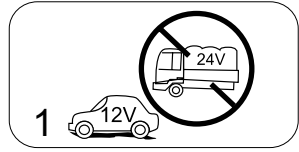
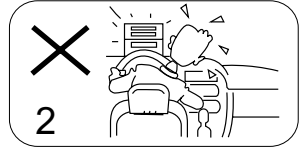


Avertissements

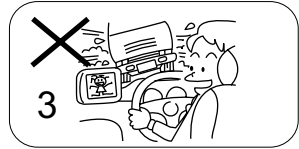
1. Brancher cet appareil sur une alimentation électrique de 12V CC avec polarité négative à la masse.



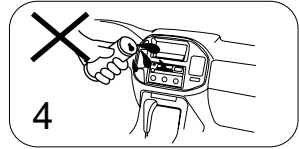
2. Ne jamais installer cet appareil dans une position où il limiterait la sécurité de la conduite.



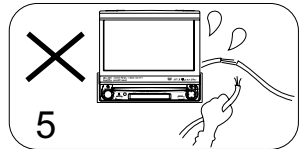
3. Ne jamais utiliser la fonction d'affichage vidéo à l'avant en cours de conduite, afin de ne pas contrevenir aux lois et réglementations et également pour réduire les risques d'accidents de la circulation, sauf pour utiliser la caméra de vision arrière.



4. Ne jamais exposer l'appareil, l'amplificateur, les haut-parleurs à l'humidité ou à de l'eau, afin d'éviter les étincelles électroniques ou un incendie.

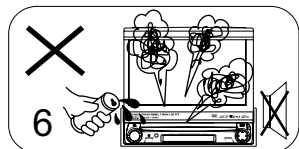


5. Veuillez ne pas changer le fusible du cordon d'alimentation sans les conseils d'un professionnel. Un fusible incorrect peut provoquer des dégâts à l'appareil ou même un incendie.




6. Veuillez aussitôt éteindre cet appareil et le renvoyer au centre de service après vente ou le revendeur/distributeur auprès de qui vous l'avez acheté, si l'un des symptômes suivants se manifeste :

- (a) Aucune sortie audio ; (b) Aucune sortie image ; (c) De l'eau ou des objets ont pénétré dans l'appareil ; (d) Fumée ; (e) Odeur.



7. Afin d'assurer une conduite sûre, veuillez ajuster le volume à un niveau confortable et garantissant la sécurité en cas d'urgence.

Précautions

1. Ne jamais démonter ou régler l'appareil sans les conseils d'un professionnel. Pour les détails, veuillez consulter un atelier de réparation / revendeur.
2. Si le panneau frontal de l'écran TFT est sale, utilisez un chiffon de sil icône et un détergent neutre pour nettoyer les taches. L'utilisation d'un chiffon rugueux et d'un détergent non-neutre tel que de l'alcool peut provoquer des rayures ou une décoloration.
3. Si l'appareil produit un comportement anormal, veuillez vous référer au guide de dépannage de ce manuel. Si aucune information ne correspond au symptôme, appuyez sur la touche [RESET] pour réinitialiser le réglage d'usine.
4. Si votre voiture est restée longtemps garée par temps chaud ou froid, veuillez attendre que la température intérieure revienne à la normale avant de faire fonctionner l'appareil.
5. Utiliser le chauffage de la voiture par température basse peut provoquer l'accumulation de gouttes à l'intérieur de l'appareil. NE PAS utiliser l'appareil dans cet état. Ejecter le disque et essuyer les gouttes. Si l'appareil ne fonctionne toujours pas après plusieurs heures, veuillez prendre contact avec le service après-vente.
6. Ne pas provoquer d'impact violent à l'écran LCD lorsqu'il est en position ouverte, pour éviter les dégâts aux mécanismes intérieurs.
7. Eviter de toucher l'écran avec des objets pointus pour ne pas l'endommager.
8. L'écran utilise un mécanisme à motorisation automatique. Veuillez ne pas pousser, tirer ou pivoter l'écran manuellement, afin d'éviter des dégâts au mécanisme principal.
9. Des illustrations sont utilisées pour fournir une explication claire et une alternative pour faciliter la compréhension du fonctionnement de l'appareil. Toutefois, ces illustrations sont quelque peu différentes des images affichées à l'écran.
10. Pendant l'utilisation de l'appareil, "  " s'affiche si l'opération en cours est irrégulière ou invalide.
11. Faites marcher l'appareil correctement, conformément à ce manuel, afin d'éviter les problèmes inutiles. La garantie ne sera pas valable si le problème est provoqué par une opération inadéquate.

Déclarations

Fabriqué sous licence des Laboratoires Dolby.

Dolby Digital:

“Dolby” et le symbole du double D sont des marques déposées des Laboratoires Dolby.

Fabriqué sous licence des Laboratoires Dolby.

Dolby Digital et Dolby Pro Logic II(x):

“Dolby”, “Pro Logic”, et le symbole du double D sont des marques déposées des Laboratoires Dolby.

Fabriqué sous licence des Laboratoires Dolby.

Dolby Digital et MLP Lossless:

“Dolby”, “MLP Lossless”, et le symbole du double D sont des marques déposées des Laboratoires Dolby.

Sommaire

Avant l'utilisation

Panneau frontal	01
LCD auxiliaire	02
Télécommande.....	03

Fonctions de base

Mise sous/hors tension	06
Sourdine	06
Réglage du volume.....	06
Ouverture du MENU SOURCE..	06
Lecture de la source sélectionnée	06
Affichage de l'heure système.....	07
Utilisation de l'écran TFT.....	07
Démontage du panneau frontal.	08
Réinitialisation de l'appareil	08

Mode Radio

Sélectionner la radio en tant que source de lecture	09
Sélectionner une bande radio....	09
Syntonisation automatique	09
Syntonisation manuelle	09
Mémorisation automatique	09
Mémorisation manuelle	10
Scan de prévisualisation.....	10
Rappel des stations mémorisées	10
Recherche locale	10

Mode disque

Insérer un disque	11
Ejecter le disque	11
Commandes par écran tactile....	11
Boutons de commande à l'écran..	12
Suspension de la lecture	13
Arrêt de la lecture	13

Affichage de la liste des fichiers... 13	
Lecture rapide..... 13	
Précédent / Suivant	13
Changement de dossier	13
Répétition de la lecture	14
Répétition de A-B.....	14
Lecture aléatoire.....	14
Recherche directe	15
Recherche GOTO.....	15
MENU et TITRE des DVD	15
Sélection de la langue des sous-titres	16
Sélection des vues multi-angles... 16	
Sélection du canal audio	16
Fonction PBC	16
Zoom entrant/sortant	17
Rotation de l'image.....	17
Information sur la lecture	17

Mode USB

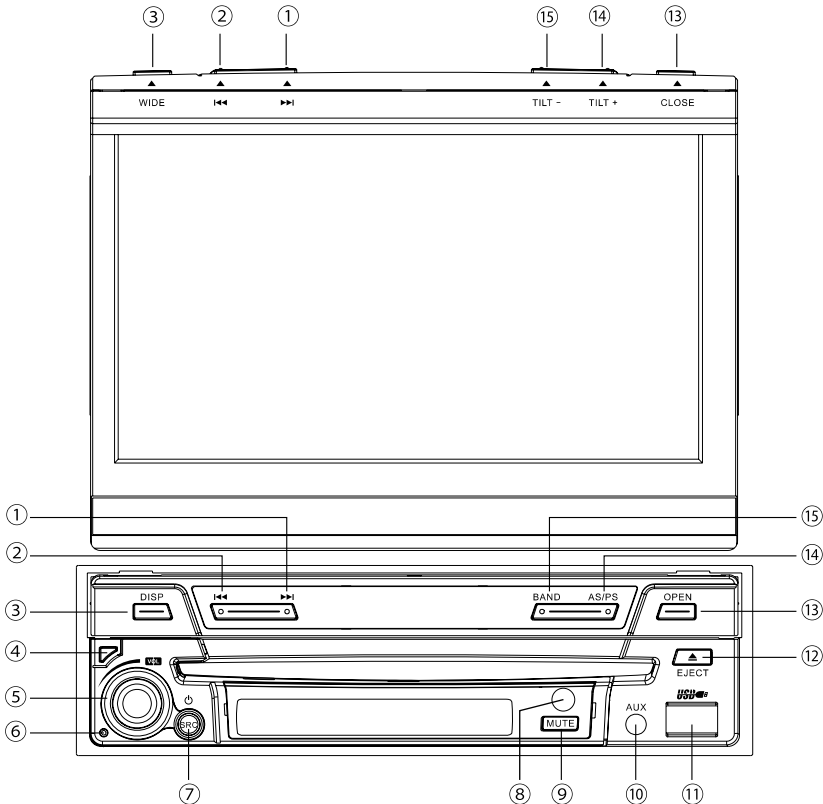
Sélectionner USB comme source de lecture	19
Commandes par écran tactile....	19
Boutons de commande à l'écran..	19
Suspension de la lecture	19
Arrêt de la lecture	19
Affichage de la liste des fichiers... 19	
Lecture rapide.....	19
Précédent / Suivant	19
Changement de dossier	20
Répétition de la lecture	20
Lecture aléatoire.....	20
Recherche directe	20
Recherche GOTO.....	20
Zoom entrant/sortant	20

Sommaire

Rotation de l'image	20	Branchements d'appareils	
Information sur la lecture	20	Notes sur les branchements	36
Mode Bluetooth		Câbles de commande	37
Sélectionner Bluetooth comme		Connexions au câble de	
source de lecture	21	frein de stationnement	38
Icônes des fonctions	21	Connexions au câble de marche	
Modes de travail du module		arrière	38
Bluetooth	21	Installation et désinstallation	
Mode téléphone	22	Notes sur l'installation	39
Mode musique	24	Installation de l'appareil	39
Mode DVBT		Installation de la garniture	41
Sélectionner DVBT		Désinstallation	41
comme source de lecture	25	Spécifications	42
Commandes par écran tactile	25	Annexe	
Sélection rapide	25	Code région	44
Recherche de canal	25	Restriction d'utilisation	
Autres modes		des disques	44
AUX	26	Circuit électrique	45
Caméra	26		
Réglages			
Procédures de réglages	27		
General	28		
Language	28		
Audio	29		
Bluetooth	29		
Rating	30		
Hardware	31		
P.VOL	31		
TS CAL	32		
EQ	33		
Diagnostic des pannes	34		

