



FRANÇAIS

MANUEL D'UTILISATION

Système home cinéma DVD

Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser votre lecteur et conservez-le pour vous y référer ultérieurement

DH7530TW (DH7530TW, S73T1-S/ W, S73T4-C, W3-2, T2)



MFL67854228

Consignes de sécurité



ATTENTION
RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE.
NE PAS OUVRIR



CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLAS 1 LASER PRODUKT
CLASSE 1 PRODUIT LASER
KELAS 1 PRODUK LASER

ATTENTION: AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE RETIREZ PAS LE BOÎTIER (NI L'ARRIÈRE). AUCUNE PIÈCE DE CET APPAREIL N'EST SUSCEPTIBLE D'ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR.

CONFIEZ L'ENTRETIEN DE L'APPAREIL À DES PERSONNES QUALIFIÉES.



Le symbole d'un éclair à l'intérieur d'un triangle sert à avertir l'utilisateur de la présence d'une tension dangereuse non isolée dans le corps de l'appareil, qui peut être suffisamment élevée pour provoquer un risque d'électrocution.



Le symbole d'un point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle sert à avertir l'utilisateur de la présence d'instructions d'utilisation et de maintenance (entretien) importantes dans la documentation qui accompagne l'appareil.

AVERTISSEMENT: POUR PRÉVENIR TOUT RISQUE D'INCENDIE OU D'ÉLECTROCUTION, N'EXPOSEZ PAS CET APPAREIL À LA PLUIE OU À L'HUMIDITÉ.

AVERTISSEMENT: n'installez pas cet appareil dans un espace confiné tel qu'une bibliothèque ou tout autre meuble similaire.

ATTENTION: Ne bloquez pas les ouvertures de ventilation. Installez en suivant les instructions du fabricant.

Les rainures et les ouvertures du boîtier ont été conçues pour ventiler et assurer un fonctionnement fiable du produit et pour le protéger des surchauffes. Il ne faut jamais bloquer les ouvertures en plaçant le produit sur un lit, un sofa, un tapis ou une autre surface semblable. Ce produit ne doit pas être placé dans une installation encastrée, comme une étagère ou un rack, à moins que l'endroit soit correctement ventilé ou que les instructions du fabricant aient été suivies.

ATTENTION: cet appareil utilise un système laser. Afin de garantir l'utilisation correcte de cet appareil, veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation et conservez-le pour vous y référer ultérieurement. Si l'appareil nécessite une intervention de maintenance, contactez un point de service après-vente agréé. L'utilisation de commandes, de réglages ou de procédures autres que ceux décrits dans ce document peut entraîner une exposition à des radiations dangereuses. Le rayonnement laser est visible lorsque l'appareil est ouvert. NE REGARDEZ PAS DIRECTEMENT LE FAISCEAU.

PRÉATTENTION concernant le cordon d'alimentation

Il est recommandé de brancher la plupart des appareils sur un circuit dédié.

Autrement dit, un circuit comportant une prise de courant qui alimente uniquement cet appareil et qui n'a ni autres prises ni circuit dérivé. Reportez-vous à la page des spécifications de ce manuel d'utilisation pour plus de détails. Ne surchargez pas les prises murales. Les prises murales surchargées, desserrées ou endommagées, les câbles de rallonge, les cordons d'alimentation effilochés, ou les gaines isolantes craquelées ou endommagées constituent un danger. Chacune de ces conditions peut entraîner un risque de choc électrique ou d'incendie. Examinez régulièrement le cordon de votre appareil et, si son aspect indique qu'il est endommagé ou détérioré, débranchez-le, cessez d'utiliser l'appareil, et faites remplacer le cordon par une pièce de rechange appropriée auprès d'un point de service après-vente agréé.

Protégez le cordon d'alimentation de sorte qu'il ne puisse pas être tordu, entortillé, pincé, coincé dans une porte ou piétiné. Faites particulièrement attention aux fiches, aux prises murales et au point d'où sort le cordon de l'appareil. Pour déconnecter l'appareil du réseau électrique, retirez le cordon d'alimentation de la prise électrique. Lors de l'installation de l'appareil, assurez-vous que la prise soit facilement accessible.

Cet appareil est équipé d'une batterie transportable ou de piles rechargeables.

Retrait sans danger de la batterie ou des piles de l'appareil: Pour retirer la batterie ou les piles usagées, procédez dans l'ordre inverse de leur insertion. Pour empêcher toute contamination de l'environnement et tout danger pour la santé des êtres humains et des animaux, la batterie ou les piles usagées doivent être mises au rebut dans le conteneur approprié à un point de collecte prévu pour leur recyclage. Ne jetez pas la batterie ou les piles usagées avec les autres déchets. Recyclez toujours les batteries et piles rechargeables usagées. Les piles ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive comme le soleil, ou le feu.

ATTENTION: l'appareil ne doit pas être exposé à des projections d'eau ou à des éclaboussures, et aucun objet rempli de liquide tel qu'un vase ne doit être posé sur l'appareil.

Remarques sur les droits d'auteur

- Cet appareil est doté d'une technologie de protection des droits d'auteur protégée par des brevets américains et d'autres droits sur la propriété intellectuelle. L'utilisation de cette technologie de protection des droits d'auteur doit faire l'objet d'une autorisation par Rovi et est exclusivement réservée à un usage domestique et à d'autres types de visionnage limités, sauf autorisation expresse de Rovi. Les opérations d'ingénierie inverse et de démontage sont interdites.
- Conformément aux lois sur les droits d'auteur en vigueur aux États-Unis et dans d'autres pays, l'enregistrement, l'utilisation, la diffusion, la distribution ou la révision sans autorisation d'émissions télévisées, de cassettes vidéo, de BD-ROM, de DVD, de CD et d'autres contenus peut engager votre responsabilité civile et/ou criminelle.

