

1 Insérez une carte mémoire SD dans la fente de carte SD.

- ➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 15, *Insertion et éjection d'une carte mémoire SD*.

2 Affichez l'écran "Paramètres Navigation".

3 Touchez [Consommation].

L'écran "Paramètre de consommation" apparaît.

Paramètre de consommation	
Consommation sur chaussée	15.00Litre/100 km
Consommation sur autoroute	10.00Litre/100 km
Prix du carburant par unité	1.50EUR
Calcul prix du carburant	8.00Litre/100 km
Unité de carburant	Litre
Devise	EUR
Export. OK	

4 Touchez [Export.].

Après l'affichage d'un message confirmant l'exportation des données, l'exportation des données sur la carte mémoire SD démarre. L'écran "Paramètre de consommation" apparaît une fois l'exportation terminée.

Enregistrement de votre historique des déplacements

Activer l'enregistreur de déplacements vous permet d'enregistrer votre historique de conduite (appelé "journal des déplacements" ci-dessous). Vous pouvez examiner l'historique des déplacements ultérieurement.

- ❑ Si une carte mémoire SD est insérée dans la fente de carte SD, les journaux de déplacement y sont mémorisés.

1 Insérez une carte mémoire SD dans la fente de carte SD.

- ➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 15, *Insertion et éjection d'une carte mémoire SD*.

2 Affichez l'écran "Paramètres Navigation".

3 Touchez [Paramètres journal conduite].

L'écran "Paramètres journal conduite" apparaît.

4 Touchez [Paramètres journal conduite].

Chaque fois que vous effleurez cette touche, le réglage change.

- **[Activer]**:
Vous pouvez exporter votre journal des déplacements sur la carte SD.
- **[Désactiver]** (par défaut) :
Vous ne pouvez pas exporter votre journal des déplacements sur la carte SD.

■ Touchez [Type].

Chaque fois que vous effleurez cette touche, le réglage change.

- **[Privé]** (par défaut) :
Réglez l'attribut du journal des déplacements sur "Privé".
- **[Professionnel]** :
Réglez l'attribut du journal des déplacements sur "Professionnel".
- **[Autres]** :
Réglez l'attribut du journal des déplacements sur "Autres".
- ❑ Si vous roulez alors que le réglage est sur **[Activer]**, les journaux de déplacements sont conservés dans la carte mémoire SD insérée.

Utilisation du guide de démonstration

Il s'agit d'une fonction de démonstration pour les magasins de détail. Après avoir défini un itinéraire, touchez cette touche pour démarrer la simulation du guidage d'itinéraire.

Personnalisation des préférences

1 Affichez l'écran "Paramètres Navigation".

2 Touchez [Mode Démo].

Chaque fois que vous effleurez cette touche, le réglage change.

- **[Activer]**: Répétez le trajet de démonstration.
- **[Désactiver]** (par défaut) : **Mode Démo** est désactivé.

3 Affichez l'écran de la carte.

La simulation du guidage commence.

Enregistrement de votre domicile

L'enregistrement de la position de votre domicile vous permet d'économiser du temps et des efforts. Les itinéraires vers votre domicile pourront également être calculés simplement sur simple pression d'une touche de "**Menu Destination**". La position enregistrée du domicile peut également être modifiée plus tard.

1 Affichez l'écran "Paramètres Navigation".

2 Touchez [Définir Domicile].

L'écran "Définir Domicile" apparaît.



3 Touchez [Maison].

L'écran "Sélectionner méthode de recherche" apparaît.

▪ Touchez [Téléphone].

Si vous avez déjà enregistré votre domicile, vous pouvez modifier le numéro de votre domicile.

4 Recherche d'un lieu.

Après avoir trouvé un point, affichez-le sur une carte, puis touchez [OK].

Le lieu est enregistré, puis l'écran "Définir Domicile" apparaît.

- ☞ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 42, *Recherche et sélection d'un lieu*.

5 Touchez [OK].

L'enregistrement est terminé.

Correction de la position actuelle

Touchez l'écran pour régler la position actuelle et afficher le sens de déplacement du véhicule sur la carte.

1 Affichez l'écran "Paramètres Navigation".

2 Touchez [Modifier position actuelle].

3 Faites défiler la carte jusqu'à la position que vous voulez régler, puis touchez [OK].

Options sur le menu "Paramètres système"

Affichage de l'écran "Paramètres système"

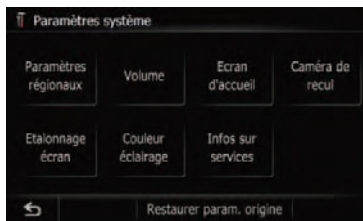
1 Appuyez sur le bouton HOME pour afficher le "Menu supérieur".

2 Touchez [Configurations].

L'écran "Menu Paramètres" apparaît.

3 Touchez [Paramètres système].

L'écran "Paramètres système" apparaît.



Personnalisation des paramètres régionaux

1 Affichez l'écran "Paramètres système".

2 Touchez [Paramètres régionaux].

L'écran "Paramètres régionaux" apparaît.



Réglage de la langue

Vous pouvez régler la langue utilisée par le programme et le guidage vocal. Chaque langue peut être réglée séparément.

1 Affichez l'écran "Paramètres régionaux".

2 Touchez [Langue du programme].

La liste des langues est affichée.

3 Touchez la langue désirée.

Une fois la langue sélectionnée, l'écran revient à l'affichage précédent.

4 Touchez [Langue du guide].

L'écran "Sélection langue des infos vocales" apparaît.

5 Touchez la langue désirée.

Une fois la langue sélectionnée, l'écran revient à l'affichage précédent.

6 Touchez [OK] sur l'écran "Paramètres régionaux".

Un message confirmant le redémarrage du système de navigation s'affiche.

7 Touchez [OK].

Le système de navigation redémarre.

- Appuyez sur le bouton **MODE** sur le bouton **HOME**.

Annule le réglage de la langue.

Installation de fichiers supplémentaires pour le guidage vocal (fichiers TTS)

Le fichier TTS est utilisé pour que le système de navigation lise à voix haute le nom de la rue dans le guidage d'itinéraire. Si le dernier fichier TTS est disponible, il est possible de remplacer le fichier TTS actuel par celui-ci.

1 Copiez le dossier "Voice" dans le répertoire supérieur de la carte mémoire SD.

Le dossier "Voice" se trouve sur le CD-ROM fourni. Utilisez votre ordinateur pour le copier.

2 Insérez une carte mémoire SD dans la fente de carte SD.

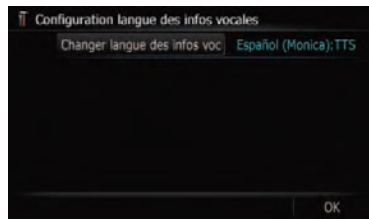
➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 15, *Insertion et éjection d'une carte mémoire SD*.

3 Touchez [Langue du guide].

L'écran "Sélection langue des infos vocales" apparaît.

4 Touchez [Config. voix].

L'écran "Configuration langue des infos vocales" apparaît.



5 Touchez la langue désirée.

Une fois la langue sélectionnée, l'écran revient à l'affichage précédent.

6 Touchez [OK].

Le système de navigation redémarre.

Personnalisation des préférences

Réglage du décalage horaire

Ajustez l'horloge du système. Réglez le décalage horaire (+, -) par rapport à l'heure réglée initialement sur votre système de navigation.

1 Affichez l'écran "Paramètres régionaux".

2 Touchez [Heure].

L'écran "Param. heure" apparaît.



3 Pour régler le décalage horaire, touchez [+] ou [-].

Le décalage horaire entre l'heure réglée à l'origine sur ce système de navigation (heure de l'Europe centrale) et celle correspondant à la position actuelle de votre véhicule est affichée. Si nécessaire, réglez le décalage horaire. Toucher [+] ou [-] vous permet d'augmenter le décalage horaire par pas d'une heure.

Le décalage horaire peut varier de **-4** à **+9** heures.

4 Touchez [Horaire d'été].

Si nécessaire, réglez sur l'heure d'été. Par défaut, l'heure d'été est désactivée. Touchez **[Horaire d'été]** pour changer l'heure si vous êtes en période d'été. Vous activez ainsi l'heure d'été **[Activer]**.

5 Touchez [Format heure].

Chaque fois que vous effleurez cette touche, le réglage change.

- **[24 H]** (par défaut):
Passage à l'affichage au format 24 heures.
- **[12 H]**:
Passage à l'affichage au format 12 heures avec am/pm.

Changement de l'unité de mesure entre km et miles

Ce paramètre contrôle l'unité de distance et de vitesse affichée sur votre système de navigation.

1 Affichez l'écran "Paramètres régionaux".

2 Touchez [km / mile].

Un message confirmant la modification des réglages apparaît.

3 Touchez [Oui].

Le réglage change alors comme suit :

- **[km]** (par défaut) :
Affiche les distances en kilomètres.
- **[mile]** :
Affiche les distances en miles.
- **[Mile&yard]** :
Affiche les distances en miles et yards.
- Touchez **[Non]**.
Annule le réglage.

Changement de la vitesse virtuelle du véhicule

Lors du calcul de l'heure estimée d'arrivée et du nombre d'heures requis pour atteindre la destination, ceci permet de régler la vitesse moyenne sur autoroute ou route normale à l'aide de [+] et [-].

1 Affichez l'écran "Paramètres régionaux".

2 Touchez [Vitesse].

L'écran "Paramètres vitesse moyenne" apparaît.



3 Touchez [+] ou [-] pour régler la vitesse.

- ❑ L'heure d'arrivée estimée n'est pas forcément estimée à partir de cette vitesse.

4 Touchez [OK].

Les réglages sont terminés.

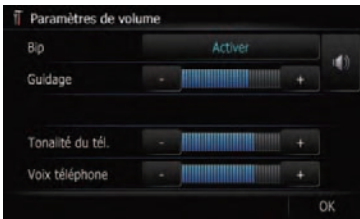
Réglage du volume pour le guidage et le téléphone

Il permet de régler le volume sonore pour la navigation. Vous pouvez régler séparément le volume sonore du guidage d'itinéraire et du bip.

1 Affichez l'écran "Paramètres système".

2 Touchez [Volume].

L'écran "Paramètres de volume" apparaît.





3 Touchez la touche en regard de "Bip".

Chaque fois que vous effleurez cette touche, le réglage change.

- **[Activer]** (par défaut) :
Un bip sonore est émis.
- **[Désactiver]** :
Le bip sonore est coupé.

4 Touchez [+] ou [-] pour régler le volume.

Cet écran vous permet de sélectionner les rubriques suivantes.

- **[Guidage]**
Ce réglage contrôle le volume du guidage de navigation.
 - ❑ Quand  est sélectionné, le guidage est émis. Quand  est sélectionné, aucun guidage n'est émis.
- **[Tonalité du tél.]**

Ce réglage contrôle le volume de la sonnerie téléphonique.

- **[Voix téléphone]**

Ce réglage contrôle le volume de la voix de l'appelant.

- ❑ Les réglages de la **Tonalité du tél.** et du **Voix téléphone** sont liés au téléphone portable doté de la technologie Bluetooth. Aucun réglage n'est nécessaire quand le téléphone portable doté de la technologie Bluetooth n'est pas connecté.
- ❑ Le volume de la source AV est réglé par le bouton **VOL (+/-)**.
 - ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 13, *Vérification des noms des composants et des fonctions.*

5 Pour terminer le réglage, touchez [OK].

Modification de l'écran de démarrage

Vous pouvez changer l'écran de démarrage et choisir d'autres images mémorisées sur le système de navigation.

1 Affichez l'écran "Paramètres système".

2 Touchez [Ecran d'accueil].

L'écran "Sélectionner l'écran d'accueil" apparaît.

3 Touchez l'image à utiliser comme écran de démarrage dans la liste.

L'image s'affiche à l'écran.

4 Touchez [OK].

L'image est réglée comme écran de démarrage et le système revient au menu "Paramètres système".

Personnalisation des préférences

Modification sur un écran de démarrage mémorisé dans la carte mémoire SD

Vous pouvez modifier l'écran de démarrage qui apparaît au lancement du système de navigation. Copiez l'image de votre choix sur la carte mémoire SD et sélectionnez l'image à importer.

- Les images de l'écran de démarrage doivent être utilisées dans les formats suivants :
 - Fichiers BMP ou JPEG
 - Les tailles horizontales et verticales autorisées sont 2 592 pixels x 1 944 pixels ou moins
 - La taille autorisée des données est de 6 Mo ou moins
- La compatibilité avec les fichiers autorisés n'est pas garantie.
- Les images originales importées et mémorisées dans la mémoire intégrée, mais leur enregistrement correct ne peut être complètement garanti. Si les données de l'image originale sont effacées, insérez à nouveau la carte mémoire SD et importez-la à nouveau.

1 Créez un dossier intitulé "Pictures" dans le répertoire supérieur de la carte mémoire SD et enregistrez les fichiers d'image dans ce dossier.

2 Mémorisez les fichiers d'image dans "Pictures".

3 Insérez une carte mémoire SD dans la fente de carte SD.

- ➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 15, *Insertion et éjection d'une carte mémoire SD*.

4 Affichez l'écran "Paramètres système".

5 Touchez [Ecran d'accueil].

L'écran "Sélectionner l'écran d'accueil" apparaît.

6 Touchez [Sélection depuis SD].

L'écran "Sélectionner l'écran d'accueil" apparaît.

7 Touchez l'image à utiliser comme écran de démarrage dans la liste.

L'image s'affiche à l'écran.

8 Touchez [OK].

L'image est réglée comme écran de démarrage et le système revient au menu "Paramètres système".

Réglage de la caméra de rétrovisée

Les deux fonctions suivantes sont disponibles. La fonction de caméra de rétrovisée requiert une caméra de rétrovisée vendue séparément (par ex., ND-BC2). (Pour en savoir plus, veuillez consulter votre revendeur.)

Caméra de rétrovisée

Le système de navigation comprend une fonction permettant de basculer automatiquement sur l'image en plein écran de la caméra de rétrovisée installée sur votre véhicule. Lorsque le levier au plancher est sur la position REVERS (R), l'écran bascule automatiquement sur la caméra de rétrovisée en plein écran.

Caméra pour le mode de Vue arrière

[Vue Arrière] peut être affiché tout le temps (par exemple pour la surveillance d'une caravane remorquée, etc.) sous la forme d'un écran secondaire sur lequel les informations de la carte sont partiellement affichées. Faites attention qu'avec ce réglage, la taille de l'image de la caméra n'est pas modifiée et qu'une portion de l'image réelle n'est pas accessible.



ATTENTION

Pioneer recommande l'utilisation d'une caméra qui émet des images rétrovisées ; sinon, l'image à l'écran peut être inversée.

- ❑ Vérifiez immédiatement que l'écran affiche une image de caméra de rétrovisée lorsque le levier de vitesses est déplacé à la position REVERSE (R) depuis une autre position.
- ❑ Lorsque l'écran passe à une image plein écran de caméra de rétrovisée pendant la conduite normale, passez au réglage contraire dans **[Polarité]**.

1 Affichez l'écran "Paramètres système".

2 Touchez [Caméra de recul].

L'écran "Paramètres de caméra de recul" apparaît.

3 Touchez [Caméra] pour régler sur [Activer].

- ❑ Vous pouvez uniquement basculer sur "Vue Arrière" si ce réglage est sur [Activer].

4 Touchez [Batterie] ou [Terre] en regard de "Polarité" pour sélectionner le réglage de polarité adéquat.

- **Batterie** — Lorsque la polarité du fil conducteur est positive quand le levier de vitesse est en position REVERSE (R)
- **Terre** — Lorsque la polarité du fil conducteur est négative quand le levier de vitesse est en position REVERSE (R)

Réglage des positions de réponse de l'écran tactile (Calibrage de l'écran tactile)

Si la position des touches de l'écran tactile est décalée par rapport à la position où celles-ci réagissent quand vous touchez l'écran, ajustez leur position sur l'écran tactile.

- ❑ N'utilisez pas un objet pointu, tel qu'un stylo-bille ou un portemine, qui risquerait d'endommager l'écran.

1 Affichez l'écran "Paramètres système".

2 Touchez [Etalonnage écran].

Un message confirmant le lancement du calibrage s'affiche.

3 Touchez légèrement le centre de la marque + affichée sur l'écran.

La cible indique l'ordre.

Après avoir touché toutes les marques, les données de la position ajustée sont sauvegardées.

- ❑ Ne coupez pas le moteur lors de la sauvegarde des données sur la position ajustée.

■ Appuyer sur le bouton **MODE**.

Retourne sur la position de réglage précédent.

■ Maintenez enfoncé le bouton **MODE**.

Annule le réglage.

Réglage de la couleur d'éclairage

La couleur d'éclairage peut être sélectionnée parmi 11 différentes couleurs. En outre, la couleur d'éclairage peut varier parmi ces 11 couleurs.

Pour régler la couleur d'éclairage, affichez l'écran "Couleur éclairage".

1 Affichez l'écran "Paramètres système".

2 Touchez [Couleur éclairage].

L'écran "Couleur éclairage" apparaît.



Sélection de la couleur parmi les couleurs prédéfinies

1 Affichez l'écran "Couleur éclairage".

2 Touchez la couleur souhaitée.

Options disponibles :

- Touches de couleur — Pour sélectionner la couleur prédéfinie de votre choix
- **Mémoire 1/Mémoire 2/Mémoire 3** — Couleurs enregistrées dans la mémoire

Personnalisation des préférences

➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à cette page, *Création et mise en mémoire d'une couleur définie par l'utilisateur*.

- **Balayage** — Passe en ordre progressif d'une couleur à l'autre, parmi les 8 couleurs par défaut.

Création et mise en mémoire d'une couleur définie par l'utilisateur

Vous pouvez créer une couleur définie par l'utilisateur et la définir comme couleur d'éclairage.

1 Affichez l'écran "Couleur éclairage".

2 Touchez [Perso].

L'écran "Couleur éclairage" apparaît.



- Si [Balayage] est réglé, vous ne pouvez pas sélectionner [Perso].

3 Les touches [+] et [-] vous permettent d'ajuster les valeurs du Rouge, Vert et Bleu pour créer votre couleur préférée.

Regardez l'éclairage des touches matérielles tout en ajustant la couleur.

Chaque fois que vous touchez [+] ou [-] la valeur sur les éléments sélectionnés augmente ou diminue. +31 à +00 s'affiche lorsque la valeur augmente ou diminue.

- Si toutes les valeurs sont réglées sur "+00", l'entrée ne peut pas être enregistrée.

4 Touchez [Mémoire 1], [Mémoire 2] ou [Mémoire 3] pour enregistrer la couleur d'éclairage.

5 Touchez [OK] pour retourner à l'écran précédent.

Vérification des informations sur la version

1 Affichez l'écran "Paramètres système".

2 Touchez [Infos sur services].

L'écran "Ecran d'informations sur les services" apparaît.

3 Vérifiez les informations sur la version.

Copie des réglages

Vous pouvez importer les réglages effectués sur le programme utilitaire "NavGate FEEDS"(- disponible séparément) vers le système de navigation.

1 Insérez une carte mémoire SD dans la fente de carte SD.

- ➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 15, *Insertion et éjection d'une carte mémoire SD*.

2 Appuyez sur le bouton HOME pour afficher le "Menu supérieur".

3 Touchez [Configurations].

L'écran "Menu Paramètres" apparaît.

4 Touchez [Setting Replicator].

Un message confirmant la mise à jour des réglages s'affiche.

5 Touchez [Oui].

La mise à jour démarre.

Après avoir mis à jour les réglages, un message confirmant le redémarrage du système de navigation s'affiche.

6 Touchez [OK].

Le système de navigation redémarre.

Réglage de "Sécurisé"

Par mesure de sécurité, vous pouvez limiter les fonctions disponibles pendant que le véhicule est en mouvement.

1 Appuyez sur le bouton HOME pour afficher le "Menu supérieur".

2 Touchez [Configurations].

L'écran "**Menu Paramètres**" apparaît.

3 Touchez [Sécurisé].

Chaque fois que vous effleurez cette touche, le réglage change.

- **[Activer]** (par défaut) :
Active la fonction "**Sécurisé**".
- **[Désactiver]** :
Désactive la fonction "**Sécurisé**".

Extinction de l'écran

En désactivant le rétroéclairage de l'écran LCD, vous pouvez éteindre l'affichage de l'écran sans éteindre le guidage vocal.

● **Touchez [Ecran éteint] sur le menu "Menu Paramètres".**

- ➞ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 20, *Présentation des écrans*.

L'écran est éteint.

- Touchez n'importe quelle position sur l'écran pour le rallumer.

Utilisation de la radio (FM)

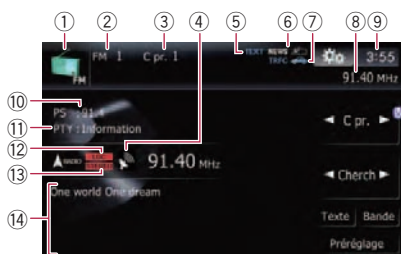
Vous pouvez écouter la radio sur le système de navigation. Cette section décrit le fonctionnement de la radio (FM).

Les fonctions liées au RDS (Radio Data System) sont uniquement disponibles dans les zones avec des stations FM émettant des signaux RDS. Même si le système de navigation reçoit une station RDS, toutes les fonctions RDS ne sont pas disponibles.

● Touchez [FM] dans le menu "Source AV" pour afficher l'écran "FM".

- ➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 20, *Présentation des écrans*.

Lecture de l'écran



- 1 Icône source**
Indique quelle source a été sélectionnée.
- 2 Indicateur de bande**
Indique la bande de radio sélectionnée : FM1 à FM3.
- 3 Indicateur de numéro de présélection**
Indique quelle présélection a été sélectionnée.
- 4 Indicateur du niveau du signal**
- 5 Indicateur TEXT**
Indique quand un message écrit diffusé par radio est reçu.
- 6 Indicateur NEWS**
Indique le statut des programmes informatifs.
- 7 Indicateur TRFC**
Indique le statut du bulletin d'informations routières.
- 8 Indicateur de fréquence**

- 9 Heure locale**
- 10 Indicateur du nom de service du programme**
Affiche le nom du programme émis (nom de la station) par la station sélectionnée.
- 11 Indicateur PTY**
Indique le type de programme de la station en cours (si disponible).
- 12 Indicateur LOCAL**
Indique quand la syntonisation automatique sur une station locale est en service.
- 13 Indicateur STEREO**
Signale que la station émet en stéréophonie.
- 14 Zone d'affichage de texte de la radio**
Affiche le texte de la radio reçu. □

Utilisation des touches de l'écran tactile



- 1 Affichage du menu "Fonction"**
➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 87, *Utilisation du menu "Fonction"*.
 - 2 Sélection d'un canal mémorisé**
[◀] ou [▶] peut être utilisé pour parcourir les canaux mémorisés.
 - 3 Syntonisation manuelle**
Pour procéder à la syntonisation manuelle, touchez brièvement [◀] ou [▶]. Les fréquences changent d'un pas supérieur ou inférieur à la fois.
- Syntonisation automatique**

Pour procéder à la syntonisation automatique, maintenez enfoncé [◀] ou [▶] pendant environ une seconde, puis relâchez. Le tuner balayera les fréquences jusqu'à ce qu'une station assez puissante pour offrir une bonne réception soit trouvée.

- ❑ Vous pouvez annuler la syntonisation automatique en touchant [◀] ou [▶] brièvement.
- ❑ Si vous maintenez enfoncé [◀] ou [▶], vous pouvez sauter les fréquences de radiodiffusion. La syntonisation automatique reprendra dès que vous relâchez les touches.
- ❑ Vous pouvez réaliser ces commandes avec le bouton **TRK** (◀/▶).

④ Sélection d'une bande FM

Touchez [Bande] de manière répétée jusqu'à ce que la bande FM souhaitée s'affiche : **FM1**, **FM2** ou **FM3**.

- ❑ Cette fonction est pratique pour préparer différentes listes prédéfinies pour chaque bande.

Permutation entre l'affichage des informations détaillées et l'affichage de la liste prédéfinie

Vous pouvez changer le côté gauche de l'écran de base à votre gré.

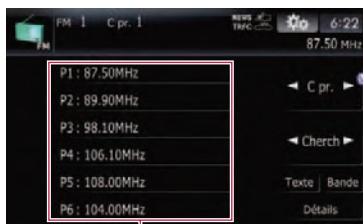


● Touchez [Préréglage] (ou [Détails]).

Chaque fois que vous touchez [Préréglage] (ou [Détails]), vous permutez entre l'affichage des informations détaillées et l'affichage de la liste de présélection.

Mise en mémoire et rappel des stations de radiodiffusion

Si vous effleurez l'une des touches de présélection ([P1] à [P6]), vous pouvez aisément enregistrer jusqu'à six fréquences de radiodiffusion qui pourront être rappelées plus tard (également en effleurant une touche).



Touches de présélection

1 Lorsque vous avez trouvé une fréquence que vous souhaitez mettre en mémoire, maintenez enfoncée une touche de présélection [P1] à [P6] jusqu'à ce que le numéro de présélection (par ex., C pr. 1) apparaisse.

La station de radio sélectionnée est enregistrée dans la mémoire.

- ❑ Jusqu'à 18 stations FM, 6 pour chacune des trois bandes FM, et 6 stations PO/GO peuvent être enregistrées dans la mémoire.

2 La prochaine fois que vous effleurez la même touche de présélection [P1] à [P6], les fréquences de la station sont rappelées de la mémoire.

- ❑ Vous pouvez également utiliser [◀] et [▶] pour rappeler les stations de radio attribuées aux touches de présélection [P1] à [P6].

Utilisation de la radio (FM)

Utilisation d'un message écrit diffusé par radio

Le tuner est conçu pour afficher les messages écrits diffusés par radio qui peuvent être diffusés par les stations RDS ; ces messages peuvent être de nature diverse comme le nom de la station, le titre de l'œuvre diffusée ou le nom de l'interprète.

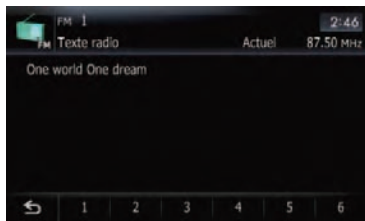
- Le tuner enregistre automatiquement les trois derniers messages écrits diffusés par radio reçus ; le plus ancien de ces messages est effacé dès qu'un nouveau message est reçu.

Affichage d'un message écrit diffusé par radio

Vous pouvez afficher le texte radio en cours de réception et les trois textes radio les plus récents.

1 Touchez [Texte] pour afficher le texte radio.

Le message écrit diffusé par la station en cours d'émission est affiché.



- Lorsque aucun message écrit diffusé par radio n'est reçu, "Pas de texte" s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton TRK (◀/▶).

Appuyer sur les boutons permet de passer des données textuelles radio sélectionnées aux trois transmissions de données textuelles radio les plus récentes.

- S'il n'y a pas de données textuelles radios dans la mémoire, l'affichage ne change pas.

Mise en mémoire et rappel d'un message écrit diffusé par radio

Vous pouvez enregistrer les données jusqu'à six messages écrits diffusés par radio sous les touches de l'écran tactile [1] — [6].

1 Affichez le message écrit diffusé par radio que vous désirez mettre en mémoire.

- Pour en savoir plus, reportez-vous à cette page, *Affichage d'un message écrit diffusé par radio*.

2 Touchez de manière prolongée l'une des touches [1] — [6] pour stocker le message écrit diffusé par radio sélectionné.

Celui-ci est alors mis en mémoire. La prochaine fois que vous effleurez les touches [1] — [6] sur l'écran des messages écrits diffusés par radio, le message stocké est rappelé.

- Si un message écrit diffusé par radio est déjà enregistré dans la mémoire [1] — [6], le message écrit diffusé par radio mémorisé par la suite remplacera celui qui existait déjà.

Utilisation du menu "Fonction"

1 Touchez [FM] dans le menu "Source AV" pour afficher l'écran "FM".

- Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 20, *Présentation des écrans*.

2 Touchez .



- ① **Mise en mémoire des fréquences de radiodiffusion les plus puissantes**
 - Pour en savoir plus, reportez-vous à cette page.
- ② **Syntonisation des signaux puissants**
 - Pour en savoir plus, reportez-vous à cette page.
- ③ **Limitation des stations aux programmations régionales**
 - Pour en savoir plus, reportez-vous à cette page.
- ④ **Recherche d'une station RDS au moyen des PTY informations**
 - Pour en savoir plus, reportez-vous à la page suivante.
- ⑤ **Réception des bulletins d'informations routières**
 - Pour en savoir plus, reportez-vous à la page suivante.
- ⑥ **Syntonisation dans des fréquences alternatives**
 - Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 90.
- ⑦ **Utilisation de l'interruption pour programme informatif**
 - Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 90.

Mise en mémoire des fréquences de radiodiffusion les plus puissantes

"BSM" (mémoire des meilleures stations) vous permet d'enregistrer automatiquement les six fréquences de radiodiffusion les plus puissantes sous chaque touche de présélection [P1] à [P6] et une fois enregistrées, vous pouvez passer à ces fréquences en effleurant les touches.

1 Touchez [BSM].

2 Touchez [Démarrer] pour démarrer "BSM".

BSM commence à clignoter. Pendant que BSM clignote, les six fréquences de radiodiffusion les plus puissantes sont enregistrées sous les touches de présélection [P1] à [P6]

dans l'ordre de la puissance de leur signal. Lorsque l'enregistrement est terminé, BSM arrête de clignoter.

- Pour annuler le processus d'enregistrement, touchez [Arrêter].
- Si vous enregistrez des fréquences de radiodiffusion à l'aide de BSM, il se peut que des fréquences de radiodiffusion déjà enregistrées à l'aide de [P1] à [P6] soient remplacées.

Limitation des stations aux programmations régionales

Si vous utilisez AF pour resyntoniser automatiquement les fréquences, la fonction de limitation régionale permet de limiter la sélection aux programmes régionaux radiodiffusés.

● La touche [Régional] permet de permuter entre [On] et [Off].

- La programmation et les réseaux régionaux sont organisés différemment selon le pays (c'est-à-dire, ils peuvent varier selon le temps, le pays ou la zone de diffusion).
- Le numéro de présélection peut disparaître de l'affichage si le tuner syntonise une station régionale qui diffère de la station initialement réglée.
- La fonction de limitation régionale peut être activée ou désactivée indépendamment de chaque bande FM.

Syntonisation des signaux puissants

La syntonisation locale vous permet de rechercher les stations ayant un signal suffisant pour une bonne réception.

1 Touchez [Local].

2 Touchez [Activer] pour activer la syntonisation automatique sur une station locale.

Pour désactiver la syntonisation automatique locale, touchez [Désactiver].

Utilisation de la radio (FM)

3 Touchez [◀Préc.] ou [Suivant▶] pour régler la sensibilité.

Il y a quatre niveaux de sensibilité pour la FM.

Niveau : 1 — 2 — 3 — 4

- Le niveau "4" permet la réception des stations les plus puissantes uniquement tandis que l'autre niveau permet la réception de stations moins puissantes.

Recherche d'une station RDS au moyen des informations PTY

Vous pouvez rechercher les programmes radiodiffusés de types généraux.

➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 92, *Liste PTY*.

1 Touchez [◀Préc.] ou [Suivant▶] pour sélectionner un type de programme.

Il existe quatre types de programmes :

NEWS&INF — **Populaire** — **Classique** — **Autres**

2 Touchez [Démarrer] pour commencer la recherche.

Le tuner recherche une station émettant ce type de programme.

- Pour annuler la recherche, touchez [Arrêter].
- Les programmes de certaines stations peuvent différer de ceux indiqués par le PTY émis.
- Si aucune station n'émet le type de programme recherché, le message **Introuvable** apparaît quelques secondes avant que le tuner ne retourne à la station d'origine.

Réception des émissions avec alarme PTY

L'alarme PTY est un code PTY spécial pour les annonces urgentes telles que l'annonce d'une catastrophe naturelle. Lorsque le tuner reçoit un code d'alarme radio, le message

Alarme PTY s'affiche et le volume s'ajuste au volume TA. Une fois l'annonce d'urgence ter-

minée, le système retourne à la source précédente.


- La réception d'une annonce d'urgence peut être annulée en touchant [Annuler].
- Vous pouvez également annuler l'annonce en changeant de source ou de bande.

Réception des bulletins d'informations routières



La fonction **TA** (bulletin d'informations routières en attente) vous permet de recevoir des bulletins d'informations routières automatiquement, quelle que soit la source écoutée.

TA peut être activé pour une station TP (une station qui émet des informations sur le trafic) ou une autre station TP de réseau avancé (une station qui possède des informations interconnectées avec les stations TP).

1 Syntonisez une station TP ou une autre station TP d'un réseau avancé.

Lorsque vous syntonisez une station TP ou une station TP de réseau avancé, l'indicateur  s'allume.

2 Touchez [TA] sur le menu "Fonction" pour activer la fonction d'annonce de trafic en attente.

 apparaît sur l'affichage. Le tuner entre en veille pour les annonces sur le trafic. Si vous allumez la fonction **TA** alors que la radio n'est ni syntonisée sur une station TP ni sur une station TP d'un autre réseau avancé, l'indicateur  s'allume.

Pour désactiver la mise en attente des annonces de trafic, touchez de nouveau [TA].

3 Utilisez la touche VOL (+/-) pour ajuster le volume de la fonction TA quand des annonces de trafic commencent.

Le réglage du niveau sonore est mis en mémoire et utilisé lors de la réception d'un bulletin d'informations routières.

4 Lorsque vous recevez un bulletin d'informations routières, touchez [Annuler] pour annuler le bulletin.

Le tuner retourne à la source d'origine mais reste en mode de mise en disposition jusqu'à ce que vous réutilisez **[TA]**.

Vous pouvez également annuler le bulletin en changeant de source ou de bande.

- ❑ Le système retourne à la source d'origine après la réception du bulletin d'informations routières.
- ❑ Seules les stations TP et d'autres stations TP des réseaux avancés sont syntonisés pendant la syntonisation automatique ou BSM lorsque **TA** est activé.

Syntonisation dans des fréquences alternatives

Si vous écoutez un programme radiodiffusé et que la réception se détériore pour une raison quelconque, le système de navigation recherche automatiquement une autre station dans le même réseau avec un signal d'émission plus puissant.

● La touche **[AF]** permet de permuter entre **[On]** et **[Off]**.

- ❑ **AF** est activé par défaut.
- ❑ Seules les stations RDS sont captées pendant la syntonisation automatique ou le mode BSM lorsque AF est activée.
- ❑ Lorsque vous rappelez une station de présélection, le tuner peut actualiser la fréquence présélectionnée par une nouvelle fréquence à partir de la liste AF des stations. Aucun numéro de présélection n'apparaît à l'écran si les données RDS pour la station reçue diffèrent des données de la station initialement enregistrée.
- ❑ Lors de la recherche de fréquence AF, il se peut que le son soit momentanément interrompu par un autre programme.
- ❑ La fonction AF peut être activée ou désactivée, indépendamment pour chaque bande FM.

Opération de recherche PI

Si l'appareil ne parvient pas à trouver une autre fréquence convenable, ou si vous écoutez une émission et que la réception s'affaiblit, le système de navigation recherche automatiquement une station différente avec la même programmation. Pendant la recherche,

Recherche PI s'affiche et le son est coupé. La mise en sourdine cesse une fois terminée la recherche PI, qu'une station différente soit trouvée ou non.