Avant l'utilisation

Panneau frontal



1. Touche [Droite] : Suivant/Déplace le curseur vers la droite
2. Touche [Gauche] : Précédent/ Déplace le curseur vers la gauche
3. Touche [DISP/WIDE] : Affiche les informations /Réglage de l'image
4. Touche de dégagement du panneau
5. Bouton [VOL] : Règle le volume/Lecture/Pause/Entrée
6. Bouton [Reset] : Réinitialise l'appareil
7. Touche [Power/SRC] : Mise en marche de l'appareil/Change le mode de travail/Ouvre le MENU SOURCE
8. Télécapteur
9. Touche [MUTE] : Met en sourdine les sorties audio

Avant l'utilisation

10.Prise AUX IN

11.Port USB

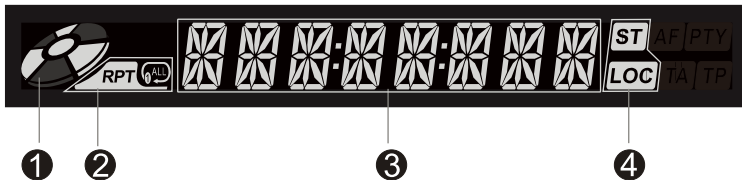
12.Touche [EJECT] : Ejecte le disque

13.Touche [OPEN/Close] : Ouvre/Ferme l'écran TFT

14.Touche [AS/PS/TILT+] : Mémorisation automatique/Scan de prévisualisation/Augmente l'angle d'affichage

15.Touche [BAND/TILT-] : Change la bande radio/Diminue le mode lecture

LCD auxiliaire



1. Indicateur de disque

S'allume lorsqu'un disque est à l'intérieur ; est éteint lorsqu'aucun disque n'est à l'intérieur.

2. Indicateur de mode répétition

S'allume lorsque le mode répétition est activé ; est éteint lorsque le mode répétition est coupé.

3. Zone d'affichage principal

Affiche les caractères, la durée de la lecture, la fréquence de la syntonisation, l'horloge et autres informations textes.

4. Indicateurs de statut radio

Les témoins indicateurs de stéréo s'allument lorsque l'émission de radio est en stéréo ;

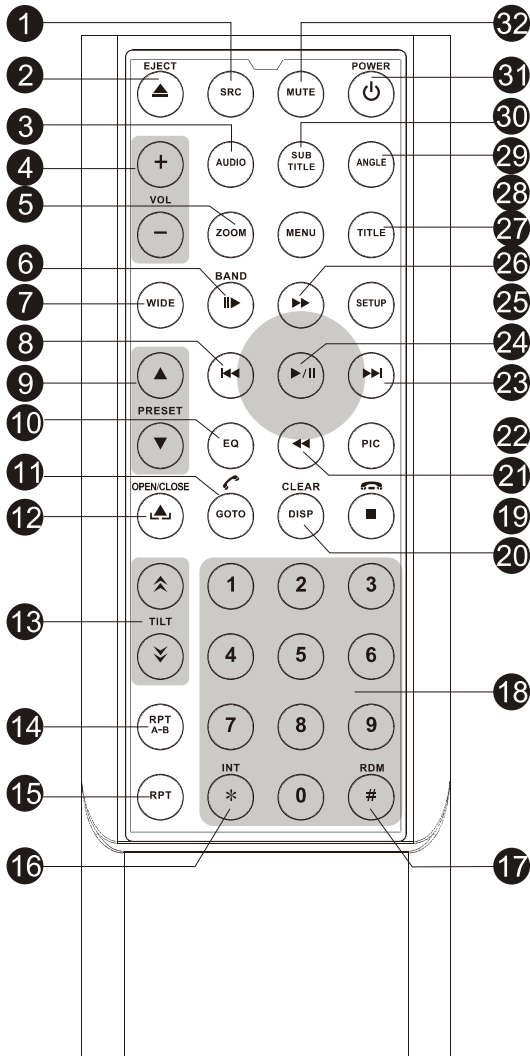
Le témoin local s'allume lorsque la fonction de recherche locale est activée.

Note:

- ① La plupart des informations peuvent être affichées seulement lorsque l'écran TFT est fermé.
- ② Seules des polices anglaises sont supportées sur ce LCD.

Avant l'utilisation

Télécommande



Note:

Votre télécommande peut être légèrement différente de celle qui est représentée ici.

Le schéma ci-dessus n'a qu'un but explicatif.

Avant l'utilisation

1. Touche [SRC] : Sélectionne la source de la lecture
2. Touche [EJECT] : Ejecte le disque
3. Touche [AUDIO] : Sélectionne la langue de dialogue du DVD
4. Touche [VOL+/-] : Règle le volume
5. Touche [ZOOM] : Zoom sur image avant/arrière
6. Touche [BAND/▶] : Sélectionne la bande radio / Lecture lente
7. Touche [WIDE] : Change le mode d'affichage
8. Touche [◀◀] : Recherche automatique/Précédent/Déplace le curseur vers la gauche
9. Touche [PRESET] : Sélectionne les stations de radio ou les chaînes de TV pré-réglées
10. Touche [EQ] : Ouvre le menu de réglage EQ
11. Touche [GOTO/↻] : Recherche GOTO /Appel
12. Touche [OPEN/CLOSE] : Ouvre ou ferme l'écran TFT
13. Touche [TILT] : Règle l'angle d'inclinaison de l'écran TFT
14. Touche [RPTA-B] : Répétition A-B
15. Touche [RPT] : Répète la lecture
16. Touche [INT] : Lecture de l'intro
17. Touche [RDM] : Lecture aléatoire
18. Touche [0-9] : Numériques
19. Touche [■/⏮] : Arrête la lecture/ Raccroche
20. Touche [DISP/CLEAR] : Affiche les informations/ Efface les informations
21. Touche [◀◀] : Marche arrière rapide / Déplace le curseur vers le bas
22. Touche [PIC] : Réglage de l'image
23. Touche [▶▶] : Recherche automatique / Suivant / Déplace le curseur vers la droite
24. Touche [▶/⏸] : Lecture / Pause / Entrée
25. Touche [SETUP] : Menu réglage
26. Touche [▶▶] : Avance rapide / Déplace le curseur vers le haut
27. Touche [TITLE] : TITRE DVD
28. Touche [MENU] : MENU DVD / PBC
29. Touche [ANGLE] : Sélectionne l'angle de vision
30. Touche [SUBTITLE] : Sélectionne la langue des sous-titres du DVD
31. Touche [POWER] : Alimentation de l'appareil
32. Touche [MUTE] : Met en sourdine les sorties audio

Avant l'utilisation

Notes sur l'utilisation de la télécommande

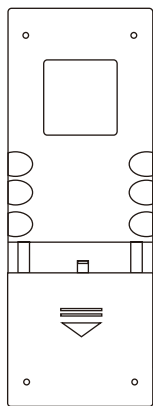
- 1) Diriger la télécommande vers le télécapteur de l'appareil.
- 2) Retirer la pile de la télécommande ou insérer un isolant pour pile si elle ne va pas être utilisée pendant un mois ou plus.
- 3) NE PAS ranger la télécommande directement sous les rayons du soleil ou dans un environnement très chaud, car elle pourrait ne pas fonctionner correctement.
- 4) La pile peut fonctionner 6 mois dans des conditions normales. Si la télécommande ne fonctionne pas, changez la pile.
- 5) Utiliser uniquement une pile "bouton" au lithium "CR2025" (3V).
- 6) NE PAS recharger, démonter, chauffer ou exposer la pile au feu.
- 7) Introduire la pile dans la bonne direction, selon ses pôles (+) et (-).
- 8) Ranger la pile hors de portée des enfants afin d'éviter tout risque d'accident.

Désinstallation de la pile

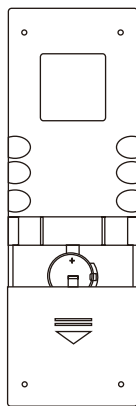
Faire glisser le support de pile situé à l'arrière, en bas de la télécommande.

Installation de la pile

Utiliser uniquement une pile "bouton" au lithium "CR2025" (3V). Introduire la pile dans le support de pile dans la bonne direction, selon ses pôles (+) et (-).



TIRER



POUSSER

Mise sous/hors tension

Appuyer sur n'importe quelle touche du panneau frontal ou la touche [POWER] de la télécommande pour mettre sous tension en mode attente.

L'appareil retourne au dernier statut après sa mise sous tension.

Appuyer sur la touche [SRC] du panneau frontal en la maintenant enfoncée ou appuyez sur la touche [POWER] de la télécommande pour mettre hors tension en mode travail.

Sourdine

Appuyer sur la touche [MUTE] du panneau frontal ou de la télécommande pour mettre le volume de l'appareil en sourdine.

Notes :

- ① Recommencer la manipulation ci-dessus ou régler le volume libère la sourdine.
- ② Pendant la sourdine, l'icône de sourdine clignote sur l'écran TFT.

Réglage du volume

Tourner le bouton volume sur le panneau frontal ou appuyer sur la touche [VOL] de la télécommande.

La plage de volume est réglable de 0 à 40.

Ouverture du MENU SOURCE

Appuyer sur la touche [SRC] du panneau frontal ou de la télécommande ou toucher le coin supérieur gauche de l'écran pour ouvrir le MENU SOURCE.

Répéter l'opération ci-dessus pour retourner à la source précédente.

Lecture de la source sélectionnée

Ouvrir le MENU SOURCE, puis toucher la source souhaitée ou la sélectionner en déplaçant le curseur, puis en confirmant.

Notes :

- ① Lire la source sélectionnée signifie sélectionner le mode de travail, tel le mode DVD, le mode Radio, le mode Caméra, etc.
- ② Lorsque des dispositifs ne sont pas prêts, ils ne peuvent pas être sélectionnés.

Affichage de l'heure du système

Appuyer sur la touche [DISP] du panneau frontal pour commuter l'information affichée entre l'heure du système et la source lue lorsque l'écran TFT est fermé.