Table des matières

1 Démarrage

- 2 Consignes de sécurité
- 6 Fonctionnalités uniques
 - Entrée appareil portable
 - Enregistrement direct sur un périphérique USB
 - Rehausse (up-scaling) Full HD
 - Réglage du son des enceintes de home cinéma
 - Made for iPod
 - Bluetooth®
- 6 Accessoires fournis
- 7 Introduction
 - Disques pouvant être lus
 - Concernant l'affichage du symbole "Ø"
 - Symboles utilisés dans ce Guide
 - Codes de Région
- 8 Fichiers compatibles
- 9 Télécommande
- 10 Panneau avant
- 11 Panneau arrière

2 Raccordements

- 12 Fixation des enceintes au socle
- 14 Raccordement des enceintes à l'appareil
- 15 Installation du système
 - Connexion des enceintes sans fil
- 18 Raccordement à votre téléviseur
 - Connexion de la sortie HDMI
 - Connexion vidéo
 - Réglage de la résolution
- 20 Résolution de la sortie vidéo
- 21 Raccordement d'appareils auxiliaires
 - Connexion AUX IN
 - Connexion AUDIO IN (PORT. IN)
 - Écoute de la musique depuis un lecteur portable ou un appareil externe
- 22 - Connexion USB
- 23 - Connexion de l'entrée optique

- 23 - Réglage du son des enceintes de home cinéma
- 24 Raccordement de l'antenne

3 Configuration du système

- 25 Réglage des paramètres
 - Paramètres de langue initiaux pour l'affichage à l'écran - en option
 - Pour afficher et quitter le menu de réglage
 - Langue
 - AFFICHAGE
 - Audio
 - Verrou (Contrôle parental)
 - Autres

4 Utilisation

- 30 Utilisation du menu d'accueil
- 30 Fonctions de base
- 31 Autres opérations
 - Affichage des informations du disque à l'écran
 - Pour afficher le menu du DVD
 - Pour afficher le titre du DVD
 - Lecture accélérée 1,5 fois
 - Economiseur d'écran
 - Démarrage de la lecture à partir d'un code de temps
 - Reprendre la lecture
 - Changement de la page de code de sous-titrage
 - Lecture de fichiers indexés
 - Lecture d'un fichier photo
 - Réglage de la veille programmée
 - Diminution de la luminosité
 - Désactivation temporaire du son
 - Mémoire de la Dernière Scène
 - Reprise de l'alimentation - en option
 - Sélection du Système - en option
 - Réglez les paramètres de niveau des haut-parleurs
 - VOCAL FADER
 - Puissance Auto Basse
 - Utilisation de la radio
 - Ecouter la radio

36	- Préréglage des stations de radio	1
36	- Suppression de toutes les stations mémorisées	
36	- Suppression d'une station mémorisée	
36	- Amélioration d'une mauvaise réception FM	
37	Réglage du son	
37	- Réglage du mode surround	
38	Fonctions avancées	2
38	- Enregistrement sur un périphérique USB	
39	Lecture de l'iPod	
39	- Préparation	
40	- Affichage de l'iPod à l'écran	3
40	- Profitez de votre iPod en mode in iPod IN	
42	Utilisation de la technologie sans fil Bluetooth	
42	- Écoute de la musique d'un périphérique Bluetooth	4
43	- Écoute de la musique sur cet appareil avec un périphérique Bluetooth	
5	Dépannage	5
45	Dépannage	
6	Annexe	6
46	Entretien	
46	- Manipulation de l'appareil	
46	- Remarques sur les disques	
47	Codes régions	
48	Codes langue	
49	Marques de commerce et licences	
50	Spécifications	

Fonctionnalités uniques

Entrée appareil portable

Écoute de musique depuis un périphérique portable.(Baladeur MP3, ordinateur portable, etc.)

Enregistrement direct sur un périphérique USB

Enregistrement de la musique d'un CD vers un périphérique USB.

Rehausse (up-scaling) Full HD

Affichage des images en qualité Full HD d'un simple réglage.

Réglage du son des enceintes de home cinéma

Écoute du son d'un téléviseur, d'un DVD et d'un appareil numérique en mode 5.1 (2.1 ou 2.0) canaux.

Made for iPod

Écoutez la music de votre iPod grâce à une simple connexion

Bluetooth®

Écoute de musique stockée sur votre appareil Bluetooth.

Accessoires fournis

Votre appareil est fourni avec les accessoires suivants.



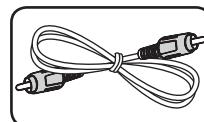
Télécommande (1)



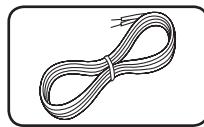
Pile (1)



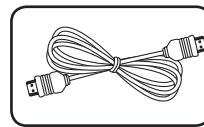
Antenne FM (1)



Câble vidéo (1)



Câbles d'enceinte (5)



Câble HDMI (1)



Wireless TX (1)

Introduction

Disques pouvant être lus

Cet appareil lit les DVD±R/RW et CD-R/RW contenant des titres audio, DivX, MP3, WMA et/ou fichiers JPEG. Certains DVD±RW/DVD±R ou CD-RW/CD-R ne sont pas lus par cet appareil à cause de la qualité de l'enregistrement ou de l'état physique du disque, ou des caractéristiques du dispositif d'enregistrement et du logiciel.



DVD-VIDEO (8 cm / 12 cm)
Disques, pour films, que vous pouvez acheter ou louer.



DVD±R (8 cm / 12 cm)
Mode vidéo et finalisés seulement.



DVD-RW (8 cm / 12 cm)
Mode vidéo et finalisés seulement.



DVD+R: Mode vidéo seulement
Supporte les disques doubles couche.



DVD+RW (8 cm / 12 cm)
Mode vidéo et finalisés seulement.



CD Audio: CD musicaux ou CD-R/CD-RW au format CD musical disponibles à l'achat.

Concernant l'affichage du symbole “Ø”

“Ø” peut apparaître à l'écran de votre téléviseur, indiquant que la fonction expliquée dans ce guide de l'usager n'est pas disponible pour ce disque DVD en particulier.

Symboles utilisés dans ce Guide



DVD-Vidéo, DVD±R/RW en mode vidéo ou VR et finalisé



CD Audio



Fichiers vidéo contenus sur une clé USB ou un disque



Fichiers musicaux contenus sur une clé USB ou un disque



Fichiers photo

! Remarque

Indique des remarques et fonctionnalités spéciales.

! Astuce

Présente des conseils et astuces pour faciliter la tâche.

! Attention

Indique des précautions à prendre pour éviter les dommages éventuels dus à une utilisation inappropriée.

Codes de Région

Cet appareil possède un code de région imprimé sur l'arrière. Cet appareil ne peut lire que les disques DVD étiquetés de la même manière que l'appareil ou « ALL ».

- La plupart des disques DVD ont un globe avec un ou plusieurs numéros, nettement visibles sur la couverture. Ce numéro doit correspondre avec le code de région de votre appareil sinon le disque ne sera pas lu.
- Si vous essayez de lire un DVD avec un code de région différent de celui de votre lecteur, le message « Vérifiez le Code de Région » apparaît à l'écran.