Activation de la recherche automatique PI d'une station dont la fréquence est en mémoire

Si les stations préregistrées ne peuvent pas être rappelées, lorsque vous voyagez sur des longues distances par exemple, l'unité peut être réglée pour effectuer une recherche PI.

- ❑ La recherche automatique PI est désactivée par défaut.
- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 145, *Activation de la recherche automatique PI auto*.

Utilisation de l'interruption pour programme informatif

Lorsqu'un programme informatif est émis sur une station d'informations à code PTY, le système de navigation peut s'aligner à la station émettant les informations. Lorsque le programme informatif est terminé, le système de navigation retourne au programme précédent.

● La touche **[News]** permet de permuter entre **[On]** et **[Off]**.

Pour désactiver l'interruption des programmes informatifs, touchez à nouveau **[News]**.

La réception d'un programme informatif peut être annulée en touchant **[Annuler]**.




Vous pouvez également annuler le programme informatif en changeant de source ou de bande.

Utilisation de la radio (FM)




Statut de l'icône d'interruption

L'indication de l'icône de statut change selon la situation comme indiqué ci-dessous.

Indicateur TRFC

Indicateur	Signification
	L'interruption des informations est activée, mais vous ne recevrez pas de données car il n'y en a pas.
	Même si l'interruption des informations est désactivée, les données sont toujours reçues. (La réception est possible lorsque vous activez l'interruption d'informations.)
	L'interruption d'informations est activée et les données sont actuellement reçues.
(Pas d'affichage)	L'interruption d'informations est désactivée et aucune donnée n'est reçue.

Indicateur NEWS

Indicateur	Signification
	L'interruption des informations est activée, mais vous ne recevrez pas de données car il n'y en a pas.
	Même si l'interruption des informations est désactivée, les données sont toujours reçues. (La réception est possible lorsque vous activez l'interruption d'informations.)
	L'interruption d'informations est activée et les données sont actuellement reçues.
(Pas d'affichage)	L'interruption d'informations est désactivée et aucune donnée n'est reçue.

Liste PTY

Généralités	Spécifique	Type de programme
NEWS&INF	News	Actualités
	Affairs	Actualités
	Info	Informations générales et conseils
	Sport	Sports
	Weather	Rapports/informations météorologiques
	Finance	Rapports de la Bourse, commerce, échanges, etc.
Populaire	Pop Mus	Musique pop
	Rock Mus	Musique moderne contemporaine
	Easy Mus	Musique easy listening
	Other Mus	Musique non catégorisée
	Jazz	Jazz
	Country	Musique country
	Nat Mus	Musique nationale
	Oldies	Musique oldies, golden oldies
	Folk Mus	Musique folk
Classique	L. Class	Musique classique légère
	Classic	Musique classique sérieuse
Autres	Educate	Programmes éducatifs
	Drama	Toutes les pièces et séries radiodiffusées
	Culture	Culture nationale ou régionale
	Science	Nature, science et technologie
	Varied	Divertissement
	Children	Pour enfant
	Social	Affaires sociales
	Religion	Affaires ou services religieux
	Phone In	Ligne ouverte
	Touring	Programmes sur les voyages (pas pour annoncer les problèmes de circulation)
	Leisure	Loisirs et activités récréatives
	Document	Documentaires



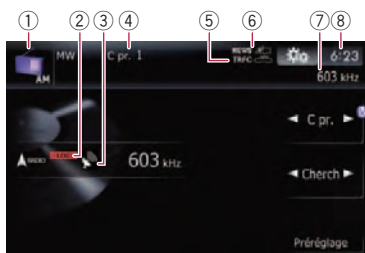
Utilisation de la radio (AM)

Vous pouvez écouter la radio sur le système de navigation. Cette section décrit le fonctionnement de la radio (MW/LW).

● Touchez [AM] dans le menu "Source AV" pour afficher l'écran "AM".

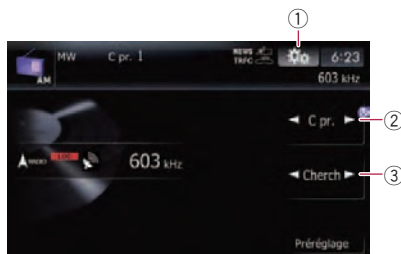
➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 20, *Présentation des écrans*.

Lecture de l'écran



- ① **Icône source**
Indique quelle source a été sélectionnée.
- ② **Indicateur LOCAL**
Indique quand la syntonisation automatique sur une station locale est en service.
- ③ **Indicateur du niveau du signal**
- ④ **Indicateur de numéro de présélection**
Indique quelle présélection a été sélectionnée.
- ⑤ **Indicateur TRFC**
Indique le statut du bulletin d'informations routières.
- ⑥ **Indicateur NEWS**
Indique le statut des programmes informatifs.
- ⑦ **Indicateur de fréquence**
- ⑧ **Heure locale**

Utilisation des touches de l'écran tactile



- ① **Affichage du menu "Fonction"**
➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page suivante, *Utilisation du menu "Fonction"*.
- ② **Sélection d'un canal mémorisé**
◀ ou ▶ peut être utilisé pour parcourir les canaux mémorisés.
- ③ **Syntonisation manuelle**
Pour procéder à la syntonisation manuelle, touchez brièvement [◀] ou [▶]. Les fréquences changent d'un pas supérieur ou inférieur à la fois.
 Syntonisation automatique
Pour procéder à la syntonisation automatique, maintenez enfoncé [◀] ou [▶] pendant environ une seconde, puis relâchez. Le tuner balayera les fréquences jusqu'à ce qu'une station assez puissante pour offrir une bonne réception soit trouvée.
 - Vous pouvez annuler la syntonisation automatique en touchant [◀] ou [▶] brièvement.
 - Si vous maintenez enfoncé [◀] ou [▶], vous pouvez sauter les fréquences de radiodiffusion. La syntonisation automatique reprendra dès que vous relâchez les touches.
 - Vous pouvez réaliser ces commandes avec le bouton **TRK** (◀/▶).

Permutation entre l'affichage des informations détaillées et l'affichage de la liste prédéfinie

Vous pouvez changer le côté gauche de l'écran de base à votre gré.

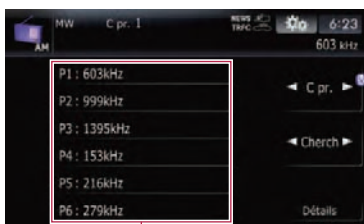


● Touchez [Préréglage] (ou [Détails]).

Chaque fois que vous touchez [Préréglage] (ou [Détails]), vous permutez entre l'affichage des informations détaillées et l'affichage de la liste de présélection.

Mise en mémoire et rappel des stations de radiodiffusion

Si vous effleurez l'une des touches de présélection ([P1] à [P6]), vous pouvez aisément enregistrer jusqu'à six fréquences de radiodiffusion qui pourront être rappelées plus tard (également en effleurant une touche).



Touches de présélection

1 Lorsque vous avez trouvé une fréquence que vous souhaitez mettre en mémoire, maintenez enfoncée une touche de présélection [P1] à [P6] jusqu'à ce que le numéro de présélection (par ex., C pr. 1) apparaisse.

La station de radio sélectionnée est enregistrée dans la mémoire.

2 La prochaine fois que vous effleurez la même touche de présélection [P1] à [P6], les fréquences de la station sont rappelées de la mémoire.

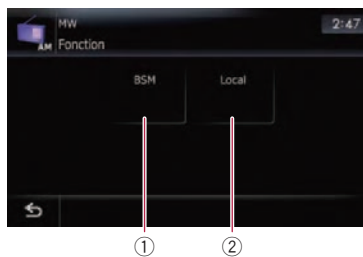
- ☐ Vous pouvez également utiliser [◀] et [▶] pour rappeler les stations de radio attribuées aux touches de présélection [P1] à [P6].

Utilisation du menu "Fonction"

1 Touchez [AM] dans le menu "Source AV" pour afficher l'écran "AM".

- ➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 20, *Présentation des écrans*.

2 Touchez .



- ① **Mise en mémoire des fréquences de radiodiffusion les plus puissantes**
 - ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page suivante.
- ② **Syntonisation des signaux puissants**
 - ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page suivante.

Utilisation de la radio (AM)

Mise en mémoire des fréquences de radiodiffusion les plus puissantes

“**BSM**” (mémoire des meilleures stations) vous permet d’enregistrer automatiquement les six fréquences de radiodiffusion les plus puissantes sous chaque touche de présélection **[P1]** à **[P6]** et une fois enregistrées, vous pouvez passer à ces fréquences en effleurant les touches.

● Touchez **[Démarrer]** pour activer **BSM**.

BSM commence à clignoter. Pendant que **BSM** clignote, les six fréquences de radiodiffusion les plus puissantes sont enregistrées sous les touches de présélection **[P1]** à **[P6]** dans l’ordre de la puissance de leur signal. Lorsque l’enregistrement est terminé, **BSM** arrête de clignoter.

- ❑ Pour annuler le processus d’enregistrement, touchez **[Arrêter]**.
- ❑ Si vous enregistrez des fréquences de radiodiffusion à l’aide de **BSM**, il se peut que des fréquences de radiodiffusion déjà enregistrées à l’aide de **[P1]** à **[P6]** soient remplacées.

Syntonisation des signaux puissants

La syntonisation locale vous permet de rechercher les stations ayant un signal suffisant pour une bonne réception.

1 Touchez **[Activer]** pour activer la syntonisation automatique sur une station locale.

Pour désactiver la syntonisation automatique locale, touchez **[Désactiver]**.

2 Touchez **[◀Préc.]** ou **[Suivant▶]** pour régler la sensibilité.

Il y a deux niveaux de sensibilité pour AM.

Niveau : **1** — **2**

- ❑ Le niveau “**2**” permet la réception des stations les plus puissantes uniquement tandis que l’autre niveau permet la réception de stations moins puissantes.

Vous pouvez lire un CD de musique ordinaire à l'aide du lecteur intégré du système de navigation. Cette section vous explique comment.

1 Insérez le disque que vous voulez écouter dans le logement de chargement de disque.

La lecture démarre automatiquement à partir de la première piste du CD.

2 Touchez [Disc] dans le menu "Source AV" pour afficher l'écran "CD".

- ➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 20, *Présentation des écrans*.

3 Utilisez les touches de l'écran tactile pour contrôler le disque.

Lecture de l'écran



① Icône source

Indique quelle source a été sélectionnée.

② Indicateur du numéro de piste

Indique le numéro de la piste en cours de lecture.

③ Indicateur de l'état de la lecture

Les symboles ci-dessous apparaissent et indiquent l'état de lecture en cours.

 : Échantillon des pistes

 : Lecture aléatoire

 : Lecture répétée

Indicateur	Signification
Disque – Répétition	Toutes les plages du disque actuel sont reproduites répétitivement. C'est la condition par défaut.
Piste – Répétition	La plage actuelle est lue répétitivement.
Disque – Aléatoire	Toutes les plages du disque actuel sont lues aléatoirement.
Disque – Échantillon	Le début de chaque plage est lu pendant environ 10 secondes.

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page suivante, *Utilisation du menu "Fonction"*.

④ Indicateur TRFC

Indique le statut du bulletin d'informations routières.

⑤ Indicateur NEWS

Indique le statut des programmes informatifs.

⑥ Indicateur de temps de lecture

Indique le temps de lecture écoulé dans la piste en cours de lecture.

⑦ Heure locale

⑧ Indicateur du numéro de la chanson

Affiche le numéro de la plage et le nombre total de plages de la plage de répétition.

⑨ Indicateur du titre de la piste

Indique le titre de la piste en cours de lecture (s'il est disponible).

⑩ Indicateur du nom de l'artiste

Indique le nom de l'artiste en cours de lecture (s'il est disponible).

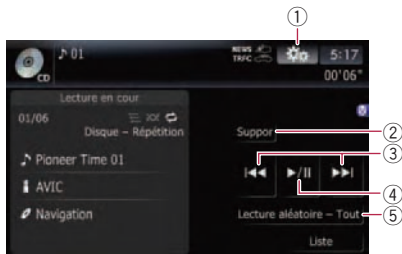
⑪ Indicateur du titre de l'album

Indique le titre de l'album en cours de lecture (s'il est disponible). 

Lecture de CD audio

Utilisation des touches de l'écran tactile

Touches de l'écran tactile



① Affichage du menu "Fonction"

➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à cette page, *Utilisation du menu "Fonction"*.

② Changement de type de fichier média lu

➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 100, *Changement de type de fichier média lu*.

③ Passage à une piste précédente ou suivante

Si vous touchez [▶▶|], vous passez au début de la piste suivante. Si vous touchez [◀◀|] une fois, vous passez au début de la piste en cours. Si vous touchez à nouveau cette touche, vous passez à la piste précédente.

Retour ou avance rapide

Maintenez enfoncé [◀◀|] ou [▶▶|] pour effectuer une avance ou un retour rapide.

- Le retour rapide est annulé quand il atteint le début de la première piste du disque.
- Vous pouvez réaliser ces commandes avec le bouton TRK (◀▶).

④ Lecture et pause

La touche [▶|■] permute entre la lecture et la pause.

⑤ Lecture aléatoire - Tout

À l'aide d'une seule touche, vous pouvez mettre toutes les chansons d'un disque en lecture aléatoire.

- Pour annuler la lecture aléatoire, changez [Aléatoire] sur [Désactiver] dans le menu "Fonction".

Sélection d'une piste de la liste

La liste vous permet de voir tous les titres des plages sur un disque et de les sélectionner pour lecture.

1 Touchez [Liste].

2 Touchez la piste que vous voulez lire.



La piste actuellement lue est mise en évidence.

Si vous touchez [▲] ou [▼], vous pouvez passer à la page suivante ou précédente dans la liste.

- Le symbole "-" apparaît lorsque l'information correspondante n'est pas disponible.

3 Pour revenir à l'affichage précédent, touchez [Détails].

Utilisation du menu "Fonction"

1 Touchez [Disc] dans le menu "Source AV" pour afficher l'écran "CD".

- ➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 20, *Présentation des écrans*.

2 Touchez .① **Lecture répétée**

Chaque fois que vous touchez [**Répéter**], le réglage change comme suit :

- **Disc** — Répète le disque en cours
 - **Piste** — Répète juste la piste en cours
- La répétition de la lecture est automatiquement abandonnée dès que commence la recherche d'une piste ou une avance/un retour rapide.

② **Lecture des pistes dans un ordre aléatoire**

La touche [**Aléatoire**] permet de permuter entre [**Activer**] et [**Désactiver**].

③ **Échantillon des pistes d'un CD**

Touchez [**Balayage**] pour activer ([**Activer**]) ou désactiver ([**Désactiver**]) la fonction. La lecture de début de piste vous permet d'écouter les 10 premières secondes de chaque piste du CD. Si vous trouvez la piste souhaitée touchez [**Balayage**] pour arrêter la lecture du début de chaque piste.

- Lorsque l'échantillonnage est terminé, la lecture normale des pistes reprend.

④ **Utilisation de la fonction ASR (Advanced Sound Retriever)**

La fonction ASR (Advanced Sound Retriever) améliore automatiquement le son compressé et restitue un son riche. Chaque fois que vous touchez [**Sound Retriever**], le réglage change comme suit :

- **MODE 1** — Met en service la fonction ASR (Advanced Sound Retriever).
- **MODE 2** — Met en service la fonction ASR (Advanced Sound Retriever).

- **Désactiver** — Met hors service la fonction ASR (Advanced Sound Retriever).
- MODE 2** est plus efficace que **MODE 1**.

Lecture des fichiers musicaux d'un ROM

Vous pouvez lire un disque qui contient des fichiers audio compressés à l'aide du lecteur intégré du système de navigation. Cette section en décrit le fonctionnement.

- Dans la description suivante, les fichiers MP3, WMA, AAC sont collectivement appelés "fichier audio compressé".

1 Insérez le disque que vous voulez écouter dans le logement de chargement de disque.

La lecture démarre automatiquement à partir de la première piste du ROM.

2 Touchez [Disc] dans le menu "Source AV" pour afficher l'écran "ROM".

- ➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 20, *Présentation des écrans*.

3 Utilisez l'écran ROM pour lire le disque.

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page suivante, *Utilisation des touches de l'écran tactile*.

Lecture de l'écran



① Icône source

Indique quelle source a été sélectionnée.

② Indicateur du numéro de dossier

Indique le numéro du dossier en cours de lecture.

③ Indicateur du nom de dossier

Indique le nom du dossier en cours de lecture.

④ Indicateur de fichier

Indique le numéro du fichier en cours de lecture.

⑤ Indicateur de l'état de la lecture

Les symboles ci-dessous apparaissent et indiquent l'état de lecture en cours.

🎵 : Échantillon des pistes

🎲 : Lecture aléatoire

🔄 : Lecture répétée

Indicateur	Signification
Disque – Répétition	Tous les fichiers audio du disque actuel sont lus répétitivement. C'est la condition par défaut.
Dossier – Répétition	Tous les fichiers audio du dossier sélectionné sont lus répétitivement.
Piste – Répétition	Le fichier sélectionné est lu en boucle.
Disque – Aléatoire	Tous les fichiers audio du disque sélectionné sont lus aléatoirement.
Dossier – Aléatoire	Tous les fichiers audio du dossier sélectionné sont lus aléatoirement.
Disque – Échantillon	Le début du premier fichier audio de chaque dossier est lu pendant environ 10 secondes.
Dossier – Échantillon	Le début de chaque fichier du dossier sélectionné est lu pendant environ 10 secondes.

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 101, *Utilisation du menu "Fonction"*.

⑥ Indicateur du type de fichier

Indique le type du fichier audio en cours de lecture.

⑦ Indicateur TRFC

Indique le statut du bulletin d'informations routières.

⑧ Indicateur NEWS

Indique le statut des programmes informatiques.

⑨ Indicateur de temps de lecture

Indique le temps de lecture écoulé dans la piste en cours de lecture.

⑩ Heure locale

⑪ Indicateur de numéro de fichier

Affiche le numéro du fichier et le nombre total de fichiers de la plage de répétition.

⑫ Indicateur du titre de la piste

Indique le titre de la piste en cours de lecture (s'il est disponible).

☐ Si le titre de la plage n'est pas disponible, le nom du fichier apparaît.

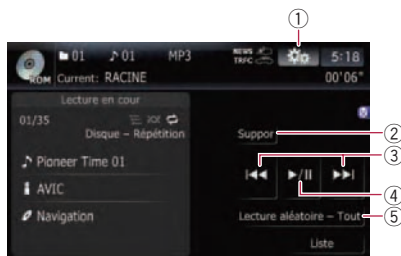
⑬ Indicateur du nom de l'artiste

Indique le nom de l'artiste en cours de lecture (s'il est disponible).

⑭ Indicateur du titre de l'album

Indique le titre de l'album en cours de lecture (s'il est disponible). 

Utilisation des touches de l'écran tactile



① Affichage du menu "Fonction"

➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page suivante, *Utilisation du menu "Fonction"*.

② Changement de type de fichier média lu

Lorsqu'un disque avec plusieurs types de fichiers média est lu, vous pouvez commuter entre les différents types de fichier média à reproduire.

Touchez [**Support**] pour commuter entre les types de fichiers média suivants :

CD (données audio (CD-DA)) — **ROM** (fichier audio compressé) — **DivX** (fichiers vidéo DivX)

☐ Cette touche de l'écran tactile n'apparaît que pendant la lecture d'un disque contenant un mélange de plusieurs types de fichiers média.

③ Passage à une piste précédente ou suivante

Si vous touchez [**▶▶**], vous passez au début de la piste suivante. Si vous touchez [**◀◀**] une fois, vous passez au début de la piste en cours. Si vous touchez à nouveau cette touche, vous passez à la piste précédente.

Retour ou avance rapide

Maintenez enfoncé [**◀◀**] ou [**▶▶**] pour effectuer une avance ou un retour rapide.

☐ Le retour rapide s'arrête quand il atteint le début du premier fichier dans la plage de répétition.

☐ Dans le cas des fichiers audio compressés, aucun son n'est émis pendant le retour rapide ou l'avance rapide.

☐ Vous pouvez réaliser ces commandes avec le bouton **TRK** (**◀▶**).

④ Lecture et pause

La touche [**▶/||**] permute entre la lecture et la pause.

⑤ Lecture aléatoire - Tout

À l'aide d'une seule touche, vous pouvez mettre toutes les chansons d'un disque en lecture aléatoire.

☐ Si le disque contient un mélange de différents types de fichiers média, toutes les pistes de la partie en cours ("CD" ou "ROM") sont en lecture aléatoire.

☐ Pour annuler la lecture aléatoire, changez [**Aléatoire**] sur [**Désactiver**] dans le menu "Fonction".

Sélection d'une piste de la liste

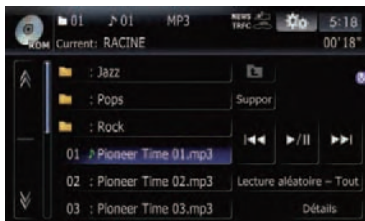
La liste vous permet de voir tous les titres des pistes ou noms de dossier du disque. Touchez un dossier sur la liste pour voir son contenu. Vous pouvez lire une piste sur la liste en la touchant.

Lecture des fichiers musicaux d'un ROM

1 Touchez [Liste].

Le contenu du dossier dans lequel le fichier en cours de lecture est situé est affiché.

2 Touchez le dossier que vous souhaitez consulter.



La piste actuellement lue est mise en évidence.

Si vous touchez **[↑]** ou **[↓]**, vous pouvez passer à la page suivante ou précédente dans la liste.

Si vous touchez **[↶]**, vous affichez le contenu du dossier supérieur (dossier parent). Si le dossier supérieur est répertorié, **[↶]** ne peut pas être utilisé.

3 Touchez la piste que vous voulez lire.

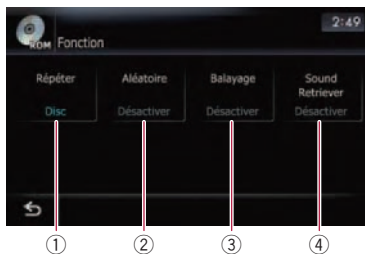
- Pour annuler l'écran de la liste, touchez **[Détails]**. **[■]**

Utilisation du menu "Fonction"

1 Touchez [Disc] dans le menu "Source AV" pour afficher l'écran "ROM".

- ➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 20, *Présentation des écrans*.

2 Touchez **[Fonction]**.



① Lecture répétée

Chaque fois que vous touchez **[Répéter]**, le réglage change comme suit :

- **Disc** — Répète tous les fichiers audio compressés
- **Piste** — Répète juste la piste en cours
- **Dossier** — Répète le dossier en cours
- Si vous sélectionnez un autre dossier pendant la lecture répétée, la plage de lecture répétée change en **[Disc]**.
- Si vous effectuez une avance/un retour rapide pendant **[Piste]**, la plage de lecture répétée devient **[Dossier]**.
- Lorsque **[Dossier]** est sélectionné, il est impossible de lire un sous-dossier de ce dossier.
- Lorsque des disques contenant des fichiers audio compressés et des données audio (CD-DA) sont lus, la lecture répétée est effectuée pendant la session de données en cours même si **[Disc]** est sélectionné.

② Lecture des pistes dans un ordre aléatoire

La touche **[Aléatoire]** permet de permuter entre **[Activer]** et **[Désactiver]**. Avec **ROM**, les pistes comprises dans la plage de lecture répétée sont lues en ordre aléatoire.

- Si vous placez **[Aléatoire]** sur **[Activer]** quand la plage de lecture répétée est réglée sur **[Piste]**, la plage de lecture répétée devient automatiquement **[Dossier]**.

③ Échantillon des dossiers et des pistes

La fonction d'échantillon vous permet d'entendre les 10 premières secondes de chaque piste. La lecture d'échantillon est effectuée sur la base de la lecture répétée en cours.

La touche **[Balayage]** permet de permuter entre **[Activer]** et **[Désactiver]**. Une fois la piste souhaitée trouvée, touchez **[Balayage]** pour désactiver l'échantillon de pistes.

- Lorsque la lecture du début de la piste ou du dossier est terminée, la lecture normale des pistes reprend.
- Si vous placez **[Balayage]** sur **[Activer]** quand la plage de lecture répétée est réglée sur **[Piste]**, la plage de lecture répétée devient automatiquement **[Dossier]**.
- Si vous placez **[Balayage]** sur **[Activer]** quand la plage de lecture répétée est réglée sur **[Disc]**, la lecture d'échantillon s'effectue pour les premières pistes de chaque dossier uniquement.

④ Utilisation de la fonction ASR (Advanced Sound Retriever)

La fonction ASR (Advanced Sound Retriever) améliore automatiquement le son compressé et restitue un son riche.

Chaque fois que vous touchez

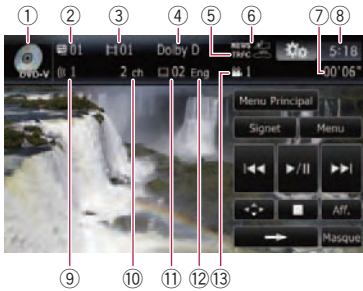
[Sound Retriever], le réglage change comme suit :

- **MODE 1** — Met en service la fonction ASR (Advanced Sound Retriever).
 - **MODE 2** — Met en service la fonction ASR (Advanced Sound Retriever).
 - **Désactiver** — Met hors service la fonction ASR (Advanced Sound Retriever).
- MODE 2** est plus efficace que **MODE 1**.

Lecture d'un DVD-Vidéo

Vous pouvez lire un DVD-Vidéo à l'aide du lecteur intégré du système de navigation. Cette section décrit le fonctionnement du DVD-Vidéo.

Lecture de l'écran

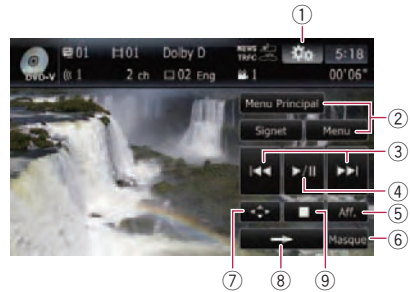


- ① **Icône source**
Indique quelle source a été sélectionnée.
- ② **Indicateur du numéro du titre**
Indique le numéro du titre en cours de lecture.
- ③ **Indicateur du numéro de chapitre**
Indique le chapitre en cours de lecture.
- ④ **Indicateur du format audionumérique**
Indique le format audionumérique (format surround) sélectionné.
- ⑤ **Indicateur TRFC**
Indique le statut du bulletin d'informations routières.
- ⑥ **Indicateur NEWS**
Indique le statut des programmes informatifs.
- ⑦ **Indicateur de temps de lecture**
Indique le temps de lecture écoulé dans le titre en cours de lecture.
- ⑧ **Heure locale**
- ⑨ **Indicateur de piste audio**
Indique le numéro de piste audio et la langue sélectionnés.
- ⑩ **Indicateur du canal audio**
Indique le type de canal audio utilisé, comme "Mch" (multicanaux).
- ⑪ **Indicateur de numéro de sous-titres**
Indique le numéro de sous-titres utilisé.

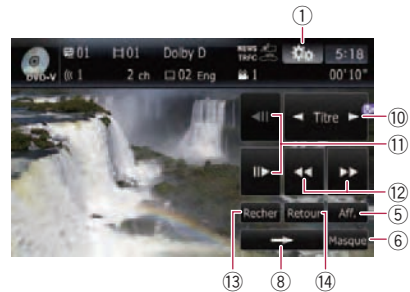
- ⑫ **Indicateur de la langue des sous-titres**
Indique la langue de sous-titres utilisée.
- ⑬ **Indicateur d'angle de vue**
Indique quel angle de vue a été sélectionné.

Utilisation des touches de l'écran tactile

Écran de lecture (page1)



Écran de lecture (page2)



Écran de lecture (page3)



- ❑ Pour certains disques, l'icône  peut apparaître pour indiquer que la commande n'est pas valide.
- ① **Affichage du menu "Fonction"**
 - Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 107, *Utilisation du menu "Fonction"*.
- ② **Affichage du menu DVD**

Vous pouvez afficher le menu en touchant [Menu] ou [Menu Principal] pendant la lecture du disque. Si vous effleurez à nouveau l'une de ces touches, vous pouvez reprendre la lecture à partir de la position sélectionnée dans le menu. Pour en savoir plus, reportez-vous aux instructions fournies avec le disque.
- ③ **Aller en avant ou en arrière**

Si vous touchez [▶▶], vous passez au début du chapitre suivant. Si vous touchez [◀◀] une fois, vous passez au début du chapitre en cours. Si vous touchez à nouveau, vous passez au chapitre précédent.

 - ❑ Vous pouvez réaliser ces commandes avec le bouton TRK (◀▶).
- ④ **Lecture et pause**

La touche [▶/II] permute entre la lecture et la pause.
- ⑤ **Changement d'affichage**

[Aff.] permet de changer les informations dans l'ordre suivant:
Informations sur le disque — Plage de lecture répétée et Sélection G/D
- ⑥ **Masquer les touches de l'écran tactile**

Touchez [Masquer] pour masquer les touches de l'écran tactile. Touchez n'importe quelle position sur l'écran LCD pour afficher de nouveau les touches de l'écran tactile.
- ⑦ **Affichage du clavier du menu DVD**
 - Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 106, *Utilisation du menu DVD avec les touches de l'écran tactile*.
- ⑧ **Passage à la page de touches suivante de l'écran tactile**
- ⑨ **Arrêt de la lecture**
- ⑩ **Passage à un titre précédent ou suivant**

Si vous touchez [▶] vous passez au début du titre suivant. Si vous touchez [◀] vous passez au début du titre précédent.
- ⑪ **Lecture image par image (ou lecture en ralenti)**
 - Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 106, *Lecture image par image*.
 - Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 106, *Lecture en ralenti*.
- ⑫ **Retour ou avance rapide**

Touchez [◀◀] ou [▶▶] pour effectuer une avance ou un retour rapide.

Si vous touchez de manière prolongée [◀◀] ou [▶▶] pendant cinq secondes, le retour rapide/avance rapide continue même si vous relâchez l'une de ces touches. Pour reprendre la lecture à un point désiré, touchez [▶/II], [◀◀] ou [▶▶] opposé à la touche que vous avez touchée, et ce pendant cinq secondes.
- ⑬ **Recherche d'une scène particulière et reprise de la lecture à un moment précis**
 - Pour en savoir plus, reportez-vous à la page suivante, *Recherche d'une scène particulière et reprise de la lecture à un moment précis*.
- ⑭ **Procéder à une opération (comme la reprise) mémorisée sur le disque**

Lorsque vous utilisez un DVD comportant un point enregistré indiquant où revenir, le DVD retourne au point spécifié et lance la lecture depuis ce point.
- ⑮ **Changement de l'angle de vue (Multi-angle)**

Chaque fois que vous touchez [Angle], l'angle de vue change.

 - ❑ Pendant la lecture de scènes filmées sous plusieurs angles, l'icône d'angle  est affichée. Activez ou désactivez l'affichage de l'icône d'angle à l'aide du menu "Config DVD/DivX®".
 - Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 116, *Réglage de l'affichage de l'icône d'angle*.
- ⑯ **Changement de sous-titres (sous-titres multiples)**

Chaque fois que vous touchez [Ss-titre] la langue des sous-titres change.
- ⑰ **Changement de la langue de la bande son et des systèmes audio (Multi-audio)**

Lecture d'un DVD-Vidéo

Chaque fois que vous touchez **[Audio]** la langue de la bande son ou les systèmes audio changent.

- Le son DTS n'est pas disponible alors sélectionnez un réglage autre que DTS.
- Les indications d'affichage telles que **MPEG-A** et **Mch** indiquent le système audio enregistré sur le DVD. En fonction du réglage, la lecture peut ne pas s'effectuer avec le même système audio que celui indiqué.

Reprise de la lecture (Signet)

La fonction de Signet vous permet de reprendre la lecture à partir d'une scène sélectionnée, la prochaine fois que le disque est chargé.

● Touchez [Signet]:

Vous pouvez marquer un point pour cinq disques différents maximum. Si vous essayez de mémoriser un autre point pour le même disque, le signet le plus ancien est écrasé par le plus récent.

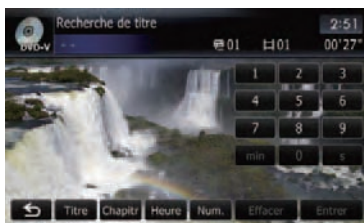
- Pour effacer un signet sur un disque, touchez de manière prolongée **[Signet]**.

Recherche d'une scène particulière et reprise de la lecture à un moment précis

Vous pouvez rechercher la scène de votre choix en indiquant un titre ou un chapitre, ainsi que le temps.

- La recherche d'un chapitre et la recherche temporelle ne sont pas possibles quand la lecture du disque est arrêtée.

1 Touchez [Rechercher] puis [Titre] (titre), [Chapitre] (chapitre), [Heure] (temps).



2 Effleurez les touches pour saisir le numéro ou le temps visé, puis touchez [Entrer].

Pour les titres et les chapitres

- Pour sélectionner 3, touchez **[3]** et **[Entrer]** dans l'ordre.
- Pour sélectionner 10, touchez **[1]** et **[0]** puis **[Entrer]** dans l'ordre.

Pour le temps (recherche temporelle)

- Pour sélectionner 5 minutes 03 secondes, touchez **[5]**, **[min]**, **[0]**, **[3]** et **[Entrer]** dans l'ordre.
- Pour sélectionner 71 minutes 00 seconde, touchez **[7]**, **[1]**, **[min]**, **[0]**, **[0]** et **[Entrer]** dans l'ordre.
- Pour sélectionner 100 minutes 05 seconde, touchez **[1]**, **[0]**, **[0]**, **[5]**, **[s]** et **[Entrer]** dans l'ordre.
- Pour annuler un numéro entré, touchez **[Effacer]**.
Pour annuler les numéros saisis, touchez de manière prolongée **[Effacer]**.

Recherche directe d'un numéro

Vous pouvez utiliser cette fonction pour saisir une commande numérique lors de la lecture du DVD.



1 Touchez [Num.].

2 Touchez les touches [0] à [9] pour saisir le numéro souhaité.

3 Quand le numéro saisi est affiché, touchez [Entrer].

Utilisation du menu DVD

Vous pouvez commander le menu DVD en touchant directement un élément du menu sur l'écran.

- ❑ Cette fonction peut être utilisée quand le bouton  est affiché en bas à droite de l'écran LCD.
- ❑ Il se peut que cette fonction ne fonctionne pas correctement avec le contenu de certains disques DVD. Le cas échéant, utilisez les touches de l'écran tactile pour opérer le menu DVD.
- ❑ Si vous touchez l'écran pendant que  est affiché les touches de l'écran tactile ne seront pas affichées.

1 Touchez l'écran pour afficher les touches de l'écran tactile.

2 Touchez [Menu Principal] ou [Menu] pour afficher les touches de l'écran tactile afin de commander le menu DVD.

3 Touchez l'élément du menu souhaité.

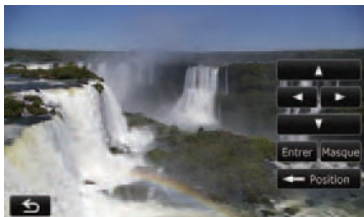
- Touchez .


Les touches de l'écran tactile pour sélectionner les éléments de menu sont affichées.