Utilisation de l'écran TFT

Ouvrir/Fermer l'écran

Appuyer sur la touche [OPEN/CLOSE] du panneau frontal ou de la télécommande pour sortir ou rentrer le panneau d'affichage.

Changer l'angle d'inclinaison de l'écran

En raison du caractère inhérent au LCD, vous aurez différentes impressions de vision en fonction de l'angle selon lequel vous le regardez.

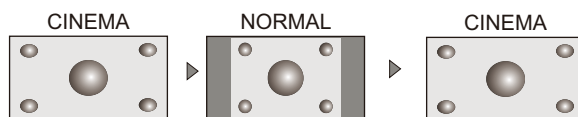
L'angle d'affichage de l'appareil peut être modifié ; vous pouvez donc choisir le meilleur angle d'où vous aurez la meilleure vision.

Appuyer sur la touche [TILT] du panneau d'affichage ou de la télécommande pour régler l'angle d'inclinaison pas à pas.

Appuyer sur la touche [TILT] du panneau d'affichage ou de la télécommande et la maintenir enfoncée pour ajuster continuellement l'angle d'inclinaison.

Changer l'aspect de l'image

Appuyer sur la touche [WIDE] du panneau d'affichage ou de la télécommande pour régler l'aspect de l'image comme suit.



Réglage de l'image

(1) Entrer dans le mode de réglage de l'image

Appuyer sur la touche [DISP/WIDE] du panneau d'affichage et la maintenir enfoncée ou appuyer sur la touche [PIC] de la télécommande.

(2) Sélectionner un article à régler

Appuyer sur les touches [HAUT] / [BAS] de la télécommande.

(3) Régler la valeur

Appuyer sur les touches [Gauche] / [Droite] du panneau d'affichage ou de la télécommande.

Fonctions de base

(4) Sortir du mode de réglage de l'image

Pour sortir du mode de réglage de l'image, répéter l'opération à la première étape ou arrêter l'opération pendant quelques secondes.

Démontage du panneau frontal

Le lecteur est équipé d'un dispositif antivol en démontant le panneau frontal. Appuyer sur la touche de libération du panneau frontal pour le démonter. Veillez à mettre le lecteur hors tension avant d'effectuer cette opération.

Réinitialisation de l'appareil

Si le lecteur ne peut pas fonctionner correctement, vous devez réinitialiser l'appareil en appuyant sur le bouton [RESET] du panneau frontal.

Mode Radio

Sélectionner la radio en tant que source de lecture

Ouvrir le MENU SOURCE puis toucher RADIO.

Sélectionner une bande radio

Appuyer sur la touche [BAND] du panneau d'affichage (quand l'écran TFT est fermé) ou de la télécommande ou toucher le bouton [BAND] de l'interface utilisateur pour sélectionner une bande radio parmi FM1, FM2, Fm3, AM1 et AM2.

Syntonisation automatique

Appuyer sur la touche [Droit] / [Gauche] du panneau d'affichage ou de la télécommande ou toucher le bouton [▶▶] / [◀◀] de l'interface pour trouver une station plus haute/basse.

Pour arrêter la recherche, répéter l'opération ci-dessus ou appuyer sur une autre touche ayant une fonction radio.

Note :

Lorsqu'une station est reçue, la recherche s'arrête et la station est jouée. Si l'appareil reçoit une émission en stéréo, le témoin de stéréo 'ST' de l'écran TFT ou LCD s'allume.

Syntonisation manuelle

Pendant la syntonisation manuelle, les fréquences changent par pas.

Appuyer sur la touche [Haut] / [Bas] de la télécommande ou toucher le bouton [▼] / [▲] bouton de l'interface utilisateur pour écouter une station plus haute / basse.

Toucher l'icône du pavé numérique (☐) puis toucher les boutons numériques pour entrer les numéros de fréquence de la station radio.

Mémorisation automatique

Seules les stations ayant une intensité de signal suffisante seront détectées et mémorisées.

Appuyer sur la touche [AS/PS] du panneau d'affichage (quand l'écran TFT est fermé) ou la touche [Enter] de la télécommande, ou toucher le bouton [AS] de l'interface utilisateur.

Pour arrêter la mémorisation automatique, appuyer sur les autres touches ayant une fonction radio.

Mode Radio

Notes :

- ① *Après la mémorisation automatique, la station précédemment mémorisée sera écrasée.*
- ② *L'appareil a 5 bandes, tel que FM1, FM2, FM3, AM1, AM2, chaque bande peut mémoriser 6 stations ; ainsi, l'appareil peut mémoriser 30 stations en tout.*

Mémorisation manuelle

Lorsqu'une station de radio attendue a été détectée.....

- (1) Appuyer sur l'icône [MEM] de l'interface utilisateur. Le menu de préréglage s'ouvre.
- (2) Appuyer sur l'un des boutons de P1~P6.
- (3) Si vous voulez abandonner, appuyer sur le bouton [Exit].

Scan de prévisualisation

La recherche par scan de prévisualisation est un processus par lequel la recherche s'interrompt lorsqu'une station est reçue. Cette dernière est alors jouée pendant 5-10 secondes. Après avoir joué, l'appareil continue le processus jusqu'à ce que toute la bande soit détectée. Appuyer sur la touche [AS/PS] du panneau d'affichage (quand l'écran TFT est fermé) et la maintenir enfoncée ou la touche [Enter] de la télécommande, ou toucher le bouton [AS] bouton de l'interface utilisateur.

Pour arrêter la mémorisation automatique, appuyer sur une autre touche ayant une fonction radio.

Rappel des stations mémorisées

Appuyer sur une touche numérique de 1 à 6 de la télécommande ou toucher un bouton de station sur écran pour rappeler la station mémorisée.

Recherche locale

Lorsque la recherche LOCALE est activée, seules les stations de radio ayant un signal radio puissant peuvent être reçues.

Pour ouvrir ou fermer la fonction LOCALE, appuyer sur le bouton [VOL] du panneau frontal et le maintenir enfoncé ou appuyer sur l'icône [LOC] de l'interface utilisateur.

Notes :

- ① *Lorsque la recherche de radio locale est activée, le témoin 'LOC' s'allume, tandis que la lumière s'éteint.*
- ② *Le nombre de stations de radio pouvant être reçu diminue lorsque le mode de recherche locale est activé.*

Insérer un disque

Lors de l'insertion d'un disque, l'appareil commute automatiquement en mode disque.

Notes :

- ① Vérifier s'il n'y a pas déjà un disque dans l'appareil avant d'en introduire un autre.
- ② Certains disques enregistrés, tels les CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD+RW ne peuvent pas être lus en raison de différences de statut d'enregistrement. Egalement, les disques n'étant pas fermés ne peuvent pas être lus.
- ③ Veuillez vous reporter à l'annexe pour ce qui est des précautions d'utilisation des disques.

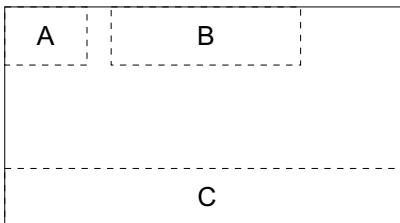
Ejecter le disque

Appuyer sur la touche [EJECT] du panneau frontal ou de la télécommande pour éjecter le disque.

Vous pouvez éjecter un disque avec l'appareil éteint. L'appareil reste éteint après l'éjection du disque.

Commandes par écran tactile

Les zones de touches tactiles pour la lecture des DVD sont indiquées ci-dessous :



A - Ouvre le MENU SOURCE

B - Affiche les informations de lecture

C - Affiche le menu de commandes à l'écran

Mode disque

Boutons de commandes à l'écran

Type de disque Icône	MP3/WMA	CD	VCD	DVD	MPEG	Image
	Pavé numérique	Pavé numérique	Pavé numérique	Pavé numérique	Pavé numérique	Pavé numérique
	Menu configuration	Menu configuration	Menu configuration	Menu configuration	Menu configuration	Menu configuration
	/	Avance rapide	Avance rapide	Avance rapide	Avance rapide	/
	/	Rembobinage rapide	Rembobinage rapide	Rembobinage rapide	Rembobinage rapide	/
	Précédent	Précédent	Précédent	Précédent	Précédent	Précédent
	Suivant	Suivant	Suivant	Suivant	Suivant	Suivant
	Lecture/Pause	Lecture/Pause	Lecture/Pause	Lecture/Pause	Lecture/Pause	Lecture/Pause
	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt
	/	/	Second menu A	Second menu A	Second menu A	
	Répétition	Répétition	Répétition	Répétition	Répétition	Répétition
	Aléatoire	Aléatoire	Aléatoire	/	Aléatoire	/
	/	/	/	/	/	Rotation
	/	/	ZOOM	/	/	ZOOM
EQ	EQ	EQ	EQ	EQ	EQ	EQ
PBC	/	/	PBC	/	/	/
A-B	/	/	Répétition A-B	Répétition A-B	/	/
BACK	/	/	Sortie menu	Sortie menu	Sortie menu	Sortie menu
AUDIO	/	/	Commutation chaîne	Langue des dialogues	Langue des dialogues	/
SUBTITLE	/	/	/	Langue des sous-titres	Langue des sous-titres	/
DISP	/	/	Affiche les informations	Affiche les informations	Affiche les informations	Affiche les informations
MENU	/	/	/	MENU DVD	/	/
TITLE	/	/	/	TITRE DVD	/	/
	Page précédente	/	/	/	/	Page précédente
	Page suivante	/	/	/	/	Page suivante
DIR +	Dossier suivant	/	/	/	/	Dossier suivant
DIR -	Dossier précédent	/	/	/	/	Dossier précédent

Suspension de la lecture

Appuyer sur le bouton [VOL] du panneau frontal ou la touche [Enter] de la télécommande ou ouvrir le menu des boutons de commandes à l'écran, puis toucher le bouton [▶/■].

Pour reprendre la lecture normale, répéter l'opération ci-dessus.

Arrêt de la lecture

Pour arrêter la lecture, appuyer sur la touche [■] de la télécommande ou ouvrir le menu des boutons de commandes à l'écran et toucher le bouton [■].