Fichiers compatibles

Conditions nécessaires des fichiers audio MP3/ WMA

La compatibilité de ce lecteur avec les fichiers MP3/ WMA est limitée comme suit :

- Débit binaire : entre 32 kHz et 48 kHz (MP3), entre 32 kHz et 48 kHz (WMA)
- Fréquence d'échantillonnage : entre 32 kbps et 320 kbps (MP3), 40 kbps et 192 kbps (WMA)
- Versions prises en charge : v2, v7, v8, v9
- Nombre max de fichiers : moins de 999
- Extension des fichiers : ".mp3"/".wma"
- Système de fichier du CD-ROM : ISO9660/ JOLIET
- Il est recommandé d'utiliser Easy-CD Creator, pour créer un système de fichier ISO9660.
- Lorsque vous reformatez un disque réenregistrable, vous devez régler l'option du format du disque sur [Masterisé] pour que celui-ci soit compatible avec les lecteurs LG. Lorsque vous réglez l'option sur Life File System, vous ne pouvez pas l'utiliser sur les lecteurs LG. (Masterisé/ Life File System : système de format de disque pour Windows Vista).

Conditions nécessaires des fichiers image

La compatibilité de cet appareil avec les fichiers photo est limitée comme suit :

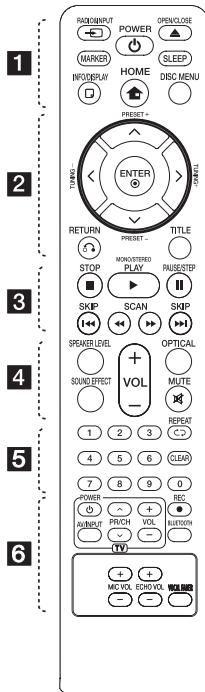
- 2760 x 2048 pixels max en largeur
- Nombre max de fichiers : moins de 999
- Certains disques peuvent ne pas fonctionner si le format d'enregistrement est différent. Cela dépend aussi de la nature du disque.
- Extension des fichiers: ".jpg"
- Système de fichier du CD-ROM : ISO9660/ JOLIET

Conditions nécessaires des fichiers DivX

La compatibilité des fichiers DivX avec cet appareil est limitée comme il suit :

- Taille de résolution disponible : 720 x 576 (L x H) pixels.
- Le nom de fichier des sous-titres DivX est limité à 45 caractères.
- Si aucun code n'est disponible dans le fichier DivX, « _ » s'affiche à l'écran.
- Vitesse de défilement : moins de 30 fps.
- Si la structure audio et vidéo des fichiers enregistrés est entrelacée, la vidéo ou l'audio n'est pas diffusée.
- Fichier DivX lisible : ".avi", ".mpg", ".mpeg", ".divx"
- Format de sous-titre pris en charge : SubRip (*.srt/*.txt), SAMI(*.smi), SubStation Alpha (*.ssa/*.txt), MicroDVD (*.sub/*.txt), SubViewer 2.0 (*.sub/*.txt), Vobsub (*.sub)
- Formats de codecs compatibles : « DIVX 3.11 », « DIVX4 », « DIVX5 », « DIVX6 », « MP4V3 », « 3IVX »
- Formats audio compatibles : « AC3 », « PCM », « MP3 », « WMA »
- Débit binaire : entre 32 kHz et 48 kHz (MP3), entre 32 kHz et 48 kHz (WMA)
- Fréquence d'échantillonnage : entre 32 kbps et 320 kbps (MP3), 40 kbps et 192 kbps (WMA)
- Les disques formats avec un système de fichier Live ne peuvent être lus avec ce lecteur.
- Si le nom du fichier film est différent du fichier des sous-titres, lors de la lecture d'un fichier DivX, le sous-titre pourrait ne pas s'afficher.
- Si vous lisez un DivX qui ne respecte pas la spécification DivX, il se peut qu'il ne soit pas lu correctement.

Télécommande



Insertion des piles

Retirez le couvercle du compartiment de la pile à l'arrière de la télécommande, puis insérez une pile AAA en respectant la polarité **+** et **-**.

• • • • 1 • • • •

☛ **RADIO&INPUT:** Permet de changer de source d'entrée.

MARKER: Permet de placer un repère dans une liste de lecture.

▷ **POWER:** ALLUME et ARRETE l'appareil.

▲ **OPEN/CLOSE:** Permet d'ouvrir ou de fermer le tiroir du disque.

SLEEP: Configure l'arrêt automatique du système à une heure donnée. (Variateur : l'éclairage de l'afficheur sera

assombri de moitié.)

☛ **INFO/DISPLAY:** Présente l'affichage à l'écran.

☛ **HOME:** Le menu d'accueil s'affiche.

DISC MENU: Présente le menu d'un disque DVD.

• • • • 2 • • • •

▲ / V / < / > (haut/ bas/ gauche/ droite): Pour naviguer les affichages à l'écran.

PRESET +/-: Sélection d'une émission radio.

TUNING +/-: Recherche la station radio désirée.

● **ENTER:** Reconnaît la sélection dans un menu.

Préréglage des stations de radio

☛ **RETURN:** Permet de revenir au menu précédent ou de quitter le menu de configuration.

TITLE: Si le titre DVD actuel a un menu, le menu de titre apparaît à l'écran. Autrement, le menu de disque peut apparaître.

• • • • 3 • • • •

■ **STOP:** Arrête la lecture ou l'enregistrement.

► **PLAY, MONO/STEREO:** Démarrer la lecture. permet de sélectionner le son mono ou stéréo.

|| **PAUSE/STEP:** Met la lecture.

◀◀ / ▶▶ **Skip:** Permet de passer à la piste, au fichier ou au chapitre précédent/ suivant.

◀◀ / ▶▶ **SCAN:** Recherche arrière ou avant.

• • • • 4 • • • •

SPEAKER LEVEL: Permet de régler le niveau sonore de l'enceinte souhaitée.

SOUND EFFECT: Permet de sélectionner un mode d'effet sonore.

VOL -/+ (Volume): Ajuste le volume des enceintes.

OPTICAL: Permet de passer directement à la source d'entrée optique.

☒ **MUTE:** Permet de mettre le son en sourdine.

• • • • 5 • • • •

Touches numériques 0 à 9 :

Pour sélectionner des options numérotées dans un menu.

☛ **REPEAT:** Permet de sélectionner un mode de lecture. (Lecture répétée ou aléatoire.)