Utilisation du menu DVD avec les touches de l'écran tactile

Si des éléments du menu DVD apparaissent, les touches de l'écran tactile peuvent les recouvrir. Le cas échéant, sélectionnez un élément au moyen de ces touches.

1 Touchez [▲], [▼], [◀] ou [▶] pour sélectionner l'élément du menu souhaité.



- ❑ Si les touches de l'écran tactile pour la sélection du menu DVD disparaissent, touchez n'importe quelle position sur l'écran, puis touchez  pour les afficher à nouveau.

2 Touchez [Entrer].


La lecture commence à partir de l'élément de menu sélectionné. La façon d'afficher le menu est différente selon le disque.

- Touchez [Position].

Chaque fois que vous touchez [Position], la position de l'affiche des touches de l'écran tactile change.

- Touchez [Masquer].

Les touches de l'écran tactile sont cachées.

Et  est affiché, de façon que vous puissiez sélectionner un élément de menu en touchant l'écran.

Lecture image par image

Cette fonction vous permet d'avancer image par image pendant la lecture.

● Touchez [II▶] pendant la lecture.

Chaque fois que vous touchez [II▶], vous avancez d'une image.

Pour retourner à la lecture normale, touchez [▶/II].

- ❑ Avec certains disques, il est possible que les images ne soient pas nettes en lecture image par image.

Lecture en ralenti

Cette fonction vous permet de ralentir la vitesse de lecture.

1 Maintenez enfoncé [II▶] jusqu'à ce que II▶ soit affiché pendant la lecture.

L'icône II▶ s'affiche et la lecture en ralenti commence.

- ❑ Pour retourner à la lecture normale, touchez [▶/II].

Lecture d'un DVD-Vidéo

2 Touchez [◀||] ou [||▶] pour régler la vitesse de lecture en mode ralenti.

Chaque fois que vous touchez [◀||] ou [||▶], la vitesse change de quatre plages, dans l'ordre suivant :

1/16 ↔ 1/8 ↔ 1/4 ↔ 1/2

- Il n'y a pas de son pendant la lecture en ralenti.
- Avec certains disques, il est possible que les images ne soient pas nettes en lecture en ralenti.
- La lecture en ralenti arrière n'est pas possible.

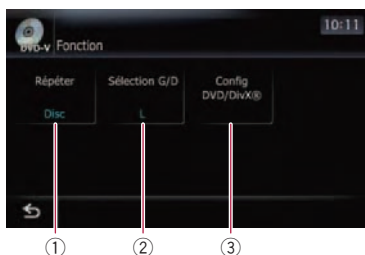
Utilisation du menu "Fonction"

1 Touchez [Disc] dans le menu "Source AV" pour afficher l'écran "DVD-V".

- ➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 20, *Présentation des écrans*.

2 Touchez l'écran pour afficher les touches de l'écran tactile.

3 Touchez .



① Lecture répétée

Chaque fois que vous touchez [Répéter], le réglage change comme suit :

- **Disc** — Lit le disque en cours de bout en bout
- **Titre** — Répète juste le titre en cours
- **Chapitre** — Répète juste le chapitre en cours
- Si vous effectuez une recherche de chapitre (titre) ou une avance/un retour ra-

pide ou encore une lecture en ralenti, la plage de lecture répétée devient [Disc].

- Cette fonction n'est pas disponible quand la lecture du disque est arrêtée.

② Sélection de la sortie audio

Lors de la lecture de disques DVD enregistrés avec LPCM audio, vous pouvez changer la sortie audio. Touchez répétitivement [Sélection G/D] jusqu'à ce que la sortie audio souhaitée apparaisse.

Chaque fois que vous touchez [Sélection G/D], le réglage change comme suit :

- **L+R** — Gauche et droit
- **L** — Gauche
- **R** — Droit
- **Mix** — Mixage gauche et droit

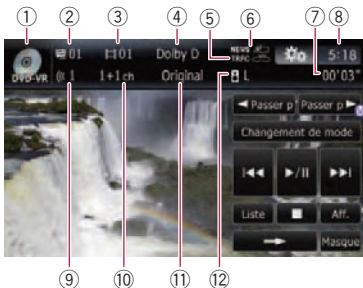
- Cette fonction n'est pas disponible quand la lecture du disque est arrêtée.

③ Réglages de configuration du DVD

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 116, *Affichage du menu Config DVD/DivX®*.

Vous pouvez lire un disque DVD-VR (format d'enregistrement vidéo DVD) à l'aide du lecteur intégré du système de navigation. Cette section décrit le fonctionnement des disques DVD-VR.

Lecture de l'écran



- ① **Icône source**
Indique quelle source a été sélectionnée.
- ② **Indicateur du numéro du titre**
Indique le numéro du titre en cours de lecture.
- ③ **Indicateur du numéro de chapitre**
Indique le chapitre en cours de lecture.
- ④ **Indicateur du format audionumérique**
Indique le format audionumérique (format surround) sélectionné.
- ⑤ **Indicateur TRFC**
Indique le statut du bulletin d'informations routières.
- ⑥ **Indicateur NEWS**
Indique le statut des programmes informatifs.
- ⑦ **Indicateur de temps de lecture**
Indique le temps de lecture écoulé dans le titre en cours de lecture.
- ⑧ **Heure locale**
- ⑨ **Indicateur de piste audio**
Indique le numéro de la piste audio en cours de lecture.
- ⑩ **Indicateur du canal audio**
Indique le type de canal audio utilisé, comme "Mch" (multicanaux).
- ⑪ **Indicateur du mode de lecture**

Indique le mode de lecture actuel.

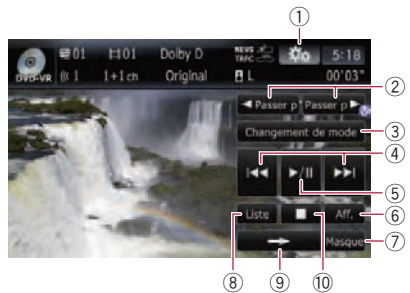
- Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 110, *Changement du mode de lecture*.

⑫ Indicateur d'état mixte

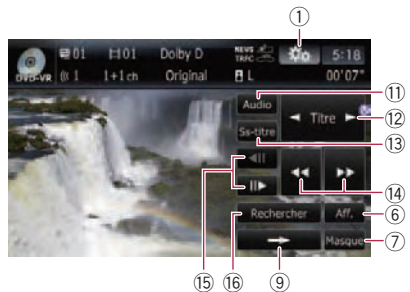
Indique l'état mixte en cours.

Utilisation des touches de l'écran tactile

Écran de lecture (page1)



Écran de lecture (page2)



- Pour certains disques, l'icône peut apparaître pour indiquer que la commande n'est pas valide.

① Affichage du menu "Fonction"

- Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 111, *Utilisation du menu "Fonction"*.

② ◀ Passer pub./Passer pub. ▶

- Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 110, *Utilisation de la fonction saut court*.

Lecture d'un disque DVD-VR

- ③ **Changement du mode de lecture**
 ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page suivante, *Changement du mode de lecture*.
- ④ **Aller en avant ou en arrière**
 Si vous touchez [▶▶], vous passez au début du chapitre suivant. Si vous touchez [◀◀] une fois, vous passez au début du chapitre en cours. Si vous touchez à nouveau, vous passez au chapitre précédent.
 Vous pouvez réaliser ces commandes avec le bouton TRK (◀/▶).
- ⑤ **Lecture et pause**
 La touche [▶/II] permute entre la lecture et la pause.
- ⑥ **Changement d'affichage**
 [Aff.] permet de changer les informations dans l'ordre suivant :
 Informations sur le disque — Plage de lecture répétée
- ⑦ **Masquer les touches de l'écran tactile**
 Touchez [Masquer] pour masquer les touches de l'écran tactile. Touchez n'importe quelle position sur l'écran LCD pour afficher de nouveau les touches de l'écran tactile.
- ⑧ **Affichage de la liste de titres**
 Affiche la liste de titres enregistrés sur le disque.
- ⑨ **Passage à la page de touches suivante de l'écran tactile**
- ⑩ **Arrêt de la lecture**
- ⑪ **Changement de pistes audio (multi-audio)**
 Chaque fois que vous touchez [Audio], les pistes audio changent.
 Les indications d'affichage telles que **MPEG-A** et **Mch** indiquent le système audio enregistré sur le DVD. En fonction du réglage, la lecture peut ne pas s'effectuer avec le même système audio que celui indiqué.
- ⑫ **Passage à un titre précédent ou suivant**
 Si vous touchez [▶] vous passez au début du titre suivant. Si vous touchez [◀] vous passez au début du titre précédent.
- ⑬ **Changement de sous-titres (sous-titres multiples)**

Chaque fois que vous touchez [Ss-titre] la langue des sous-titres change.

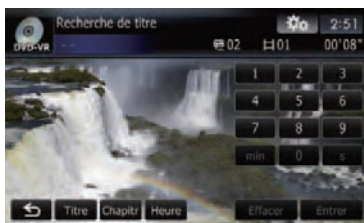
- ⑭ **Retour ou avance rapide**
 Touchez [◀◀] ou [▶▶] pour effectuer une avance ou un retour rapide.
 Si vous touchez de manière prolongée [◀◀] ou [▶▶] pendant cinq secondes, le retour rapide/avance rapide continue même si vous relâchez l'une de ces touches. Pour reprendre la lecture à un point désiré, touchez [▶/II], [◀◀] ou [▶▶] opposé à la touche que vous avez touchée, et ce pendant cinq secondes.
- ⑮ **Lecture image par image (ou lecture en ralenti)**
 ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 111, *Lecture image par image*.
 ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 111, *Lecture en ralenti*.
- ⑯ **Recherche d'une scène particulière et reprise de la lecture à un moment précis**
 ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à cette page, *Recherche d'une scène particulière et reprise de la lecture à un moment précis*.

Recherche d'une scène particulière et reprise de la lecture à un moment précis

Vous pouvez rechercher la scène de votre choix en indiquant un titre ou un chapitre, ainsi que le temps.

- La recherche d'un chapitre et la recherche temporelle ne sont pas possibles quand la lecture du disque est arrêtée.

1 Touchez [Rechercher] puis [Titre] (titre), [Chapitre] (chapitre), [Heure] (temps).



2 Effleurez les touches pour saisir le numéro ou le temps visé, puis touchez [Entrer].

Pour les titres et les chapitres

- Pour sélectionner 3, touchez [3] et [Entrer] dans l'ordre.
- Pour sélectionner 10, touchez [1] et [0] puis [Entrer] dans l'ordre.

Pour le temps (recherche temporelle)

- Pour sélectionner 5 minutes 03 secondes, touchez [5], [min], [0], [3] et [Entrer] dans l'ordre.
- Pour sélectionner 71 minutes 00 seconde, touchez [7], [1], [min], [0], [0] et [Entrer] dans l'ordre.
- Pour sélectionner 100 minutes 05 seconde, touchez [1], [0], [0], [5], [s] et [Entrer] dans l'ordre.
- Pour annuler un numéro entré, touchez [Effacer].
Pour annuler les numéros saisis, touchez de manière prolongée [Effacer].

Changement du mode de lecture

Deux méthodes s'offrent à vous pour lire des disques DVD-VR : **Original** (original) et **Liste lecture** (liste de lecture).

- Les titres créés avec des enregistreurs DVD sont appelés originaux. Les titres qui se basent sur les originaux, les titres réorganisés sont appelés liste de lecture. Les listes de lecture sont créées sur des disques DVD-R/-RW.

● Touchez [Changement de mode] pour passer en mode de lecture.

Si le mode de lecture est modifié, la lecture démarre au début du mode de lecture sélectionné.

Utilisation de la fonction saut court

Cette fonction vous permet de passer l'intervalle de temps de votre choix pendant la lec-

ture de la vidéo. Elle est utile pour passer les publicités sur votre disque DVD-VR enregistré.

● Pour avancer ou revenir en arrière progressivement, touchez [◀ Passer pub.] ou [Passer pub. ▶].

Chaque pression de [◀ Passer pub.] ou [Passer pub. ▶] modifie les étapes dans l'ordre suivant :

◀ Passer pub.

5 sec. — 15 sec. — 30 sec. — 1 min. — 2 min. — 3 min. — 0 sec.

Passer pub. ▶

30 sec. — 1 min. — 1,5 min. — 2 min. — 3 min. — 5 min. — 10 min. — 0 sec.

Lecture à partir de la sélection d'une liste de titres

Vous pouvez sélectionner et lire le titre de votre choix dans la liste.

- 1 Touchez [Liste] dans l'écran de lecture.
- 2 Touchez le titre à lire dans la liste.



- Si vous touchez [↑] ou [↓], vous pouvez passer à la page suivante ou précédente dans la liste.

- 3 Pour revenir à l'affichage précédent, touchez [Liste].

Lecture d'un disque DVD-VR

Lecture image par image

Cette fonction vous permet d'avancer image par image pendant la lecture.

● Touchez [II▶] pendant la lecture.

Chaque fois que vous touchez [II▶], vous avancez d'une image.

Pour retourner à la lecture normale, touchez [▶/III].

- Avec certains disques, il est possible que les images ne soient pas nettes en lecture image par image.

Lecture en ralenti

Cette fonction vous permet de ralentir la vitesse de lecture.

1 Maintenez enfoncé [II▶] jusqu'à ce que II▶ soit affiché pendant la lecture.

L'icône II▶ s'affiche et la lecture en ralenti avant commence.

- Pour retourner à la lecture normale, touchez [▶/III].

2 Touchez [◀III] ou [II▶] pour régler la vitesse de lecture en mode ralenti.

Chaque fois que vous touchez [◀III] ou [II▶], la vitesse change de quatre plages, dans l'ordre suivant :

1/16 ↔ 1/8 ↔ 1/4 ↔ 1/2

- Il n'y a pas de son pendant la lecture en ralenti.
- Avec certains disques, il est possible que les images ne soient pas nettes en lecture en ralenti.
- La lecture en ralenti arrière n'est pas possible.

Utilisation du menu "Fonction"

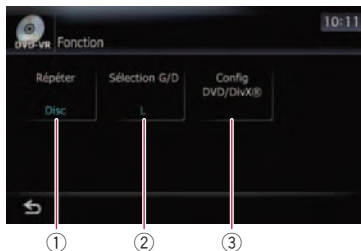
1 Touchez [Disc] dans le menu "Source AV" pour afficher l'écran "DVD-VR".

- ➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 20, *Présentation des écrans*.

2 Touchez l'écran pour afficher les touches de l'écran tactile.

3 Touchez .

Menu **Fonction**



① Lecture répétée

Chaque fois que vous touchez [Répéter], le réglage change comme suit :

- **Titre** — Répète juste le titre en cours
- **Chapitre** — Répète juste le chapitre en cours
- **Disc** — Lit le disque en cours de bout en bout

- Si vous effectuez une recherche de chapitre (titre) ou une avance/un retour rapide ou encore une lecture en ralenti, la plage de lecture répétée devient [Disc].
- Cette fonction n'est pas disponible quand la lecture du disque est arrêtée.

② Sélection de la sortie audio

Lors de la lecture d'un DVD sur lequel les deux canaux sont enregistrés en monophonique, vous pouvez changer la sortie audio. Touchez répétitivement [Sélection G/D] jusqu'à ce que la sortie audio souhaitée apparaisse.

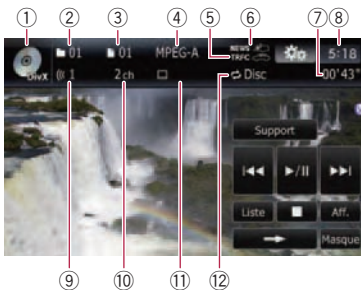
- **L+R** — Gauche et droit
- **L** — Gauche
- **R** — Droit
- **Mix** — Mixage gauche et droit
- Cette fonction n'est pas disponible quand la lecture du disque est arrêtée.

③ Réglages de configuration du DVD

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 116, *Affichage du menu Config DVD/DivX®*.

Vous pouvez lire un disque DivX à l'aide du lecteur intégré du système de navigation. Cette section vous explique comment.

Lecture de l'écran



- ① **Icône source**
Indique quelle source a été sélectionnée.
- ② **Indicateur du numéro de dossier**
Indique le numéro du dossier en cours de lecture.
- ③ **Indicateur de numéro de fichier**
Indique le numéro du fichier en cours de lecture.
- ④ **Indicateur du format audionumérique**
Indique le format audionumérique (format surround) sélectionné.
- ⑤ **Indicateur TRFC**
Indique le statut du bulletin d'informations routières.
- ⑥ **Indicateur NEWS**
Indique le statut des programmes informatifs.
- ⑦ **Indicateur de temps de lecture**
Indique le temps de lecture écoulé du fichier en cours.
- ⑧ **Heure locale**
- ⑨ **Indicateur de piste audio**
Indique le numéro de la piste audio en cours de lecture.
- ⑩ **Indicateur du canal audio**
Indique le type de canal audio utilisé, comme "Mch" (multicanaux).
- ⑪ **Indicateur de numéro de sous-titres**
Indique le numéro de sous-titres utilisé.

⑫ Indicateur de la plage de répétition

Indique quelle plage de répétition a été sélectionnée.


Utilisation des touches de l'écran tactile

Écran de lecture (page1)



Écran de lecture (page2)



- Pour certains disques, l'icône  peut apparaître pour indiquer que la commande n'est pas valide.
- ① **Affichage du menu "Fonction"**
➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 114, *Utilisation du menu "Fonction"*.
- ② **Changement de type de fichier média lu**
Lorsqu'un disque avec plusieurs types de fichiers média est lu, vous pouvez permuter entre les différents types de fichier média à reproduire. Touchez [**Support**] pour permuter entre les types de fichiers média suivants :

Lecture de vidéo DivX

CD (données audio (CD-DA)) — **ROM** (fichier audio compressé) — **DivX** (fichiers vidéo DivX)

Cette touche de l'écran tactile n'apparaît que pendant la lecture d'un disque contenant un mélange de plusieurs types de fichiers média.

③ Aller en avant ou en arrière

Si vous touchez [▶▶], vous passez au début du fichier suivant. Si vous touchez [◀◀] une fois, vous passez au début du fichier en cours. Si vous touchez à nouveau, vous passez au fichier précédent.

Vous pouvez réaliser ces commandes avec le bouton **TRK** (◀/▶).

④ Lecture et pause

La touche [▶/||] permute entre la lecture et la pause.

⑤ Changement d'informations

[Aff.] permet de changer le contenu du panneau d'informations dans l'ordre suivant : Informations sur le disque — Dossier actuel — Nom du fichier

⑥ Masquer les touches de l'écran tactile

Touchez [Masquer] pour masquer les touches de l'écran tactile. Touchez n'importe quelle position sur l'écran LCD pour afficher de nouveau les touches de l'écran tactile.

⑦ Affichage de la liste de titres

Affiche la liste de titres enregistrés sur le disque.

⑧ Passage à la page de touches suivante de l'écran tactile

⑨ Arrêt de la lecture

⑩ Changement de pistes audio (multi-audio)

Chaque fois que vous touchez [Audio], les pistes audio changent.

⑪ Changement de sous-titres (sous-titres multiples)

Chaque fois que vous touchez [Ss-titre] la langue des sous-titres change.

⑫ Retour ou avance rapide

Touchez [◀◀] ou [▶▶] pour effectuer une avance ou un retour rapide.

Si vous touchez de manière prolongée [◀◀] ou [▶▶] pendant cinq secondes, le retour ra-

pide/avance rapide continue même si vous relâchez l'une de ces touches. Pour reprendre la lecture à un point désiré, touchez [▶/||], [◀◀] ou [▶▶] opposé à la touche que vous avez touché, et ce pendant cinq secondes.

⑬ Lecture image par image (ou lecture en ralenti)

➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à cette page, *Lecture image par image*.

➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à cette page, *Lecture en ralenti*.

⑭ Recherche d'une scène particulière et reprise de la lecture à un moment précis

➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page suivante, *Recherche d'une scène particulière et reprise de la lecture à un moment précis*.

Lecture image par image

Cette fonction vous permet d'avancer image par image pendant la lecture.

● Touchez [||▶] pendant la lecture.

Chaque fois que vous touchez [||▶], vous avancez d'une image.

Pour retourner à la lecture normale, touchez [▶/||].

Avec certains disques, il est possible que les images ne soient pas nettes en lecture image par image.

Lecture en ralenti

Cette fonction vous permet de ralentir la vitesse de lecture.

● Maintenez enfoncé [||▶] jusqu'à ce que ■▶ soit affiché pendant la lecture.

L'icône ■▶ s'affiche et la lecture en ralenti avant commence.

Pour retourner à la lecture normale, touchez [▶▶] ou [◀◀], etc.

Il n'y a pas de son pendant la lecture en ralenti.

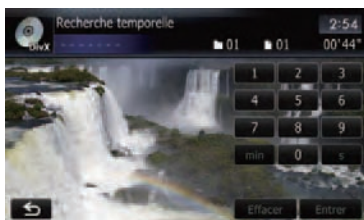
- ❑ Avec certains disques, il est possible que les images ne soient pas nettes en lecture en ralenti.
- ❑ La lecture en ralenti arrière n'est pas possible.

Recherche d'une scène particulière et reprise de la lecture à un moment précis

Vous pouvez rechercher la scène souhaitée en spécifiant le temps.

- ❑ La recherche temporelle n'est pas possible quand la lecture du disque est arrêtée.

1 Touchez [Rechercher].



2 Effleurez les touches pour saisir le numéro ou le temps visé, puis touchez [Entrer].

Pour le temps (recherche temporelle)

- Pour sélectionner 5 minutes 03 secondes, touchez [5], [min], [0], [3] et [Entrer] dans l'ordre.
- Pour sélectionner 71 minutes 00 seconde, touchez [7], [1], [min], [0], [0] et [Entrer] dans l'ordre.
- Pour sélectionner 100 minutes 05 seconde, touchez [1], [0], [0], [5], [s] et [Entrer] dans l'ordre.
- ❑ Pour annuler un numéro entré, touchez [Effacer].
Pour annuler les numéros saisis, touchez de manière prolongée [Effacer].

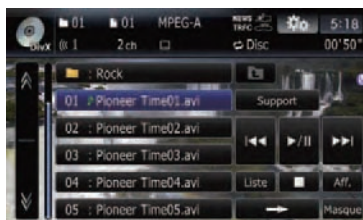
Lecture à partir de la sélection d'une liste de titres

Vous pouvez sélectionner et lire le titre de votre choix dans la liste.

1 Touchez [Liste] dans l'écran de lecture.

Le contenu du dossier dans lequel le fichier en cours de lecture est situé est affiché.

2 Touchez le titre à lire dans la liste.



- ❑ Si vous touchez [Page Précédente] ou [Page Suivante], vous pouvez passer à la page suivante ou précédente dans la liste.

3 Pour revenir à l'affichage précédent, touchez [Liste].

Utilisation du menu "Fonction"

1 Touchez [Disc] dans le menu "Source AV" pour afficher l'écran "DivX".

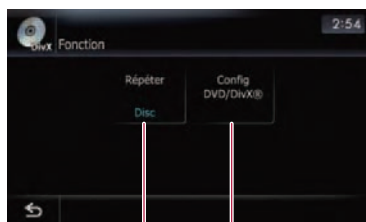
- Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 20, *Présentation des écrans*.

2 Touchez l'écran pour afficher les touches de l'écran tactile.

Lecture de vidéo DivX

3 Touchez .

Menu **Fonction**



①

②

① Lecture répétée

Chaque fois que vous touchez [**Répéter**], le réglage change comme suit :

- **Fichier** — Répète juste le fichier en cours
- **Dossier** — Répète le dossier en cours
- **Disc** — Lit le disque en cours de bout en bout

- Si vous sélectionnez un autre dossier pendant la lecture répétée, la plage de lecture répétée change en [**Disc**].
- Si vous effectuez une avance/un retour rapide pendant [**Fichier**], la plage de lecture répétée devient [**Dossier**].
- Lorsque [**Dossier**] est sélectionné, il est impossible de lire un sous-dossier de ce dossier.
- Lorsque des disques contenant des fichiers audio compressés et des données audio (CD-DA) sont lus, la lecture répétée est effectuée dans les vidéos DivX même si [**Disc**] est sélectionné.

② Réglages de configuration du DVD

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page suivante, *Affichage du menu Config DVD/DivX®*. 

Configurez le lecteur DVD-Vidéo/DVD-VR/DivX.

Affichage du menu Config DVD/DivX®

1 Reproduisez un disque qui contient un DVD-Vidéo, DVD-VR ou DivX.

2 Touchez [Disc] sur le menu "Source AV" pour afficher l'écran de lecture normale.

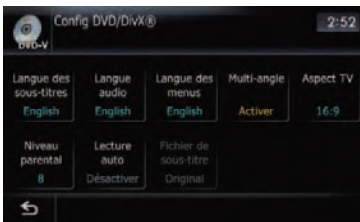
- ➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 20, *Présentation des écrans*.

3 Touchez .

Le menu "Fonction" apparaît.

4 Touchez [Config DVD/DivX®].

L'écran "Config DVD/DivX®" apparaît.



5 Touchez la fonction souhaitée. .

Réglage des langues prioritaires

Vous pouvez régler la langue prioritaire pour les sous-titres, la bande son et le menu de lecture initial. Si la langue sélectionnée est enregistrée sur le disque, les sous-titres, la bande son et le menu sont affichés ou émis dans cette langue.

1 Affichez l'écran "Config DVD/DivX®".


- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à cette page, *Affichage du menu Config DVD/DivX®*.

2 Touchez [Langue des sous-titres], [Langue audio] ou [Langue des menus].


Chaque menu de langue est affiché et la langue actuellement réglée est sélectionnée.

3 Touchez la langue désirée.

Lorsque vous sélectionnez [**Autres**], un écran de saisie du code de la langue s'affiche. Saisissez les quatre chiffres du code de la langue souhaitée, puis touchez [**Entrer**].

- ➔ Reportez-vous à la page 119, *Tableau de codes des langues pour DVD*.
- Si la langue sélectionnée n'est pas enregistrée sur le disque, la langue spécifiée par défaut sur le disque est émise et affichée.
- Vous pouvez également permuter entre les sous-titres et la langue de la bande son en touchant [**Ss-titre**] ou [**Audio**] pendant la lecture.
- Même si vous utilisez [**Ss-titre**] ou [**Audio**] pour permuter entre la langue des sous-titres et la langue de la bande son, ceci n'affecte pas ces réglages. 


Réglage de l'affichage de l'icône d'angle

Vous pouvez régler l'icône d'angle  pour afficher les scènes pour lesquels l'angle peut être modifié.

1 Affichez l'écran "Config DVD/DivX®".

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à cette page, *Affichage du menu Config DVD/DivX®*.

2 Touchez [Multi-angle].

La touche [**Multi-angle**] permet de permuter entre [**Activer**] et [**Désactiver**]. 

Configuration pour les DVD-Vidéo, DVD-VR, DivX

Réglage du rapport de format

Il y a deux types d'affichage. Un affichage en écran large a un rapport largeur sur hauteur (rapport télévision) de 16:9, tandis qu'un affichage ordinaire a un rapport télévision de 4:3. Si vous utilisez un écran arrière ordinaire avec un rapport télévision de 4:3, vous pouvez régler le rapport de format correct pour votre écran arrière. (Nous recommandons que vous utilisiez cette fonction uniquement quand vous souhaitez accorder l'image sur l'écran arrière.)

- ❑ Lorsque vous utilisez un affichage ordinaire, sélectionnez "**Panoramique**" ou "**Recadr.**". Si vous sélectionnez "**16:9**", l'image peut paraître artificielle.

1 Affichez l'écran "Config DVD/DivX@".

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page précédente, *Affichage du menu Config DVD/DivX@*.

2 Touchez [Aspect TV].

Chaque fois que vous touchez [Aspect TV], le réglage change comme suit :

- **16:9** — Une image écran large (16:9) est affichée en l'état (réglage initial)
- **Panoramique** — L'image a la forme d'une boîte aux lettres avec des bandes noires en haut et en bas de l'écran
- **Recadr.** — L'image est coupée à gauche et à droite de l'écran

- ❑ Quand le disque n'est pas doté du système de balayage panoramique, l'affichage [Panoramique] est activé même si vous avez sélectionné le réglage [Recadr.]. Vérifiez si l'emballage du disque comporte la marque

16:9 [LB]

- ❑ Certains disques ne permettent pas la modification du rapport télévision. Pour en savoir plus, reportez-vous aux instructions du disque. ■

Réglage du verrouillage parental

Certains disques DVD-Vidéo permettent l'utilisation du verrouillage parental pour définir des restrictions afin que les enfants ne puissent pas regarder de scènes violentes ou destinées aux adultes. Vous pouvez régler le niveau de verrouillage parental à votre guise.

- ❑ Lorsque vous réglez un verrouillage parental, puis lancez la lecture d'un disque avec verrouillage parental, les indications de saisie du numéro de code peuvent être affichées. Dans ce cas, la lecture commence lorsque le numéro de code est saisi.

Réglage du numéro de code et du niveau

Lorsque vous utilisez cette fonction pour la première fois, enregistrez votre numéro de code. Si vous n'enregistrez pas de numéro de code, le verrouillage parental ne sera pas actif.

1 Affichez l'écran "Config DVD/DivX@".

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page précédente, *Affichage du menu Config DVD/DivX@*.

2 Touchez [Niveau parental].

3 Utilisez les touches de [0] à [9] pour saisir un code à quatre chiffres.


4 Quand le numéro saisi est affiché, touchez [Entrer].

Le numéro de code est enregistré, vous pouvez maintenant définir le niveau.

5 Effleurez une touche entre [1] à [8] pour sélectionner le niveau souhaité.

Le niveau de verrouillage parental est défini.

- **Niveau 8** — La lecture du disque entier est possible (réglage initial)
- **Niveau 7 à Niveau 2** — La lecture de disques pour enfants et qui ne sont pas destinés aux adultes est possible

- **Niveau 1** — La lecture de disques uniquement pour enfants est possible
- Si vous souhaitez changer le niveau parental déjà défini, entrez le numéro de code enregistré, puis sélectionnez le niveau parental.
- Nous vous recommandons de garder trace de votre numéro de code au cas où vous l'oublieriez.
- Le niveau de verrouillage parental est enregistré sur le disque. Vous pouvez le confirmer en regardant l'emballage du disque, la documentation fournie ou le disque lui-même. Vous ne pouvez pas utiliser le verrouillage parental avec des disques ne comportant pas de niveau de verrouillage parentale enregistré.
- Pour certains disques, le verrouillage parental peut uniquement ignorer certaines scènes, après lesquelles la lecture normale reprend. Pour en savoir plus, reportez-vous aux instructions du disque.
- Si vous avez oublié le numéro de code enregistré, touchez  10 fois sur l'écran de saisie de numéro. Le code enregistré est annulé et vous pouvez en enregistrer un autre.

Réglage de "Lecture auto"

Quand un disque DVD avec un menu DVD est inséré, cet appareil annule automatiquement le menu DVD et démarre la lecture à partir du premier chapitre du premier titre.

- Cette fonction est disponible pour les DVD-Vidéo.
- Certains DVD peuvent ne pas fonctionner normalement. Si cette fonction ne fonctionne pas correctement, désactivez-la et démarrez la lecture.

1 Affichez l'écran "Config DVD/DivX®".

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 116, *Affichage du menu Config DVD/DivX®*.

2 Touchez [Lecture auto].

Si vous touchez [Lecture auto], vous permettez le réglage entre [Activer] et [Désactiver].

- Quand [Lecture auto] est réglé sur [Activer], la plage de répétition est réglée automatiquement sur [Disc].

Réglage du fichier de sous-titres pour DivX

Vous pouvez sélectionner d'afficher ou non les sous-titres externes pour DivX.

- Si aucun fichier de sous-titres externes DivX n'existe, les sous-titres DivX originaux sont affichés même quand [Perso] est sélectionné.

1 Affichez l'écran "Config DVD/DivX®".

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 116, *Affichage du menu Config DVD/DivX®*.

2 Touchez [Fichier de sous-titre].

Si vous touchez [Fichier de sous-titre], vous permettez le réglage entre [Original] et [Perso].

- Une ligne peut afficher jusqu'à 42 caractères. Au-delà de 42 caractères, un retour à la ligne s'effectue et les autres caractères sont affichés sur la ligne suivante.
- Un écran peut afficher jusqu'à 126 caractères. Les caractères dépassant la limite de 126 ne sont pas affichés.
- Les sous-titres DivX sont affichés même si aucun fichier de sous-titre n'existe, à condition que le fichier de sous-titres soit activé.
- Jusqu'à trois lignes à la fois peuvent être affichées.

Configuration pour les DVD-Vidéo, DVD-VR, DivX

Tableau de codes des langues pour DVD

Langue (code), code de saisie	Langue (code), code de saisie	Langue (code), code de saisie
Japonais (ja), 1001	Guarani (gn), 0714	Pachtou, Poshtou (ps), 1619
Anglais (en), 0514	Goujarati (gu), 0721	Quechua (qu), 1721
Français (fr), 0618	Haoussa (ha), 0801	Rhêto-roman (rm), 1813
Espagnol (es), 0519	Hindi (hi), 0809	Kirundi (rn), 1814
Allemand (de), 0405	Croate (hr), 0818	Roumain (ro), 1815
Italien (it), 0920	Hongrois (hu), 0821	Kinyarwanda (rw), 1823
Chinois (zh), 2608	Arménien (hy), 0825	Sanscrit (sa), 1901
Néerlandais (nl), 1412	Interlingua (ia), 0901	Sindhi (sd), 1904
Portugais (pt), 1620	Interlingue (ie), 0905	Sango (sg), 1907
Suédois (sv), 1922	Inupiak (ik), 0911	Serbo-croate (sh), 1908
Russe (ru), 1821	Indonésien (in), 0914	Cingalais (si), 1909
Coréen (ko), 1115	Islandais (is), 0919	Slovaque (sk), 1911
Grec (el), 0512	Hébreu (iw), 0923	Slovène (sl), 1912
Afar (aa), 0101	Yiddish (ji), 1009	Samoa (sm), 1913
Abkhaze (ab), 0102	Javanais (jw), 1023	Shona (sn), 1914
Afrikaans (af), 0106	Géorgien (ka), 1101	Somalien (so), 1915
Amharique (am), 0113	Kazakh (kk), 1111	Albanais (sq), 1917
Arabe (ar), 0118	Groenlandais (kl), 1112	Serbe (sr), 1918
Assamaï (as), 0119	Cambodgien (km), 1113	Siswati (ss), 1919
Aymara (ay), 0125	Kannada (kn), 1114	Sesotho (st), 1920
Azerbaïdjanais (az), 0126	Kashmiri (ks), 1119	Soudanais (su), 1921
Bachkir (ba), 0201	Kurde (ku), 1121	Swahili (sw), 1923
Biélorusse (be), 0205	Kirghiz (ky), 1125	Tamoul (ta), 2001
Bulgare (bg), 0207	Latin (la), 1201	Télougou (te), 2005
Bihari (bh), 0208	Lingala (ln), 1214	Tadjik (tg), 2007
Bislama (bi), 0209	Lao (lo), 1215	Thaï (th), 2008
Bengali, Bangla (bn), 0214	Lituanien (lt), 1220	Tigrinya (ti), 2009
Tibétain (bo), 0215	Letton (Lette) (lv), 1222	Turkmène (tk), 2011
Breton (br), 0218	Malgache (mg), 1307	Tagalog (tl), 2012
Catalan (ca), 0301	Maori (mi), 1309	Tswana (tn), 2014
Corse (co), 0315	Macédonien (mk), 1311	Tonga (to), 2015
Tchèque (cs), 0319	Malayalam (ml), 1312	Turc (tr), 2018
Gallois (cy), 0325	Mongol (mn), 1314	Tsonga (ts), 2019
Danois (da), 0401	Moldave (mo), 1315	Tatar (tt), 2020
Bhoutanais (dz), 0426	Marathi (mr), 1318	Twi (tw), 2023
Espéranto (eo), 0515	Malais (ms), 1319	Ukrainien (uk), 2111
Estonien (et), 0520	Maltais (mt), 1320	Ourdou (ur), 2118
Basque (eu), 0521	Birman (my), 1325	Ouzbek (uz), 2126
Persan (fa), 0601	Nauruan (na), 1401	Vietnamien (vi), 2209
Finnois (fi), 0609	Népalais (ne), 1405	Volapük (vo), 2215
Fidjien (fj), 0610	Norvégien (no), 1415	Wolof (wo), 2315
Féroïen (fo), 0615	Occitan (oc), 1503	Xhosa (xh), 2408
Frison (fy), 0625	Oromo (om), 1513	Yoruba (yo), 2515
Irlandais (ga), 0701	Oriya (or), 1518	Zoulou (zu), 2621
Gaélique écossais (gd), 0704	Pendjabi (pa), 1601	
Galicien (gl), 0712	Polonais (pl), 1612	



Vous pouvez lire les fichiers audio compressés mémorisés dans le périphérique de stockage externe (USB, SD).