Lorsque l'opération ci-dessus est exécutée pour la première fois, la lecture courante est mise en pause et le point d'interruption est mémorisé. La lecture reprend lorsque l'on recommence la lecture ou commute depuis d'autres sources de lecture. La lecture courante est annulée si l'opération ci-dessus est exécutée une deuxième fois. La lecture recommence depuis le début lorsque vous recommencez la lecture.

Affichage de la liste des fichiers

Pour afficher la liste des fichiers d'un disque enregistré, arrêter la lecture courante.

Lecture rapide

Appuyer plusieurs fois sur la touche [Haut] / [Bas] de la télécommande ou ouvrir le menu des boutons de commandes à l'écran, puis toucher plusieurs fois le bouton [▶▶] / [◀◀] pour changer la vitesse d'avance/rembobinage rapide.

Précédent / suivant

Appuyer sur la touche [Gauche]/[Droite] du panneau frontal ou de la télécommande ou ouvrir le menu des boutons de commandes à l'écran, puis toucher le bouton [◀◀] / [▶▶] pour lire le fichier suivant ou précédent.

Changement de dossier

Appuyer sur l'icône [DIR+] / [DIR-] de l'interface utilisateur (vous devez d'abord arrêter la lecture si une vidéo ou un fichier d'image sont lus) pour changer de dossier en cours de lecture d'un disque enregistré contenant plus d'un dossier.

Mode disque

Répétition de la lecture

Appuyer plusieurs fois sur la touche [RPT] de la télécommande ou ouvrir le menu des boutons de commandes à l'écran, puis toucher plusieurs fois le bouton [↔] pour modifier le mode de lecture conformément au tableau suivant.

Type de disque	Mode répétition
DVD	Repeat Chapter → Repeat Title → Repeat Off
VCD (PBC éteint)	Repeat Single → Repeat Off
CD	Repeat Single → Repeat Off
MP3/WMA	Repeat Single → Repeat Folder → Repeat Off
MPEG	Repeat Single → Repeat Folder → Repeat Off
Image	Repeat Single → Repeat Folder → Repeat Off

Notes :

- ① *Lorsqu'un VCD est lu, cette fonction est interdite si le PBC est activé.*
- ② *Mettre hors tension ou commuter la source de lecture sur d'autres modes annule cette fonction.*

Répétition de A-B

Lorsqu'un DVD ou un VCD est lu, vous pouvez lire le contenu de manière répétitive entre les points de temps de A à B. Appuyer sur la touche [RPT A-B] de la télécommande ou ouvrir le menu des boutons de commandes à l'écran, puis toucher le bouton [A-B] pour régler le point de départ (A) de la partie répétée.

Recommencer cette opération pour régler le point final de la partie répétée.

La partie sélectionnée sera répétée en continu.

Recommencer une troisième fois l'opération ci-dessus pour annuler cette fonction

Lecture aléatoire

Lorsque cette fonction est enclenchée, le contenu du disque est lu de manière aléatoire.

Appuyer plusieurs fois sur la touche [RDM] de la télécommande ou ouvrir le menu des boutons de commandes à l'écran, puis toucher le bouton [⌘] pour activer le mode de lecture aléatoire.

Exécuter de nouveau cette opération pour annuler cette fonction.

Recherche directe

Lorsqu'un DVD, VCD ou CD est lu, vous pouvez rechercher un chapitre / morceau particulier en appuyant sur les touches numériques de la télécommande. Par exemple, si vous souhaitez sélectionner le 15^e morceau, vous devez appuyer sur les touches numériques [1] et [5].

Recherche GOTO

(1) Entrer dans le mode de recherche GOTO

Appuyer sur la touche [GOTO] de la télécommande pour ouvrir le menu recherche. Pour un DVD, vous pouvez chercher en fonction du titre, d'un chapitre et de la durée. Pour un VCD, si la fonction PBC est éteinte, vous pouvez chercher en fonction de la durée ; si la fonction PBC est enclenchée, vous pouvez chercher en fonction du morceau, de sa durée et de la durée du disque.

Pour un CD, vous pouvez chercher en fonction du morceau.

Pour les fichiers MPEG, vous pouvez chercher en fonction du morceau et de la durée.

Pour des disques enregistrés contenant des fichiers MP3 et/ou des fichiers JPG, vous pouvez chercher en fonction du morceau (numéro de fichier).

(2) Entrer l'information de recherche

Sélectionner les éléments en appuyant sur les touches de direction de la télécommande et entrer les informations de recherche en appuyant sur les touches numériques, tel que le titre, le chapitre et l'heure.

(3) Confirmer

Appuyer sur la touche [Enter] de la télécommande pour confirmer.

(4) Sortir du mode de recherche GOTO

Répéter la première opération jusqu'à ce que le menu de recherche disparaisse ou toucher le bouton [Exit] du menu.

MENU et TITRE des DVD

Cette fonction est disponible uniquement pour les DVD ayant "MENU/TITRE". Appuyer sur la touche [MENU] de la télécommande ou ouvrir le menu des boutons de commandes à l'écran, puis toucher le bouton [MENU] pour ouvrir le MENU DVD. Vous pouvez sélectionner la langue audio, la langue des sous-titres et ainsi de suite pour la lecture. Appuyer sur la touche [TITLE] de la télécommande ou ouvrir le menu des boutons de commandes à l'écran, puis toucher le bouton [TITLE] pour ouvrir TITRE DVD. Vous pouvez sélectionner un titre différent pour la lecture.

Sélection de la langue des sous-titres

Appuyer plusieurs fois sur la touche [SUBTITLE] de la télécommande ou ouvrir le menu des boutons de commandes à l'écran, puis toucher plusieurs fois le bouton [SUBTITLE] pour sélectionner une langue pour les sous-titres.

Sélection des vues multi-angles

Appuyer plusieurs fois sur la touche [ANGLE] de la télécommande pour sélectionner un angle de prise de vue pendant la lecture d'un DVD ou un fichier vidéo contenant des vues multi-angles.

Sélection du canal audio

Pour les DVD contenant des fichiers audio multi-langues, appuyer plusieurs fois sur la touche [AUDIO] de la télécommande ou ouvrir le menu des boutons de commandes à l'écran, puis toucher plusieurs fois le bouton [AUDIO] pour changer la langue des dialogues.

Pour les VCD et les CD, appuyer plusieurs fois sur la touche [AUDIO] de la télécommande ou ouvrir le menu des boutons de commandes à l'écran, puis toucher plusieurs fois le bouton [AUDIO] pour modifier les modes des canaux audio entre Mono gauche, Mono droit et Stéréo.

Note :

Le canal gauche et le canal droit ne peuvent pas fonctionner correctement si les fichiers audio ne sont pas enregistrés correctement.

Fonction PBC

Cette fonction est disponible pour les VCD avec fonction PBC (Version 2.0 ou ultérieure).

Appuyer sur la touche [MENU] de la télécommande pour activer cette fonction. Appuyer de nouveau pour l'annuler.

Notes :

- ① Lorsque PBC est activé, la lecture retourne à la liste des morceaux et commence par le premier.
- ② Lorsque PBC est activé, la lecture rapide, la lecture au ralenti ou la recherche par saut sont disponibles, mais la répétition de lecture et la recherche d'un chapitre particulier ou d'un morceau sont interdites.
- ③ Si vous effectuez l'opération de lecture aléatoire, de lecture par balayage ou la recherche de lecture lorsque PBC est activé, PBC se coupe automatiquement.

Mode disque

Zoom entrant/sortant

Lorsqu'un fichier image ou vidéo est lu, vous pouvez faire un zoom entrant ou sortant sur image en appuyant sur la touche [ZOOM] de la télécommande ou en touchant l'icône [Q] après avoir ouvert les boutons de commande sur écran.

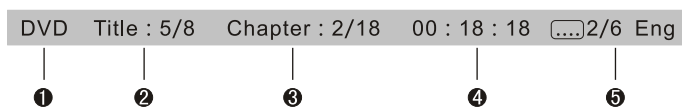
Rotation de l'image

Lorsqu'une image est lue, vous pouvez la tourner pour obtenir un angle de vue approprié en appuyant sur l'icône [U] des boutons de commande sur écran.

Information sur la lecture

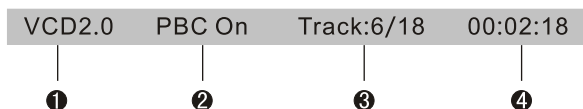
Toucher la zone centrale supérieure du TFT LCD lors de la lecture d'un DVD ou d'un VCD; l'information sur la lecture s'affiche dans la zone supérieure du TFT.

Pour un DVD



- (1) Type de disque.
- (2) Information sur le titre du DVD : "5/8" indique que ce DVD a 8 titres et que le titre lu à présent est le huitième.
- (3) Information sur le chapitre du DVD : "2/16" indique que le titre en cours de lecture a 16 chapitres et que le chapitre lu à présent est le deuxième.
- (4) Temps écoulé du titre en cours de lecture.
- (5) "(...) 2 / 6 Eng" indique que les sous-titres de ce DVD a été enregistré en 6 langues et que la langue affichée est la deuxième, c'est-à-dire l'Anglais.

Pour un VCD



Mode disque

- (1) Type de disque.
- (2) Indicateur de fonction PBC : "PBC On" indique que la fonction PBC fonction a été activée.
- (3) Information sur le morceau du VCD : "6/18" indique que ce VCD a 18 morceaux et que le morceau joué actuellement est le sixième.
- (4) Temps écoulé du morceau en cours de lecture.

Mode USB

Sélectionner USB comme source de lecture

Ouvrir le MENU SOURCE, puis toucher USB.

Notes :

- ① *L'appareil commute en mode USB quand un dispositif USB est inséré.*
- ② *L'appareil supporte le remplacement à chaud.*
- ③ *Les dispositifs de stockage USB formatés FAT16/32 sont supportés par ce lecteur, mais pas ceux au format NTFS.*

Commandes par écran tactile

Le fonctionnement est le même qu'en mode disque.

Boutons de commande à l'écran

Les boutons de commande à l'écran en mode USB sont les mêmes qu'en mode disque.

Suspension de la lecture

Le fonctionnement est le même qu'en mode disque.

Arrêt de la lecture

Le fonctionnement est le même qu'en mode disque.

Affichage de la liste des fichiers

Le fonctionnement est le même qu'en mode disque.

Lecture rapide

Le fonctionnement est le même qu'en mode disque.