CLEAR: Permet d'effacer un repère dans la liste des fichiers ou un chiffre lors de la définition du mot de passe.

• • • • 6 • • • •

Touches de contrôle TV:

Commande le téléviseur (seulement pour téléviseurs LG)

- Vous pouvez contrôler aussi le niveau du son, la source d'entrée et l'interrupteur d'alimentation d'un téléviseur LG. Maintenez enfoncée POWER (TV) et appuyez plusieurs fois sur PR/CH (▲ / V) jusqu'à ce que le téléviseur s'allume ou s'éteigne.

● **REC:** Enregistrement direct USB.

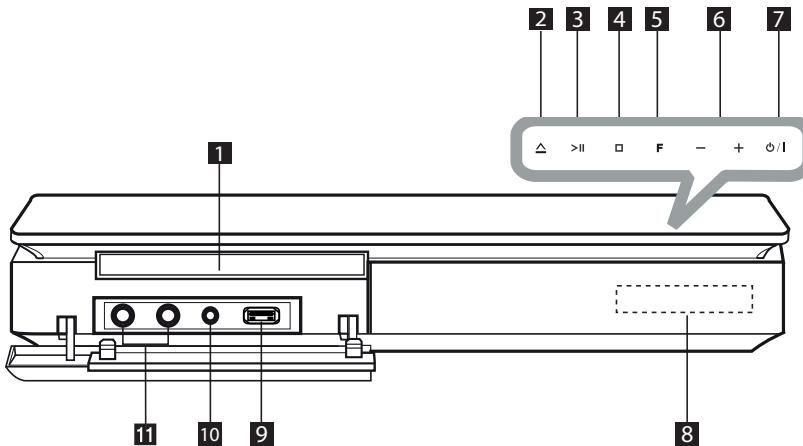
BLUETOOTH: permet de jumeler, connecter et déconnecter l'appareil et votre périphérique Bluetooth lorsque vous êtes dans une fonction autre que Bluetooth.

MIC VOL -/+: Ajuste le volume du microphone.

ECHO VOL -/+: Ajuste le volume de l'écho.

VOCAL FADER: Atténuateur de voix, vous pouvez profiter des joies du karaoké en réduisant le volume de la voix du chanteur de diverses sources.

Panneau avant



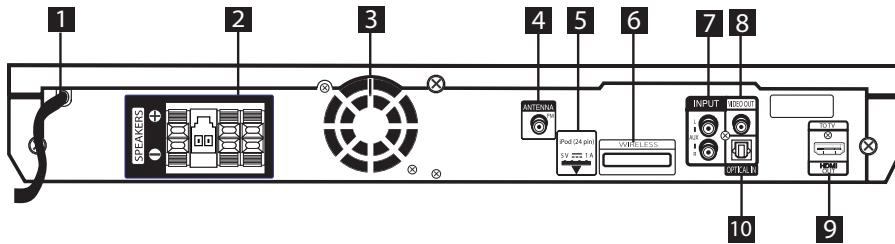
- 1** Fente Disque DVD/CD
- 2** \triangle (OPEN/CLOSE)
Permet d'ouvrir ou de fermer le plateau du disque.
- 3** $> \text{II}$ (lecture/pause)
Permet de démarrer la lecture.
Permet de suspendre momentanément la lecture ; appuyez une nouvelle fois pour reprendre la lecture.
- 4** \square (STOP)
Permet d'arrêter la lecture.
- 5** F (Fonction)
Permet de changer de fonction ou de source d'entrée.
- 6** $\text{VOL}(-/+)$
Permet de régler le volume des enceintes.
- 7** O/I (marche/arrêt)
Permet d'allumer ou d'éteindre l'appareil.
- 8** Afficheur
- 9** Port USB
Permet de raccorder un périphérique USB.
- 10** PORT. IN
Raccordez cette entrée à un baladeur avec des sorties audio.
- 11** Prises microphone 1/2

Attention

Précautions d'utilisation des touches tactiles

- Vos mains doivent être sèches et propres.
- Dans un environnement humide, essuyez toute trace d'humidité sur les touches avant de les utiliser.
- Ne forcez pas sur les touches pour qu'elles fonctionnent.
- Si vous appuyez trop fort, vous risquez d'endommager le capteur des touches.
- Appuyez sur la touche de votre choix et la fonction correspondante s'actionnera correctement.
- Veillez à ne pas mettre un matériau conducteur tel qu'un objet métallique en contact avec les touches tactiles. Cela peut provoquer des dysfonctionnements.

Panneau arrière

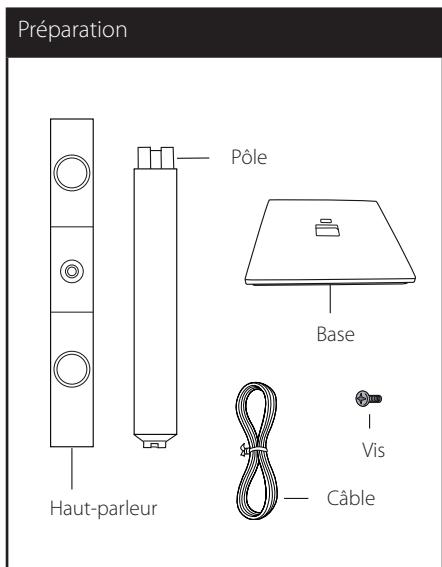


- 1** Cordon d'alimentation
- 2** Connecteurs des enceintes
Raccordez les câbles d'enceinte.
- 3** Ventilateur
- 4** Connecteur d'antenne
FM- raccordez l'antenne filaire FM
- 5** iPod (24 broches)
- 6** WIRELESS

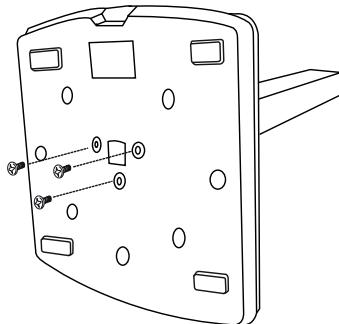
- 7** AUX (L/R) INPUT
Raccordez cette entrée à une source externe dotée de sorties audio 2 canaux.
- 8** VIDEO OUT
Raccordez cette sortie à un téléviseur doté d'entrées vidéo.
- 9** HDMI OUT
Raccordez cette sortie à un téléviseur doté d'entrées HDMI.
(Interface pour les contenus audio et vidéo numériques.)
- 10** OPTICAL IN
Raccordez cette entrée à un appareil audio optique.