- ❑ Dans la description suivante, la carte mémoire SD et la clé USB sont communément appelées “périphérique de stockage externe (USB, SD)”. Si le texte se réfère à la mémoire USB uniquement, elle est appelée “périphérique de stockage USB”.

Procédure de départ

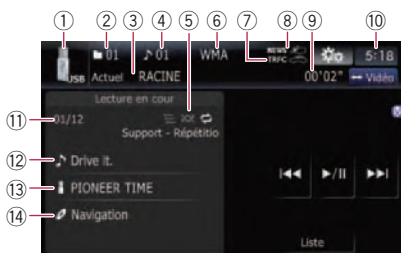
1 Insérez la carte mémoire SD dans la fente de carte SD ou branchez le périphérique de stockage USB sur le connecteur USB.

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 17, *Branchement d'un périphérique de stockage USB*.
- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 15, *Insertion et éjection d'une carte mémoire SD*.

2 Touchez [USB] ou [SD] dans le menu “Source AV” pour afficher l'écran “USB” ou “SD”.

- ❑ Selon leur numéro, les dossiers sont lus en ordre croissant. Les dossiers qui ne contiennent aucun fichier lisible sont sautés. (Si le dossier 01 (ROOT) ne contient aucun fichier lisible, la lecture débute à partir du dossier 02.) ❑

Lecture de l'écran



- ❑ Avec certains périphériques de stockage externe, il se peut que l'appareil n'atteigne pas sa performance optimale.
- ❑ Vous pouvez lire les fichiers d'un périphérique de stockage USB conforme au standard Mass Storage. Pour en savoir plus sur la norme USB, reportez-vous au manuel fourni avec votre périphérique de stockage USB.

① Icône source

Indique quelle source a été sélectionnée.

② Indicateur du numéro de dossier

③ Indicateur de nom de dossier en cours

Indique le nom du dossier en cours de lecture.

④ Indicateur de numéro de fichier

⑤ Indicateur de l'état de la lecture

Les symboles ci-dessous apparaissent et indiquent l'état de lecture en cours.

☰ : Échantillon des pistes

🎲 : Lecture aléatoire

🔄 : Lecture répétée

Indicateur	Signification
Support - Répétition	Tous les fichiers audio du périphérique de stockage externe utilisé (USB, SD) sont lus en boucle. Il s'agit du réglage par défaut.
Dossier - Répétition	Tous les fichiers audio du dossier sélectionné sont lus répétitivement.
Piste - Répétition	Le fichier sélectionné est lu en boucle.
Support - Aléatoire	Tous les fichiers audio du périphérique de stockage externe (USB, SD) sont lus aléatoirement.
Dossier - Aléatoire	Tous les fichiers audio du dossier sélectionné sont lus aléatoirement.

Lecture de fichiers musicaux (depuis une clé USB ou une carte SD)

Support - Echantillon

Le début du premier fichier audio de chaque dossier est lu pendant environ 10 secondes.

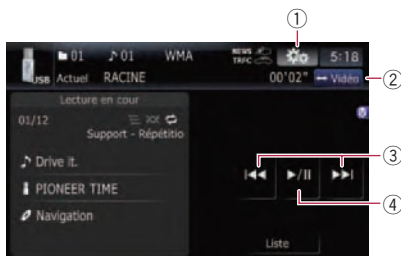
Dossier – Echantillon

Le début de chaque piste du dossier sélectionné est lu pendant environ 10 secondes.

➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page suivante, *Utilisation du menu "Fonction"*.

- ⑥ **Indicateur du type de fichier**
Indique le type du fichier audio en cours de lecture.
- ⑦ **Indicateur TRFC**
Indique le statut du bulletin d'informations routières.
- ⑧ **Indicateur NEWS**
Indique le statut des programmes informatifs.
- ⑨ **Indicateur de temps de lecture**
Indique le temps de lecture écoulé dans la piste en cours de lecture.
- ⑩ **Heure locale**
- ⑪ **Numéro de fichier en cours et nombre total de fichiers**
Indique le numéro de fichier en cours de lecture et le nombre total de fichiers audio lisibles.
- ⑫ **Indicateur du titre de la piste**
Indique le titre de la piste en cours de lecture (s'il est disponible).
 Si le titre de la piste n'est pas disponible, le nom du fichier apparaît.
- ⑬ **Indicateur du nom de l'artiste***
Indique le nom de l'artiste en cours de lecture (s'il est disponible).
- ⑭ **Indicateur du titre de l'album***
Indique le titre de l'album en cours de lecture (s'il est disponible).
 Les informations marquées d'un astérisque (*) apparaissent seulement quand les informations ont été encodées dans les fichiers audio compressés. Si aucune information spécifique n'a été encodée sur les fichiers, "—" s'affiche à la place.

Utilisation des touches de l'écran tactile (Musique)



- ① **Affichage du menu "Fonction"**
➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page suivante, *Utilisation du menu "Fonction"*.
- ② **Changement de l'écran de commandes**
Effleurez cette touche pour passer de l'écran permettant d'opérer les fichiers audio et l'écran permettant d'opérer les fichiers vidéo. Cette touche de l'écran tactile n'est disponible que lorsque le périphérique de stockage externe (USB, SD) contient à la fois des fichiers audio et vidéo.
- ③ **Aller en avant ou en arrière**
Si vous touchez [▶▶], vous passez au début du fichier suivant. Si vous touchez [◀◀] une fois, vous passez au début du fichier en cours. Si vous touchez à nouveau, vous passez au fichier précédent.
Retour ou avance rapide
Maintenez enfoncé [◀◀] ou [▶▶] pour effectuer une avance ou un retour rapide.
 Il n'y a pas de son pendant l'avance ou le retour rapide.
 Vous pouvez réaliser ces commandes avec le bouton **TRK** (◀▶).
- ④ **Lecture et pause**
La touche [▶/||] permute entre la lecture et la pause.

Sélection d'une piste de la liste

La liste vous permet de voir tous les titres des pistes ou noms de dossier présents sur un périphérique de stockage externe (USB, SD). Touchez un dossier sur la liste pour voir son contenu. Touchez une piste sur la liste pour la lire.

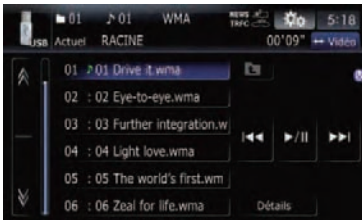
1 Touchez [Liste].

Le contenu du dossier dans lequel le fichier en cours de lecture est situé est affiché.

- Touchez de manière prolongée [Liste].

Le contenu du dossier racine est affiché.

2 Touchez le dossier que vous souhaitez consulter.



La piste actuellement lue est mise en évidence.

Si vous touchez ou , vous pouvez passer à la page suivante ou précédente dans la liste.

Si vous touchez ou de manière prolongée, vous affichez le contenu du dossier supérieur (dossier parent). Si le dossier supérieur est répertorié, ne peut pas être utilisé.

3 Touchez la piste que vous voulez lire.

- Pour annuler l'écran de la liste, touchez [Détails].

Utilisation du menu "Fonction"

1 Touchez [USB] ou [SD] dans le menu "Source AV" pour afficher l'écran "USB" ou "SD".

- ⇒ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 20, *Présentation des écrans*.

2 Touchez .



① Lecture répétée

Chaque fois que vous touchez [Répéter], le réglage change comme suit :

- **Support** — Lecture répétée de tous les fichiers audio compressés mémorisés dans le périphérique de stockage externe (USB, SD)
 - **Piste** — Répète juste la piste en cours
 - **Dossier** — Répète le dossier en cours
- Si vous sautez le fichier précédent ou suivant lorsque la lecture répétée est "Piste", la lecture répétée passe à "Dossier".

② Lecture des pistes dans un ordre aléatoire

La lecture aléatoire vous permet de lire les pistes dans un ordre aléatoire dans la plage de lecture répétée actuelle.

La touche [Aléatoire] permet de permuter entre [Activer] et [Désactiver].

- Si vous placez [Aléatoire] sur [Activer] quand la plage de lecture répétée est réglée sur [Piste], la plage de lecture répétée devient automatiquement [Dossier].

③ Échantillon des dossiers et des pistes

La fonction d'échantillon vous permet d'entendre les 10 premières secondes de chaque piste. La lecture d'échantillon est effectuée sur la base de la lecture répétée en cours.

La touche [Balayage] permet de permuter entre [Activer] et [Désactiver]. Une fois la piste souhaitée trouvée, touchez [Balayage] pour désactiver l'échantillon de pistes.

Lecture de fichiers musicaux (depuis une clé USB ou une carte SD)

- ❑ Lorsque l'échantillon des pistes ou des dossiers est terminé, la lecture normale des pistes reprend.
- ❑ Si vous placez **[Balayage]** sur **[Activer]** quand la plage de lecture répétée est réglée sur **[Piste]**, la plage de lecture répétée devient automatiquement **[Dossier]**. ❑

Vous pouvez lire les fichiers vidéo mémorisés dans le périphérique de stockage externe (USB, SD).

- ❑ Dans la description suivante, la carte mémoire SD et la clé USB sont communément appelées “périphérique de stockage externe (USB, SD)”. Si le texte se réfère à la mémoire USB uniquement, elle est appelée “périphérique de stockage USB”.

Procédure de départ

1 Insérez la carte mémoire SD dans la fente de carte SD ou branchez le périphérique de stockage USB sur le connecteur USB.

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 17, *Branchement d'un périphérique de stockage USB*.
- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 15, *Insertion et éjection d'une carte mémoire SD*.

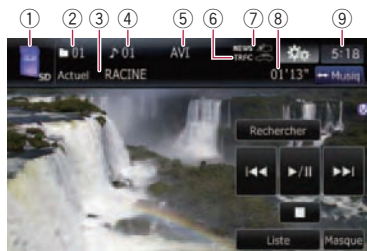
2 Touchez [USB] ou [SD] dans le menu “Source AV” pour afficher chaque écran d’opération.

- ❑ Selon leur numéro, les dossiers sont lus en ordre croissant. Les dossiers qui ne contiennent aucun fichier lisible sont sautés. (Si le dossier 01 (ROOT) ne contient aucun fichier lisible, la lecture débute à partir du dossier 02.) ❑

- ❑ Avec certains périphériques de stockage externe, il se peut que l'appareil n'atteigne pas sa performance optimale.
- ❑ Vous pouvez lire les fichiers d'un périphérique de stockage USB conforme au standard Mass Storage. Pour en savoir plus sur la norme USB, reportez-vous au manuel fourni avec votre périphérique de stockage USB.

- ① **Icône source**
Indique quelle source a été sélectionnée.
- ② **Indicateur du numéro de dossier**
- ③ **Indicateur de nom de dossier en cours**
Indique le nom du dossier en cours de lecture.
- ④ **Indicateur de numéro de fichier**
- ⑤ **Indicateur du type de fichier**
Indique le type du fichier audio en cours de lecture.
- ⑥ **Indicateur TRFC**
Indique le statut du bulletin d'informations routières.
- ⑦ **Indicateur NEWS**
Indique le statut des programmes informatifs.
- ⑧ **Indicateur de temps de lecture**
Indique le temps de lecture écoulé dans la piste en cours de lecture.
- ⑨ **Heure locale** ❑

Lecture de l'écran



- ① **Affichage du menu “Fonction”**

Lecture de fichiers vidéo (depuis une clé USB ou une carte SD)

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page suivante, *Utilisation du menu "Fonction"*.
- ② **Changement de l'écran de commandes**
Effleurez cette touche pour passer de l'écran permettant d'opérer les fichiers audio et l'écran permettant d'opérer les fichiers vidéo. Cette touche de l'écran tactile n'est disponible que lorsque le périphérique de stockage externe (USB, SD) contient à la fois des fichiers audio et vidéo.
 - ③ **Recherche d'une scène particulière et reprise de la lecture à un moment précis**
➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à cette page, *Recherche d'une scène particulière et reprise de la lecture à un moment précis*.
 - ④ **Aller en avant ou en arrière**
Si vous touchez [▶▶], vous passez au début du fichier suivant. Si vous touchez [◀◀] une fois, vous passez au début du fichier en cours. Si vous touchez à nouveau, vous passez au fichier précédent.
Retour ou avance rapide
Maintenez enfoncé [◀◀] ou [▶▶] pour effectuer une avance ou un retour rapide.
 - Il n'y a pas de son pendant l'avance ou le retour rapide.
 - Vous pouvez réaliser ces commandes avec le bouton **TRK** (◀▶).
 - ⑤ **Lecture et pause**
La touche [▶/||] permute entre la lecture et la pause.
 - ⑥ **Masquer les touches de l'écran tactile**
Touchez [Masquer] pour masquer les touches de l'écran tactile. Touchez n'importe quelle position sur l'écran LCD pour afficher de nouveau les touches de l'écran tactile.
 - ⑦ **Arrêt de la lecture**
 - ⑧ **Affichage de la liste de titres**
Affiche la liste des titres enregistrés sur le périphérique de stockage extérieur (USB, SD).

Lecture à partir de la sélection d'une liste de titres

Vous pouvez sélectionner et lire le titre de votre choix dans la liste.

1 Touchez [Liste] dans l'écran de lecture.

Le contenu du dossier dans lequel le fichier en cours de lecture est situé est affiché.

- Touchez de manière prolongée [Liste]. Le contenu du dossier racine est affiché.

2 Touchez le titre à lire dans la liste.



- Si vous touchez [Page suivante] ou [Page précédente], vous pouvez passer à la page suivante ou précédente dans la liste.

3 Pour revenir à l'affichage précédent, touchez [Détails].

Recherche d'une scène particulière et reprise de la lecture à un moment précis

Vous pouvez rechercher la scène souhaitée en spécifiant le temps.

1 Touchez [Rechercher].



2 Effleurez les touches pour saisir le numéro ou le temps visé, puis touchez [Entrer].

- Pour sélectionner 5 minutes 03 secondes, touchez [5], [min], [0], [3] et [Entrer] dans l'ordre.
- Pour sélectionner 71 minutes 00 seconde, touchez [7], [1], [min], [0], [0] et [Entrer] dans l'ordre.
- Pour sélectionner 100 minutes 05 seconde, touchez [1], [0], [0], [5], [s] et [Entrer] dans l'ordre.
- ☐ Pour annuler un numéro entré, touchez [Effacer].
Pour annuler les numéros saisis, touchez de manière prolongée [Effacer]. ☐

Utilisation du menu "Fonction"

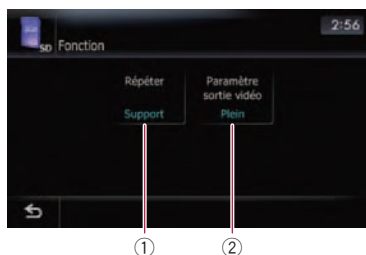
1 Touchez [USB] ou [SD] dans le menu "Source AV" pour afficher l'écran "USB" ou "SD".

- ➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 20, *Présentation des écrans*.

2 Touchez l'écran pour afficher les touches de l'écran tactile.

3 Touchez .

- ☐ Si les touches de l'écran tactile n'apparaissent pas, touchez n'importe quelle position sur l'écran pour les afficher.



① Lecture répétée

Chaque fois que vous touchez [Répéter], le réglage change comme suit :

- **Support** — Lecture répétée de tous les fichiers vidéo mémorisés dans le périphérique de stockage externe (USB, SD)
- **Fichier** — Répète juste le fichier en cours
- **Dossier** — Répète le dossier en cours
- ☐ Si vous sautez le fichier précédent ou suivant lorsque la lecture répétée est "Fichier", la lecture répétée passe à "Dossier".

- ② Changement de la taille de l'écran vidéo
Si un fichier vidéo est lu, vous pouvez sélectionner le mode d'affichage entre l'écran normal et le plein écran.

Chaque fois que vous touchez [Paramètre sortie vidéo], le réglage change comme suit :

- **Normal** — Les fichiers vidéo apparaissent à la taille normale.
- **Plein** — Les fichiers vidéo apparaissent en plein écran. ☐

Utilisation d'un iPod (iPod)

Utiliser le câble d'interface USB pour iPod vous permet de connecter votre iPod au système de navigation.

- Un câble d'interface USB pour iPod (CD-LU50V) (vendu séparément) est nécessaire pour la connexion.

Procédure de départ

● Connectez votre iPod.

La source change et la lecture démarre.

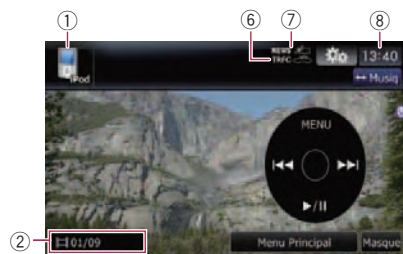
- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 18, *Connexion de votre iPod*.
- Si l'iPod est déjà connecté, touchez [iPod] dans le menu "Source AV".
- ➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 20, *Présentation des écrans*.
- Il n'y a pas de sortie vidéo si l'iPod est sélectionné comme source AV, vérifiez le réglage dans "Entrée AV1" sur le menu "Paramètres système A/V".
- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 142, *Réglage de l'entrée vidéo 1 (AV1)*. □

Lecture de l'écran

Musique



Vidéo



- ① **Icône source**
Indique quelle source a été sélectionnée.
- ② **Indicateur du numéro de chapitre**
Indique le numéro du chapitre en cours et le nombre total de chapitres en cas de lecture d'un fichier comportant des chapitres.
- ③ **Indicateur du numéro de la chanson**
Indique le numéro de la chanson en cours de lecture et le nombre total de chansons dans la liste sélectionnée.
- ④ **Indicateur de lecture aléatoire**
Apparaît lorsque la lecture aléatoire est activée.
- ⑤ **Indicateur de lecture répétée**
Apparaît lorsque la lecture répétée est activée.
 [Repeat All] : Répétition de toutes les pistes
 [Repeat One] : Répétition d'une piste
- ⑥ **Indicateur TRFC**
Indique le statut du bulletin d'informations routières.
- ⑦ **Indicateur NEWS**
Indique le statut des programmes informatifs.
- ⑧ **Heure locale**
- ⑨ **Pochette de l'album**
Pochette de l'album de la chanson en cours de lecture, si disponible.
- ⑩ **Indicateur du titre de la chanson (épisode)**
Indique le titre de la chanson en cours. Pendant la lecture d'un podcast, l'épisode est affiché.
- ⑪ **Indicateur du nom de l'artiste (titre du podcast)**
Indique le nom de l'artiste en cours de lecture. Pendant la lecture d'un podcast, le titre du podcast est affiché.

12 Indicateur du titre de l'album (date d'émission)

Indique le titre de l'album pour la chanson. Pendant la lecture d'un podcast, la date d'émission est affichée.

13 Indicateur de temps de lecture

Indique le temps de lecture écoulé dans la chanson en cours de lecture.

- ❑ Si les caractères enregistrés sur l'iPod ne sont pas compatibles avec ce système de navigation, ils peuvent ne pas s'afficher correctement. ❑

Utilisation des touches de l'écran tactile (Musique)



1 Pochette de l'album

Effleurez la touche pour agrandir la pochette d'album. Si vous effleurez à nouveau la touche, la pochette revient à sa taille normale.

2 Onglets de catégorie

Indique la liste pour réduire le nombre de chansons. Si vous souhaitez utiliser la liste de "Livres audio", "Compositeurs" ou "Morceaux", touchez [MENU] pour afficher les listes.

3 Affichage du menu "Fonction"

➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 132, *Utilisation du menu "Fonction"*.

4 Changement de l'écran de commandes

Effleurez cette touche pour passer de l'écran permettant d'opérer les fichiers audio et l'écran permettant d'opérer les fichiers vidéo. Après avoir effleuré la touche, le menu de ca-

tégorie supérieure apparaît pour vous permettre de sélectionner l'élément à lire.

- ❑ Cette touche de l'écran tactile est disponible uniquement lorsque votre iPod contient des fichiers audio et vidéo.
- ❑ Si un iPod cinquième génération est connecté, les réglages suivants sont changés automatiquement quand l'écran d'opération est changé sur l'écran de commande des fichiers vidéo.
 - [Répéter] est réglé sur [Tout].
 - [Aléatoire] est réglé sur [Désactiver].

5 Affichage du menu de catégorie supérieure

Effleurez cette touche pour afficher la catégorie supérieure avant d'utiliser les onglets de catégorie. Si vous sélectionnez la chanson à l'aide des onglets de catégorie à lire, effleurez la touche pour revenir à la liste précédente.

6 Passage à la chanson précédente ou suivante

Si vous touchez [▶▶], vous passez au début de la chanson suivante. Si vous touchez [◀◀] une fois, vous passez au début de la chanson en cours. Si vous effleurez à nouveau cette touche, vous passez à la chanson précédente. En cas de lecture d'une piste à chapitres, le chapitre peut être lu en avant et en arrière.

Retour ou avance rapide

Maintenez enfoncé [◀◀] ou [▶▶] pour effectuer une avance ou un retour rapide.

- ❑ Vous pouvez réaliser ces commandes avec le bouton TRK (◀▶).

7 Lecture et pause

La touche [▶/||] permute entre la lecture et la pause.

8 Lecture aléatoire - Tout

Toutes les chansons (sauf pour la piste dans "Livres audio" et "Podcasts") de votre iPod peuvent être lues aléatoirement.

- ❑ Pour annuler la lecture aléatoire, changez [Aléatoire] sur "" dans le menu "Désactiver".

Utilisation d'un iPod (iPod)

Recherche d'une chanson

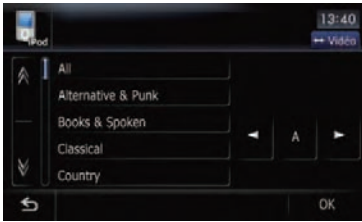
Touchez un élément dans la liste pour rechercher une chanson et la lire sur votre iPod.

Réduire le nombre de chansons dans la liste

1 Touchez l'onglet de la catégorie de votre choix pour afficher la liste de chansons ou de pistes.

- **Listes de lecture** (listes de lecture)
- **Genres** (genres)
- **Artistes** (artistes)
- **Albums** (albums)
- **Podcasts** (podcasts)

L'écran de recherche est affiché.



2 Si vous touchez **[A]** ou **[V]**, vous pouvez passer à la page suivante ou précédente dans la liste.

3 Touchez l'élément que vous voulez affiner.

Perfectionnez l'élément jusqu'à ce que le titre de la piste apparaisse dans la liste.

- Touchez **[All]** dans la liste pour consulter toutes les options de la liste en cours. Par exemple, si vous touchez **[All]** après avoir touché **[Artistes]**, vous pouvez passer à l'écran suivant avec tous les artistes de la liste sélectionnée.
- Après avoir sélectionné **Artistes**, **Albums** ou **Genres**, poursuivez en touchant une des listes afin de lancer la lecture des premières chansons de la liste sélectionnée et afficher les options suivantes.
 - Touchez de manière prolongée l'élément que vous voulez affiner.

Lisez les fichiers associés à l'élément touché.

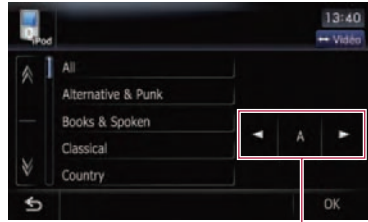
4 Dans la liste de chansons (ou épisodes), touchez la piste que vous voulez écouter.

- Une fois la piste sélectionnée à l'aide de cette fonction, touchez **[MENU]** pour afficher la liste précédemment sélectionnée.

Rechercher des éléments applicables par ordre alphabétique

Si vous utilisez la commande de recherche, la page comprenant la première option applicable s'affiche.

- Cette fonction n'est disponible que pour la liste alphabétique.



Commande de recherche


1 Touchez l'onglet de la catégorie de votre choix pour afficher la liste.

2 Touchez l'élément que vous voulez affiner.

3 Touchez **[◀]** ou **[▶]** pour sélectionner le caractère.

- Un article de la liste ci-dessous et un espace avant le nom de l'artiste seront ignorés et le caractère suivant sera pris en compte pour la recherche.
 - "A" ou "a"
 - "AN", "An" ou "an"
 - "THE", "The" ou "the"

4 Effleurez la touche du caractère pour afficher la page comprenant les options applicables.


5 Dans la liste de chansons (ou épisodes), touchez la piste que vous voulez écouter. 

Utilisation de la fonction iPod du système de navigation depuis votre iPod

La fonction iPod du système de navigation peut être opérée depuis votre iPod. Le son peut être émis des haut-parleurs de la voiture et les opérations effectuées depuis l'iPod. Cette fonction peut être opérée avec les modèles suivants d'iPod :

Même si [Changer mode de contrôle] est réglé sur [iPod], les fonctions suivantes sont disponibles depuis ce système de navigation.

- Lecture et pause
- Retour ou avance rapide
- Aller en avant ou en arrière
- Réglage du volume

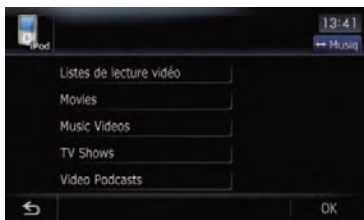
➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 133, **Réglage du mode de commande de l'iPod.** 

Lancement de la lecture vidéo

Ce système de navigation peut lire des vidéos si un iPod doté d'une fonction vidéo est connecté.

1 Touchez [Vidéo].

2 Touchez une des catégories dans laquelle se trouve la vidéo que vous souhaitez lire.




La lecture vidéo démarre.

3 Touchez l'élément de votre choix dans la liste pour l'ouvrir jusqu'à ce que la liste de vidéos apparaisse.

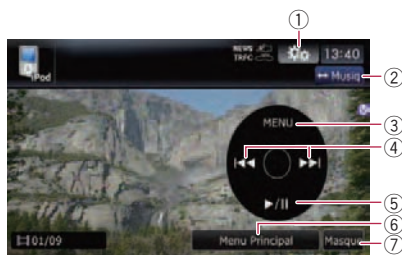
➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page suivante, *Recherche d'une vidéo.*

4 Dans la liste de vidéos, touchez la vidéo que vous voulez voir.

5 Touchez l'écran pour afficher les touches de l'écran tactile.

➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à cette page, *Utilisation des touches de l'écran tactile (Vidéo).* 

Utilisation des touches de l'écran tactile (Vidéo)



① Affichage du menu "Fonction"

➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 132, *Utilisation du menu "Fonction".*

② Changement de l'écran de commandes

Effleurez cette touche pour passer de l'écran permettant d'opérer les fichiers audio et l'écran permettant d'opérer les fichiers vidéo. Après avoir effleuré la touche, le menu de catégorie supérieure apparaît pour vous permettre de sélectionner l'élément à lire.

 Cette touche de l'écran tactile est disponible uniquement lorsque votre iPod contient des fichiers audio et vidéo.

Utilisation d'un iPod (iPod)

③ Affichage de la liste précédemment sélectionnée

Si vous sélectionnez la vidéo à partir de la liste pour la lire après avoir touché **Menu Principal**, toucher la touche affiche la liste précédente.

④ Passage à la chanson précédente ou suivante

Si vous touchez **[▶▶]**, vous passez au début de la vidéo suivante. Si vous touchez **[◀◀]** une fois, vous passez au début de la vidéo en cours. Si vous effleurez à nouveau cette touche, vous passez à la vidéo précédente. En cas de lecture d'une piste à chapitres, le chapitre peut être lu en avant et en arrière.

Retour ou avance rapide

Maintenez enfoncé **[◀◀]** ou **[▶▶]** pour effectuer une avance ou un retour rapide.

Si vous maintenez enfoncée **[◀◀]** ou **[▶▶]** pendant cinq secondes, le retour rapide/avance rapide continue même si vous relâchez l'une de ces touches. Pour reprendre la lecture à un point désiré, touchez **[▶/II]**, **[◀◀]** ou **[▶▶]**.

Vous pouvez réaliser ces commandes avec le bouton **TRK** (◀/▶).

⑤ Lecture et pause

La touche **[▶/II]** permute entre la lecture et la pause.

⑥ Affichage du menu de catégorie supérieure pour la vidéo

Effleurez cette touche pour afficher la catégorie supérieure de lecture vidéo.

⑦ Masquer les touches de l'écran tactile

Touchez **[Masquer]** pour masquer les touches de l'écran tactile. Touchez n'importe quelle position sur l'écran LCD pour afficher de nouveau les touches de l'écran tactile.

Recherche d'une vidéo

Touchez l'élément dans la liste pour rechercher une vidéo et la lire avec votre iPod.

Recherche affinée d'une vidéo dans la liste

1 Touchez **[MENU]** ou **[Menu Principal]**. L'écran de recherche est affiché.



2 Touchez la catégorie souhaitée.

3 Si vous touchez **[A]** ou **[B]**, vous pouvez passer à la page suivante ou précédente dans la liste.

4 Touchez l'élément que vous voulez affiner.

Perfectionnez l'élément jusqu'à ce que le titre de la piste apparaisse dans la liste.

5 Dans la liste de vidéos, touchez la vidéo que vous voulez voir.

Une fois la vidéo sélectionnée à l'aide de cette fonction, touchez **[MENU]** pour afficher la liste précédemment sélectionnée.

Rechercher des éléments applicables par ordre alphabétique

Si vous utilisez la commande de recherche, la page comprenant la première option applicable s'affiche.

Cette fonction n'est disponible que pour la liste alphabétique.



Commande de recherche

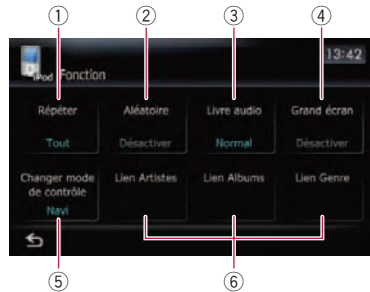
- 1 Touchez la catégorie souhaitée.
- 2 Touchez l'élément que vous voulez affiner.
- 3 Touchez [◀] ou [▶] pour sélectionner le caractère.
 - Un article de la liste ci-dessous et un espace avant le nom de l'artiste seront ignorés et le caractère suivant sera pris en compte pour la recherche.
 - "A" ou "a"
 - "AN", "An" ou "an"
 - "THE", "The" ou "the"
- 4 Effleurez la touche du caractère pour afficher la page comprenant les options applicables.
- 5 Dans la liste de vidéos, touchez la vidéo que vous voulez voir. □

Utilisation du menu "Fonction"

- Si [Changer mode de contrôle] est réglé sur [iPod], seul le réglage de [Changer mode de contrôle] est disponible.

- 1 Touchez [iPod] dans le menu "Source AV" pour afficher l'écran de commandes "iPod".
 - ➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 20, *Présentation des écrans*.

2 Touchez .



- ① **Réglage de la lecture répétée**
Il y a deux types de lecture répétée. Chaque fois que vous touchez [Répéter], le réglage change comme suit :
 - **Un** — Répète juste la piste en cours
 - **Tout** — Répète toutes les pistes de la liste sélectionnée
- ② **Réglage de la lecture aléatoire pour la musique**
Cette fonction mélange les chansons ou les albums et les reproduit dans un ordre aléatoire. Chaque fois que vous touchez [Aléatoire], le réglage change comme suit :
 - **Désactiver** — L'ordre aléatoire est inactif.
 - **Morceaux** — Lit les chansons aléatoirement dans la liste sélectionnée
 - **Albums** — Sélectionne aléatoirement un album, puis lit toutes les chansons de cet album dans l'ordre
- ③ **Réglage de la vitesse de lecture du livre audio**
Lorsque vous écoutez un livre audio sur votre iPod, il est possible de modifier la vitesse de lecture. Chaque fois que vous touchez [Livre audio], le réglage change comme suit :
 - **Normal** — Lecture en vitesse normale
 - **Plus rapide** — Lecture en vitesse rapide
 - **Plus lent** — Lecture en vitesse ralentie
- ④ **Lecture de la vidéo en mode écran large**

Utilisation d'un iPod (iPod)

Si la vidéo est compatible avec le format d'écran large, réglez [**Grand écran**] sur [**Activer**] afin de voir l'image vidéo sur un écran large.

Chaque fois que vous touchez [**Grand écran**], le réglage change comme suit :

- **Activer** — Émet la vidéo en écran large depuis l'iPod
- **Désactiver** — Émet la vidéo en écran normal depuis l'iPod
- La taille de l'affichage est modifiable une fois que vous avez changé le réglage "**Grand écran**" et sélectionné la vidéo à lire.
- Ce réglage est disponible uniquement en mode vidéo.

⑤ Réglage du mode de commande de l'iPod

Lorsque le mode de commande est réglé sur iPod, vous pouvez opérer la fonction iPod depuis l'iPod raccordé.

Chaque fois que vous touchez [**Changer mode de contrôle**], le réglage change comme suit :

- **Navi** — La fonction iPod du système de navigation peut être opérée depuis le système de navigation.
- **iPod** — La fonction iPod du système de navigation peut être opérée depuis l'iPod raccordé.

⑥ Lecture de chansons en relation avec la chanson en cours de lecture

Les chansons en relation avec la chanson en cours de lecture sont lues. Vous pouvez lire les chansons des listes suivantes.

- Liste des artistes du genre en cours de lecture
- Liste d'albums de l'artiste en cours de lecture
- Liste de chansons de l'album en cours de lecture
- Ce réglage est disponible uniquement en mode musical.
- Selon le nombre de fichiers dans l'iPod, il peut y avoir un délai lors de l'affichage des listes.

- **Lien Artistes** — Les chansons en relation avec l'artiste actuellement lu seront lues.
- **Lien Albums** — Les chansons en relation avec l'album actuellement lu seront lues.
- **Lien Genre** — Les chansons en relation avec le genre actuellement lu seront lues.

Vous pouvez commander une lecture audio Bluetooth intégrant la technologie sans fil Bluetooth.

- ❑ Avant d'utiliser le lecteur audio Bluetooth, vous devez enregistrer et connecter le périphérique sur ce système de navigation.

- ➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 57, *Enregistrement et connexion d'un périphérique Bluetooth*.

- ❑ Selon le lecteur audio Bluetooth branché à ce système de navigation, les commandes disponibles avec ce système de navigation sont limitées aux deux niveaux suivants :

- Profile A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) : Seule la lecture des chansons sur votre lecteur audio est possible.

- Profile AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) : La lecture, la pause, la sélection de chansons, etc. sont possibles.

- ❑ Au vu de l'ampleur de l'offre disponible en commerce au niveau des lecteurs audio Bluetooth, les commandes de votre lecteur audio Bluetooth avec ce système de navigation varient énormément. Veuillez consulter le mode d'emploi de votre lecteur audio Bluetooth ainsi que ce manuel pour faire fonctionner votre lecteur sur ce système de navigation.

- ❑ Lorsque vous écoutez de la musique sur votre lecteur audio Bluetooth, évitez, autant que faire se peut, d'utiliser votre téléphone portable. Si vous essayez d'utiliser votre téléphone portable, le signal de votre téléphone risque de créer des parasites sur la lecture de la chanson.

- ❑ Même si vous passez à une autre source en écoutant une chanson sur votre lecteur audio Bluetooth, la lecture de la chanson suit son cours.

- ❑ En fonction du lecteur audio Bluetooth utilisé, les commandes sur ce système de navigation diffèrent des commandes expliquées dans le présent manuel.

- ❑ Quand vous parlez avec un téléphone portable connecté à cet appareil par la technologie sans fil Bluetooth, la lecture de chansons à partir de votre lecteur audio Bluetooth connecté est en pause.

- **Touchez [Bluetooth Audio] dans le menu "Source AV" pour afficher l'écran "Bluetooth Audio".**

- ➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 20, *Présentation des écrans*.

Lecture de l'écran



- ① **Icône source**
Indique quelle source a été sélectionnée.
- ② **Nom du périphérique**
- ③ **Indicateur d'état de la connexion Bluetooth**
- ④ **Indicateur TRFC**
Indique le statut du bulletin d'informations routières.
- ⑤ **Indicateur NEWS**
Indique le statut des programmes informatifs.
- ⑥ **Heure locale**

Si le lecteur audio Bluetooth connecté intègre AVRCP 1.3, les éléments suivants sont affichés.

- **Indicateur du numéro de piste**
- **Indicateur de temps de lecture**
Indique le temps de lecture écoulé dans la piste en cours de lecture.
- **Indicateur du titre de la piste**
Indique le titre de la piste en cours de lecture (s'il est disponible).

Utilisation d'un lecteur audio Bluetooth

- **Indicateur du nom de l'artiste**
Indique le nom de l'artiste en cours de lecture (s'il est disponible).
- **Indicateur du titre de l'album**
Indique le titre de l'album en cours de lecture (s'il est disponible).
- **Indicateur de l'état de la lecture**
Les symboles ci-dessous apparaissent et indiquent l'état de lecture en cours (s'il est disponible).

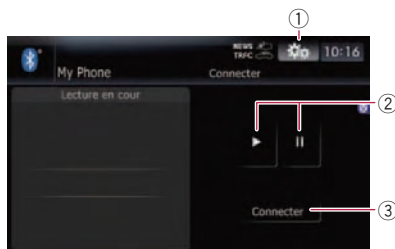
 : Lecture aléatoire

 : Lecture répétée

Indicateur	Signification
Tout – Répétition	Tous les fichiers audio du lecteur audio Bluetooth actuel sont reproduits répétitivement. C'est la condition par défaut.
Tout – Répétition aléatoire	
Piste – Répétition	Le fichier sélectionné est lu en boucle.
Répétition piste - Aléatoire	
Support - Aléatoire	Tous les fichiers audio du lecteur audio Bluetooth actuel sont lus aléatoirement.

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à cette page, *Utilisation du menu "Fonction"*.
- ☐ Dans les cas suivants, les informations sur la plage seront affichées uniquement après que la lecture de la plage a commencé ou après la reprise de la lecture :
 - Vous avez connecté un lecteur audio Bluetooth compatible avec AVRCP1.3, et vous avez utilisé le lecteur pour démarrer la lecture.
 - Vous avez sélectionné une autre plage quand la lecture était en pause. ☐

Utilisation des touches de l'écran tactile



- ① **Affichage du menu "Fonction"**
➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à cette page, *Utilisation du menu "Fonction"*.
- ② **Lecture et pause**
La touche [▶] ou [||] permute entre la lecture et la pause.
- ③ **Connectez le lecteur audio Bluetooth**
Toucher [Connecter] permet de connecter le lecteur audio Bluetooth manuellement. ☐

Utilisation du menu "Fonction"

- ☐ Ce menu est disponible uniquement quand le lecteur audio Bluetooth connecté intègre AVRCP 1.3.

1 Touchez [Bluetooth Audio] dans le menu "Source AV" pour afficher l'écran "Bluetooth Audio".

- ➔ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 20, *Présentation des écrans*.

2 Touchez .① **Lecture répétée**

Chaque fois que vous touchez [**Répéter**], le réglage change comme suit :

- **Tout** — Répète tous les fichiers audio compressés dans le lecteur audio Bluetooth
 - **Piste** — Répète juste la plage en cours
 - **Désactiver** — La répétition est inactive.
- Si vous sautez le fichier précédent ou suivant lorsque la lecture répétée est "**Piste**", la lecture répétée passe à "**Tout**".

② **Lecture des pistes dans un ordre aléatoire**

La lecture aléatoire vous permet de lire les pistes dans un ordre aléatoire dans la plage de lecture répétée actuelle.

La touche [**Aléatoire**] permet de permuter entre [**Activer**] et [**Désactiver**].

Utilisation de l'entrée AV

Vous pouvez afficher la sortie "image vidéo" en **Entrée AV1** ou **Entrée AV2** dans l'écran du système de navigation. Pour en savoir plus sur la méthode de connexion, reportez-vous au "Manuel d'installation".

! ATTENTION

Pour des raisons de sécurité, les images vidéo ne sont pas visibles quand le véhicule est en mouvement. Pour voir des images vidéo, arrêtez-vous dans un endroit sûr et serrez le frein à main.

Utilisation de AV1

Vous pouvez afficher la sortie "image vidéo" grâce à l'équipement connecté au "**Entrée AV1**".

1 Touchez [Entrée AV1] sur le menu "Paramètres système A/V".

- Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 142, *Réglage de l'entrée vidéo 1 (AV1)*.

2 Touchez [AV1] sur le menu "Source AV".

L'image s'affiche à l'écran.

- Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 20, *Présentation des écrans*.

Utilisation de AV2

Vous pouvez afficher la sortie "image vidéo" grâce à l'équipement connecté au "**Entrée AV2**".

1 Touchez [Entrée AV2] sur le menu "Paramètres système A/V".

- Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 142, *Réglage de l'entrée vidéo 2 (AV2)*.

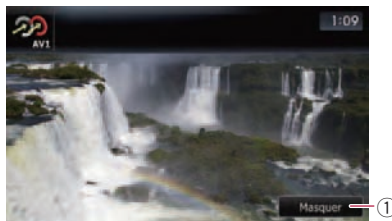
2 Touchez [AV2] sur le menu "Source AV".

L'image s'affiche à l'écran.

- Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 20, *Présentation des écrans*.

Utilisation des touches de l'écran tactile

- Touchez l'écran pour afficher les touches de l'écran tactile.



① Masquer les touches de l'écran tactile

Touchez **[Masquer]** pour masquer les touches de l'écran tactile. Touchez n'importe quelle position sur l'écran LCD pour afficher de nouveau les touches de l'écran tactile.

Le terme "appareil extérieur" se réfère à un futur produit Pioneer qui n'a pas été prévu actuellement ou à des appareils qui permettent la commande des fonctions de base même s'ils ne peuvent pas être commandés complètement par le système de navigation. Le système de navigation peut commander deux appareils extérieurs. Lorsque le système de navigation est utilisé avec deux appareils extérieurs, l'appareil extérieur 1 ou l'appareil extérieur 2 est attribué.

Pour en savoir plus sur la méthode de connexion, reportez-vous à "Manuel d'installation". Pour en savoir plus, reportez-vous au manuel de fonctionnement du tuner TV. Cette section fournit des informations sur le fonctionnement d'appareil extérieur avec un système de navigation différentes de celles décrites dans le manuel de fonctionnement de l'appareil extérieur.

☐ Le fonctionnement varie selon le type d'appareil extérieur connecté. (Dans certains cas, l'appareil extérieur peut ne pas répondre.)

Indique le statut des programmes informatiques.

⑤ **Indicateur de mode Auto/Manuel**

Indique le mode actuel.

⑥ **Heure locale** 

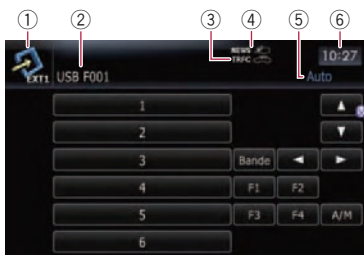
Utilisation des touches de l'écran tactile

● **Touchez [EXT1] ou [EXT2] sur le menu "Source AV" pour sélectionner l'appareil extérieur.**

- ☞ Pour en savoir plus sur le fonctionnement, reportez-vous à la page 20, *Présentation des écrans.*



Lecture de l'écran



① **Icône source**

Indique quelle source a été sélectionnée.

② **Indicateur de l'appareil extérieur**

Affiche les informations envoyées par les appareils extérieurs connectés.

③ **Indicateur TRFC**

Indique le statut du bulletin d'informations routières.

④ **Indicateur NEWS**

① **Envoi d'une commande pour sélectionner une bande**

Cette touche permet d'envoyer une commande à l'appareil extérieur pour sélectionner une bande.

☐ Le fonctionnement varie selon le type d'appareil extérieur connecté. (Dans certains cas, l'appareil extérieur peut ne pas répondre.)

② **Envoyez une commande [▲], [▼], [◀] ou [▶]**

Cette touche permet de commander l'appareil extérieur.

☐ Le fonctionnement varie selon le type d'appareil extérieur connecté. (Certaines fonctions peuvent ne pas fonctionner jusqu'à ce que vous effleurez la touche et que vous la maintenez enfoncée.)

③ **Passage entre le fonctionnement automatique et manuel**

Utilisation de l'appareil extérieur (EXT1, EXT2)

Vous pouvez activer/désactiver le fonctionnement automatique et manuel.

Vous pouvez changer entre les fonctions

Auto et **Manuel** de l'appareil extérieur connecté.

Initialement, cette fonction est sur **Auto**.

- ❑ Les commandes de fonctionnement définies pour les fonctions **Auto** et **Manuel** varient selon l'appareil extérieur connecté.

④ Envoi d'une commande pour sélectionner les touches 1 à 6

L'appareil extérieur peut être utilisé en transmettant les commandes réglées sur les touches de **1 — 6**.

- ❑ Le fonctionnement varie selon le type d'appareil extérieur connecté. (Certaines fonctions peuvent ne pas fonctionner jusqu'à ce que vous effleuriez la touche et que vous la mainteniez enfoncée.)

⑤ Utilisez F1 — F4 pour commander l'appareil extérieur

L'appareil extérieur peut être utilisé en transmettant les commandes réglées sur **F1 — F4**.

- ❑ Les commandes de fonctionnement attribuées à **F1 — F4** varient en fonction de l'appareil extérieur.
- ❑ Certaines fonctions peuvent ne pas fonctionner jusqu'à ce que vous effleuriez la touche et que vous la mainteniez enfoncée. ■

Sélection de la vidéo de l'“Écran arrière”

Vous pouvez choisir de montrer la même image que l'écran avant ou de montrer la source sélectionnée sur l'“Écran arrière”.

● Touchez [Ecran arrière] sur le menu “Source AV”.

Les réglages changent à chaque fois que vous touchez [Ecran arrière] comme suit :

- **Miroir A/V** — La vidéo qui apparaît sur l'écran avant de l'unité de navigation est émise sur l'“Écran arrière”
- **Disc** — La vidéo et le son du DVD sont émis sur l'“Écran arrière”
- **iPod** — L'image et le son de l'iPod sont sortis sur “Rare display”
- **AV1** — La vidéo et le son de **AV1** sont émis sur l'“Écran arrière”
- **AV2** — La vidéo et le son de **AV2** sont émis sur l'“Écran arrière”

□ Quand [Miroir A/V] est sélectionné, les restrictions suivantes s'appliquent à l'“Écran arrière”.

— Si vous sélectionnez [Vue Arrière] dans l'affichage de carte, aucune image n'apparaît.

— Tous les sons ne sont pas émis pour l'“Écran arrière”.

— Lors de la lecture de fichiers vidéos sur le périphérique de stockage extérieur (USB, SD), l'“image vidéo” n'est pas sortie.

□ Quand **Disc** est sélectionné, les restrictions suivantes s'appliquent à l'“Écran arrière”.

— Quand un CD ou un disque MP3/WMA/AAC est placé dans le lecteur de DVD intégré, seul le son est sorti.

□ Quand **iPod** est sélectionné, les restrictions suivantes s'appliquent à l'“écran arrière”.

— L'“image vidéo” et le son sont sortis uniquement quand le réglage approprié sur [Entrée AV1] est [iPod].

□ Quand **AV** est sélectionné, les restrictions suivantes s'appliquent à l'“Écran arrière”.

— Le son et l'“Image vidéo” sont émis uniquement quand l'**AV1/AV2** contient de la vidéo et du son.

— L'“image vidéo” et le son sont sortis uniquement quand le réglage approprié sur [Entrée AV1] ou [Entrée AV2] sont [Vidéo]. □

Réglage des paramètres de l'image

⚠ ATTENTION

Pour des raisons de sécurité, vous ne pouvez pas utiliser certaines fonctions de navigation quand votre véhicule est en mouvement. Pour pouvoir accéder à ces fonctions, arrêtez-vous dans un endroit sûr et serrez le frein à main. Reportez-vous à “Informations importantes pour l'utilisateur” (un manuel séparé).

Le réglage de l'image est disponible pour chaque source et la caméra de rétrovisée.

1 Maintenez enfoncé le bouton MODE.

Maintenez pressé le bouton pour afficher l'écran “Réglage image”.



- **Luminosité** — Permet de régler le noircissement
- **Contraste** — Permet de régler le contraste
- **Couleur** — Permet d'ajuster la saturation des couleurs
- **Temp. couleur** — Permet d'ajuster le ton de couleur (le rouge ou le vert est accentué)
- **Variateur d'intensité** — Permet de régler la luminosité de l'afficheur

Autres fonctions

- **[Caméra]** — Permet de passer à l'affichage du réglage de l'image pour la caméra de rétrovisée
- ❑ Si vous touchez **[Source]** pendant le réglage de l'image de la caméra de rétrovisée, vous retournez à l'écran précédent.
- ❑ Les réglages de **Luminosité** et **Contraste** sont mémorisés séparément quand les feux de votre véhicule sont éteints (journée) et quand les feux de votre véhicule sont allumés (nuit). Ils commutent automatiquement en fonction de l'état allumé ou éteint des feux.
- ❑ Les réglages de **Variateur d'intensité** sont mémorisés séparément quand les feux de votre véhicule sont éteints (journée) et quand les feux de votre véhicule sont allumés (nuit). **Variateur d'intensité** commute automatiquement uniquement quand la valeur de la nuit est inférieure à la valeur du jour.
- ❑ Vous ne pouvez pas régler **Couleur** pour une source sans vidéo et l'affichage de la carte de navigation.
- ❑ Le contenu des réglages peut être mémorisés séparément pour l'"Image vidéo" et les écrans suivant.
 - Écran **AM/FM/CD/ROM/iPod**(musique)/**SD**(audio)/**USB**(audio)/**Bluetooth Audio**
 - **AV1** et **iPod**(vidéo)
 - **DVD-V, DVD-VR, DivX**
 - **SD**(vidéo) et **USB**(vidéo)
 - **AV2** et **EXT1, EXT2**
 - Image de la caméra de rétrovisée
 - Écran de la carte
- ❑ Le réglage de l'image n'est pas toujours disponible selon la caméra de rétrovisée utilisée.
- ❑ En raison des caractéristiques de l'écran LCD, il se peut que vous ne puissiez pas régler l'écran à basse température.

2 Touchez **[+]** ou **[-]** pour régler la rubrique souhaitée.

Chaque fois que vous touchez **[+]** ou **[-]**, le niveau de l'élément sélectionnée augmente ou diminue.

3 Touchez pour retourner à l'écran précédent. ❑

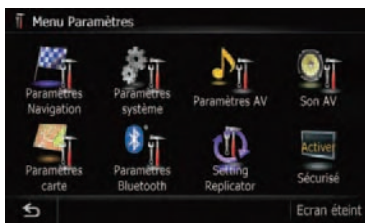
Options sur le menu "Paramètres système A/V"

Affichage du menu "Paramètres système A/V"

1 Appuyez sur le bouton HOME pour afficher le "Menu supérieur".

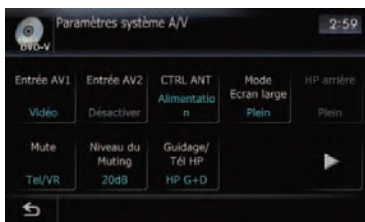
2 Touchez [Configurations].

L'écran "Menu Paramètres" apparaît.



3 Touchez [Paramètres AV].

Le menu "Paramètres système A/V" apparaît.



- Vous ne pouvez régler [Mode Ecran large] que lorsque vous sélectionnez une source AV avec vidéo.
- Vous pouvez régler [HP arrière] uniquement quand la source AV est sur "Désactiver".

Réglage de l'entrée vidéo 1 (AV1)

Vous pouvez modifier ce réglage en fonction de l'élément connecté.

- Ce réglage s'applique à l'entrée mini-prise.

- Touchez [Entrée AV1] sur le menu "Paramètres système A/V".

- Pour en savoir plus, reportez-vous à cette page, *Affichage du menu "Paramètres système A/V"*.

Chaque fois que vous touchez [Entrée AV1], le réglage change comme suit :

- **iPod** — un iPod est connecté avec le câble d'interface USB pour iPod (CD-IU50V)
- **Vidéo** — Élément vidéo externe
- **Désactiver** — Aucun élément vidéo n'est branché
- Utilisez **Entrée AV1** pour connecter le CD-RM10 (vendu séparément) via un élément vidéo externe.

Réglage de l'entrée vidéo 2 (AV2)

Vous pouvez modifier ce réglage en fonction de l'élément connecté.

- Ce réglage s'applique aux entrées RCA (AUDIO INPUT et VIDEO INPUT) au dos du système.

- Touchez [Entrée AV2] sur le menu "Paramètres système A/V".

- Pour en savoir plus, reportez-vous à cette page, *Affichage du menu "Paramètres système A/V"*.

Chaque fois que vous touchez [Entrée AV2], le réglage change comme suit :

- **Désactiver** — Aucun élément vidéo n'est branché
- **EXT** — Appareil extérieur Pioneer connecté avec le câble vidéo RCA
- **Vidéo** — Élément vidéo externe

Changement du réglage de l'antenne automatique

Si le câble bleu du système de navigation est branché au terminal de commande de l'antenne du véhicule, sélectionnez un des réglages suivants.

Personnalisation des préférences

- **Alimentation** — L'antenne sort ou s'allume quand le contact est établi. Dans le cas contraire, l'antenne est rentrée ou éteinte.
- **Radio** — L'antenne sort ou s'allume lorsque la source audio est **FM** ou **AM**. L'antenne est rentrée ou éteinte lorsque la source audio est remplacée par une autre source.
- **Touchez [CTRL ANT] sur le menu "Paramètres système A/V"**.

➤ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page précédente, *Affichage du menu "Paramètres système A/V"*.

La touche **[CTRL ANT]** permet de commuter entre **[Radio]** et **[Alimentation]**.

- En coupant le contact, l'antenne rentre ou s'éteint automatiquement, même si **[Radio]** ou **[Alimentation]** est sélectionné.

Changement du mode écran large

- **Touchez [Mode Ecran large] sur le menu "Paramètres système A/V"**.
- Pour en savoir plus, reportez-vous à la page précédente, *Affichage du menu "Paramètres système A/V"*.

Chaque fois que vous touchez **[Mode Ecran large]**, le réglage change comme suit :

- **Plein (plein)**
Une image 4:3 est agrandie horizontalement uniquement, ce qui vous permet de bénéficier d'une image TV 4:3 (image normale) sans aucune omission.
- **Cinéma (cinéma)**
Une image est agrandie dans les mêmes proportions horizontales que **Plein** ou **Zoom**, et dans une proportion intermédiaire verticale comprise entre **Plein** et **Zoom** ; convient idéalement aux images au format cinéma (images écran large), lorsque les bords de l'image dépassent ceux de l'écran.
- **Zoom (zoom)**
Une image 4:3 est agrandie dans la même proportion verticalement et horizontale-

ment ; idéal pour une image au format cinéma (image écran large).

- **Normal (normal)**
Une image 4:3 est affichée normalement, ce qui ne vous donne aucune sensation de disparité puisque ses proportions sont les mêmes que celles de l'image normale.
- Des réglages différents peuvent être mémorisés pour chaque source vidéo.
- Le même réglage s'applique automatiquement pour les groupes suivants.
 - **DVD-V, DVD-VR, DivX**
 - **EXT1 et EXT2**
 - **AV1 et AV2**
 - **iPod**
- Lorsque l'image vidéo est visionnée dans un mode d'écran large ne correspondant pas à son rapport de format d'origine, elle peut sembler étrange.
- Rappelez-vous que l'utilisation de ce système dans un but commercial ou de présentation publique peut constituer une violation de droits d'auteur protégés par les lois sur le copyright.
- Le plan de navigation et l'image de la caméra de rétrovisée sont toujours affichés en **Plein**.

Réglage de la sortie arrière

La sortie arrière du système de navigation peut être utilisée pour une connexion à un haut-parleur à gamme étendue ou un haut-parleur d'extrêmes graves. Si vous permutuez entre **HP arrière** et **Subwoofer**, vous pouvez brancher un fil conducteur de haut-parleur arrière directement au haut-parleur d'extrêmes graves sans utiliser un amplificateur auxiliaire. À l'origine, le système de navigation est réglé pour une connexion à un haut-parleur à gamme étendue (**Plein**).

- La sortie des fils conducteurs du haut-parleur arrière et la sortie arrière RCA sont permutées simultanément dans ce réglage. (Lorsque vous utilisez le produit sans sortie arrière RCA, ce réglage ne s'applique qu'aux fils conducteurs du haut-parleur arrière.)
- HP arrière** ne peut être réglé que si la source est désactivée ([**Désactiver**]).

1 Touchez [HP arrière] sur le menu "Paramètres système A/V".

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 142, *Affichage du menu "Paramètres système A/V"*.

2 Touchez [HP arrière] pour passer au réglage de la sortie arrière.

Lorsque aucun haut-parleur d'extrêmes graves n'est branché à la sortie arrière, sélectionnez **Plein**.

Lorsqu'un haut-parleur d'extrêmes graves est branché à la sortie arrière, sélectionnez **Subwoofer**.

Changement de la synchronisation de mise en sourdine/atténuation du son

Vous pouvez mettre en sourdine la source AV ou atténuer le signal de sortie. Ce réglage n'est pas valide si un signal de sourdine a été reçu par le fil MUTE connecté à l'unité de navigation. (Même si ce réglage est sur [**Désactiver**], le système de navigation met le son en sourdine ou atténue le volume de la source audio quand le signal est sortie par le fil MUTE.)

● Touchez [Mute] sur le menu "Paramètres système A/V".

Les réglages changent à chaque fois que vous touchez [**Mute**] comme suit :

- **Guide/Tél/VR** — Le volume est mis en sourdine ou atténué dans les conditions suivantes

- Quand la navigation est effectuée par guidage vocal.
- Quand vous utilisez un téléphone portable (composez un numéro, parlez au téléphone ou recevez un appel) via la technologie Bluetooth.
- Quand le mode de reconnaissance vocale est actif.
- **Tel/VR** — Le volume est mis en sourdine ou atténué dans les conditions suivantes
 - Quand vous utilisez un téléphone portable (composez un numéro, parlez au téléphone ou recevez un appel) via la technologie Bluetooth.
 - Quand le mode de reconnaissance vocale est actif.
- **Désactiver** — Le volume ne change pas
- Vous retournez à un fonctionnement normal quand l'action correspondante est terminée.

Changement du niveau de mise en sourdine/atténuation du son

Vous pouvez sélectionner le niveau de mise en sourdine/atténuation du son dans [**Mute**]. Ce réglage est également réalisé quand le signal de mise en sourdine est émis via câble MUTE connecté à l'unité de navigation.

- Ce menu n'est pas disponible lorsque la source AV est [**Désactiver**].

● Touchez [Niveau du Muting] sur le menu "Paramètres système A/V".

Les réglages changent à chaque fois que vous touchez [**Niveau du Muting**] comme suit :

- **20dB** — Le volume est mis à 1/10
- **10dB** — Le volume est mis à 1/3
- **Tout** — Le volume est mis à 0
- Quand vous sélectionnez [**Tout**], aucun réglage audio n'est possible pendant que le son est coupé.
- Quand vous sélectionnez [**20dB**] ou [**10dB**], aucun réglage audio n'est possible pendant que le son est atténué.

Personnalisation des préférences

- ❑ Vous retournez à un fonctionnement normal quand l'action correspondant est terminée.
- ❑ Même quand un signal de sourdine a été reçu du fil MUTE connectez à l'unité de navigation, le guidage vocal de navigation ne peut pas être atténué ni coupé.

Changement de la voix émise par le guidage de navigation

Vous pouvez régler le haut-parleur qui émet la voix de guidage, de téléphone, etc.

● Touchez [Guidage/ Tél HP] sur le menu "Paramètres système A/V".

Les réglages changent à chaque fois que vous touchez [Guidage/ Tél HP] comme suit :

- **HP G+D** — Utilise les haut-parleurs avant gauche et droit
- **HP Gauche** — Utilise le haut-parleur avant gauche
- **HP Droit** — Utilise le haut-parleur avant droit

Activation de la recherche automatique PI auto

Le système de navigation peut rechercher automatiquement une station émettant le même type d'émission, même après activation des touches de présélection.

● Touchez [PI auto] sur le menu "Paramètres système A/V".

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 142, *Affichage du menu "Paramètres système A/V"*.

La touche [PI auto] permet de permuter entre [Activer] et [Désactiver].

Réglage du pas de syntonisation FM

En général, le pas de syntonisation FM lors de la syntonisation automatique est de 50 kHz. Quand **AF** ou **TA** est activé, le pas de syntoni-

sation change automatiquement à 100 kHz. Il est peut-être préférable de régler le pas de syntonisation à 50 kHz quand **AF** est activé.

● Touchez [Pas FM] sur le menu "Paramètres système A/V".

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 142, *Affichage du menu "Paramètres système A/V"*.

A chaque fois que vous touchez [Pas FM] l'incrément d'accord en FM bascule entre 50 kHz et 100 kHz quand **AF** ou **TA** est activé.

- ❑ Lors de la syntonisation manuelle, le pas de syntonisation reste à 50 kHz.

Affichage du code d'enregistrement de VOD DivX

Pour reproduire un contenu VOD (vidéo à la demande) DivX sur ce système de navigation, vous devez d'abord enregistrer l'appareil auprès de votre fournisseur de contenu VOD DivX. Pour ce faire, générez un code d'enregistrement VOD DivX et soumettez-le à votre fournisseur.

- ❑ Cette fonction est disponible quand la source sélectionnée est **CD**, **ROM**, **DivX**, **DVD-V** ou **DVD-VR**.

● Touchez [DivX VOD] sur le menu "Paramètres système A/V".

Votre code d'enregistrement de 8 chiffres apparaît.

- ❑ Notez votre code car vous en aurez besoin pour vous enregistrer auprès de votre fournisseur VOD DivX.

Les options du menu "Paramètres son A/V"

Affichage du menu "Paramètres son A/V"

1 Appuyez sur le bouton HOME pour afficher le "Menu supérieur".

2 Touchez [Configurations].

L'écran "Menu Paramètres" apparaît.

3 Touchez [Son AV].

L'écran "Paramètres son A/V" apparaît.



- ❑ Vous ne pouvez pas faire les réglages dans les situations suivantes :
 - La source AV est [Désactiver]
 - Pendant la mise en sourdine/l'atténuation du son
- ❑ Vous ne pouvez pas choisir [SLA] lorsque le tuner FM est sélectionné comme source d'entrée.

Réglage de l'équilibre sonore

Vous pouvez régler l'équilibre avant-arrière et droite-gauche de manière à optimiser l'écoute, quel que soit le siège occupé.

1 Touchez [FAD/BAL] sur le menu "Paramètres son A/V".

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à cette page, *Affichage du menu "Paramètres son A/V"*.

Avec [Subwoofer] sélectionné dans [HP arrière], [Balance] s'affiche au lieu de [FAD/BAL] et l'équilibre du haut-parleur avant/arrière ne peut pas être réglé.

- ➔ Reportez-vous à la page 143, *Réglage de la sortie arrière*.

2 Touchez [▲] ou [▼] pour régler l'équilibre du haut-parleur avant/arrière.

Chaque fois que vous touchez [▲] ou [▼], l'équilibre du haut-parleur avant/arrière se déplace vers l'avant ou vers l'arrière.

"Avant:15" à "Arrière:15" s'affiche lorsque l'équilibre du haut-parleur avant/arrière se déplace de l'avant vers l'arrière.

Régler "Avant:" et "Arrière:" sur "0" est correct lors de l'utilisation d'un système à deux enceintes.

3 Touchez [◀] ou [▶] pour régler l'équilibre du haut-parleur gauche/droite.

Chaque fois que vous touchez [◀] ou [▶], l'équilibre du haut-parleur gauche/droite se déplace vers la gauche ou vers la droite.



Gauche:15 à Droite:15 s'affiche lorsque l'équilibre du haut-parleur gauche/droite se déplace de la gauche vers la droite.

Utilisation de l'égaliseur

L'égaliseur vous permet de régler l'égalisation de façon à correspondre aux caractéristiques acoustiques intérieures du véhicule si souhaité.

Rappel des courbes d'égalisation

Sept courbes d'égalisation sont enregistrées, que vous pouvez aisément rappeler à tout moment. Ci-dessous, la liste des courbes d'égalisation :

Personnalisation des préférences

Courbe d'égalisation

S.Bass

S.Bass est une courbe qui amplifie les sons graves uniquement.

Puissant

Puissant est une courbe qui amplifie à la fois les sons graves et aigus.

Naturel

Naturel est une courbe qui amplifie légèrement les sons graves et aigus.

Vocal

Vocal est une courbe qui amplifie les sons médium, c'est-à-dire de production vocale.

Plat

Plat est une courbe plate sans amplification.

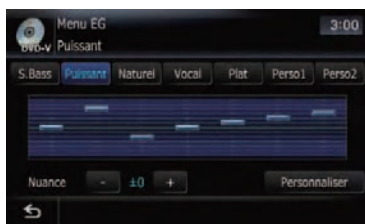
Perso1

Perso1 est une courbe d'égalisation ajustée que vous créez. Une autre courbe personnalisée peut être créée pour chaque source.

Perso2

Perso2 est une courbe personnalisée. Si vous sélectionnez cette courbe, elle se répercutera sur toutes les sources audio.

1 Touchez [EQ] sur le menu "Paramètres son A/V".



➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page précédente, *Affichage du menu "Paramètres son A/V"*.

2 Touchez l'égaliseur souhaité.

Réglage de l'effet des courbes d'égalisation prérégées

Vous pouvez régler l'effet des courbes d'égalisation prérégées.

Les courbes d'égalisation suivantes peuvent être réglées :

- **S.Bass**
- **Puissant**
- **Naturel**
- **Vocal**

1 Touchez [EQ] sur le menu "Paramètres son A/V".

➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page précédente, *Affichage du menu "Paramètres son A/V"*.

2 Touchez l'égaliseur souhaité.

3 Touchez [+] ou [-] en regard de "Nuance".

- Le niveau peut être réglé dans une plage de -6 à +6.
- Si [**Naturel**] est sélectionné, le niveau peut être réglé dans une plage de -4 à +6.

Ajustement des courbes d'égalisation

Vous pouvez régler la courbe d'égalisation sélectionnée comme vous le souhaitez. Les réglages peuvent être effectués avec un égaliseur graphique à 7 bandes.

La différence entre "Perso1" et "Perso2"

- Une courbe **Perso1** séparée peut être créée pour chaque source. Si vous effectuez des réglages quand une courbe **S.Bass**, **Puissant**, **Naturel**, **Vocal**, **Plat**, ou **Perso1** est sélectionnée, les réglages de cette courbe seront mémorisés dans **Perso1**.
- La courbe personnalisée **Perso2** peut être commune à toutes les sources. Si vous effectuez des ajustements sur la courbe **Perso2**, la courbe **Perso2** sera mise à jour.
- La courbe **Perso1** ajustée est mémorisée pour chaque source sélectionnée, mais reste commune à toutes les sources suivantes.
 - **CD, ROM, DVD-V, DVD-VR, DivX**
 - **AM et FM**
 - **EXT1 et EXT2**
 - **AV1 et AV2**
 - **SD et USB**
- Le niveau du volume des différentes sources peut être réglé entre **iPod** et **USB**.

- Lorsque **[Plat]** est sélectionné, aucun ajout ou correction n'est effectué sur le son. Ceci est utile pour vérifier l'effet des courbes d'égalisation en passant alternativement entre **[Plat]** et une courbe d'égalisation réglée.

1 Touchez **[EQ]** sur le menu "Paramètres son A/V".

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 146, *Affichage du menu "Paramètres son A/V"*.

2 Touchez l'une des touches pour sélectionner une courbe que vous souhaitez utiliser comme base de personnalisation.

3 Touchez **[Personnaliser]**.

4 Touchez la fréquence dont vous souhaitez ajuster le niveau.

5 Touchez **[▲]** ou **[▼]** pour ajuster le niveau de la gamme d'égaliseur.

Chaque fois que vous touchez **[▲]** ou **[▼]**, le niveau de la gamme d'égalisation augmente ou diminue.

Ajustement de la correction physiologique

La correction physiologique a pour objet d'accentuer les graves et les aigus à bas niveau d'écoute.

1 Touchez **[Intensité du son]** sur le menu "Paramètres son A/V".

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 146, *Affichage du menu "Paramètres son A/V"*.

2 Touchez **[Intensité du son]** pour sélectionner le niveau désiré.

Chaque fois que vous touchez **[Intensité du son]**, le niveau est sélectionné dans l'ordre suivant :

Désactiver — Bas — Moy — Haut

Utilisation de la sortie pour haut-parleur d'extrêmes graves

Ce système de navigation est équipé d'une sortie haut-parleur d'extrêmes graves qui peut être mise en ou hors service.

- ☐ Vous pouvez régler "Phase", "Niveau" et "Fréquence (Hz)" uniquement lorsque "Subwoofer" est sur **[Activer]**.

1 Touchez **[Subwoofer]** sur le menu "Paramètres son A/V".

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 146, *Affichage du menu "Paramètres son A/V"*.

2 Touchez **[Activer]** pour activer la sortie du haut-parleur d'extrêmes graves.

Pour désactiver la sortie du haut-parleur d'extrêmes graves, touchez **[Désactiver]**.