Précédent / Suivant

Le fonctionnement est le même qu'en mode disque.

Changement de dossier

Le fonctionnement est le même qu'en mode disque.

Répétition de la lecture

Le fonctionnement est le même qu'en mode disque.

Lecture aléatoire

Le fonctionnement est le même qu'en mode disque.

Recherche directe

Le fonctionnement est le même qu'en mode disque.

Recherche GOTO

Le fonctionnement est le même qu'en mode disque.

Zoom entrant/sortant

Le fonctionnement est le même qu'en mode disque.

Rotation de l'image

Le fonctionnement est le même qu'en mode disque.

Information sur la lecture

Le fonctionnement est le même qu'en mode disque.

Mode Bluetooth

Bluetooth est un moyen de transmission sans fil pour courtes distances fonctionnant à 2,4GHz. Le module Bluetooth peut être connecté à un téléphone mobile ayant la fonction Bluetooth. Après la connexion, vous pouvez commander votre téléphone mobile par le biais de l'appareil.

Dans la mesure où les différents téléphones mobiles fournissent différentes fonctions Bluetooth, toutes les fonctions mentionnées ci-après ne sont pas disponibles pour tous les téléphones. Veuillez lire le guide d'utilisation de votre téléphone mobile d'abord.

Sélectionner Bluetooth comme source de lecture

Ouvrir le MENU SOURCE, puis toucher BT.

Note:

- ① Ce lecteur est 'Bluetooth ready'. Avant d'accéder à toute fonction Bluetooth, vous devez installer un boîtier Bluetooth. Une fois celui-ci connecté et qu'il fonctionne correctement, le mode source BT devient actif. Tant que le boîtier Bluetooth n'est pas installé, la source BT est grisée, indiquant que la fonction est indisponible. Pour savoir comment connecter le boîtier Bluetooth avec le lecteur; veuillez vous référer au diagramme de câblage.
- ② Pour mettre en marche ou éteindre le boîtier Bluetooth, ouvrir le menu SETUP, sélectionner le sous-menu 'Bluetooth', puis toucher l'option 'Bluetooth' pour sélectionner 'On' ou 'Off'.

Icônes des fonctions

Les icônes des fonctions de l'interface utilisateur de BT sont définis comme suit.

Icône	Fonction	Icône	Fonction	Icône	Fonction
	Pairage		Déconnecter		Cadran d'appel
	Annuaire		Transfer vocal		Sourdine
	Décr./Comp.		Raccrocher		Annulation
	Lecture/Pause		Arrêt		Suivant
	Précédent		Mode téléphone		Mode musique

Modes de travail du module Bluetooth

Le module Bluetooth possède deux modes de travail : le mode téléphone et le mode musique. Toucher l'icône de commutation de mode pour commuter sur le mode correspondant. En mode téléphone, les fonctions mains-libres, appel et les autres fonctions de téléphone sont disponibles. En mode musique, vous pouvez écouter la musique lue par votre téléphone mobile à travers les haut-parleurs de votre automobile et contrôler la lecture.

Mode téléphone

Pairage

Utilisez cette fonction pour établir la connexion entre le module Bluetooth et votre téléphone mobile.

- ① Commutez le mode de travail du module Bluetooth sur le mode téléphone, ouvrez le menu SETUP et sélectionnez le sous-menu Bluetooth, puis réglez l'option 'Bluetooth' sur 'On'.
- ② Actionnez la fonction Bluetooth de votre téléphone mobile et commencez la recherche d'un appareil Bluetooth.
- ③ Une fois que le nom du module Bluetooth apparaît sur la liste de pairage de votre téléphone mobile, vous devez le sélectionner. Un code de pairage est alors demandé. Le module Bluetooth quitte le mode de pairage s'il n'y a pas d'instruction de pairage de votre téléphone mobile pendant la durée du pairage (90s) et 'Phone Pairing Fail' s'affiche à l'écran.
- ④ Entrez le code de pairage (1234 par défaut) pour engager le processus de pairage. Le nom du téléphone mobile jumelé s'affiche à l'écran.

Navigation dans les numéros d'appel

Après le pairage, le module Bluetooth télécharge l'annuaire et l'historique des appels de votre téléphone mobile.

Toucher l'icône [MENU] pour afficher la liste de menu. Plusieurs options sont proposées sur la liste de menu, comprenant les appels en absence, les appels reçus, les appels composés et l'annuaire. Lorsque vous appuyez sur l'un d'entre eux, le module Bluetooth reçoit l'information correspondante de votre téléphone mobile.

Effectuer un appel sortant

- ① Pour effectuer un appel sortant, naviguez dans l'annuaire ou l'historique des appels, touchez le numéro que vous désirez composer, puis touchez l'icône de composition.
- ② Touchez l'icône du cadran d'appel pour ouvrir le panneau de composition, puis touchez les boutons numériques pour entrer le numéro de téléphone. Touchez l'icône [C] pour effacer le dernier chiffre.

Mode Bluetooth

Touchez l'icône de raccrochage pour effacer le numéro en entier ou terminer la conversation. Touchez l'icône Ans pour faire un appel sortant.

Répondre à un appel entrant

Le module Bluetooth commute automatiquement en mode téléphone lorsqu'il y a un appel entrant. Le numéro de cet appel s'affiche à l'écran.

Si l'option 'Auto Answer' du sous-menu 'Bluetooth' sous le MENU SETUP MENU est réglé sur 'On', l'appareil répond automatiquement aux appels entrants. Si ce n'est pas le cas, vous devez répondre manuellement.

Pour répondre manuellement à un appel entrant, appuyez sur l'icône Answer/Dail de l'interface utilisateur ou appuyez sur le bouton [Talk] du boîtier Bluetooth. La durée de l'appel s'affiche à l'écran dès que la communication a été établie.

Raccrocher

Pendant la conversation, appuyez sur la touche de raccrochage de votre téléphone mobile ou touchez l'icône de raccrochage de l'écran pour terminer la conversation.

Transfert vocal

Pendant la conversation, touchez l'icône 'Voice transfer' sur l'écran pour le transfert audio de l'appareil à votre téléphone mobile et touchez de nouveau pour faire le transfert audio de votre téléphone mobile à l'appareil.

Note : certains téléphones mobiles effectuent le transfert audio de l'appareil à eux-mêmes lorsqu'un appel entrant est reçu.

Mise en sourdine du microphone

Pendant la conversation, appuyez sur l'icône sourdine du microphone de l'écran pour mettre le microphone intégré de l'appareil en sourdine. La personne conversant par téléphone avec vous ne peut pas entendre ce que vous dites. Touchez de nouveau l'icône sourdine pour revenir à la fonctionnalité du microphone.

Mode musique

Pairing

Avant le pairing, commuter le mode de travail du module Bluetooth sur le mode musique. La procédure de pairing en mode musique est la même que celle du mode téléphone.

A2DP

A2DP est une abréviation d'Advanced Audio Distribution Profile. Les téléphones mobiles supportant cette fonction peuvent transmettre des sons stéréo, alors que ceux ne disposant pas de cette fonction peuvent seulement transmettre des sons mono.

Après le pairing, ouvrez le lecteur audio de votre téléphone mobile et réglez le mode de transmission sur Bluetooth. Les haut-parleurs de votre téléphone mobile se ferment automatiquement.

Les lecteurs audio des divers téléphones mobiles étant très différents les uns des autres, veuillez vous référer au guide d'utilisation ou à un document d'aide du téléphone mobile utilisé ou au logiciel du lecteur audio pour savoir comment régler le mode de transmission du téléphone mobile au Bluetooth.

AVRCP

AVRCP est l'abréviation d'Audio/Vidéo Remote Control Profile. Le téléphone mobile supportant cette fonction peut contrôler la lecture d'un lecteur audio Bluetooth.

Après le pairing, touchez l'icône correspondant pour contrôler la lecture en cours, par Lecture, Pause, Arrêt, Précédent, Suivant.

Mode DVBT

Sélectionner DVBT comme source de lecture

Ouvrir le MENU SOURCE, puis sélectionner DVBT et toucher l'écran pour INCRUSTER le menu de commande.

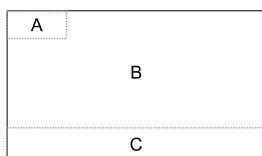


MENU EXIT

Appuyez sur ► pour augmenter le volume, ou sur ◀ pour le diminuer.

Commandes par écran tactile

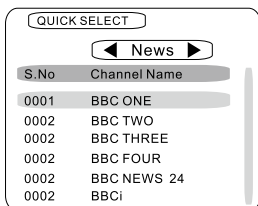
Les zones de touches tactiles pour le mode DVBT sont décrites ci-dessous :



A- ouvre le MENU SOURCE
B- INCRUSTE le menu de commande
C-INCRUSTE REGLAGE et EQ

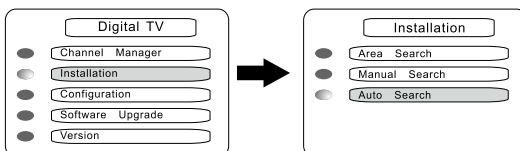
Sélection rapide

Appuyez sur [OK] pour INCRUSTER le menu [QUICKSELECT], puis appuyez sur ▲ et ▼ pour déplacer le curseur pour sélectionner le canal, ou appuyez sur ◀ ou ► pour sélectionner le mode source.



RECHERCHE DE CANAL

Appuyez sur MENU pour INCRUSTER [MAIN MENU], appuyez sur ▲ et ▼ pour déplacer le curseur pour sélectionner la source, puis appuyez sur [OK] pour obtenir le sous-menu. Appuyez sur [EXIT] pour sortir.



Autres modes

AUX

Des périphériques avec sorties audio et vidéo RCA peuvent être connectés à l'appareil.

Pour entrer dans le mode AUX IN, ouvrez le MENU SOURCE, puis touchez AUX IN.