Fixation des enceintes au socle

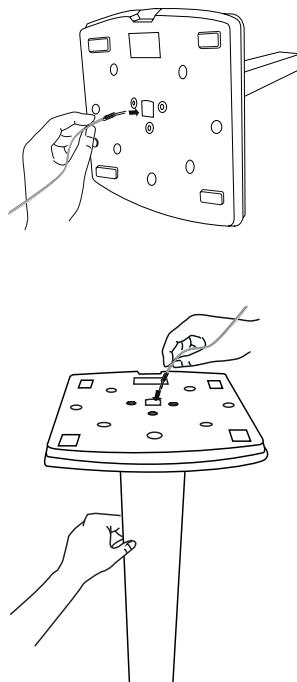
Avant de raccorder les enceintes, vous devez les assembler. Vérifiez que vous disposez des éléments nécessaires à l'assemblage des enceintes.



1. Assembler le pôle à la base puis fixez-les à l'aide des vis fournies.



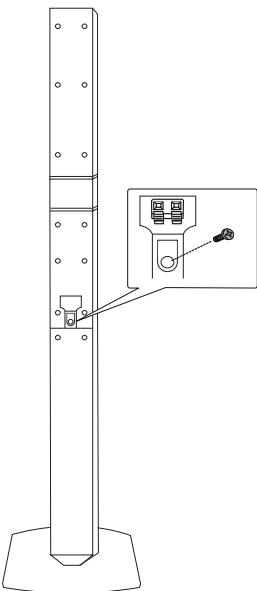
2. Faites passer le fil de l'enceinte par l'orifice du socle.



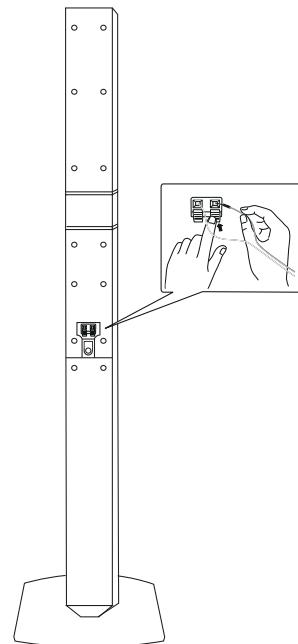
! Remarque

Assurez-vous que le câble d'enceinte est déployé et bien droit avant de l'insérer dans l'orifice.

3. Pour un aspect plus ordonné, faites passer le câble de l'enceinte par l'orifice de l'enceinte.



4. Raccordez le fil d'enceinte à la borne sur l'enceinte.
Assurez-vous que l'extrémité noire du fil soit raccordée à la borne marquée “-” (moins) et l'autre extrémité à la borne marquée “+” (plus).

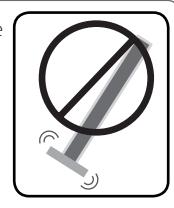


! Remarque

Assurez-vous que le fil de l'enceinte n'est pas pincé entre l'enceinte et le montant.

! Attention

Veillez à ce que l'enceinte ne tombe pas. Sinon, l'enceinte pourrait être endommagée et/ou provoquer des dommages matériels et/ou des blessures.



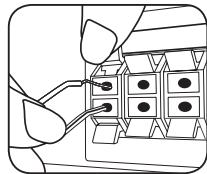
2

Raccordements

Raccordement des enceintes à l'appareil

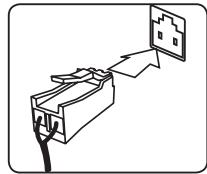
1. Raccordez les fils à l'appareil.

Faites correspondre chaque bande de couleur du fil à la borne de raccordement de la même couleur à l'arrière de l'appareil. Pour raccorder le câble à l'appareil, soulevez chacun des ergots en plastique afin d'ouvrir la borne de raccordement. Insérez le fil et refermez l'ergot.



Raccordez l'extrémité noire de chaque fil aux bornes marquées – (moins) et l'autre extrémité aux bornes marquées + (plus).

Raccordez le cordon d'un caisson de basse au lecteur. Insérez le connecteur du caisson de basse jusqu'à ce qu'il s'enclenche.



2. Raccordez les fils aux enceintes.

Raccordez l'autre extrémité de chaque fil à l'enceinte adéquate selon le code couleur.

Couleur	Haut-parleur	Position
Vert	Centre	Centre
Orange	Caisson de grave	Toute position avant
Rouge	Avant	Avant droit
Blanc	Avant	Avant gauche

Pour brancher le câble sur les haut-parleurs, appuyez sur chaque onglet en plastique pour ouvrir les bornes de connexion situées au bas de chaque haut-parleur. Insérez le fil et relâchez l'onglet.

Attention

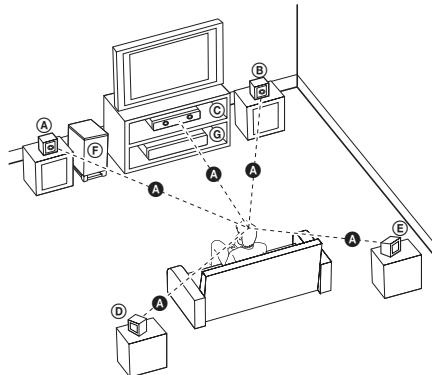
- Faites attention à ce que les enfants ne mettent pas les mains ni d'autres objets dans le *conduit d'enceinte.
*Conduit d'enceinte : ouverture permettant d'obtenir un son de graves plein dans le boîtier de l'enceinte.
- Les enceintes contenant des pièces magnétiques, il est possible que des irrégularités de couleurs apparaissent sur l'écran du téléviseur ou du moniteur d'ordinateur. Utilisez les enceintes à une distance éloignée de votre téléviseur ou écran d'ordinateur.

Installation du système

L'illustration suivante montre un exemple d'installation du système.

Notez que les illustrations dans ces instructions diffèrent de l'unité réelle, pour faciliter l'explication.

Pour un son surround optimal, tous les haut-parleurs autres que le caisson de basses doivent être placés à une distance égale depuis la position d'écoute (A).



Ⓐ Haut-parleur avant gauche (L)/ Ⓑ Haut-parleur avant droit (R) : Placez les haut-parleurs avant sur les côtés du moniteur ou de l'écran, et aussi près de la surface de l'écran que possible.

Ⓒ Haut-parleur central : Placez le haut-parleur central au-dessus ou au-dessous du moniteur ou de l'écran.