3 Touchez **[Inverser]** ou **[Normal]** pour sélectionner la phase de la sortie du haut-parleur d'extrêmes graves.

4 Touchez **[+]** ou **[-]** en regard de "Niveau" pour régler le niveau de sortie. +6 à -24 s'affiche lorsque le niveau est augmenté ou diminué.

5 Touchez **[◀]** ou **[▶]** en regard de "Fréquence (Hz)" pour sélectionner la fréquence de coupure.

Chaque fois que vous touchez **[◀]** ou **[▶]** les fréquences de coupure sont sélectionnées dans l'ordre suivant :

50 Hz — 63 Hz — 80 Hz — 100 Hz — 125 Hz

Seules les fréquences inférieures à celles de la plage sélectionnée sont émises par le haut-parleur d'extrêmes graves.

Personnalisation des préférences

Utilisation du filtre passe-haut

Pour éviter que le niveau sonore bas de la plage de fréquence de sortie du haut-parleur d'extrêmes graves ne soit trop bas lors de la lecture à partir des haut-parleurs avant ou arrière, activez **HPF** (filtre passe-haut). Seules les fréquences supérieures à celles de la plage sélectionnée sont émises par les haut-parleurs avant ou arrière.

1 Touchez [HPF] sur le menu "Paramètres son A/V".

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 146, *Affichage du menu "Paramètres son A/V"*.

2 Touchez [HPF] pour sélectionner la fréquence de coupure.

Chaque fois que vous touchez [HPF] les fréquences de coupure sont sélectionnées dans l'ordre suivant :

Désactiver — 50 Hz — 63 Hz — 80 Hz — 100 Hz — 125 Hz

Ajustement des niveaux des sources

SLA (réglage des niveaux des sources) vous permet de régler le volume sonore de chaque source pour éviter les fortes variations d'amplitude sonore en passant d'une source à l'autre.

- Les réglages sont basés sur le niveau du signal FM qui, lui, demeure inchangé.

1 Comparez le niveau du volume du tuner FM au niveau de la source que vous voulez ajuster.

2 Touchez [SLA] sur le menu "Paramètres son A/V".

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 146, *Affichage du menu "Paramètres son A/V"*.

3 Touchez [+] ou [-] pour régler le volume de la source.

+8dB à -8dB s'affiche lorsque le volume de la source augmente ou diminue.

Les sources AV suivantes sont réglées automatiquement au même volume sonore.

- **DVD-V** et **DVD-VR**
- **CD, ROM, DivX**
- **EXT1** et **EXT2**
- **AV1** et **AV2**
- **SD** et **USB**
- Le niveau du volume des différentes sources peut être réglé entre **iPod** et **USB**.

Augmentation des basses (Bass Booster)

La fonction "**Bass Booster**" augmente les basses, qui peuvent être masquées par le bruit de la voiture.

1 Touchez [Bass Booster] sur le menu "Paramètres son A/V".

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 146, *Affichage du menu "Paramètres son A/V"*.

2 Touchez [+] ou [-] pour sélectionner la gamme de 0 à 6.

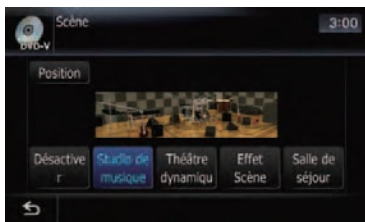
Réglage de l'étage sonore simulé

Vous pouvez sélectionner l'effet désiré à partir de plusieurs étages sonores simulés, comme Music Studio ou Dynamic Theater. Vous pouvez également ajuster l'effet de position de l'auditeur.

Réglage d'un étage correspondant à l'image

1 Touchez [Scène] sur le menu "Paramètres son A/V".

2 Touchez le réglage d'étage souhaité.



- ❑ Le réglage [**Salle de séjour**] qui amplifie les sons moyens a très peu d'effet au niveau presque maximum de volume.
- ❑ Quand l'étagement n'est pas réglé sur [**Désactiver**], le réglage du filtre passe-haut (HPF) se met sur [**Désactiver**].
- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page précédente, *Utilisation du filtre passe-haut*.

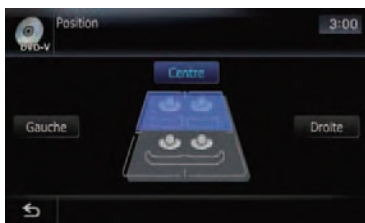
Ajustement d'un effet de position

Vous pouvez choisir la position de l'auditeur souhaitée pour définir le centre des effets sonores.

1 Touchez [**Scène**] sur le menu "Paramètres son A/V".

2 Touchez [**Position**].

3 Touchez la position souhaitée.



Utilisation de votre système de navigation à l'aide de la commande vocale

Pour conduire en toute sécurité



ATTENTION

Par mesure de sécurité, évitez autant que possible de regarder l'écran pendant le fonctionnement vocal lorsque vous conduisez.

Principes de base du fonctionnement vocal

Votre système de navigation Pioneer utilise les toutes dernières technologies de reconnaissance vocale. Vous pouvez donc utiliser des instructions vocales pour contrôler une bonne partie de ses fonctions. Ce chapitre décrit les moments où vous pouvez utiliser des commandes vocales et quelles commandes le système accepte.

Vous pouvez vous servir des commandes vocales pour utiliser les fonctions suivantes :

- Recherche d'un lieu à partir d'une adresse
- Réglage de l'itinéraire jusqu'à l'adresse utile choisie
- Téléphone main libre
- Changement de source AV

Le fonctionnement vocal est disponible lorsque **[Langue du guide]** est réglé sur la langue suivante :

- UK English/UK English :TTS
- Español/Español :TTS
- Deutsch/Deutsch :TTS
- Français/Français :TTS
- Italiano/Italiano :TTS
- Nederlands/Nederlands :TTS

➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 78, *Réglage de la langue*.

La zone dans laquelle la recherche d'adresses est possible dépend du réglage **[Langue du guide]**, tel qu'indiqué dans le tableau suivant.

[Langue du guide]	Zone de recherche possible
UK English/UK English :TTS	Royaume-Uni
Español/Español :TTS	Espagne
Deutsch/Deutsch :TTS	Allemagne
Français/Français :TTS	France
Italiano/Italiano :TTS	Italie
Nederlands/Nederlands :TTS	Pays-Bas

Séquençement du fonctionnement vocal

Vous pouvez lancer le fonctionnement vocal à tout moment même lorsque l'écran de la carte est affiché ou que le son est activé. (Certaines opérations ne sont pas disponibles.) Les étapes de base du fonctionnement vocal sont les suivantes.

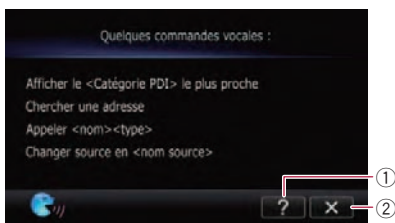
- 1 Accédez à l'écran de la carte ou l'écran de fonction AV.**
- 2 Appuyez sur le bouton VOICE pour activer le fonctionnement vocal.**
- 3 Énoncez votre commande dans le microphone après le bip.**
- 4 Une fois la commande reconnue, le système de navigation affiche les options suivantes à l'écran et les prononce parfois.**
- 5 Répétez l'étape précédente au besoin.**
- 6 La commande requise sera effectuée.**

- La commande vocale peut être inactive une minute après le démarrage du système de navigation.
- Le fonctionnement vocal sera activé 30 secondes après l'affichage de l'écran de la carte. Si le bouton **VOICE** ne répond pas, affichez l'écran des clauses d'exclusion, puis touchez **[OK]**. L'écran de la carte apparaîtra.

Lancement du fonctionnement vocal

- Appuyez sur la touche VOICE lorsque l'écran de la carte ou l'écran de fonction AV s'affiche.

L'écran de fonctionnement vocal apparaît.



- ① ? : Vous pouvez écouter la brève explication de fonctionnement.
- ② X : annule le fonctionnement vocal. Vous pouvez annuler le fonctionnement vocal à tout moment en prononçant "Annuler". Après avoir annulé le fonctionnement vocal, l'affichage revient à l'écran affiché avant que l'écran de fonctionnement vocal n'apparaisse.

Comment utiliser le fonctionnement vocal

Recherche d'un lieu à partir d'une adresse

Dans cet exemple, vous souhaitez trouver un emplacement d'après son adresse et le régler comme votre destination.

- 1 Appuyez sur la touche MODE pour afficher l'écran de la carte ou l'écran de fonction AV.

- 2 Appuyez sur le bouton VOICE pour activer le fonctionnement vocal.

Une liste de commandes vocales apparaît. Après le message, un signal sonore indique que le système est prêt à accepter votre

commande vocale. Vous pouvez énoncer une commande après ce signal sonore.

- 3 Dites "Directions".

Un message vous invitant à sélectionner la recherche par adresse ou par adresse utile apparaît.

- 4 Dites "Chercher une adresse".

Un message vous invite à passer à l'opération suivante.

- 5 Dites une commande d'après le message affiché à l'écran.

- ☐ Lorsque la liste de candidats avec des numéros apparaît, dites le numéro que vous souhaitez sélectionner. Lorsque vous sélectionnez l'entrée en regard de "1", dites "numéro 1".
- ☐ Si plusieurs éléments correspondent au nom que vous avez donné, l'écran de la liste apparaît. Le cas échéant, touchez l'élément que vous souhaitez sélectionner dans la liste.

Recherche d'un lieu à partir d'une adresse

Dans cet exemple, vous souhaitez rechercher une adresse utile et la définit comme votre destination.

- 1 Appuyez sur la touche MODE pour afficher l'écran de la carte ou l'écran de fonction AV.

- 2 Appuyez sur le bouton VOICE pour activer le fonctionnement vocal.

Une liste de commandes vocales apparaît. Après le message, un signal sonore indique que le système est prêt à accepter votre commande vocale. Vous pouvez énoncer une commande après ce signal sonore.

- 3 Dites "Directions".

Un message vous invitant à sélectionner la recherche par adresse ou par adresse utile apparaît.

Utilisation de votre système de navigation à l'aide de la commande vocale

4 Dites "points d'intérêt".

Un message vous invite à passer à l'opération suivante.

5 Dites une commande d'après le message affiché à l'écran.

- ❑ Lorsque la liste de candidats avec des numéros apparaît, dites le numéro que vous souhaitez sélectionner.
Lorsque vous sélectionnez l'entrée en regard de "1", dites "**numéro 1**".
- ❑ Si plusieurs éléments correspondent au nom que vous avez donné, l'écran de la liste apparaît. Le cas échéant, touchez l'élément que vous souhaitez sélectionner dans la liste.

Appel de l'entrée dans le "Contacts"

Vous trouverez ici la description de la méthode pour composer une entrée intitulée "Nancy", ainsi qu'un exemple de fonctionnement.

1 Appuyez sur le bouton VOICE pour activer le fonctionnement vocal.

2 Dites "Appeler Nancy" pour effectuer un appel.

Le message confirmant ou non la numérotation apparaît.

3 Dites "Oui".

La numérotation est lancée.

Commandes vocales élémentaires disponibles

Le système de navigation peut également reconnaître les mots de la liste suivante.

Commandes de base

Commandes et opérations vocales

retour → Retour à l'écran précédent.

Annuler → Annulation du fonctionnement vocal.

à l'aide → Émet vocalement la brève explication de fonctionnement.

Page suivante, Page précédente → Pour changer de page.

Dernière page, Première page → Pour passer à la dernière ou à la première page.

Fonctionnement vocal pour la source AV

Sélection de la source AV

Commandes et opérations vocales

Changer la source pour DISC → Changez la source AV sur **Disc**.

Modifica fonte in FM → Changez la source AV sur **FM**.

Changer la source pour AM → Changez la source AV sur **AM**.

Changer la source pour SD → Changez la source AV sur **SD**.

Changer la source pour USB → Changez la source AV sur **USB**.

Changer la source pour iPod → Changez la source AV sur **iPod**.

Changer la source pour Bluetooth Audio → Changez la source AV sur **Bluetooth Audio**.

Unité de DVD intégrée, périphérique de stockage extérieur (USB, SD)

Commandes et opérations vocales

Jouer aléatoire → Lit toutes les chansons dans un ordre aléatoire.

Pause → Suspend la lecture de la plage ou du fichier en cours.

Remette → Reprend la lecture de la plage ou du fichier en cours.

plage prochaine → Lit la plage ou le fichier suivant.

plage précédente → Lit la plage ou le fichier précédent, ou revient au début de la plage ou du fichier en cours de lecture.

Commandes vocales pour le main libre

- ❑ Vous pouvez effectuer un appel téléphonique grâce à la numérotation vocale si un téléphone portable équipé de la technologie sans fil Bluetooth est appairé avec le système de navigation.
- ❑ Pour le <nom de l'entrée> indiqué dans le tableau suivant, dites le nom de l'entrée mémorisée dans "**Contacts**".
- ❑ Pour le <numéro de téléphone> indiqué dans le tableau suivant, dites le numéro de téléphone de votre choix.

Commandes et opérations vocales

Téléphone <nom de l'entrée> → Effectue un appel vers l'entrée (Remarque 2).

Téléphone <nom de l'entrée> <Général> → Affiche le message confirmant ou non la numérotation → Dites *Oui* → Composez le numéro de téléphone Général de l'entrée (Remarque 3).

Téléphone <nom de l'entrée> <Mobile> → Affiche le message confirmant ou non la numérotation → Dites *Oui* → Composez le numéro de téléphone portable de l'entrée (Remarque 3).

Téléphone <nom de l'entrée> <Home> → Affiche le message confirmant ou non la numérotation → Dites *Oui* → Composez le numéro de téléphone du domicile de l'entrée (Remarque 3).

Utilisation de votre système de navigation à l'aide de la commande vocale

Téléphone <nom de l'entrée> <Bureau> → Affiche le message confirmant ou non la numérotation → Dites *Oui* → Composez le numéro de téléphone Bureau de l'entrée (Remarque 3).

Téléphone <nom de l'entrée> <Autres> → Affiche le message confirmant ou non la numérotation → Dites *Oui* → Composez le numéro de téléphone Autre de l'entrée (Remarque 3).

Téléphone <numéro de téléphone> → Affiche le message confirmant ou non la numérotation → Dites *Oui* → Composez le numéro de téléphone.

téléphoner → Dites le numéro de téléphone que vous souhaitez appeler → Affiche le message confirmant ou non la numérotation → Dites *Oui* → Le système commence à composer le numéro.

téléphoner → Dites le numéro de l'entrée mémorisée dans "Contacts" que vous souhaitez appeler → Affiche le message confirmant ou non la numérotation → Dites *Oui* → Le système commence à composer le numéro (Remarque 2).

(Remarque 2) Si l'entrée comporte plusieurs données de numéro de téléphone, la liste de sélection s'affiche. Le cas échéant, dites le type de numéro de téléphone.

(Remarque 3) Si aucun type ne correspond à l'entrée, le système peut suggérer d'autres numéros de téléphone dans l'entrée. Le cas échéant, dites le type du numéro de téléphone.



Conseils pour le fonctionnement vocal

Pour que vos commandes vocales soient correctement reconnues et interprétées, assurez-vous que les conditions permettent la reconnaissance vocale.

Fermez les fenêtres du véhicule

Veillez noter que le vent ou bruits divers provenant de l'extérieur du véhicule peuvent interférer avec le fonctionnement vocal.

Positionnez soigneusement le microphone

Pour une saisie optimale des sons, le microphone doit se trouver à une distance adéquate juste en face du conducteur.

Faites une pause avant d'énoncer une commande

La reconnaissance vocale risque de ne pas fonctionner si vous parlez trop tôt.

Prononcez distinctement vos commandes

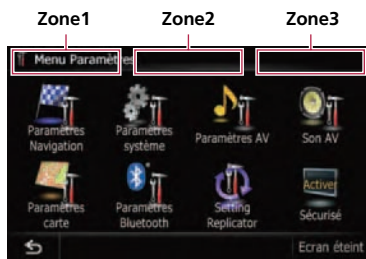
Parlez lentement, posément et clairement. 

Paramétrage de la fonction antivol

Vous pouvez définir un mot de passe pour le système de navigation. Si le fil conducteur de secours est coupé après que le mot de passe a été réglé, le système de navigation vous invitera à saisir le mot de passe lors du prochain redémarrage.

Réglage du mot de passe

- 1 Appuyez sur le bouton HOME pour afficher le "Menu supérieur".
- 2 Touchez [Configurations].
L'écran "Menu Paramètres" apparaît.
- 3 Touchez Zone1 suivi par Zone2 puis touchez de manière prolongée Zone3.



- 4 Touchez [Définir mot de passe].
L'écran de réglage du mot de passe apparaît.
- 5 Saisissez le mot de passe souhaité.
 - Vous pouvez saisir entre 5 et 16 caractères pour un mot de passe.
- 6 Touchez [OK].
- 7 Saisissez à nouveau le mot de passe pour le confirmer.
- 8 Touchez [OK].

La protection du mot de passe est appliquée.

- Si vous souhaitez changer le mot de passe, entrez le mot de passe actuel puis entrez le nouveau mot de passe.

Saisie du mot de passe

Sur l'écran de saisie du mot de passe, vous devez entrer le mot de passe actuel. Si vous entrez trois fois un mot de passe incorrect, l'écran se verrouille et les opérations au moyen des touches de l'écran tactile sont désactivées.

- 1 Saisissez le mot de passe.
- 2 Touchez [OK].
Le message "L'unité a été bloquée parce qu'un mot de passe incorrect a été saisi trois fois. Coupez, puis remettez le contact et saisissez votre mot de passe." apparaît si vous avez saisi le mot de passe correct et le système de navigation est débloqué.

Suppression du mot de passe

Le mot de passe actuel peut être supprimé.

- 1 Appuyez sur le bouton HOME pour afficher le "Menu supérieur".
- 2 Touchez [Configurations] sur "Menu supérieur".
- 3 Touchez Zone1 suivi par Zone2 puis touchez de manière prolongée Zone3.
- 4 Touchez [Effacer mot de passe].
L'écran de réglage du mot de passe apparaît.
- 5 Saisissez le mot de passe actuel.
- 6 Touchez [OK].
- 7 Touchez [Oui].
Le message de suppression s'affiche et le mot de passe actuel est supprimé.

Mots de passe oubliés

Veuillez vous adresser au centre de service Pioneer agréé le plus proche.

Autres fonctions

Restauration de la configuration par défaut

Réinitialise différents paramètres enregistrés dans le système de navigation et restaure les paramètres par défaut ou configurés en usine.

- ❑ Certaines données sont conservées. Lisez *Restauration des réglages par défaut ou d'usine du système de navigation* avant d'utiliser cette fonction.

1 Affichez l'écran "Paramètres système".

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 77, *Affichage de l'écran "Paramètres système"*.

2 Touchez [Restaurer param. origine].

Un message confirmant le rétablissement des réglages s'affiche.

3 Touchez [Oui].

Restauration des conditions initiales du système de navigation

Vous pouvez restaurer les réglages ou les contenus enregistrés par défaut ou en usine.

- ❑ Certaines données sont conservées. Lisez *Restauration des réglages par défaut ou d'usine du système de navigation* avant d'utiliser cette fonction.

1 Garez votre véhicule dans un endroit sûr et coupez le moteur. Coupez le contact (ACC OFF). Puis redémarrez le moteur et mettez le système de navigation sous tension.

L'écran de démarrage apparaît.

2 Maintenez enfoncé le bouton MODE et le bouton TRK (◀) pendant l'affichage de l'écran de démarrage.

L'écran "Sélectionner les éléments à réinitialiser" apparaît.

3 Touchez [Effacer infos utilisateur].

Un message vous demandant de confirmer la suppression de toutes les données d'utilisateur apparaît.

Puis, touchez [Oui] pour supprimer toutes les données d'utilisateur.

- Touchez [Réinitialiser].

Différents réglages enregistrés dans le système de navigation sont ramenés aux paramètres par défaut ou configurés en usine.

4 Touchez [Oui].

Les contenus enregistrés sont effacés.

Restauration des réglages par défaut ou d'usine du système de navigation

Vous pouvez restaurer les réglages ou les contenus enregistrés par défaut ou en usine. Il existe quatre méthodes pour effacer les données d'utilisateur. Les situations et le contenu effacé sont différents pour chaque méthode. Pour en savoir plus sur le contenu effacé selon chaque méthode, consultez la liste ci-après.

Méthode 1 : La batterie du véhicule est retirée ou le fil conducteur jaune du système de navigation est déconnecté.

Supprime presque tous les réglages de la fonction AV.

Méthode 2 : Touchez [Restaurer param. origine].

Certain éléments du menu "Paramètres Navigation", du menu "Paramètres système" et du menu "Paramètres Bluetooth" sont supprimés.

- ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 159, *Définition des éléments à supprimer*.

Méthode 3 : Touchez [Effacer infos utilisateur] sur l'écran "Sélectionner les éléments à réinitialiser".

Efface pratiquement tous les réglages et les données d'utilisateur de la fonction de navigation et de la fonction téléphone.

- Pour en savoir plus, reportez-vous à la page suivante, *Définition des éléments à supprimer*.

Méthode 4 : Touchez [Réinitialiser] sur l'écran "Sélectionner les éléments à réinitialiser".

Efface pratiquement tous les réglages et les données d'utilisateur de la fonction de navigation et de la fonction téléphone.

- Pour en savoir plus, reportez-vous à la page suivante, *Définition des éléments à supprimer*.

Autres fonctions

Définition des éléments à supprimer

Les éléments à supprimer varient en fonction de la méthode de réinitialisation. Les éléments indiqués dans le tableau suivant reviennent aux réglages par défaut ou d'usine.

- ❑ Presque tous les éléments ne figurant pas dans la liste ci-dessous seront conservés. Toutefois, certains des éléments qui seront ramenés à leur valeur par défaut ne figureront pas dans cette liste si la valeur de réglage peut être facilement récupérée par l'utilisateur, par exemple, la dernière échelle de la carte, le dernier statut de l'écran de fonction AV, etc.

— : Le réglage restera inchangé.

✓ : Le réglage sera effacé et ramené à la valeur par défaut ou d'usine.

Fonctions de navigation		Méthode 1	Méthode 2	Méthode 3	Méthode 4
Fonction Carte	Mode de visualisation et réglage de l'échelle sur la carte	—	—	✓	✓
	Sens de la carte	—	✓	✓	✓
	Dernière position du curseur sur l'écran de la carte	—	✓	✓	✓
Définition de l'itinéraire	Itinéraire actuel	✓	—	✓	✓
	État de guidage sur l'itinéraire actuel	—	—	✓	✓
	Informations sur la position du véhicule	—	—	✓	✓
	Critères de l'itinéraire	—	✓	✓	✓
[Destination]	Lieu enregistré dans le [Favoris]	—	—	✓	—
	[Historique]	—	—	✓	—
Menu Paramètres carte	[Mode aff.]	—	—	✓	✓
	Autres réglages	—	✓	✓	✓
[Paramètres Navigation]	[Capteur 3D]	—	—	—	—
	[Définir Domicile]	—	—	✓	✓
	[Modifier position actuelle]	—	—	✓	✓
	Autres réglages	—	✓	✓	✓

[Paramètres système]	[Langue du programme], [Langue du guide]	—	—	✓	✓
	[Heure]	—	—	✓	✓
	[Caméra de recul]	✓	—	—	—
	Autres réglages	—	✓	✓	✓
Menu [Menu téléphone]	Tous les réglages	—	✓	✓	✓
Autres fonctions	Mot de passe anti-vol	—	—	—	—

Fonctions AV		Méthode 1	Méthode 2	Méthode 3	Méthode 4
	Volume	✓	—	—	—
[Paramètres AV]	Tous les réglages	✓	—	—	—
[Son AV]	Tous les réglages	✓	—	—	—
Fonction de chaque source	Tous les réglages	✓	—	—	—
Autres fonctions	[Réglage image]	✓	—	—	—
	Incliner	✓	—	—	—



Annexe

Dépannage

Consultez cette section si vous rencontrez des difficultés dans l'exploitation de votre système de navigation. Les principaux problèmes sont indiqués ci-dessous, accompagnés des causes probables et de solutions suggérées. Si vous ne trouvez pas ici de solution à votre problème, adressez-vous à votre revendeur ou à un centre de service Pioneer agréé.

Problèmes avec l'écran de navigation

Symptôme	Causes possibles	Action (Référence)
L'appareil ne s'allume pas. Le système de navigation ne fonctionne pas.	Les fils et connecteurs ne sont pas bien branchés.	Vérifiez à nouveau que tous les branchements sont bien faits.
	Le fusible est fondu.	Corrigez le problème à l'origine du fusible fondu, puis remplacez le fusible. Soyez certain d'installer un fusible correct de calibre équivalent.
	Le bruit et autres facteurs entraînent le mauvais fonctionnement du microprocesseur intégré.	Garez votre véhicule dans un endroit sûr et coupez le moteur. Coupez le contact (ACC OFF). Puis redémarrez le moteur et mettez le système de navigation sous tension.
Vous ne parvenez pas à positionner votre véhicule sur la carte sans une erreur de positionnement importante.	La qualité des signaux reçus des satellites GPS laisse à désirer, ce qui réduit la précision du positionnement. Cette perte de qualité des signaux peut être le résultat des éléments suivants : —L'antenne GPS se trouve dans un endroit inadéquat. —Des obstacles bloquent les signaux provenant des satellites. —La position des satellites par rapport à votre véhicule est mauvaise. —Les signaux provenant des satellites ont été modifiés pour réduire leur précision. (Les satellites GPS sont gérés par le Département de la Défense des États-Unis d'Amérique et le gouvernement américain se réserve le droit de modifier les données de positionnement pour des raisons militaires. Ceci peut entraîner d'importantes erreurs de positionnement.) —Si un téléphone de voiture ou un téléphone portable est utilisé à proximité d'une antenne GPS, il est possible que la réception GPS se perde momentanément.	Contrôlez la réception du signal GPS et au besoin la position de l'antenne GPS ou poursuivez votre route jusqu'à ce que la réception s'améliore. Veillez à ce que l'antenne reste dégagée.

Annexe

Vous ne parvenez pas à positionner votre véhicule sur la carte sans une erreur de positionnement importante.	Quelque chose recouvre l'antenne GPS.	Ne recouvrez pas l'antenne GPS de peinture ou de cire, car ceci bloquerait la réception des signaux GPS. Une accumulation de neige est également susceptible de dégrader les signaux.
	Les signaux d'impulsion de vitesse du véhicule ne sont pas captés correctement.	Assurez-vous que les câbles sont correctement raccordés. Au besoin, adressez-vous au revendeur qui a installé le système.
	Le système de navigation n'est pas convenablement fixé dans votre véhicule.	Assurez-vous que le système de navigation est convenablement installé et, au besoin, adressez-vous au revendeur qui l'a installé.
	Le système de navigation est installé avec un angle important, en dehors des limitations d'angle d'installation possibles.	Confirmez l'angle d'installation. (Le système de navigation doit être installé suivant un angle compris dans les limites permises. Pour en savoir plus, reportez-vous au "Manuel d'installation".)
	L'indication de la position de votre véhicule est inexacte après un demitour ou une marche arrière.	Vérifiez si le câble d'entrée du signal de marche arrière (violet) est connecté correctement. (Le système de navigation fonctionne correctement sans que le câble soit branché, mais la précision de positionnement sera diminuée.)
Les couleurs de la carte ne passent pas automatiquement du jour à la nuit.	[Affichage jour/nuit] est réglé sur [Jour].	Vérifiez le paramètre [Affichage jour/nuit] et assurez-vous que [Auto.] est sélectionné. (Page 36)
	Le câble orange/blanc n'est pas raccordé.	Vérifiez la connexion.
L'écran est trop brillant.	Une valeur incorrecte a été définie pour "Luminosité".	Vérifiez les réglages. (Page 140)
L'écran est très sombre.	Les phares du véhicule sont allumés et [Auto.] est réglé sur [Affichage jour/nuit].	Reportez-vous à la section sur [Affichage jour/nuit] et si nécessaire, sélectionnez [Jour]. (Page 36)
	Une valeur incorrecte a été définie pour "Luminosité".	Vérifiez les réglages. (Page 140)
La source AV ne produit aucun son. Le niveau du volume n'augmente pas.	Le niveau du volume est bas. L'atténuateur ou la mise en sourdine est activée.	Réglez le niveau du volume. Désactivez l'atténuateur ou la mise en sourdine.
	Un câble de haut-parleur est débranché.	Vérifiez la connexion.
Le volume du guidage de navigation et des bips sonores ne peut pas être réglé.	Essayez de les régler avec le bouton VOL (+/-) .	Augmentez ou diminuez le volume au moyen de [Volume] sur le menu " Paramètres système ". (Page 80)
Votre interlocuteur téléphonique n'entend pas la conversation du fait d'un écho.	La voix de votre interlocuteur est émise par les haut-parleurs et reprise par le micro, ce qui crée un écho.	Utilisez les méthodes suivantes pour réduire l'écho : —Baissez le volume sur le récepteur —Faites en sorte que les deux correspondants marquent un léger temps d'arrêt avant de parler

Annexe

Il n'y a pas d'image.	Le cordon du frein à main n'est pas branché.	Branchez le cordon du frein à main et serrez le frein à main.
	Le frein à main n'est pas serré.	Branchez le cordon du frein à main et serrez le frein à main.
	Le rétroéclairage du panneau LCD est éteint.	Allumez le rétroéclairage. (Page 84)
L'image de l'"Écran arrière" disparaît.	Le disque source éjecté avec le système de navigation a été éjecté.	Avant d'éjecter le disque, éteignez la source. Ce problème peut survenir avec certaines méthodes de connexion.
	Il y a un problème avec "l'écran arrière", par exemple un fil de raccordement défectueux.	Vérifiez "l'écran arrière" et son branchement.
	Une source AV incapable d'émettre vers l'écran arrière est sélectionnée.	Sélectionnez une source AV appropriée.
Rien ne s'affiche et les touches de l'écran tactile ne peuvent pas être utilisées.	Le réglage de la caméra de rétrovisée est incorrect.	Sélectionnez le réglage approprié pour la caméra de rétrovisée.
	Le levier de vitesse a été placé en position [R] lorsque la caméra de rétrovisée n'était pas branchée.	Sélectionnez le réglage de polarité correct pour [Caméra de recul]. (Page 81)
La touche de l'écran tactile ne réagit pas lorsqu'elle est effleurée ou bien une touche différente réagit.	Pour une raison ou une autre, les touches de l'écran tactile sont décalées par rapport à la position où elles réagissent quand vous touchez l'écran.	Procédez à l'étalonnage de l'écran tactile. (Page 140)
Le périphérique de stockage extérieur (USB, SD) ne peut pas être utilisé.	Le périphérique de stockage USB a été retiré immédiatement après l'avoir branché.	Garez votre véhicule dans un endroit sûr et coupez le moteur. Coupez le contact (ACC OFF). Puis redémarrez le moteur et mettez le système de navigation sous tension.

Problèmes avec l'écran de commandes AV

Symptôme	Causes possibles	Action (Référence)
Lecture du CD ou DVD impossible.	Le disque a été inséré à l'envers.	Insérez le disque avec l'étiquette vers le haut.
	Le disque est sale.	Nettoyez le disque.
	Le disque est fissuré ou endommagé.	Insérez un disque rond normal.
	Les fichiers du disque sont dans un format incorrect.	Vérifiez le format des fichiers.
	Le format du disque ne peut pas être lu.	Changez de disque.
	Le type de disque chargé n'est pas compatible avec ce système.	Vérifiez le type du disque. (Pour en savoir plus sur la manipulation de chaque type de support, reportez-vous à Page 177.)
L'écran est recouvert d'un message d'avertissement et la vidéo n'est pas visible.	Le câble de détection de la position du frein à main n'est pas branché ou le frein n'est pas serré.	Branchez correctement le cordon du frein à main et serrez le frein à main.
	Le verrouillage par frein à main est activé.	Stationnez votre véhicule en lieu sûr et serrez le frein à main.

Annexe

Aucune sortie vidéo des équipements branchés. Aucune sortie vidéo de l'iPod connecté.	Le réglage [Entrée AV1] ou [Entrée AV2] est incorrect. Le câble d'interface USB de l'iPod est mal branché.	Rectifiez les réglages. (Page 137) Connectez à la fois la fiche USB et l'extrémité du câble RCA. (Si une seule de ces connexions est faite, l'iPod ne fonctionnera pas correctement.) (Page 18)
L'audio ou la vidéo saute.	Le système de navigation n'est pas bien fixé.	Fixez fermement le système de navigation.
Aucun son n'est émis. Le niveau du volume n'augmente pas.	Les câbles ne sont pas branchés correctement. Le système est en mode de lecture d'image fixe, ralenti ou image par image, d'un DVD-Vidéo. Le système est en pause ou en retour ou avance rapide pendant la lecture du disque.	Connectez les câbles correctement. Il n'y a aucun son en mode de lecture d'image fixe, ralenti ou image par image, d'un DVD-Vidéo. Pour tout autre support qu'un CD de musique (CD-DA), il n'y a pas de son en retour ou avance rapide.
L'icône  est affichée, et l'opération n'est pas possible.	L'opération n'est pas compatible avec la configuration vidéo.	Cette opération n'est pas possible. (Par exemple, le DVD en lecture ne possède pas cet angle, système audio, langue de sous-titre, etc.)
L'image s'arrête (pause) et le système de navigation ne fonctionne pas.	La lecture des données est impossible pendant la lecture du disque.	Après avoir touché une fois  recommencez la lecture.
L'image est étirée, avec un rapport de format incorrect.	Le réglage du rapport n'est pas correct pour l'afficheur.	Sélectionnez le réglage approprié pour cette image. (Page 143, Page 117)
Un message de verrouillage parental est affiché et la lecture du DVD n'est pas possible.	Le verrouillage parental est actif.	Désactivez le verrouillage parental ou changez le niveau. (Page 117)
Le verrouillage parental pour la lecture du DVD ne peut pas être annulé.	Le numéro de code est incorrect.	Saisissez le numéro de code correct. (Page 117)
La lecture ne se fait pas selon les réglages de langue de la bande son et de langue des sous-titres sélectionnés dans [Config DVD/DivX®].	Le DVD n'affiche pas la langue de la bande son ou la langue des sous-titres sélectionnées dans [Config DVD/DivX®].	Impossible de sélectionner une langue si la langue sélectionnée dans [Config DVD/DivX®] n'est pas enregistrée sur le disque. (Page 116)
L'image est très floue/distordue et sombre pendant la lecture.	Le disque émet un signal interdisant de copier. (Certains disques en sont pourvus.)	Étant donné que le système de navigation est compatible avec le système de protection contre la copie analogique CopyGuard, des bandes horizontales ou autres imperfections peuvent affecter l'image lorsqu'un disque pourvu de ce type de signal de protection est visionné sur certains écrans. Ceci n'est pas le signe d'un dysfonctionnement du système de navigation.

Annexe

L'iPod ne fonctionne pas.	L'iPod est bloqué.	<ul style="list-style-type: none"> Reconnectez l'iPod avec le câble d'interface USB de l'iPod. Mettez à jour la version logicielle de l'iPod.
	Une erreur s'est produite.	<ul style="list-style-type: none"> Reconnectez l'iPod avec le câble d'interface USB de l'iPod. Garez votre véhicule dans un endroit sûr et coupez le moteur. Coupez le contact (ACC OFF). Puis redémarrez le moteur et mettez le système de navigation sous tension. Mettez à jour la version logicielle de l'iPod.