Caméra

Cet appareil est "camera ready." Avant d'accéder à des fonctions de caméra, vous devez acheter et installer une caméra vidéo arrière. Une fois que la caméra arrière est connectée et fonctionne correctement, le mode source CAMERA est activé. Tant que la caméra n'est pas installée, l'option CAMERA apparaît grisée, indiquant que la fonction est indisponible. La source de lecture change automatiquement pour le mode 'CAMERA' lorsque vous passez la marche arrière.

ures de régle

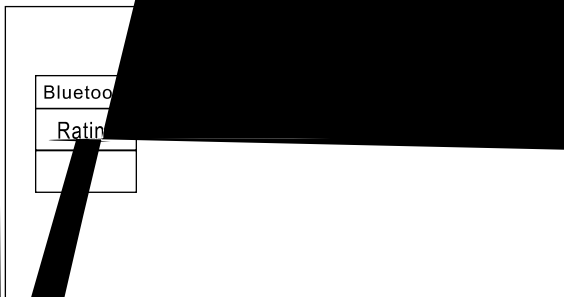
rer dans le mod

uyez sur la touc

age [] de l'int

menu suivant a

s-menu GENÉ



Donner un sous-menu

Appuyez sur les touches de direction de la télécommande.

Sélectionner un article

Appuyez sur les touches [Haut] / [Bas] de la télécommande pour sélectionner un article, puis appuyez sur la touche [Enter] pour confirmer.

Sélectionner une valeur

Appuyez sur les touches [Haut] / [Bas] de la télécommande pour sélectionner une valeur appropriée, puis appuyez sur la touche [Enter] pour confirmer.

Note Tous les réglages suivants peuvent être effectués en touchant directement l'option.

General

- Clock mode
12Hr : l'horloge affiche l'heure au format de 12 heures, tel que 11:18 AM.
24Hr : l'horloge affiche l'heure au format de 24 heures, tel que 20:18.
- Clock
Règle l'horloge apparaissant sur l'écran TFT.
- Tuner Region
L'appareil fournit plusieurs systèmes de radio. Vous pouvez sélectionner celui qui convient à votre pays.
- Beep
On : le son d'arrière-plan des touches pressées est activé.
Off : le son d'arrière-plan des touches pressées est désactivé.

Language

- OSD
Sélectionne la langue d'affichage du menu système.
- DVD Audio
Sélectionne la langue des dialogues des DVD.

Note :

Si le DVD ne contient pas la langue sélectionnée, vous entendrez les dialogues dans la langue par défaut.

- DVD Subtitle
Sélectionne la langue des sous-titres du DVD.

Note :

Si le DVD ne contient pas la langue sélectionnée, les sous-titres seront affichés dans la langue par défaut.

- Disc Menu
Sélectionne la langue de l'affichage MENU DVD.

Note :

Si le DVD ne contient pas la langue sélectionnée, le MENU DVD sera affiché dans la langue par défaut.

Audio

- DRC
Règle la dynamique des DVD numériques Dolby.
On : Joue des sons plus dynamiques dans les basses.
Off : sortie normale.
- Subwoofer
On : le haut-parleur du caisson des basses est ouvert.
Off : le haut-parleur du caisson des basses est fermé.
- Sub. W Phase
0° : sortie du caisson des basses EN PHASE.
80° : sortie du caisson des basses DEPHASE.
- Sub. W Filter
Vous pouvez obtenir différents effets de basses lorsque vous réglez différentes fréquences de coupure du sous-filtre. En fonction de l'environnement acoustique de votre voiture, sélectionnez une fréquence appropriée. 80Hz, 120Hz et 160Hz sont disponibles.

Bluetooth

Touchez l'icône de réglage de l'interface utilisateur du Bluetooth pour entrer le mode de réglage du Bluetooth.

- Bluetooth
On : module Bluetooth activé.
Off : module Bluetooth désactivé.
- Connect
Auto : le module Bluetooth se connecte automatiquement à l'appareil Bluetooth après déconnexion.
Manual : le module Bluetooth se connecte manuellement à l'appareil Bluetooth après déconnexion.
- Auto Answer
On : répond automatiquement lors d'un appel entrant.
Off : répond manuellement lors d'un appel entrant.
- Pairing code
Vous devez entrer un code de pairage lorsque le module Bluetooth est jumelé à un autre appareil Bluetooth. Le code de pairage d'origine est 1234. Vous pouvez modifier le code de pairage lorsque le module Bluetooth est activé.

Rating

Certains DVD contiennent un verrou parental intégré, qui empêche les enfants de regarder des scènes violentes ou érotiques en particulier.

- **Password**

Le mot de passe initial de l'appareil est 012345. Vous devez le changer au plus tôt.

Méthode de modification du mot de passe :

- (1) Placez le curseur sur l'option "mot de passe", appuyer sur les touches numériques de la télécommande ou touchez directement l'option "mot de passe" pour ouvrir le pavé numérique sur écran. Touchez les boutons numériques pour entrer votre ancien mot de passe (le mot de passe initial quand il s'agit de la première fois), puis confirmez.
- (2) Répétez cette opération pour entrer un nouveau mot de passe à 6 chiffres, puis confirmez. Le nouveau mot de passe est effectif et le verrou parental fermé.

- **Rating**

L'appareil dispose des niveaux de visionnage suivants :

- (1) Kid safe: classement de film pour enfants.
- (2) G: classement de film pouvant être vu par des personnes de tout âge.
- (3) PG: classement de film pouvant être vu par des personnes de tout âges, mais suggérant le conseil des parents vis-à-vis des enfants.
- (4) PG-13: classement de film pouvant être vu par des personnes de tout âges, mais suggérant le conseil des parents vis-à-vis des enfants de moins de 13 ans.
- (5) PG-R: Relatif à PG.
- (6) R: classement de film pouvant être vu uniquement par les personnes d'un certain âge, en général 17 ans, sauf si elles sont accompagnées d'un parent ou d'un tuteur.
- (7) NC-17: classement de film interdit aux moins de 17 ans.
- (8) Adult: classement de film pour adultes.

Procédures pour changer le classement :

- (1) Entrez le mot de passe pour déverrouiller le verrou parental
Placez le curseur sur l'option 'password', appuyez sur les touches numériques de la télécommande ou touchez directement l'option 'Password' pour ouvrir le pavé numérique sur écran, touchez les boutons numériques pour entrer votre mot de passe, puis confirmez.

Réglages

(2) Changer le classement

Sélectionnez un classement approprié à partir de la liste des "classements".

(3) Fermer le verrou parental

Répétez l'opération depuis la première étape pour entrer un mot de passe (ancien ou nouveau) à 6 chiffres, puis confirmez. Le verrou parental est fermé.

- Load Factory

Pour réinitialiser les réglages par défaut relatif à la lecture des DVD (son, sous-titres du DVD), appuyez seulement sur l'option [RESET].

Hardware

- Camera

Normal : scènes réelles prises par la caméra, lues sur l'écran TFT lorsque vous roulez en marche-arrière (comme ce que vous regardez directement).

Mirror : les images miroir des scènes réelles sont lues sur l'écran TFT lorsque vous roulez en marche-arrière (comme ce que vous voyez depuis le rétroviseur).

- TFT Auto Open

Auto : le panneau TFT s'ouvre automatiquement lorsque l'appareil est mis sous tension. Manual : lorsque le moteur est coupé, le panneau TFT reste ouvert s'il était ouvert.

Off : le panneau TFT s'ouvre seulement en appuyant sur le bouton OUVERTURE lorsque l'appareil est mis sous tension.

- Video input

NTSC: règle le système de couleur de l'écran TFT sur NTSC.

PAL: règle le système de couleur de l'écran TFT sur PAL.

AUTO: l'appareil règle automatiquement le système de couleur de l'écran TFT en fonction du format de la vidéo introduite.

- Parking

On: aucune image n'est affichée sur le TFT pendant la conduite.

Off: l'image peut être affichée tout le temps sur le TFT.

P. VOL

P.VOL signifie Programmable Volume.

Vous pouvez équilibrer le volume parmi différentes sources audio à l'aide de cette fonction.

Réglages

- Source

Sélectionnez une source lue pour laquelle vous souhaitez régler le volume relatif.

- Level

Vous pouvez régler le volume relatif de 0 à 6.

TS CAL

Lorsque le fonctionnement au toucher n'est pas sensible ou disponible, vous pouvez calibrer l'écran tactile à l'aide de cette fonction.

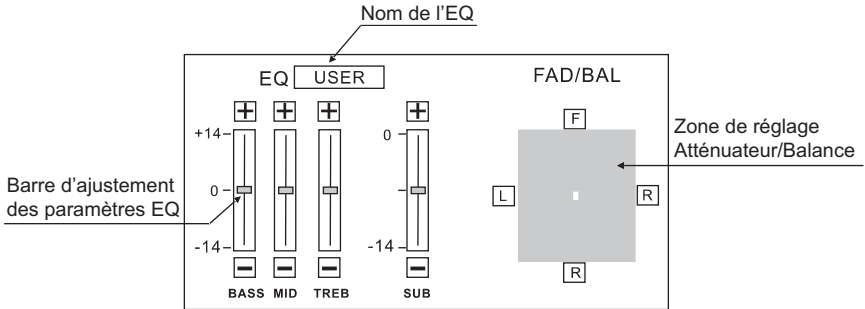
Calibrez l'écran tactile en suivant seulement les informations de l'écran, après être entré dans le mode de calibrage.

Le réglage EQ vous permet d'ajuster facilement le système audio afin d'obtenir le meilleur effet sonore possible.

Procédures de réglage EQ :

(1) Entrer dans le mode de réglage EQ

Appuyez sur la touche [EQ] de la télécommande ou touchez l'icône [EQ] de l'interface utilisateur. Le menu de réglage EQ suivant s'ouvre.



(2) Sélectionner le mode EQ

Touchez plusieurs fois le nom de l'EQ. Le mode EQ change.

(3) Ajuster les paramètres EQ

Pour ajuster les paramètres EQ, touchez et glissez la barre de réglage des paramètres EQ.

(4) Ajuster FAD-BAL

Vous pouvez régler la balance des haut-parleurs pour obtenir de meilleurs effets d'écoute en fonction de l'environnement et de vos goûts. Pour ajuster l'atténuateur et la balance avant/arrière/gauche/droite, touchez et glissez le petit point blanc dans la zone de réglage de l'atténuateur.

(5) Sortir du mode EQ

Appuyez sur la touche [SEL] de la télécommande ou touchez le coin supérieur gauche de l'écran ou arrêtez l'opération pendant quelques secondes.