Ⓓ Haut-parleur gauche surround (L)/ Ⓟ Haut-parleur droit surround (R) : Placez ces haut-parleurs derrière votre position d'écoute, la face avant légèrement orientée vers l'intérieur.

Ⓕ Caisson de basse : la position du caisson de basse n'est pas aussi importante, parce que les sons graves ne sont pas particulièrement directionnels. Néanmoins, il est recommandé de placer le caisson de basse près des haut-parleurs avant. Orientez-le légèrement vers le centre de la salle afin de réduire les réflexions sur le mur.

Ⓖ Unité

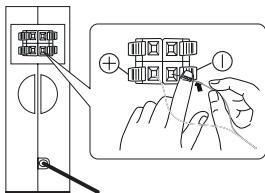
Connexion des enceintes sans fil

Voyant du récepteur sans fil

Couleur du voyant	Opérations
Jaune	Le récepteur sans fil reçoit le signal de l'émetteur sans fil.
Rouge	Le récepteur sans fil est en mode veille.
Éteint	Le cordon d'alimentation du récepteur sans fil est débranché.

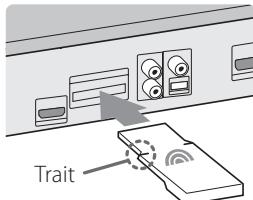
Premier réglage du récepteur sans fil

1. Raccordez le récepteur sans fil et les enceintes arrière (gauche et droite) à l'aide des câbles d'enceinte.



Couleur	Haut-parleur	Position
Gris	Arrière	Arrière droit
Bleu	Arrière	Arrière gauche

2. Branchez le cordon d'alimentation du récepteur sans fil dans la prise de courant.
3. Éteignez l'appareil et insérez l'émetteur sans fil dans le connecteur sans fil (WIRELESS) à l'arrière de l'appareil.



4. Allumez l'unité principale : l'unité principale et le récepteur sans fil seront automatiquement connectés.

Attention

- Insérez l'émetteur sans fil avec la marque "Wireless TX" orientée vers le haut à l'arrière de l'appareil.
- Insérez l'émetteur sans fil jusqu'au trait dans le connecteur sans fil (WIRELESS) à l'arrière de l'appareil.
- N'insérez pas d'autre dongle sans fil que celui dédié à l'appareil. Sinon, l'appareil pourrait être endommagé ou le dongle ne pourrait pas être retiré facilement.

Jumelage manuel du récepteur sans fil

Si la connexion sans fil échoue, le voyant du récepteur sans fil reste allumé en rouge et les enceintes sans fil ne diffusent aucun son. Pour résoudre le problème, suivez les étapes ci-dessous.

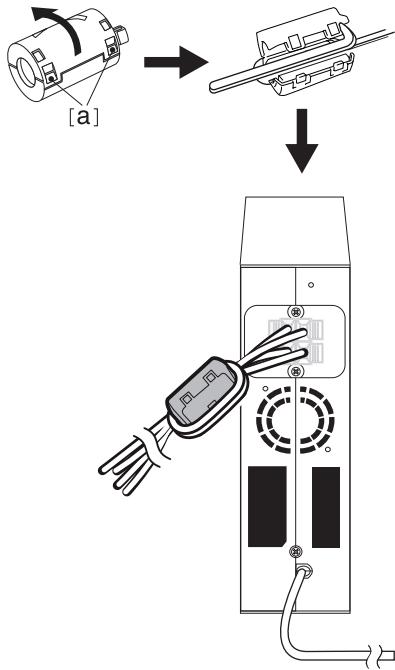
1. Maintenez enfoncées la touche □ STOP de l'appareil et la touche  MUTE de la télécommande simultanément.
 - L'indication de jumelage s'affiche.
2. Appuyez sur la touche PAIRING à l'arrière du récepteur sans fil.
 - La LED jaune clignotera
3. Éteignez et rallumez l'appareil.
 - Si vous voyez la LED jaune, c'est réussi.
4. Si vous ne voyez pas la LED jaune, réessayez les étapes 1 à 3.

A Propos du Tore Magnétique (pour EMI uniquement)

Assurez-vous que vous avez fixé le tore magnétique au cordon d'alimentation (pour la connexion à cette unité et au récepteur sans fil). Le tore magnétique peut réduire les bruits.

Comment fixer le tore magnétique

1. Appuyez l'obturateur [a] du tore magnétique pour ouvrir.
2. Enroulez deux fois le cordon autour du récepteur sans fil sur le noyau de ferrite.
3. Fermez l'unité du tore magnétique jusqu'à entendre un claquement.



Note

- Si un produit émettant une forte onde électromagnétique se trouve dans les environs, des interférences peuvent se produire. Placez l'unité (Récepteur Sans Fil et unité principale) loin de ce produit.
- Si aucun signal audio n'est plus reçu pendant plus de 10 minutes, le Récepteur Sans Fil passera automatiquement en mode veille. En mode économie d'énergie, toutes les diodes électroluminescentes (LED) passeront au rouge. Les LED passeront au bleu ou au jaune lors du retour du signal audio.
- Si vous mettez en marche l'unité principale, alors les haut-parleurs sans fil (haut-parleurs arrière) fonctionnent dans quelques secondes en mode veille.
- Laissez une distance de 10 m entre cette unité et le Récepteur Sans Fil
- Une performance optimale ne peut être obtenue que lorsque le Wireless TX et le Récepteur Sans Fil situé à une distance de 2 à 10 m est utilisé, étant donné qu'une panne de communication peut survenir au-delà d'une distance plus grande.
- Assurez-vous que vous avez branché le câble du haut-parleur au bon terminal: + à + et - à -. Si l'emplacement des câbles est inversé, alors le son sera déformé et sans grave.
- Il faut attendre quelques secondes (voir plus) avant que le Wireless TX et le Récepteur Sans Fil n'entrent en communication.
- Placez le haut-parleur arrière à une distance d'au moins 30 cm de l'écran de votre téléviseur ou de votre ordinateur.

Raccordement à votre téléviseur

Effectuez l'un des raccordements suivants, en fonction des capacités de votre appareil existant.

! Remarque

- Selon votre téléviseur et les autres équipements que vous souhaitez brancher, vous pouvez raccorder le lecteur de différentes façons. Ne procédez qu'à un seul des raccordements décrits dans ce manuel.
- Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre téléviseur, de votre chaîne stéréo ou de vos autres appareils, le cas échéant, pour choisir les meilleurs raccordements.