Problèmes avec l'écran du téléphone

Symptôme	Causes possibles	Action (Référence)
Impossible de composer un numéro, car les touches de l'écran tactile ne sont pas actives.	Votre téléphone est hors réseau.	Réessayez après être revenu dans une zone couverte.
	La connexion entre le téléphone portable et le système de navigation est impossible pour le moment.	Suivez la procédure de connexion.

Si l'écran se fige...

Garez votre véhicule dans un endroit sûr et coupez le moteur. Coupez le contact (ACC OFF). Puis redémarrez le moteur et mettez le système de navigation sous tension.



Annexe

Messages et comment y répondre

Les messages suivants peuvent être affichés par votre système de navigation. Reportez-vous au tableau ci-dessous pour identifier le problème, puis effectuez l'action corrective suggérée.

Dans certains cas, des messages différents de ceux indiqués ci-dessous apparaissent. Suivez alors les instructions données à l'écran.

Messages et comment y répondre

Message	Causes possibles	Action (Référence)
Calcul de l'itinéraire impossible.	Le calcul de l'itinéraire a échoué en raison d'un dysfonctionnement des données de carte, du logiciel ou du matériel.	<ul style="list-style-type: none"> • Modifiez la destination. • Consultez votre revendeur Pioneer le plus proche si ce message persiste.
Calcul itinéraire impossible ; destination trop lointaine.	La destination est trop éloignée.	Placez une destination plus proche de votre point de départ.
Calcul de l'itinéraire impossible ; destination trop proche.	La destination est trop proche.	Réglez une destination plus éloignée du point de départ.
Calcul de l'itinéraire impossible ; absence d'info sur la destination ou le point de départ.	La destination, le(s) point(s) de passage ou le point de départ sont situés dans une zone où aucune route n'existe (par ex. une montagne) et le calcul d'itinéraire est impossible.	<ul style="list-style-type: none"> • Placez une destination et un (des) point(s) de passage sur une route. • Remplacez la destination après avoir conduit votre véhicule sur n'importe quelle route.
Calcul d'itinéraire impossible pour la destination.	La destination ou le(s) point(s) de passage sont sur une île isolée, etc. sans ferry et le calcul de l'itinéraire est impossible. Si aucune route ne mène à votre point de départ ou votre destination, ce message apparaîtra.	Modifiez la destination.
Impossible créer profil itinéraire	Les erreurs de calcul de l'itinéraire sont extrêmement rares mais possibles.	<ul style="list-style-type: none"> • Réessayez. • Consultez votre revendeur Pioneer le plus proche si ce message persiste.
Aucun dossier d'images. Enregistrer le fichier JPEG dans le dossier /Pictures/	Impossible de charger l'image parce que le dossier "Pictures" est introuvable sur le périphérique de stockage externe.	Utilisez les données appropriées et mémorisez-les correctement. (Page 81)
	Le dossier "Pictures" est présent sur la carte mémoire SD, mais il ne contient pas de données pouvant être chargées.	Utilisez les données appropriées et mémorisez-les correctement. (Page 81)
Erreur de lecture des données.	Échec de lecture des données pour une raison inconnue.	Utilisez les données appropriées et mémorisez-les correctement. (Page 81)
Fichier corrompu.	Les données sont endommagées ou vous avez essayé de définir un fichier d'image qui n'a pas été spécifié comme écran de démarrage.	Utilisez les données appropriées et mémorisez-les correctement. (Page 81)

Annexe

Echec de la connexion.	La technologie sans fil Bluetooth du téléphone portable est désactivée.	Activez la technologie sans fil Bluetooth du téléphone portable.
	Le téléphone portable est apparié (connecté) à un autre périphérique.	Annulez l'appariement (la connexion) et réessayez.
	Le téléphone portable a rejeté la connexion.	Acceptez la connexion demandée par le système de navigation à partir du téléphone cible. (Vérifiez également le réglage de la connexion sur votre téléphone portable.)
	Impossible de trouver le téléphone portable ciblé.	Vérifiez que votre téléphone portable est activé et qu'il n'est pas trop éloigné.
Aucun téléphone disponible trouvé.	Aucun téléphone n'est disponible dans les environs au moment où le système recherche un téléphone portable doté de la technologie sans fil Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> • Activez la technologie sans fil Bluetooth du téléphone portable. • Vérifiez que votre téléphone portable est activé et qu'il n'est pas trop éloigné.
Echec de l'enregistrement.	Le téléphone portable doté de la technologie sans fil Bluetooth est éteint lors de l'enregistrement.	Continuez d'activer la technologie sans fil Bluetooth du téléphone portable pendant l'enregistrement.
	Rejet provenant du téléphone portable.	Acceptez l'enregistrement requis par le système de navigation à partir du téléphone cible. (Vérifiez également le réglage de la connexion sur votre téléphone portable.)
	Échec de l'enregistrement pour une raison inconnue.	Réessayez l'enregistrement et en cas d'échec, essayez d'enregistrer au moyen de votre téléphone portable.



Annexe

Messages relatifs aux fonctions audio

Lorsqu'un problème surgit avec la lecture de la source AV, un message d'erreur apparaît sur l'écran. Reportez-vous au tableau ci-dessous pour identifier le problème, puis effectuez l'action corrective suggérée. Si l'erreur persiste, enregistrez le message d'erreur et contactez votre revendeur ou le centre de service Pioneer le plus proche.

Les messages entre “()” apparaissent sur “l'écran arrière”.

Unité de DVD intégrée

Message	Causes possibles	Action (Référence)
Erreur de lecture ERREUR- (ERROR-02-XX)	Saleté	Nettoyez le disque.
	Disque rayé	Changez de disque.
	Le disque est inséré à l'envers	Vérifiez que le disque est placé correctement.
Erreur lecture. Retirez le disque.	Électrique ou mécanique	<ul style="list-style-type: none"> • Changez de disque. • Coupez le contact (ACC OFF) puis rétablissez-le de nouveau.
Correspondance avec le code région impossible (DIFFERENT REGION DISC)	Le disque n'a pas le même numéro de région que ce système de navigation.	Remplacez le DVD-Vidéo par un autre ayant un numéro de région correct.
Disque illisible	Ce type de disque ne peut pas être lu par ce système de navigation	Remplacez le disque par un disque qui peut être lu par le système de navigation. (Page 197)
Erreur lecture en raison d'une température inadaptée. Retirez le disque. (THERMAL PROTECTION IN MOTION)	La température du système de navigation n'est pas comprise dans la plage normale de température.	Attendez que la température de l'appareil revienne dans les limites de fonctionnement normales.
Error not defined (ERROR-FF-FF)	Erreur non définie	Coupez le contact (ACC OFF) puis rétablissez-le de nouveau.
Les pistes illisibles seront ignorées (FILE SKIPPED)	Fichiers protégés par la gestion des droits numériques.	Les fichiers protégés sont ignorés.
Impossible de lire toutes les pistes (PROCETED DISC)	Tous les fichiers du disque inséré sont protégés par la gestion des droits numériques (DRM).	Changez de disque.
Flash writing error. Impossible to write on the flash. (CAN NOT SAVE DATA)	L'historique de lecture des contenus VOD ne peut pas être enregistré pour une raison inconnue.	<ul style="list-style-type: none"> • Réessayez. • Si le message apparaît souvent, contactez votre revendeur.
Erreur d'autorisation (AUTHORIZATION ERROR)	L'appareil ne correspond pas à l'appareil enregistré auprès du fournisseur VOD. Le contenu VOD ne peut pas être lu.	Vérifiez que cet appareil a été enregistré auprès du fournisseur VOD.
Lecture fichier HD impossible (FILE NOT PLAYABLE-HIGH DEF)	Les fichiers vidéo DivX haute définition (HD) ne peuvent pas être lus.	Créez un fichier lisible et réessayez.

Annexe

SD/USB/iPod

Message	Causes possibles	Action (Référence)
Les pistes illisibles seront ignorées	Fichiers protégés par la gestion des droits numériques.	Les fichiers protégés sont ignorés.
	Ce type de fichier ne peut pas être reproduit avec cet appareil.	Remplacez-le par un fichier compatible. (Page 180)
Impossible de lire toutes les pistes	Tous les fichiers sur le périphérique de stockage externe sont sécurisés par DRM.	Enregistrez des fichiers lisibles.
	Tous les fichiers ne peuvent pas être reproduits avec cet appareil.	Remplacez-le par un fichier compatible. (Page 180)
An error occurred on USB connection. USB devices are not available to use and iPod power supply is also unavailable.	Le connecteur USB ou le câble USB est en court-circuit.	Vérifiez que le connecteur USB ou le câble USB n'est pas coincé ou endommagé.
	Le périphérique de stockage USB connecté consomme plus de 500 mA (courant maximum autorisé).	Débranchez le périphérique de stockage USB et ne l'utilisez pas. Coupez le contact, puis passez sur ACC ou en marche et branchez le périphérique de stockage USB compatible.
	Le câble d'interface USB de l'iPod est en court-circuit.	Vérifiez que le câble d'interface USB de l'iPod ou le câble USB n'est pas coincé ou endommagé.
Echec d'autorisation. L'iPod n'est pas connecté.	L'iPod n'est pas compatible avec ce système de navigation.	Utilisez un iPod dont la version est compatible.
	Problème de communication	<ul style="list-style-type: none"> • Débranchez le câble de l'iPod. Dès que le menu principal de l'iPod s'affiche, rebranchez le câble. • Si le message apparaît souvent, contactez votre revendeur.

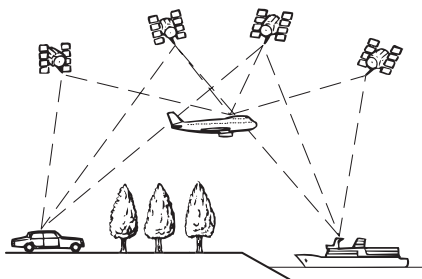


Technologie de positionnement

Positionnement par GPS

Le système GPS (Global Positioning System) utilise un réseau de satellites gravitant autour de la Terre. Chaque satellite, qui gravite à une altitude de 21 000 km, envoie continuellement des signaux radio qui renseignent sur l'heure et la position. Ainsi, les signaux d'au moins trois d'entre eux peuvent être reçus avec certitude à partir de n'importe quelle zone dégagée à la surface de la Terre.

La précision des informations GPS dépend de la qualité de la réception. Lorsque les signaux sont puissants et que la réception est bonne, le GPS peut déterminer la latitude, la longitude et l'altitude pour un positionnement exact en trois dimensions. En revanche, lorsque le signal est faible, seules deux dimensions, la latitude et la longitude, peuvent être déterminées et des erreurs de positionnement sont susceptibles de survenir.



Positionnement par "navigation à l'estime"

Le capteur intégré dans le système de navigation calcule également votre position. La position actuelle est mesurée en détectant la distance parcourue à l'aide de l'impulsion de vitesse, la direction de braquage et le gyrocapteur, et l'inclinaison de la route à l'aide du "capteur G".

Le capteur intégré peut même calculer les changements d'altitude et corriger les écarts par rapport à la distance parcourue du fait de trajectoires sinueuses ou en pente.

Si vous utilisez ce système de navigation avec les impulsions de vitesse, le système devient plus précis que s'il n'avait pas accès aux pulsations de vitesse. Alors n'oubliez pas de faire la connexion pour les impulsions de vitesse pour obtenir un positionnement plus précis.

- ❑ La position du circuit de détection de vitesse varie selon le modèle du véhicule. Pour plus de détails, contactez votre revendeur Pioneer agréé ou un installateur professionnel.
- ❑ Certains types de véhicule peuvent ne pas émettre de signal de vitesse lorsqu'ils roulent seulement à quelques kilomètres par heure. Le cas échéant, l'emplacement actuel de votre véhicule peut ne pas s'afficher correctement en cas d'encombrements ou dans un parc de stationnement.

Comment les fonctions GPS et "navigation à l'estime" peuvent-elles fonctionner ensemble?

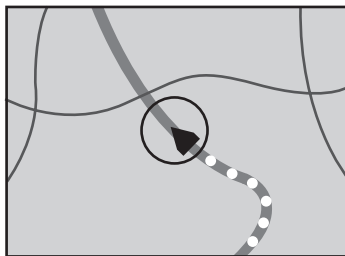
Pour plus de précision, votre système de navigation compare continuellement les données GPS avec votre position estimée telle qu'elle est calculée par le capteur intégré. Cependant, si seules les données du capteur intégré sont disponibles pendant une longue période, des erreurs de positionnement sont progressivement calculées jusqu'à ce que la position estimée devienne non fiable. C'est la raison pour laquelle, si des signaux GPS sont disponibles, ils sont mis en correspondance avec les données du capteur intégré et utilisés pour les corriger afin d'en améliorer la précision.

Annexe

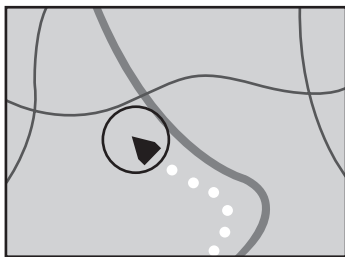
- ❑ Si vous utilisez des chaînes sur les roues de votre véhicule pour une conduite en hiver ou bien une roue de secours, les erreurs peuvent être plus fréquentes du fait de la différence de diamètre des roues. Initialisez le statut du capteur, ce qui devrait rétablir la précision habituelle.
 - ➔ Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 73, *En cours de suppression*.

Mise en correspondance avec la carte

Comme mentionné précédemment, les systèmes de positionnement utilisés par ce système de navigation sont susceptibles d'engendrer certaines erreurs. Leurs calculs peuvent, dans certains cas, vous mener à des positions sur la carte où aucune route n'existe. Dans ce cas, le système de traitement suppose que le véhicule roule uniquement sur des routes et peut corriger votre position en l'ajustant à la route la plus proche. C'est précisément ce que l'on entend par mise en correspondance avec la carte.



Avec la mise en correspondance avec la carte



Sans la mise en correspondance avec la carte



Traitement des erreurs importantes

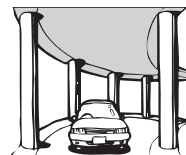
Les erreurs de positionnement sont réduites au minimum en combinant le GPS, la "navigation à l'estime" et la mise en correspondance avec la carte. Cependant, dans certaines situations, ces fonctions ne marchent pas bien et les erreurs deviennent plus importantes.

Lorsque le positionnement par GPS est impossible

- Le positionnement par GPS est désactivé si les signaux ne peuvent être reçus depuis plus de deux satellites GPS.
- Dans certaines conditions de conduite, des signaux des satellites GPS ne parviennent pas jusqu'à votre véhicule. Dans ce cas, il est impossible d'utiliser le positionnement GPS.



Dans des tunnels ou des garages fermés



Sous des routes élevées ou structures analogues



Entre de très hauts bâtiments



Dans une forêt dense ou parmi de très grands arbres

- Si un téléphone de véhicule ou un téléphone portable est utilisé à proximité d'une antenne GPS, la réception GPS peut être perdue momentanément.

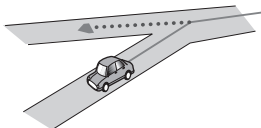
Annexe

- Ne recouvrez pas l'antenne GPS avec de la peinture à pulvériser ou de la cire au risque d'entraver la réception des signaux GPS. La neige accumulée peut également réduire les signaux, veillez par conséquent à maintenir l'antenne dégagée.
- ☐ Si aucun signal GPS n'a été reçu pendant longtemps, la position réelle de votre véhicule et l'indication de la position actuelle sur la carte peuvent différer considérablement ou ne pas être mises à jour. Dans ce cas, la précision reviendra quand la réception GPS sera rétablie.

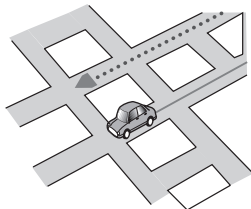
Situations susceptibles de provoquer des erreurs de positionnement perceptibles

Pour différentes raisons telles que l'état de la route sur laquelle vous circulez ou l'état de la réception du signal GPS, la position réelle de votre véhicule peut différer de la position affichée sur la carte à l'écran.

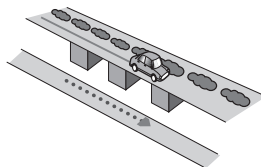
- Si vous entamez un léger virage.



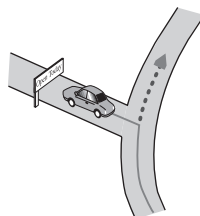
- S'il y a une route parallèle.



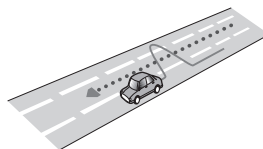
- Si une autre route se trouve à proximité immédiate, comme dans le cas d'autoroutes surélevées.



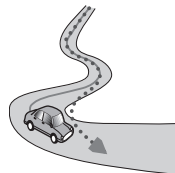
- Si vous empruntez une route récemment ouverte qui n'est pas encore sur la carte.



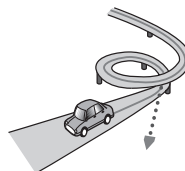
- Si vous roulez en zigzag.



- Si la route comporte une série de virages en épingle à cheveux.



- Si la route présente une boucle ou une configuration analogue.

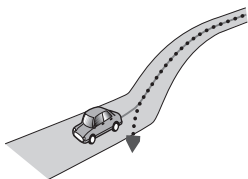


Annexe

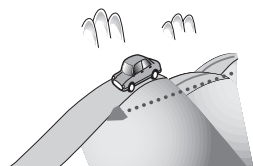
- Si vous prenez un traversier.



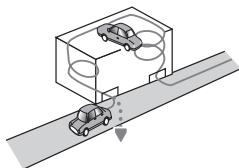
- Si vous empruntez une route longue, droite ou légèrement sinueuse.



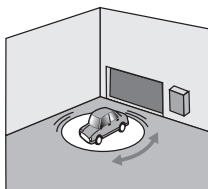
- Si vous roulez sur une route en pente raide avec de nombreux changements d'altitude.



- Si vous entrez ou sortez d'un parc de stationnement à plusieurs étages ou structure analogue, en configuration en spirale.



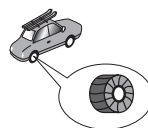
- Si votre véhicule tourne sur une plaque tournante ou structure analogue.



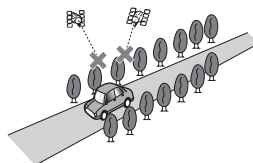
- Si les roues de votre véhicule patinent, comme sur une piste cahoteuse ou dans la neige.



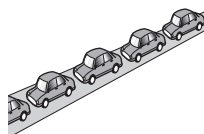
- Si vous mettez des chaînes ou remplacez les pneus par d'autres aux dimensions différentes.



- Si des arbres ou d'autres obstacles bloquent les signaux GPS pendant une période prolongée.

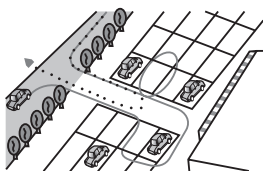


- Si vous roulez très lentement, ou arrêtez/re-démarrez fréquemment, comme c'est le cas dans un trafic dense.

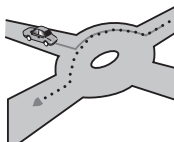


Annexe

- Si vous rejoignez la route après avoir roulé dans un grand parc de stationnement.



- Lorsque vous conduisez autour d'un rond-point.



- Si vous commencez à rouler immédiatement après avoir démarré le moteur.

Informations sur la définition d'un itinéraire

Spécifications pour la recherche d'itinéraire

Votre système de navigation définit un itinéraire vers votre destination en appliquant certaines règles aux données cartographiques. Vous trouverez ci-après certaines informations utiles sur la définition d'un itinéraire.

! ATTENTION

Lorsqu'un itinéraire est calculé, le guidage d'itinéraire et le guidage vocal pour l'itinéraire sont automatiquement réglés. Par ailleurs, pour les réglementations de la circulation routière du jour ou de l'heure, seule l'information sur les réglementations de la circulation routière applicables au moment où l'itinéraire a été calculé est affichée. Les rues à sens unique et les fermetures de rue risquent de ne pas être prises en compte. Par exemple, si une rue est ouverte le matin seulement, mais que vous arrivez plus tard, ceci serait à l'encontre des réglementations de la circulation

routière, de sorte que vous ne pourrez pas suivre l'itinéraire établi. Tout en conduisant, observez les panneaux de signalisation présents. En outre, le système peut ne pas connaître certaines réglementations de la circulation routière.

- L'itinéraire calculé est un exemple d'itinéraire jusqu'à votre destination déterminé par le système de navigation tout en prenant en compte le type de rues ou les réglementations de la circulation routière. Il ne s'agit pas nécessairement du meilleur itinéraire. (Dans certains cas, il se peut que vous ne puissiez pas régler les rues que vous souhaitez emprunter. Si vous devez emprunter une rue donnée, placez un point de passage sur cette rue.)
- Si la destination est trop éloignée, dans certains cas l'itinéraire ne peut pas être défini. (Pour définir un itinéraire de longue distance traversant plusieurs régions, placez des points de passage en chemin.)
- Lorsque le guidage vocal est activé alors que vous roulez sur l'autoroute, les virages et les intersections sont annoncés. Cependant, si les intersections, virages et autres points de guidage se succèdent rapidement, certains d'entre eux peuvent être annoncés en retard ou pas annoncés du tout.
- Il est possible que vous soyez guidé pour sortir d'une autoroute, puis pour la prendre à nouveau.
- Dans certains cas, l'itinéraire peut vous demander de rouler dans le sens inverse de la direction actuelle. Si tel est le cas, s'il vous est demandé de faire demi-tour, veuillez respecter le code de la route.
- Dans certains cas, un itinéraire peut commencer de l'autre côté d'une ligne de chemin de fer ou d'une rivière par rapport à votre position actuelle. Si cela arrive, roulez vers votre destination pour un moment, puis recalculer votre itinéraire.

Annexe

- Si des encombrements vous attendent, il se peut qu'aucun itinéraire de déviation ne soit suggéré s'il paraît malgré tout préférable de traverser les encombrements plutôt que de faire un détour.
- Parfois, le point de départ, le point de passage et le point d'arrivée ne se trouvent pas sur l'itinéraire mis en évidence.
- Le nombre de sorties de ronds-points affiché à l'écran peut différer du nombre réel de routes.

Mise en évidence de l'itinéraire

- Une fois qu'il est défini, l'itinéraire est mis en évidence dans une couleur vive sur la carte.
- Il se peut que la zone à proximité immédiate du point de départ et d'arrivée ne soit pas mise en évidence, tout comme les zones où le tracé des routes est très complexe. Dans ce cas, l'itinéraire peut sembler coupé sur l'écran, mais le guidage vocal se poursuivra.

Fonction de recalcul automatique

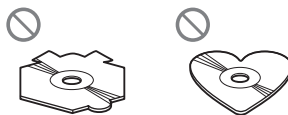
- Si vous vous écartez de l'itinéraire défini, le système recalcule l'itinéraire à partir de ce point pour que vous restiez sur l'itinéraire menant à votre destination.
- Cette fonction peut ne pas fonctionner dans certaines conditions. ▣

Manipulation et entretien des disques

Certaines précautions fondamentales sont nécessaires lors du maniement de vos disques.

Lecteur intégré et précautions

- Utilisez exclusivement des disques traditionnels, parfaitement circulaires. N'utilisez pas d'autres formes de disque.



- N'utilisez pas de disque fissuré, ébréché, gondolé, etc., car cela risque d'endommager le lecteur intégré.
- Ne touchez pas la surface enregistrée des disques.
- Rangez les disques dans leur boîtier lorsque vous ne les utilisez pas.
- Évitez de laisser les disques dans des endroits trop chauds, notamment sous la lumière directe du soleil.
- Ne collez pas d'étiquettes, n'écrivez pas ou n'appliquez pas de produits chimiques sur la surface du disque.
- Pour nettoyer un disque, essuyez-le avec un chiffon doux, du centre vers l'extérieur.



- La condensation peut affecter temporairement les performances du lecteur intégré. Attendez qu'il s'habitue à la température plus élevée, pendant environ une heure. Pensez aussi à essuyer les disques humides avec un chiffon doux.
- La lecture des disques peut ne pas être possible à cause de leurs caractéristiques, de leur format, de l'application utilisée pour l'enregistrement, de l'environnement de lecture, des conditions de stockage, etc.
- Les secousses dues à la route peuvent interrompre la lecture du disque.
- Lisez les précautions d'emploi des disques avant de les utiliser.

Annexe

Conditions ambiantes pour le disque

- Par temps très chaud, un dispositif protège ce produit en le mettant automatiquement hors service en cas de surchauffe.
- En dépit du soin apporté lors de la conception de ce produit, des petites rayures, qui n'affectent pas le fonctionnement normal du système, sont susceptibles d'apparaître à la surface du disque suite à une usure mécanique, en raison des conditions ambiantes d'utilisation ou de nombreuses manipulations du disque. Il ne s'agit aucunement d'un dysfonctionnement de ce produit. Il s'agit d'une usure normale.

Disques lisibles

DVD-Vidéo et CD

Les disques DVD et CD ayant les logos ci-dessous peuvent généralement être lus sur cette unité de DVD intégrée.

DVD-Vidéo



CD



- DVD** est une marque de DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- Les disques DVD audio ne peuvent pas être lus. Il se peut que ce lecteur de DVD ne puisse pas lire tous les disques portant les marques ci-dessus.

Disques enregistrés en AVCHD

Cet appareil n'est pas compatible avec les disques enregistrés au format AVCHD (Advanced Video Codec High Definition). N'insérez pas de disques AVCHD. Sinon, il se peut que le disque ne puisse pas être éjecté.

Lecture de DualDisc

- Les DualDiscs possèdent une face CD pour enregistrer des fichiers audio et une face DVD pour enregistrer des fichiers vidéo.
- La face DVD peut être lue avec ce système de navigation. Toutefois, la face CD des DualDiscs étant physiquement incompatible avec les normes générales CD, il se peut que la face CD ne puisse pas être lue par ce système de navigation.
- Si vous chargez et éjectez souvent un DualDisc, vous risquez de rayer le disque.
- Certaines rayures peuvent entraîner des problèmes de lecture sur ce système de navigation. Parfois, le DualDisc reste bloqué dans le logement de chargement de disque et ne peut pas être éjecté. Pour éviter ceci, nous vous conseillons d'éviter l'utilisation de DualDisc avec ce système de navigation.
- Veuillez contacter le fabricant pour plus d'informations sur les DualDiscs.

Annexe

Dolby Digital

AVIC-F10BT mélange-abaisse en interne les signaux Dolby Digital et le son est émis en stéréo. (Équipé d'une sortie optique pour des extensions futures.)

- Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Le terme « Dolby » et le sigle double D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.



Son DTS

Le son DTS n'est pas disponible alors sélectionnez un réglage autre que DTS.

"DTS" est une marque déposée de DTS, Inc. □

Informations détaillées sur les supports lisibles

Compatibilité

Remarques générales sur la compatibilité des disques

- Certaines fonctions de ce produit risquent de ne pas être disponibles pour certains disques.
- La compatibilité n'est pas garantie avec tous les disques.
- Il n'est pas possible de lire des disques DVD-ROM/DVD-RAM.
- La lecture des disques peut devenir impossible suite à une exposition directe au soleil, à des hautes températures ou du fait des conditions de rangement dans le véhicule.

Disques DVD-Vidéo

- Les disques DVD-Vidéo qui ont des numéros de région incompatibles ne peuvent pas être lus sur ce lecteur de DVD. Le nu-

méro de région du lecteur se trouve sur le châssis du produit.

Disques DVD-R/DVD-RW/DVD-R DL (double couche)

- Les disques non finalisés ayant été enregistrés au format Vidéo (mode vidéo) ne peuvent pas être lus.
- Les disques ayant été enregistrés au format VR (Video Recording) peuvent être lus. Cependant, les disques non finalisés risquent de ne pas être lus. Il est recommandé de finaliser les disques non lisibles.
- Les disques DVD-R DL (double couche) ayant été enregistrés en mode Layer Jump ne peuvent pas être lus.
- Pour plus d'informations sur le mode d'enregistrement, contactez le fabricant du support, des enregistreurs ou du logiciel d'écriture.
- Le logo suivant indique que cet appareil est compatible avec des disques DVD-RW ayant été enregistrés au format Video Recording (mode VR).



CD-R/CD-RW

- Les disques non finalisés ne peuvent pas être lus.
- Il est également possible que les CD-R/CD-RW enregistrés sur un graveur CD de musique ou un ordinateur ne soient pas lisibles du fait des caractéristiques du disque, de la présence de rayures ou poussière sur le disque ou en raison de rayures, saleté ou condensation sur la lentille du lecteur intégré.

Annexe

- Selon l'appareil d'enregistrement, le logiciel d'écriture, leurs réglages et d'autres facteurs environnementaux, il se peut que les disques enregistrés sur un ordinateur ne soient pas lisibles.
- Enregistrez en utilisant le format correct. (Pour plus de détails, contactez le fabricant du support, des enregistreurs ou du logiciel d'écriture.)
- Il est possible que ce produit n'affiche pas les titres et autres informations textuelles enregistrées sur un CD-R/CD-RW (dans le cas de données audio (CD-DA)).
- Avant d'utiliser des CD-R/CD-RW, veuillez lire les précautions à prendre.

Remarques générales sur le périphérique de stockage externe (USB, SD)

- Ne laissez pas le périphérique de stockage externe (USB, SD) dans un emplacement aux températures élevées.
- Selon le type du périphérique de stockage externe (USB, SD) que vous utilisez, ce système de navigation peut ne pas reconnaître le périphérique de stockage ou les fichiers peuvent ne pas être lus correctement.
- Les informations textuelles de certains fichiers audio et vidéo risquent de ne pas s'afficher correctement.
- Les extensions de fichiers doivent être utilisées correctement.
- Au démarrage de la lecture de fichiers à partir d'un périphérique de stockage externe (USB, SD) comportant une structure hiérarchique de dossiers complexe, il peut y avoir un court temps d'attente.
- Les opérations peuvent varier selon le type de périphérique de stockage externe (USB, SD).
- Il peut ne pas être possible de reproduire certains fichiers musicaux d'une source SD ou USB à cause des caractéristiques des fichiers, du format des fichiers, de l'application utilisée pour l'enregistrement, de l'environnement de lecture, des conditions de stockage, etc.

Compatibilité du périphérique de stockage USB

- ➔ Pour plus de détails sur la compatibilité du périphérique de stockage USB avec ce système de navigation, reportez-vous à la page 197, *Spécifications*.

Protocole : en bloc

- Vous ne pouvez pas connecter un périphérique de stockage USB à ce système de navigation via un concentrateur USB.
- La mémoire USB partitionnée n'est pas compatible avec ce système de navigation.
- Fixez soigneusement le périphérique de stockage USB pendant la conduite. Ne le laissez pas tomber sur le sol, où il risque de se retrouver coincé sous la pédale de frein ou l'accélérateur.
- Au démarrage de la lecture des fichiers audio codés en données d'images, il peut y avoir un court temps d'attente.
- Certains périphériques de stockage USB connectés à ce système de navigation peuvent produire un bruit parasite affectant la radio.
- Ne branchez rien d'autre que la clé USB.

La séquence des fichiers audio sur la mémoire USB

Pour la mémoire USB, la séquence est différente de celle de la clé USB.

Carte mémoire SD et carte mémoire SDHC

- Pour plus de détails sur la compatibilité des cartes mémoire SD avec ce système de navigation, reportez-vous à la page 197, *Spécifications*.

Directives de manipulation et informations supplémentaires

- Le présent système n'est pas compatible avec Multi Media Card (MMC).
- Il n'est pas possible de lire des fichiers au copyright protégé.

Annexe

Remarques spécifiques aux fichiers DivX

- Le bon fonctionnement n'est garanti que pour les fichiers DivX téléchargés depuis les sites partenaires DivX. Les fichiers DivX non autorisés peuvent ne pas fonctionner correctement.
- Les fichiers de location DRM ne peuvent pas être commandés tant que la lecture n'a pas commencé.
- Le système de navigation correspond à un fichier DivX allant jusqu'à 1 590 minutes 43 secondes. Les fonctions de recherche au-delà de cette limite sont interdites.
- Pour lire un fichier VOD DivX, vous devez fournir le code ID de ce système de navigation au fournisseur VOD DivX. Pour plus d'informations sur le code ID, reportez-vous à la page 63, *Effectuer un appel à partir du journal des appels reçus*.
- Prend en charge la lecture de toutes les versions de vidéo DivX (y compris DivX 6) et les fichiers multimédia DivX standards.
- Pour en savoir plus sur DivX, visitez le site web :
<http://www.divx.com/>

Fichiers de sous-titres DivX

- Les fichiers de sous-titres au format Srt (avec l'extension ".srt") peuvent être utilisés.
- Seul un fichier de sous-titres peut être utilisé pour chaque fichier DivX. Vous ne pouvez pas associer plusieurs fichiers de sous-titres.
- Les fichiers de sous-titres nommés avec la même chaîne de caractères (avant l'extension) que le fichier DivX sont associés au fichier DivX. Les chaînes de caractères avant l'extension doivent être identiques. Toutefois, s'il n'y a qu'un fichier DivX et un fichier de sous-titres dans un seul dossier, les fichiers sont associés même si les noms de fichiers diffèrent.
- Le fichier de sous-titres doit être enregistré dans le même dossier que le fichier DivX.
- Jusqu'à 255 fichiers de sous-titres peuvent être utilisés. Les fichiers de sous-titres au-

delà de cette limite ne seront pas reconnus.

- Le nom de chaque fichier de sous-titres peut contenir jusqu'à 64 caractères, extension incluse. Au-delà de cette limite de 64 caractères, le fichier de sous-titre risque de ne pas être reconnu.
- Le code de caractère du fichier de sous-titres doit être conforme aux normes ISO-8859-1. Dans le cas contraire, les caractères ne s'afficheront pas correctement.
- Les sous-titres risquent de ne pas s'afficher correctement si les caractères du fichier de sous-titres comprennent un code de commande.
- Pour les équipements avec un haut débit de transfert, les sous-titres et la vidéo risquent de ne pas être bien synchronisés.
- Si l'affichage de plusieurs sous-titres dans un court laps de temps, 0,1 seconde par exemple, a été programmé, les sous-titres risquent de ne pas s'afficher au bon moment.