Note:

- ① L'appareil dispose de plusieurs modes EQ pré-réglés : User, Rock, Hip Hop, Dance, Latin, Rave, Urban and Acoustic.
- ② Le mode EQ change automatiquement pour 'User' lorsque vous réglez les paramètres EQ dans les modes autres que 'User'.

Diagnostic des pannes

Ce qui semble être un problème n'est pas forcément grave. Veuillez vérifier les points suivants avant d'appeler un centre de réparations.

Problème	Cause	Correction
Général		
L'appareil ne s'allume pas	Fusible de l'appareil grillé	Installer un nouveau fusible ayant un calibre correct.
	Fusible de la batterie de la voiture grillé.	Installer un nouveau fusible ayant un calibre correct.
	Opération illégale	Réinitialiser l'appareil.
La télécommande ne fonctionne pas	Pile épuisée.	Changer la pile.
	Pile mal installée.	Installer la pile correctement.
Aucune/faible sortie audio	Mauvaise connexion de la sortie audio.	Vérifier le câblage et corriger.
	Volume réglé trop bas.	Augmenter le niveau du volume.
	Haut-parleurs endommagés.	Remplacer les haut-parleurs.
	Balance volume fortement décalée.	Régler la balance du canal sur la position centrale.
	Câblage d'un haut-parleur en contact avec une pièce métallique de la voiture.	Isoler toutes les connexions de câblage du haut-parleur.
Qualité sonore médiocre ou distorsion	Utilisation d'un disque piraté.	Utiliser un disque original.
	Câblage d'un haut-parleur en contact avec une pièce métallique de la voiture.	Remplacer les haut-parleurs.
	Mauvaises connexions.	Vérifier le câblage et corriger.
	Le haut-parleur est court-circuité.	Vérifier le câblage et corriger.
Dysfonction de la sourdine du téléphone	Le fil de SOURDINE est à la masse.	Vérifier le câblage de la "SOURDINE" et corriger.
L'appareil se réinitialise lui-même lorsque le moteur est coupé	Mauvaise connexion entre ACC et BATT.	Vérifier le câblage et corriger.
Ecran TFT		
L'écran ne s'ouvre pas automatiquement	L'ouverture automatique du TFT est désactivée.	Activer l'ouverture automatique du TFT.
Une information d'alerte est affichée en permanence	Le câblage au frein de stationnement est incorrect.	Vérifier le câblage et corriger.
Une image clignotante ou des interférences apparaissent à l'écran	Le système de couleur du DVD ne correspond pas à l'écran.	Régler le système de couleur du DVD joué ou l'écran utilisé.
	Utilisation d'un disque piraté.	Utiliser un disque original.
	Câble vidéo endommagé.	Remplacer les câbles.
	Mauvaises connexions du signal vidéo.	Vérifier le câblage et corriger.

Diagnostic des pannes

(Suite)

Problème	Cause	Correction
Disc playback		
Impossible d'introduire un disque	Il y a déjà un disque à l'intérieur	Ejecter le disque et en introduire un autre
Le disque n'est pas lu	Le disque est déformé ou rayé.	Utiliser un disque en bon état.
	Le disque est sale ou humide.	Nettoyer le disque à l'aide d'un chiffon doux.
	Utilisation d'un disque incompatible.	Utiliser un disque compatible.
	Le disque a été introduit à l'envers.	Introduire le disque l'étiquette tournée vers le haut.
	Le code région du disque n'est pas compatible avec l'appareil.	Utiliser un disque ayant le bon code région.
Le PBC ne peut pas être utilisé pendant la lecture d'un VCD.	Le PBC n'est pas disponible sur le disque.	Utiliser un disque avec PBC disponible.
La fonction répétition ou recherche n'est pas possible pendant la lecture du VCD	Le PBC est activé.	Désactiver le PBC.
Messages d'erreur		
Pas de disque	Le disque est sale.	Nettoyer le disque à l'aide d'un chiffon doux.
	Le disque est à l'envers.	Introduire le disque l'étiquette tournée vers le haut.
	Pas de disque.	Introduire un disque.
Mauvais disque	Le disque est sale.	Nettoyer le disque à l'aide d'un chiffon doux.
	Le disque est à l'envers.	Introduire le disque l'étiquette tournée vers le haut.
Disque inconnu	Le format du disque est incompatible avec l'appareil.	Utiliser un disque ayant un format compatible.
Erreur région	Le code région du DVD n'est pas compatible avec cet appareil.	Utiliser un disque ayant le bon code région.

Branchements d'appareils

Notes sur les branchements

- Cet appareil est conçu pour être utilisé dans un véhicule équipé d'une batterie de 12 volts et une mise à la terre négative. Avant de l'installer dans un véhicule de plaisance, un autocar ou un camion, vérifiez que la tension de la batterie convient à cet appareil. Si ce n'est pas le cas, installez un transformateur par un professionnel pour convertir la tension de sortie an 12V.
- Pour éviter un court-circuit du système électrique, assurez-vous avant l'installation, que le câble négatif de la batterie est débranché.
- Pour éviter un court-circuit dans le câblage et d'endommager cet appareil, fixer les câbles à l'aide de serre-fils ou de ruban adhésif. Acheminez les câbles dans un endroit sûr, éloigné de la chaleur, sans qu'il touche des pièces en mouvement, tel le levier de changement de vitesse le frein à main et les rails des sièges, afin d'éviter que leur isolation fonde/disparaisse.
- Ne jamais passer le cordon d'alimentation jaune par l'orifice d'installation à l'intérieur du compartiment du moteur et le brancher à la batterie de la voiture. Une forte possibilité de grave court-circuit du système électrique pourrait en effet se produire.
- Remplacer l'ancien fusible, lorsqu'il est cassé, par un nouveau fusible de 10A. Ne pas utiliser de fusible ou utiliser un fusible ayant un ampérage incorrect peut provoquer des dégâts à l'appareil ou même un incendie. Si un fusible correct est installé mais que des problèmes électriques se produisent encore, veuillez vous adresser à un atelier automobile professionnel.
- NE PAS brancher d'autres équipements sur la batterie de la voiture afin de lui éviter une surchauffe.
- Vérifiez que le branchement des fils et des câbles des haut-parleurs est bien isolé. Si ce n'est pas le cas, cet appareil pourrait être endommagé par un court-circuit.
- Si aucun ACC n'est disponible, brancher un fil ACC à l'alimentation électrique avec un interrupteur.
- Si un amplificateur de puissance extérieur est connecté, ne pas brancher le fil P.CONT au fil d'alimentation de l'amplificateur, car des étincelles ou d'autres dégâts pourraient en résulter.
- Afin d'éviter des dégâts à l'amplificateur de puissance intégré, ne jamais mettre la sortie d'un haut-parleur à la masse.
- La puissance nominale minimale des haut-parleurs est de 50W avec une impédance de 4 à 8Ω.

Câbles de commande

Contrôle automatique de la luminosité

Afin d'éviter une trop forte luminosité de l'écran la nuit, si le câble des feux de route est branché sur ILLUMI, l'allumage des feux de route baisse le projecteur de fond du TFT LCD et vice versa.

Mise en sourdine du téléphone

Si le câble de SOURDINE est connecté à un téléphone de voiture, les autres sorties audio sont mises en sourdine lorsqu'un appel est reçu par le téléphone de voiture.

Marche arrière

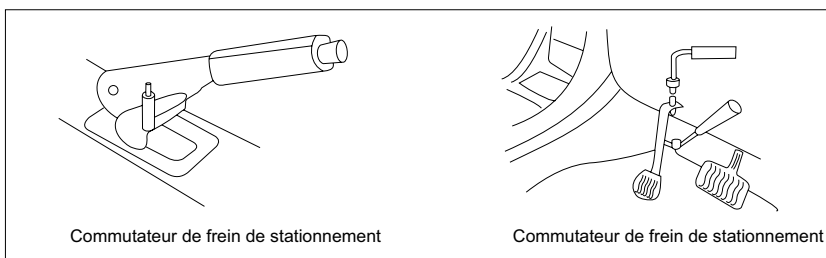
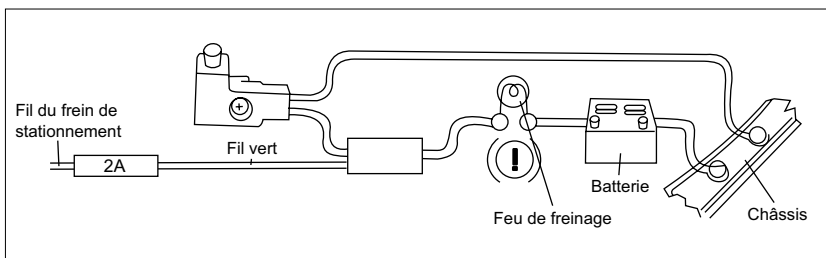
Si une caméra arrière est connectée à l'appareil, la source lue commute automatiquement sur CAMERA lorsque vous passez en marche arrière. Lorsque la marche arrière est terminée, la source de lecture revient à la précédente.

Frein de stationnement

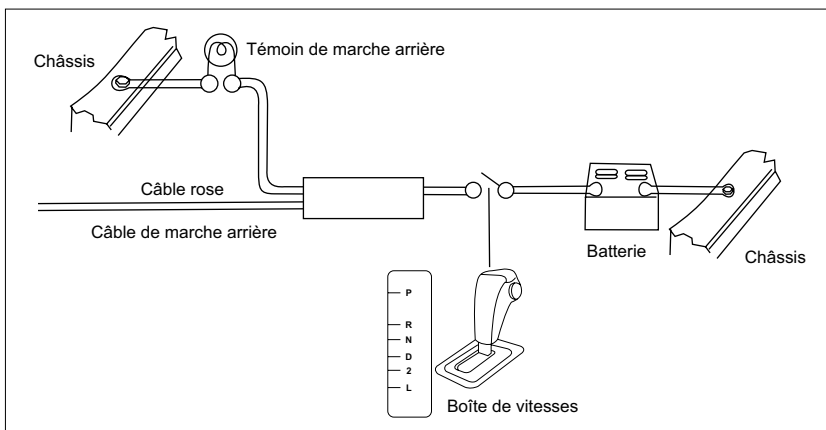
- 1) Si le câble "PRK SW" est connecté au frein à main, l'affichage vidéo de l'écran TFT est commandé par cette fonction. La fonction du câble de stationnement cesse lorsque la source de lecture est CAMERA.
- 2) Le moniteur affiche un écran bleu avec des informations de mise en garde pour éviter que le conducteur regarde le contenu d'une vidéo pendant la conduite. Par contre, les passagers du siège arrière peuvent voir normalement les vidéos.