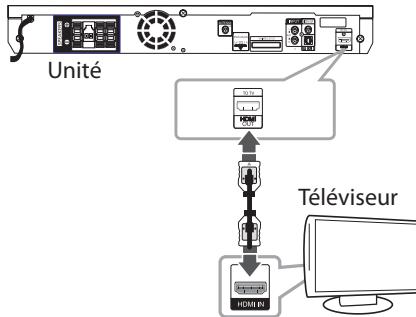
! Attention

- Veillez à ce que le lecteur soit directement raccordé au téléviseur. Réglez le téléviseur sur le canal d'entrée vidéo correct.
- Ne raccordez pas votre lecteur par l'intermédiaire de votre magnétoscope. L'image pourrait être déformée par le système de protection contre la copie.

Connexion de la sortie HDMI

Si vous possédez un moniteur ou un téléviseur HDMI, vous pouvez le raccorder à cet appareil à l'aide d'un câble HDMI (type A, Câble HDMI™ haute vitesse).

Raccordez la prise HDMI OUT de l'appareil à la prise HDMI IN d'un téléviseur ou moniteur compatible HDMI. Réglez la source du téléviseur sur HDMI (reportez-vous au manuel d'utilisation de votre téléviseur).



! Astuce

- Vous pouvez profiter pleinement des signaux audio et vidéo numériques grâce à ce raccordement HDMI.
- Lorsque vous utilisez la connexion HDMI, vous pouvez modifier la résolution pour la sortie HDMI. (Reportez-vous à la section "Réglage de la résolution", page 20.)

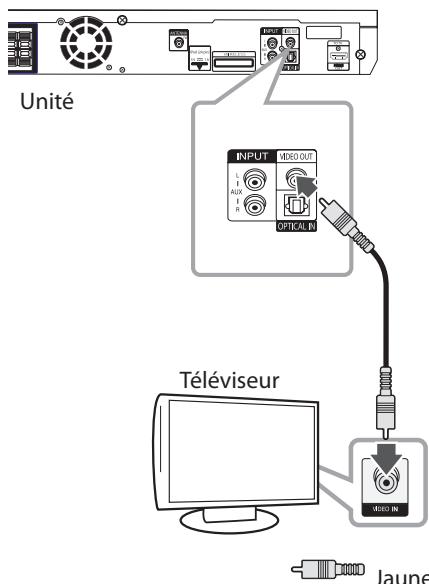
! Remarque

- Si un périphérique HDMI raccordé n'accepte pas la sortie audio de l'appareil, le son du périphérique HDMI peut être déformé ou muet.
- Lorsque vous raccordez un appareil compatible HDMI ou DVI, effectuez les vérifications suivantes:
 - Essayez d'éteindre l'appareil HDMI/DVI ainsi que ce lecteur. Ensuite, allumez l'appareil HDMI/DVI, attendez environ 30 secondes, puis allumez ce lecteur.
 - L'entrée vidéo de l'appareil raccordé est correctement réglée pour ce lecteur.
 - L'appareil raccordé est compatible avec les résolutions d'entrée vidéo 720 x 480i (ou 576i), 720 x 480p (ou 576p), 1280 x 720p, 1920 x 1080i et 1920 x 1080p.
- Certains appareils DVI ou HDMI compatibles HDCP ne fonctionneront pas avec ce lecteur.
 - L'image ne s'affichera pas correctement avec un appareil non HDCP.
 - Le lecteur ne lance pas la lecture et le téléviseur affiche un écran noir ou vert, ou bien du bruit sous forme de neige peut apparaître à l'écran.
- En cas de bruit ou présence de lignes sur l'écran, vérifiez le câble HDMI (Câble HDMI™ haute vitesse).

Connexion vidéo

Raccordez la prise de sortie vidéo VIDEO OUT de l'appareil à la prise d'entrée vidéo du téléviseur à l'aide d'un câble vidéo.

Vous pouvez entendre le son à travers les enceintes du système.



! Attention

- Une modification de la résolution alors que la connexion est déjà établie peut entraîner des dysfonctionnements. Pour résoudre le problème, éteignez l'appareil puis rallumez-le.
- Lorsque la connexion HDMI avec HDCP n'est pas vérifiée, le téléviseur affiche un écran noir ou vert, ou bien du bruit sous forme de neige peut apparaître à l'écran. Dans ce cas, vérifiez la connexion HDMI ou débranchez le câble HDMI.

Réglage de la résolution

Cet appareil offre plusieurs résolutions de sortie pour la prise HDMI OUT. Vous pouvez modifier la résolution à l'aide du menu [Réglage].

1. Appuyez sur la touche **HOME**.
2. Utilisez les touches **</>** pour sélectionner [Réglage], puis appuyez sur **ENTER**. Le menu [Réglage] apparaît.



3. Utilisez les touches **Λ/V** pour sélectionner l'option [Affichage], puis appuyez sur **>** pour accéder au deuxième niveau.
4. Utilisez les touches **Λ/V** pour sélectionner l'option [Résolution], puis appuyez sur **>** pour accéder au troisième niveau.
5. Utilisez les touches **Λ/V** pour sélectionner la résolution souhaitée, puis appuyez sur la touche **ENTER** pour confirmer votre choix.

! Remarque

Si votre TV n'accepte pas la résolution que vous avez définie sur le lecteur, vous pouvez définir une résolution à 480p (ou 576p) comme suit :

Appuyez sur **■ STOP** pendant plus de 5 secondes.

Résolution de la sortie vidéo

La résolution indiquée par l'afficheur et la résolution effective peuvent être différentes en fonction du type de connexion.

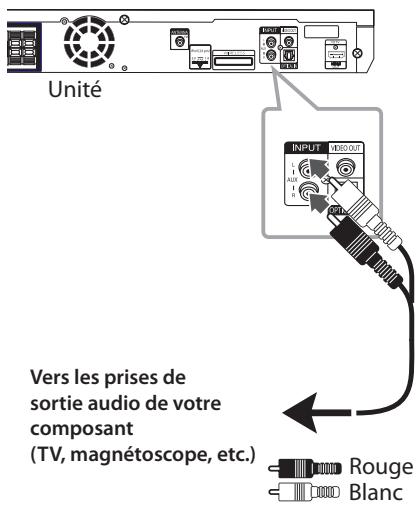
[HDMI OUT] : 1080p, 1080i, 720p et 480p (ou 576p) et 480i (ou 576i)

[VIDEO OUT] : 480i (ou 576i)

Raccordement d'appareils auxiliaires

Connexion AUX IN

Raccordez la sortie d'un appareil auxiliaire au connecteur d'entrée audio AUX (L/R).