Annexe

Tableau de compatibilité des supports

Généralités

Support	CD-R/-RW	DVD-R/-RW/-R DL	Périphérique de stockage USB	Carte mémoire SD
Système de fichiers	ISO9660 niveau 1, ISO9660 niveau 2, Romeo et Joliet	ISO9660 niveau 1, ISO9660 niveau 2, Romeo, Joliet et UDF 1.02	FAT16/FAT32	
Nombre maximum de dossiers	700		300	
Nombre maximum de fichiers	999	3 500	2 500	
Types de fichiers pouvant être lus	MP3, WMA, AAC, DivX		MP3, WMA, AAC, WAV, AVI, WMV, MPEG-4	
Remarques : Durée de lecture maximum d'un fichier audio mémorisé dans le périphérique de stockage extérieur (USB, SD) : 7,5 h (450 minutes)				

Compatibilité MP3

Support	CD-R/-RW	DVD-R/-RW/-R DL	Périphérique de stockage USB	Carte mémoire SD
Extension de fichier	.mp3			
Débit binaire	8 kbps à 320 kbps (CBR), VBR			
Fréquence d'échantillonnage	16 kHz à 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz pour plus de relief)		8 kHz à 48 kHz	
Balise ID3	Balise ID3 Ver. 1.0, 1.1, 2.2, 2.3		Balise ID3 Ver. 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4	
Remarques :				
<ul style="list-style-type: none"> La version 2.x de la balise ID3 a la priorité lorsque les versions 1.x et 2.x existent toutes les deux. Le système de navigation n'est pas compatible avec les programmes suivants : MP3i (MP3 interactif), mp3 PRO, liste de diffusion m3u 				

Annexe

Compatibilité WMA

Support	CD-R/-RW	DVD-R/-RW/-R DL	Périphérique de stockage USB	Carte mémoire SD
Extension de fichier	.wma			
Débit binaire	5 kbps à 320 kbps (CBR), VBR			
Fréquence d'échantil- lonnage	8 kHz à 48 kHz			
Remarque : Le système de navigation n'est pas compatible avec les programmes suivants : Windows Media Audio 9 Professional, Lossless, Voice				

Compatibilité WAV

Support	CD-R/-RW	DVD-R/-RW/-R DL	Périphérique de stockage USB	Carte mémoire SD
Extension de fichier	Les fichiers WAV sur le CD-R/-RW, DVD-R/- RW/-R DL ne peuvent pas être lus.		.wav	
Format			PCM linéaire (LPCM), IMA-ADPCM	
Fréquence d'échantil- lonnage			LPCM : 16 kHz à 48 kHz IMA-ADPCM : 22,05 kHz et 44,1 kHz	
Bits de quantification			LPCM : 8 bits et 16 bits MS ADPCM : 4 bits	
Remarque : La fréquence d'échantillonnage indiquée à l'écran peut être arrondie.				

Compatibilité AAC

Support	CD-R/-RW	DVD-R/-RW/-R DL	Périphérique de stockage USB	Carte mémoire SD
Extension de fichier	.m4a			
Débit binaire	8 kbps à 320 kbps (CBR)			
Fréquence d'échantil- lonnage	8 kHz à 44,1 kHz		8 kHz à 18 kHz	
Remarque : Ce système de navigation lit les fichiers AAC codés par iTunes.				

Annexe

Compatibilité DivX

Support	CD-R/-RW	DVD-R/-RW/-R DL	Périphérique de stockage USB	Carte mémoire SD
Extension de fichier	.avi/.divx		Les fichiers DivX du périphérique de stockage externe (USB, SD) ne peuvent pas être lus.	
Profil (version DivX)	Home Theater Ver. 3.11/Ver. 4.x/Ver. 5.x/ Ver. 6.x			
Codec audio compatible	MP3, Dolby Digital			
Débit binaire (MP3)	8 kbps à 320 kbps (CBR), VBR			
Fréquence d'échantil- lonnage (MP3)	16 kHz à 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz pour plus de relief)			
Taille d'image maximale	720 pixels × 576 pixels			
Taille de fichier maxi- male	4 Go			
Remarques :				
<ul style="list-style-type: none"> Le système de navigation n'est pas compatible avec les programmes suivants : format DivX Ultra, fichiers DivX sans données vidéo, fichiers DivX codés avec le codec audio LPCM (PCM linéaire) Selon la composition des informations du fichier, comme le nombre de flux audio, au démarrage de la lecture des disques, il peut y avoir un court temps d'attente. Si la taille d'un fichier est supérieure à 4 Go, la lecture s'arrêtera avant la fin. Certaines opérations spéciales sont parfois interdites du fait de la composition des fichiers DivX. Les fichiers à hauts débits risquent de ne pas être lus correctement. Le débit de transfert standard est de 4 Mbps pour des CD et 10,08 Mbps pour les DVD. 				

Annexe

Compatibilité des fichiers vidéo (USB, SD)

Extension de fichier	.avi	.mp4		.m4v	.wmv
Format	MPEG-4	MPEG-4	H.264	MPEG-4	WMV
Codec vidéo compatible	MPEG-4	MPEG-4	H.264	MPEG-4	WMV
Codec audio compatible	PCM linéaire (LPCM), IMA-ADPCM MP3	AAC	AAC	AAC	WMA
Spécifications vidéo recommandées	Taille d'image : QVGA (320 pixels x 240 pixels) Débit binaire : 768 kbps Cadence des images : 30 ips	Taille d'image : QVGA (320 pixels x 240 pixels) Débit binaire : 768 kbps Cadence des images : 30 ips	Taille d'image : QVGA (320 pixels x 240 pixels) Débit binaire : 384 kbps Cadence des images : 30 ips	Taille d'image : QVGA (320 pixels x 240 pixels) Débit binaire : 768 kbps Cadence des images : 30 ips	Taille d'image : QVGA (320 pixels x 240 pixels) Débit binaire : 384 kbps Cadence des images : 30 ips
Taille de fichier maximale	2 Go				
Durée de lecture maximum	150 minutes				

Remarques générales

- Le système de navigation peut ne pas fonctionner correctement, selon l'application utilisée pour coder les fichiers WMA.
- Selon la version du Lecteur Windows Media utilisé pour coder les fichiers WMA, les noms d'albums ou autres informations textuelles risquent de ne pas s'afficher correctement.
- Au démarrage de la lecture des fichiers audio codés en données d'images, il peut y avoir un court temps d'attente.
- Le système de navigation n'est pas compatible avec le transfert de données en écriture de paquets.
- Ce système de navigation peut reconnaître jusqu'à 32 caractères, depuis le premier caractère jusqu'à l'extension de fichier et le nom de dossier. Selon la zone d'affichage, le système de navigation peut essayer de les afficher dans une taille de police réduite. Cependant, le nombre maximum de caractères pouvant être affichés dépend de la largeur de chaque caractère et de la zone d'affichage.
- La séquence de sélection de dossier ou d'autres opérations peut être modifiée selon le logiciel de codage ou d'écriture.
- Quelle que soit la longueur de la section vide entre les chansons d'un enregistrement original, les disques audio compressés sont lus avec un courte pause entre les chansons.

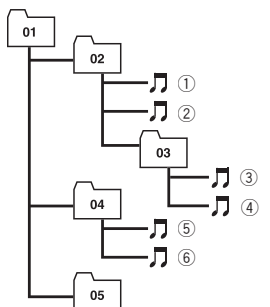
Annexe

Exemple de hiérarchie

Le schéma suivant est un exemple d'architecture de disque à plusieurs niveaux. Les numéros du schéma indiquent l'ordre dans lequel les numéros de dossier sont assignés et l'ordre de lecture.

☞ : dossier

🎵 : fichier



Niveau 1 Niveau 2 Niveau 3 Niveau 4

Remarques

- Ce produit assigne les numéros de dossier. L'utilisateur ne peut pas assigner les numéros de dossier.
- Si un dossier ne contient pas de fichier lisible, le dossier lui-même s'affichera dans la liste de dossiers, mais vous ne pourrez pas vérifier les fichiers dans le dossier (une liste vide apparaîtra). Par ailleurs, ces dossiers seront sautés sans afficher leur numéro. ▣

Bluetooth



Bluetooth est une technologie de connectivité radio sans fil courte distance, mise au point en remplacement de la connexion par câble pour les téléphones portables, les ordinateurs

de poche et autres appareils. Bluetooth fonctionne dans une plage de fréquence de 2,4 GHz et transmet la voix et les données à des vitesses allant jusqu'à 1 mégabit par seconde. Bluetooth a été lancé par un groupe d'intérêt spécial (SIG, Special Interest Group) regroupant Ericsson Inc., Intel Corp., Nokia Corp., Toshiba et IBM en 1998, et il est actuellement développé par presque 2 000 entreprises dans le monde entier.

- La marque de mot et les logos *Bluetooth*[®] sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Pioneer Corporation est faite sous licence. Les autres marques de commerce ou noms commerciaux sont la propriété de leur propriétaire respectif. ▣

Logo SD et SDHC



Le logo SD est une marque. ▣



Le logo SDHC est une marque. ▣

WMA/WMV



Windows Media et le logo Windows sont des marques commerciales ou des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. ▣

Annexe

DivX



DivX est un format vidéo numérique compressé créé par codec vidéo DivX de DivX, Inc. Cette unité reproduit les fichiers vidéo DivX enregistrés sur CD-R/-RW/-ROM et DVD-R/-RW/-ROM. Pour garder la même terminologie que pour les vidéos DVD, les fichiers vidéo DivX sont dénommés "Titres". Pour nommer les fichiers/titres sur un CD-R/-RW ou un DVD-R/-RW avant de les graver, n'oubliez pas que, par défaut, ils seront reproduits en ordre alphabétique.

Prend en charge la lecture DivX®.

- DivX® est une marque déposée de DivX, Inc., utilisée sous licence. □

AAC

AAC est l'acronyme de Advanced Audio Coding et se réfère à la technologie de compression audio standard utilisée avec MPEG-2 et MPEG-4. Plusieurs applications peuvent être utilisées pour coder les fichiers AAC, mais les formats et extensions de fichiers diffèrent d'une application à une autre. Cet appareil lit les fichiers AAC codés par iTunes version 7.7. □

Informations détaillées sur les iPod connectables

⚠ ATTENTION

- Pioneer n'accepte aucune responsabilité pour les données perdues depuis un iPod, même si

ces données sont perdues pendant l'utilisation de ce système de navigation.

- Ne laissez pas l'iPod exposé à la lumière directe du soleil pendant de longues périodes. Cela risque de provoquer un dysfonctionnement de l'iPod en raison de la température élevée.
- Ne laissez pas l'iPod dans un lieu exposé à de fortes températures.
- Fixez soigneusement l'iPod pendant la conduite. Ne le laissez pas tomber sur le sol, où il risque de se retrouver coincé sous la pédale de frein ou l'accélérateur.

Pour plus de détails, reportez-vous à la documentation de l'iPod.

iPod



Les accessoires électroniques portant la mention « Made for iPod » ont été conçus pour fonctionner avec un iPod et sont certifiés conformes aux exigences d'Apple par le fabricant.

Apple n'est pas responsable pour le fonctionnement de cet appareil ou de sa compatibilité avec les normes réglementaires et de sécurité. iPod est une marque de Apple Inc., déposée aux É.U. et dans d'autres pays.

Annexe

iPhone



Les accessoires électroniques portant la mention « Works with iPhone » ont été conçus pour fonctionner avec un iPhone et sont certifiés conformes aux exigences d'Apple par le fabricant.

Apple n'est pas responsable pour le fonctionnement de cet appareil ou de sa compatibilité avec les normes réglementaires et de sécurité. iPhone est une marque commerciale d'Apple Inc.

iTunes

iTunes est une marque d'Apple Inc., déposée aux États-Unis d'Amérique et dans d'autres pays. 

Utilisation correcte de l'écran LCD

Manipulation de l'écran LCD

- Lorsque l'écran LCD est exposé aux rayons directs du soleil pendant un long moment, il devient très chaud, ce qui risque d'endommager l'écran LCD. Lorsque vous n'utilisez pas ce système de navigation, évitez au maximum de l'exposer à la lumière directe du soleil.
- Cet écran LCD doit être utilisé dans les plages de température indiquées dans "Spécifications".
- N'utilisez pas l'écran LCD à des températures élevées ou inférieures à la plage de température de fonctionnement, sous peine de provoquer le dysfonctionnement de l'écran LCD ou de l'endommager.

- L'écran LCD est exposé afin d'augmenter sa visibilité dans le véhicule. Veuillez ne pas appuyer fortement dessus au risque de l'endommager.
- Ne forcez pas en poussant l'écran LCD au risque de le rayer.
- Ne touchez l'écran LCD qu'avec vos doigts lorsque vous utilisez les fonctions de l'écran tactile. L'écran LCD peut se rayer facilement.

Écran à cristaux liquides (LCD)

- Si l'écran LCD se trouve à proximité d'une aération du climatiseur, assurez-vous que l'air provenant du climatiseur ne souffle pas dessus. L'air chaud émis par le chauffage peut endommager l'écran LCD et l'air froid du climatiseur peut entraîner la formation d'humidité dans l'unité de navigation, ce qui risque de l'endommager.
- De petits points noirs ou blancs (points lumineux) peuvent apparaître sur l'écran LCD. Ils sont inhérents aux caractéristiques de l'écran LCD et n'indiquent pas un dysfonctionnement.
- L'écran LCD sera difficile à voir s'il est exposé à la lumière directe du soleil.
- Lorsque vous utilisez un téléphone portable, maintenez son antenne éloignée de l'écran LCD pour éviter la perturbation de la vidéo par l'apparition de taches, de bandes colorées, etc.

Entretien de l'écran LCD

- Pour dépoussiérer ou nettoyer l'écran LCD, éteignez d'abord le système, puis essuyez l'écran avec un chiffon sec et doux.
- Lorsque vous essuyez l'écran LCD, faites attention de ne pas rayer la surface. N'utilisez pas de nettoyant chimique corrosif ou abrasifs.

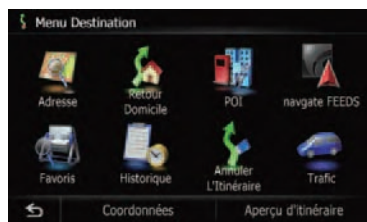
Rétroéclairage par DEL (diode électroluminescente)

Une diode électroluminescente est utilisée à l'intérieur de l'afficheur pour éclairer l'écran LCD.

- À basse température, l'utilisation du rétroéclairage par DEL peut augmenter la rémanence de l'image et détériorer la qualité de l'image à cause des caractéristiques de l'écran LCD. La qualité de l'image augmentera en même temps que la température.
- La durée de vie du rétroéclairage par DEL est de plus de 10 000 heures. Cependant, elle peut diminuer s'il est utilisé à haute température.
- Lorsque le rétroéclairage par DEL arrive en fin de vie, l'écran s'assombrit et l'image n'est plus visible. Dans ce cas, contactez votre revendeur ou le service après-vente PIONEER agréé le plus proche. ▣

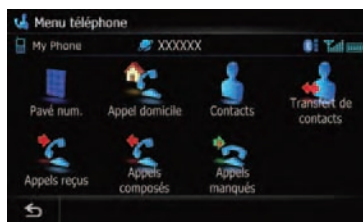
Information affichée

Menu Destination



	Page
[Adresse]	42
[Retour Domicile]	45
[POI]	
[Station service]	
[Parking Ouvert]	45
[Distributeur]	
[Hôtel ou Motel]	
[Epeler le nom]	45
[Près de moi]	46
[Près de la destination]	46
[À proximité de la ville]	47
[navigate FEEDS]	175
[Favoris]	47, 49
[Historique]	48, 52
[Annuler L'itinéraire]	41
[Trafic]	53
[Coordonnées]	48
[Aperçu d'itinéraire]	39

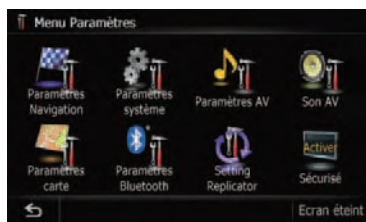
Menu téléphone



	Page
[Pavé num.]	62
[Appel domicile]	63
[Contacts]	63
[Transfert de contacts]	67
[Appels reçus]	63
[Appels composés]	64
[Appels manqués]	64

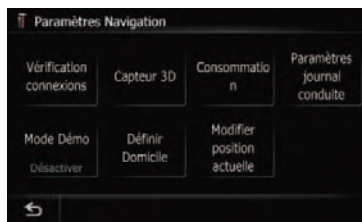
Annexe

Menu Paramètres



	Page
[Paramètres Navigation]	72
[Paramètres système]	77
[Paramètres AV]	142
[Son AV]	146
[Paramètres carte]	28
[Paramètres Bluetooth]	68
[Setting Replicator]	83
[Sécurisé]	83

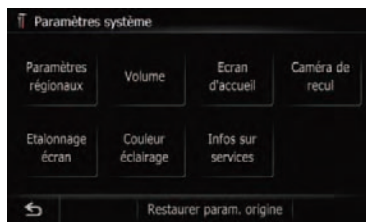
Menu Paramètres Navigation



	Page
[Vérification connexions]	72
[Capteur 3D]	73
[Consommation]	74
[Paramètres journal conduite]	76
[Mode Démo]	76
[Définir Domicile]	77
[Modifier position actuelle]	77

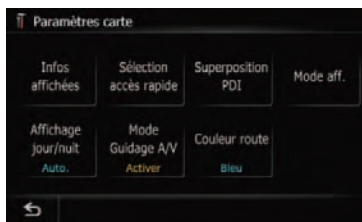
Annexe

Menu Paramètres système



	Page
[Paramètres régionaux]	
[Langue du programme], [Langue du guide]	78
[Heure]	79
[km / mile]	79
[Vitesse]	79
[Volume]	80
[Ecran d'accueil]	80
[Caméra de recul]	81
[Etalonnage écran]	82
[Couleur éclairage]	82
[Infos sur services]	83
[Restaurer param. origine]	157

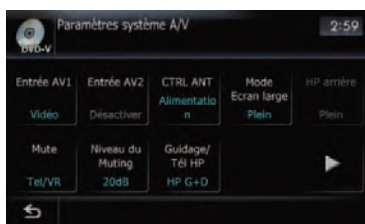
Menu Paramètres carte



	Page
[Infos affichées]	
[Affichage en gros plan]	28
[Carte de ville]	28
[Barrière de plan urbain]	28
[Afficher limite de vitesse]	29
[Aff. prob. circulation]	29
[Bluetooth connecté]	29
[Nom de cette rue]	29
[Icônes Favoris]	29
[Repère 3D]	30
[Afficher manœuvre]	30
[Sélection accès rapide]	33
[Superposition PDI]	30
[Mode aff.]	32
[Affichage jour/nuit]	33
[Mode Guidage A/V]	33
[Couleur route]	33

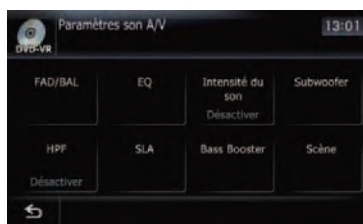
Annexe

Menu Paramètres système A/V



	Page
[Entrée AV1]	142
[Entrée AV2]	142
[CTRL ANT]	142
[Mode Ecran large]	143
[HP arrière]	143
[Mute]	144
[Niveau du Muting]	144
[Guidage/ Tél HP]	145
[PI auto]	145
[Pas FM]	145
[DivX VOD]	145

Menu Paramètres son A/V



	Page
[FAD/BAL] ([Balance])	146
[EQ]	146
[Intensité du son]	148
[Subwoofer]	148
[HPF]	149
[SLA]	149
[Bass Booster]	149
[Scène]	149

Annexe

Menu Paramètres Bluetooth



	Page
[Connexion]	60
[Enregistrement]	57
[Nom appareil]	68
[Mot de passe]	92
[Bluetooth Act./Inact.]	68
[Suppr. écho]	68
[Préférence réponse auto]	69
[Refuser ts appels]	69
[Effacer mémoire]	69
[Mise à jour]	70



Glossaire

AAC

AAC est l'acronyme de Advanced Audio Coding et se réfère à la technologie de compression audio standard utilisée avec MPEG-2 et MPEG-4.

Adresse utile

N'importe quelles séries de lieux stockés dans les données, comme les gares, les magasins, les restaurants, les parcs d'attraction.

Annuaire

Le répertoire du téléphone de l'utilisateur est appelé collectivement "Annuaire". Selon le téléphone portable "Annuaire" peut également avoir pour nom "Contacts", "Carte de visite" ou autre.

Balise ID3

Il s'agit d'une méthode d'imbrication d'informations relatives aux pistes dans un fichier MP3. Ces informations imbriquées peuvent contenir le titre de la piste, le nom de l'artiste, le titre de l'album, le genre de musique, l'année de production, des commentaires ou d'autres données. Le contenu peut être modifié librement à l'aide de logiciels disposant des fonctions d'édition ID3 Tag. Bien que les balises soient limitées par le nombre de caractères, les informations peuvent être visualisées lors de la lecture de la piste.

Capteur intégré

Le capteur intégré qui permet au système d'estimer la position du véhicule.

CD-DA

Ce terme fait référence à un CD de musique standard (CD audio en vente dans le commerce). Dans ce manuel, le terme est quelquefois utilisé pour faire la distinction entre les CD de données (qui comprennent des fichiers audio compressés) et les CD de musique standards.

Certifié DivX

Les produits Certifiés DivX ont été testés officiellement par les créateurs de DivX et sont garantis comme étant compatibles avec toutes les versions de vidéo DivX, y compris DivX 6.

Chapitre

Les titres des DVD-Vidéo ou DVD-VR sont quant à eux subdivisés en chapitres, numérotés comme les chapitres d'un livre. La subdivision en chapitres des disques vous permet de rechercher rapidement une scène choisie à l'aide de la fonction de recherche par chapitre.

Débit binaire

Il exprime le volume de données par seconde ou d'unités bps (bits par seconde). Plus le débit est élevé, plus le nombre d'informations disponibles pour reproduire le son est élevé. Lors de l'utilisation de la même méthode de codage (par exemple MP3), plus le débit est élevé, meilleur est le son.

Définition de l'itinéraire

Le processus pour déterminer l'itinéraire idéal jusqu'à un lieu spécifique; la définition de l'itinéraire est réalisée automatiquement par le système quand vous spécifiez la destination.

Destination

Le lieu que vous choisissez comme destination finale de votre voyage.

Annexe

DivX

DivX est une technologie de média populaire créée par DivX Inc. Les fichiers multimédias DivX contiennent de la vidéo très compressée et de très grande qualité visuelle pour une taille de fichier relativement petite. Les fichiers DivX peuvent également être dotés de fonctions multimédias avancées : des menus, sous-titres et diverses bandes sons. De nombreux fichiers multimédias DivX sont téléchargeables en ligne. Vous pouvez même créer votre propre fichier avec votre contenu personnel et des outils faciles à utiliser disponibles sur DivX.com.

Domicile

Votre domicile enregistré.

Écriture de paquet

Il s'agit d'un terme générique pour une méthode d'écriture de fichiers individuels sur un CD-R, etc, lorsque nécessaire, de la même façon que pour des fichiers sur une disquette ou un disque dur.

Favoris

Un lieu où vous vous rendez fréquemment (comme votre lieu de travail ou la maison d'un ami) que vous pouvez enregistrer pour faciliter le choix d'un itinéraire.

Format ISO9660

Il s'agit de la norme internationale pour la logique de format des dossiers et fichiers DVD/CD-ROM. Dans le cas du format ISO9660, les réglementations suivantes s'appliquent à deux niveaux :

- **Niveau 1 :**

Le nom de fichier est au format 8.3 (le nom est composé de 8 caractères, lettres majuscules anglaises sur un demi-octet et chiffres d'un demi-octet ainsi que le signe "_", avec une extension de fichier de trois caractères).

- **Niveau 2 :**

Le nom de fichier peut avoir jusqu'à 31 caractères (y compris le séparateur "." et une

extension de fichier). Chaque dossier contient moins de 8 hiérarchies.

- **Formats étendus**

Joliet :

Les noms de fichiers peuvent avoir jusqu'à 64 caractères.

Romeo :

Les noms de fichiers peuvent avoir jusqu'à 128 caractères.

GPS

Système de positionnement global. Réseau de satellites fournissant des signaux pour tous types de navigation.

Guidage vocal

Instructions données par une voix enregistrée quand le mode de guidage est activé.

Itinéraire défini

L'itinéraire recommandé par le système pour votre destination. Il est indiqué dans une couleur vive sur la carte.

Journal des déplacements

Votre système de navigation enregistre les itinéraires déjà suivis si l'enregistreur de déplacements est activé. Cet itinéraire enregistré est appelé un "journal des déplacements". Il s'avère pratique lorsque vous souhaitez vérifier un itinéraire parcouru ou si vous revenez par un itinéraire complexe.

JPEG

Acronyme de Joint Photographic Experts Group, procédé normalisé international de compression d'image fixe.

Mode guidage

Le mode dans lequel l'appareil vous guide jusqu'à votre destination pendant que vous conduisez ; le système passe automatiquement sur ce mode dès que vous avez défini un itinéraire.

Annexe

MP3

MP3 est l'abréviation de MPEG Audio Layer 3 et fait référence à un standard de technologie de compression audio établi par un groupe de travail (MPEG) d'ISO (International Standards Organisation). MP3 est capable de compresser des données audio jusqu'à 1/10ème du niveau d'un disque conventionnel.

MPEG

Acronyme de Moving Pictures Experts Group, procédé normalisé international de compression d'image vidéo.

Multi Angle

Avec les programmes de télévision ordinaires, même quand plusieurs caméras sont utilisées simultanément pour filmer une scène, l'image d'une seule caméra à la fois est transmise à votre téléviseur. Certains DVD contiennent des scènes filmées sous plusieurs angles et vous permettent de choisir l'angle que vous préférez.

Multi-audio (dialogues multilingues)

Certains vidéos contiennent des dialogues enregistrés dans plusieurs langues ou du son enregistré sur plusieurs pistes. Par exemple, il est possible d'enregistrer jusqu'à 8 langues sur un même DVD-Vidéo, ce qui vous permet de choisir celle que vous souhaitez.

Multi-session

Multi-session est une méthode d'enregistrement qui permet d'enregistrer ultérieurement des données supplémentaires. Lorsque vous enregistrez des données sur un CD-ROM, CD-R ou CD-RW, etc., toutes les données du début à la fin sont traitées dans une seule et même unité ou session. Multi-session est une méthode permettant d'enregistrer plus de 2 sessions par disque.

Multi-sous-titre

Par exemple, un maximum de 32 langues de sous-titre peuvent être enregistrées sur un DVD-Vidéo, vous permettant de choisir celle que vous souhaitez.

Numéro de région

Les lecteurs de DVD et les disques DVD possèdent des numéros de région indiquant la zone dans laquelle ils ont été achetés. La lecture d'un DVD n'est pas possible s'il ne possède pas le même numéro de région que le lecteur de DVD.

Point de guidage

Ce sont les repères importants le long de votre trajet, généralement des intersections. Le point de guidage suivant sur votre route est indiqué sur la carte par l'icône d'un drapeau jaune.

Point de passage

Un emplacement que vous choisissez de visiter avant d'arriver à destination ; un voyage peut être établi à partir de plusieurs points de passage et la destination.

Position actuelle

La position actuelle de votre véhicule est indiquée sur la carte par une marque triangulaire rouge.

Rapport de format

C'est le rapport largeur/hauteur d'un écran de télévision. Un écran ordinaire utilise le format 4:3. Un écran large utilise le format 16:9, qui offre une image plus grande pour une présence et une atmosphère exceptionnelles.

Titre

Les DVD-Vidéo ou DVD-VR ont une grande capacité d'enregistrement de données, permettant ainsi d'enregistrer plusieurs films sur un seul disque. Si un disque contient trois films, ils sont enregistrés sous le titre 1, titre 2 et titre 3. Vous pouvez ainsi profiter de la recherche par titre et autres fonctions.


VBR

VBR est l'abréviation de "Variable Bit Rate" (débit binaire variable). Généralement, CBR (Constant Bit Rate, débit binaire constant) est plus largement utilisé. Mais en ajustant de manière flexible le débit binaire d'après les besoins de la compression audio, il est possible d'obtenir une qualité sonore accordant la priorité à la compression.

Verrouillage parental

Certains disques DVD-Vidéo contenant des scènes violentes ou destinées aux adultes possèdent un verrouillage parental qui permet d'éviter que les enfants voient ces scènes. Avec ce type de disque, si vous réglez le niveau de verrouillage parental de l'appareil, la lecture de scènes inappropriées pour les enfants n'est pas possible et ces scènes sont omises.

WMA

WMA est l'acronyme de Windows Media Audio™ et se réfère à la technologie de compression audio développée par Microsoft Corporation. 

Annexe

Spécifications

Généralités

Source électrique nominale
 14,4 VCC
 (plage de tension autorisée :
 10,8 V à 14,4 VCC)

Installation de mise à la terre
 Type négatif
 Consommation électrique maximum
 10,0 A

Dimensions (L x H x P) :
 DIN
 Châssis 188 mm x 118 mm x
 157 mm
 Partie avant 170 mm x 96 mm x 25 mm
 D
 Châssis 178 mm x 100 mm x
 165 mm
 Partie avant 170 mm x 96 mm x 17 mm

Poids 2,97 kg
 Mémoire flash NAND 4 Go

Navigation

Récepteur GPS :
 Système L1, C/Acode GPS
 SPS (Service de positionnement standard)

Système de réception
 système de réception multi-
 canaux 30 canaux

Fréquence de réception
 1 575,42 MHz
 Sensibilité -140 dBm (typ)
 Fréquence de mise à jour de la position
 Env. une fois par seconde

Antenne GPS :
 Antenne Antenne micro-ruban plate/
 Polarisation hélicoïdale côté
 droit
 Câble d'antenne 5,0 m
 Dimensions (L x H x P)
 33 mm x 15 mm x 36 mm
 Poids 96 g

Afficheur

Taille de l'écran/rapport de format
 7 pouces de large/16:9
 (zone d'affichage réelle :
 159 mm x 84 mm)
 Pixels 384 000 (800 x 480)
 Mode d'affichage Commande par matrice active
 TFT
 Rétroéclairage DEL

Codage couleur compatible PAL/NTSC
 Plage de température tolérable :
 Sous tension -10 °C à +60 °C
 Hors tension -20 °C à +80 °C
 Réglage de l'angle 0° à 22°

Audio

Puissance de sortie maximale
 50 W x 4
 50 W x 2 ch/4 Ω + 70 W x
 1 ch/2 Ω (pour haut-parleur
 d'extrêmes graves)

Puissance de sortie en continue
 22 W x 4 (50 Hz à 15 kHz, 5 %
 THD, 4 Ω impédance, Deux
 canaux)

Impédance de charge 4 Ω (de 4 Ω à 8 Ω [2 Ω par
 canal] admissible)

Niveau de sortie précédent (max)
 4 V

Impédance précédente 100 ohm
 Égaliseur (Égaliseur graphique à 7 bandes) :
 Fréquence 50 Hz/125 Hz/315 Hz/800 Hz/
 2 kHz/5 kHz/12,5 kHz

Gain ±12 dB

Correction physiologique :
 Basse +3,5 dB (100 Hz), +3 dB
 (10 kHz)
 Moyenne +10 dB (100 Hz), +6,5 dB
 (10 kHz)
 Élevée +11 dB (100 Hz), +11 dB
 (10 kHz)
 (volume : -30 dB)

HPF :
 Fréquence 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/
 125 Hz
 Pente -12 dB/oct

Haut-parleur d'extrêmes graves :
 Fréquence 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/
 125 Hz
 Pente -18 dB/oct
 Gain -24/+6 dB
 Phase Normale/Inversée

Graves amplifiés :
 Gain 0 dB à +12 dB

Lecteur de DVD

Système DVD-Vidéo, CD, MP3, WMA,
 AAC, DivX
 Disques utilisables DVD-Vidéo, CD, MP3, WMA,
 AAC, DivX
 Numéro de région 2

Annexe

Format du signal :

Fréquence d'échantillonnage 44,1 kHz/48 kHz/96 kHz

Nombre de bits de quantification 16 bits/20 bits/24 bits ; linéaire

Réponse en fréquence 5 Hz à 44 000 Hz (avec DVD, à la fréquence d'échantillonnage 96 kHz)

Rapport signal sur bruit 97 dB (1 kHz) (réseau IEC-A) (CD : 96 dB (1 kHz) (réseau IEC-A))

Gamme dynamique 95 dB (1 kHz) (CD : 94 dB (1 kHz))

Distorsion 0,008 % (1 kHz)

Niveau de sortie :

Vidéo 1,0 V_{p-p}/75 Ω (±0,2 V)

Audio 1,0 V (1 kHz, 0 dB)

Nombre de canaux 2 (stéréo)

Format de décodage MP3 ... MPEG-1 et 2 Couche audio 3

Format de décodage WMA

..... Ver.9.0 L3

Format de décodage AAC ... MPEG-4 AAC (codé seulement par iTunes) :
.m4a

Format de décodage DivX ... Home Theater Ver.3.11, Ver.4X, Ver.5.X, Ver.6.X :
.avi, .divx

USB

Spéc. standard USB USB 2.0 Haute vitesse

Alimentation électrique max.
..... 500 mA

Capacité de mémoire max.
..... 16 Go

Système de fichiers FAT16, FAT32

Classe USB Stockage en masse

Format de décodage MP3/WMA/AAC/WAVE/
H.264/MPEG4/WMV

SD

Format physique compatible
..... Version 2.00

Capacité de mémoire max.
..... 16 Go

Système de fichiers FAT16, FAT32

Format de décodage MP3/WMA/AAC/WAVE/
H.264/MPEG4/WMV

Bluetooth

Version Bluetooth 2.0+EDR

Puissance de sortie +4 dBm max.
(Classe électrique 2)

Tuner FM

Bande de fréquence 87,5 MHz à 108,0 MHz

Sensibilité utile 9 dBf (0,8 μV/75 Ω mono,
S/N : 30 dB)

Rapport signal sur bruit 72 dB (réseau IEC-A)

Distorsion 0,3 % (à 65 dBf, 1 kHz, stéréo)
0,1 % (à 65 dBf, 1 kHz, mono)

Réponse en fréquence 30 Hz à 15 000 Hz (±3 dB)

Séparation stéréo 45 dB (à 65 dBf, 1 kHz)

Tuner MW (PO)

Bande de fréquence 531 kHz à 1 602 kHz (9 kHz)

Sensibilité utilisable 25 μV (S/N : 20 dB)

Rapport signal sur bruit 62 dB (réseau IEC-A)

Tuner LW (GO)

Bande de fréquence 153 kHz à 281 kHz

Sensibilité utilisable 28 μV (S/N : 20 dB)

Rapport signal sur bruit 62 dB (réseau IEC-A)

Tuner RDS-TMC

Source électrique nominale

..... 13,8 VCC
(plage de tension autorisée :
10,0 V à 14,5 VCC)

Installation de mise à la terre

..... Type négatif
Consommation électrique maximum
..... 60 mA

Dimensions (L x H x P) 68 mm × 49 mm × 19 mm

Poids 180 g



Remarque

Les caractéristiques et la présentation peuvent être modifiées à des fins d'amélioration sans avis préalable.

<http://www.pioneer.eu>

Visit **www.pioneer.co.uk** (or **www.pioneer.eu**) to register your product.

Visite **www.pioneer.es** (o **www.pioneer.eu**) para registrar su producto.

Zum Registrieren Ihres Produktes besuchen Sie bitte **www.pioneer.de** (oder **www.pioneer.eu**) .

Visitez **www.pioneer.fr** (ou **www.pioneer.eu**) pour enregistrer votre appareil.

Si prega di visitare il sito **www.pioneer.it** (o **www.pioneer.eu**) per registrare il prodotto.

Bezoek **www.pioneer.nl** (of **www.pioneer.eu**) om uw product te registreren.

Посетите **www.pioneer-rus.ru** (или **www.pioneer.eu**) для регистрации приобретенного Вами изделия.

PIONEER CORPORATION

4-1, MEGURO 1-CHOME, MEGURO-KU
TOKYO 153-8654, JAPAN

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.
TEL: (800) 421-1404

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique
TEL: (0) 3/570.05.11

Publié par Pioneer Corporation.
Copyright © 2009 par Pioneer
Corporation.
Tous droits réservés.