Branchements d'appareils

Connexions au câble de frein de stationnement



Connexions au câble de marche arrière



Installation et désinstallation

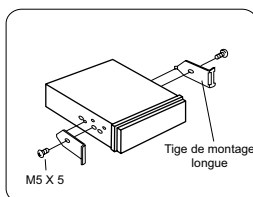
Notes sur l'installation

- 1) Avant l'installation, assurez-vous que les connexions ont été correctement effectuées et que l'appareil fonctionne normalement. De mauvais branchements pourraient provoquer des dégâts à l'appareil.
- 2) Utilisez uniquement les accessoires conçus et fabriqués pour cet appareil. D'autres accessoires non autorisés pourraient provoquer des dégâts à l'appareil.
- 3) Serrer tous les câbles d'alimentation avant l'installation.
- 4) Afin de ne pas endommager les composants électriques tel la tête laser, NE PAS installer cet appareil en un endroit proche d'une source de chaleur.
- 5) Installez l'appareil horizontalement. L'installer à un angle vertical de plus de 30 degrés donnerait de mauvaises performances.
- 6) Branchez le pôle positif en premier, puis le pôle négatif, pour éviter les étincelles électriques.
- 7) Afin d'éviter des dégâts à l'appareil, NE PAS bloquer la sortie du ventilateur de refroidissement pour assurer une dissipation suffisante de la chaleur de cet appareil.

Installation de l'appareil

Méthode A

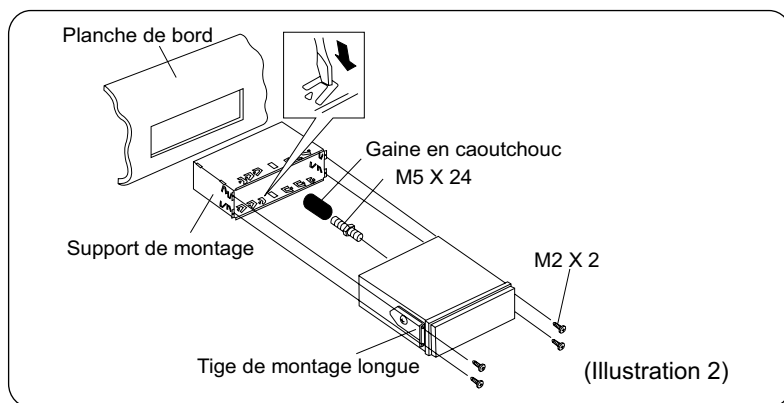
- (1) Introduire le support de montage dans la planche de bord, sélectionner les languettes de montages appropriées en fonction de la largeur de l'espace. Plier la languette de montage vers l'extérieur à l'aide d'un tournevis pour fixer le support de montage en place.
- (2) Utilisez 2 vis coniques M5X5 pour fixer les deux tiges de montage sur les deux côtés de l'appareil (voir illustration 1)



(Illustration 1)

- (3) Visser 1 vis M5X24 dans l'orifice situé à l'arrière de l'appareil et poser une gaine en caoutchouc sur la vis (voir illustration 2).

Installation et désinstallation

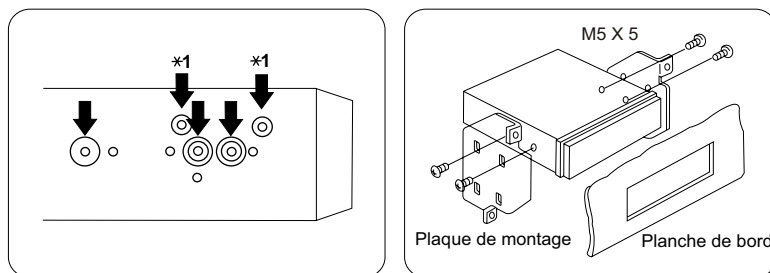


- (4) Introduire l'appareil dans le support, serrer la vis M4X6 au tableau ignifuge se trouvant à l'arrière de la planche de bord, et utiliser 4 vis M2X2 pour serrer les tiges de montage et le support de montage en position.

Note:

Utilisez différentes longueurs de tiges de montage, en fonction de la profondeur de l'ouverture. Si la profondeur est insuffisante, l'écran peut être positionné 10 mm à l'extérieur de la planche de bord.

Méthode B

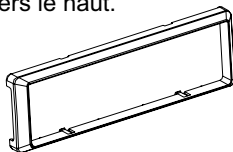


- (1) Introduire directement l'appareil dans l'ouverture de la planche de bord.
(2) Placer des vis cylindriques M4X3, M5X5 ou des vis coniques M5X5 dans l'orifice de la plaque de montage située à l'intérieur de l'ouverture et dans les orifices de l'appareil, puis serrer les vis à gauche et à droite.

Installation et désinstallation

Installation de la garniture

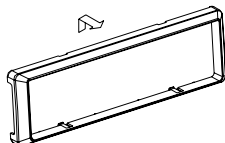
Fixer la garniture autour du panneau frontal à l'aide des deux renforcements du même côté tournées vers le haut.



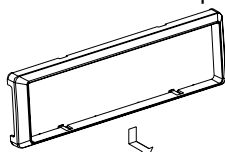
Désinstallation

Démontage de la garniture

(1) Pousser la garniture vers le haut et tirer la partie supérieure.



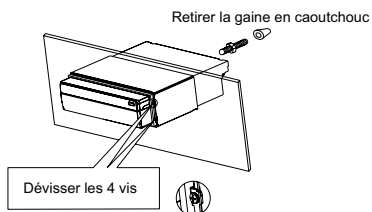
(2) Pousser la garniture vers le bas et tirer la partie inférieure.



Démontage de l'appareil

(1) Dévisser les 4 vis M2*2.

(2) A l'aide d'un tournevis, redresser la languette de montage pliée et faire basculer l'appareil hors du support de montage.



(3) Extraire l'appareil du support de montage avec les deux mains.

Spécifications

Général

Tension d'alimentation de référence	12V (CC)
Gammes de tensions de fonctionnement.....	10,5-15,8V (CC)
Courant de fonctionnement maximum	10A
Installation de mise à la terre	Pôle négatif de la batterie de voiture
Dimensions (L×H×P).....	178 mmx50mmx (165+25) mm
Angle d'installation	0°~30°
Poids net	2,3kg

FM

Rapport signal-bruit.....	55dB
Sensibilité au bruit résiduel (S/N=30dB)	20dBuV
Réponse de fréquence (±3dB)	40Hz~12,5KHz
Niveau de recherche de station	20~30dBuV
Distorsion	1,5%
Séparation stéréo (1KHz).....	20dB
Impédance de l'antenne.....	75Ω

AM

Sensibilité au bruit résiduel (S/N= 20dB)	40dBuV
Sélectivité (±9KHz).....	50dB

Lecteur DVD

Rapport signal/bruit	90dB
Dynamique	90dB
Distorsion (sortie de ligne)	0,1%
Réponse de fréquence (±3dB)	20Hz~20KHz
Puissance de sortie maximum	4x45W
Impédance de charge	4Ω

Entrée auxiliaire

Distorsion	0.5%
Réponse de fréquence (±3dB).....	20Hz~20KHz
Niveau d'entrée audio	1,0Vrms

Audio

Impédance de sortie audio.....	600Ω
Niveau de sortie audio	4Vrms (Max)
(A un niveau d'entrée audio normal et volume maximum)	

Spécifications

Vidéo

Niveau d'entrée vidéo normal (CVBS)	1,0±0,2V
Impédance d'entrée vidéo	75Ω
Impédance de sortie vidéo	75Ω
Niveau de sortie vidéo	1,0±0,2V
(A niveau d'entrée vidéo normal)	

Ecran TFT

Taille de l'écran	7 pouces
Surface utile d'affichage	154,1 (L) x 87,0 (H)
Résolution	1440 (L) x 234 (H)
Luminosité	400cd/m ²
(Mesure la luminosité centrale après 30 minutes)	
Contraste	300 (TYP.)
Temps de réponse	
Montée	12ms
Descente	18ms
Angle de vue	
Du haut	40°
Du bas	65°
Horizontalement	±65°
Cycle de vie du LCD	10000 heures (à 25°C)

Environnement

Température de fonctionnement	-10°C~ + 60°C
Température de stockage	-20°C~ + 70°C
Humidité en fonctionnement	45%~80%RH
Humidité de stockage	30%~90%RH

※ Les spécifications sont sujettes à de possibles modifications pour amélioration sans avis préalable.

Code région

Le monde est divisé en six régions en fonction de la région de vente des DVD. Un DVD peut être joué seulement si son code région est compatible avec celui du lecteur utilisé.

Région 1: USA, Canada, Iles de l'Océan Pacifique-Est;

Région 2: Japon, Europe de l'Est, Europe du Nord, Egypte, Afrique du Sud, Moyen Orient ;

Région 3: Taiwan, Hong Kong, Corée du Sud, Thaïlande, Indonésie, Asie du Sud-est ;

Région 4: Australie, Nouvelle-Zélande, Amériques Centrale et du Sud, Iles de l'Océan Pacifique-Sud/Océanie ;

Région 5: Russie, Mongolie, Inde, Asie Centrale, Europe de l'Est, Corée du Nord, Afrique du Nord, Asie du Nord-ouest;

Région 6: Chine Continentale.

Restrictions d'utilisation des disques

1) NE PAS utiliser des disques de forme irrégulière

2) Nettoyage des disques

Utilisez un chiffon sec et doux pour essuyer les disques, à partir du centre vers le bord. Seul un détergent neutre peut être utilisé.

3) Lors de la lecture d'un disque neuf

Un disque neuf peut présenter des taches rugueuses autour des bords intérieur et extérieur. Si vous utilisez un tel disque, retirez ces taches rugueuses à l'aide d'un crayon ou d'un stylo à billes, etc.

Annexe

Circuit électrique