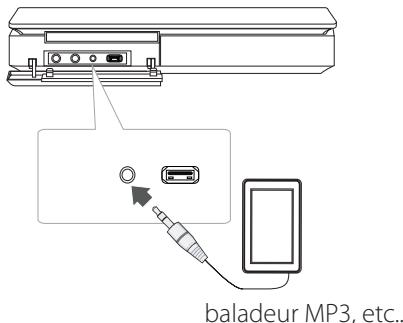


! Remarque

Si votre téléviseur ne comporte qu'une seule sortie pour le son (mono), raccordez-le à la prise audio gauche (blanche) de l'appareil.

Connexion AUDIO IN (PORT. IN)

Raccordez la sortie d'un périphérique portable (baladeur MP3, lecteur multimédia portatif, etc.) au connecteur d'entrée AUDIO (PORT. IN).



2

Raccordements

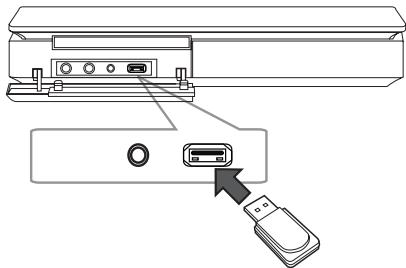
Écoute de la musique depuis un lecteur portable ou un appareil externe

Vous pouvez utiliser l'appareil pour lire la musique depuis divers types de périphérique portable ou appareil externe.

1. Raccorder le lecteur portable au connecteur PORT. IN (PORTABLE IN) de l'appareil.
Ou
2. Mettre l'appareil en marche en appuyant sur la touche **POWER**.
3. Sélectionner la fonction PORTABLE ou AUX en appuyant sur la touche **RADIO&INPUT**.
4. Mettre le lecteur portable ou l'appareil externe en marche et lancer la lecture.

Connexion USB

Raccordez le port USB de la clé mémoire USB (ou baladeur MP3, etc.) au port USB à l'avant de l'appareil.



! Note

Retrait du périphérique USB de l'appareil

1. Choisissez un mode différent ou appuyez sur la touche **■ STOP** deux fois de suite.
2. Retirez le périphérique USB de l'appareil.

Périphériques USB compatibles

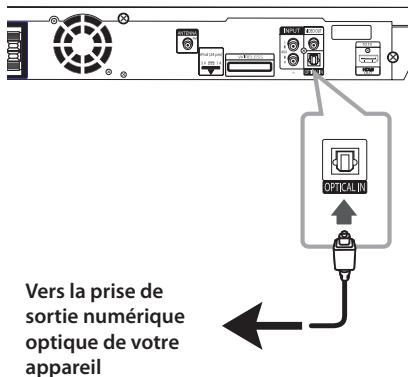
- Lecteur MP3 : lecteur MP3 à mémoire Flash.
- Clé USB à mémoire Flash : clés USB 2.0 ou USB 1.1.
- La fonction USB de cet appareil ne prend pas en charge certains périphériques USB.

Impératifs à respecter pour les périphériques USB

- Les périphériques nécessitant l'installation d'un programme supplémentaire après la connexion à un ordinateur ne sont pas pris en charge.
- Ne retirez pas le périphérique USB pendant l'utilisation.
- Si le périphérique USB a une grande capacité, la recherche peut prendre quelques minutes.
- Pour éviter la perte de données, sauvegardez toutes vos données.
- Si vous utilisez un câble d'extension USB ou un concentrateur USB, le périphérique USB ne sera pas reconnu.
- Le système de fichiers NTFS n'est pas pris en charge. (Seul le système de fichiers FAT (16/32) est accepté.)
- Cet appareil ne prend pas en charge un nombre total de fichiers supérieur à 1 000.
- Les disques durs externes, les périphériques verrouillés ou les périphériques USB de type disque dur ne sont pas pris en charge.
- Le port USB de l'appareil ne peut pas être raccordé à un ordinateur. L'appareil ne peut pas être utilisé comme périphérique de stockage.

Connexion de l'entrée optique

Raccordez la prise de sortie optique d'un appareil externe (ou autre appareil numérique) au connecteur OPTICAL IN du lecteur.



Réglage du son des enceintes de home cinéma

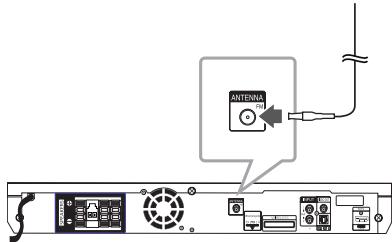
Écoutez le son d'un téléviseur, d'un DVD et d'un appareil numérique en mode 5.1 (2.1 ou 2) canaux. Même lorsque l'appareil est éteint, si vous appuyez sur la touche **OPTICAL**, l'appareil s'allume et passe automatiquement en mode AUX OPT.

1. Raccordez la prise OPTICAL IN de l'appareil à la prise de sortie optique de votre téléviseur (ou autre appareil numérique).
2. Sélectionnez la fonction AUX OPT en appuyant sur la touche **OPTICAL**. La fonction AUX OPT est sélectionnée directement.
3. Écoutez le son avec des enceintes 5.1 (2.1 ou 2) canaux.
4. Quittez la fonction AUX OPT en appuyant sur la touche **OPTICAL**.

Raccordement de l'antenne

Raccordez l'antenne FM fournie pour écouter la radio.

Raccordez l'antenne filaire FM au connecteur d'antenne FM.



! Remarque

Veillez à déployer complètement l'antenne filaire FM.

Réglage des paramètres

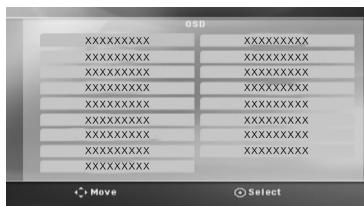
En utilisant le menu de réglage, vous pouvez apporter plusieurs ajustements à des éléments tels que l'image et le son.

Vous pouvez également définir une langue pour les sous-titres et le menu de réglage, entre autres possibilités. Pour plus de détails sur les options du menu de réglage, reportez-vous aux pages 25 à 29.

Paramètres de langue initiaux pour l'affichage à l'écran - en option

Lors de la première utilisation de cet appareil, le menu de réglage initial de la langue apparaît sur l'écran de votre téléviseur. Vous devez compléter la sélection initiale de la langue avant d'utiliser l'appareil. L'anglais sera sélectionné comme langue initiale.

1. Appuyez sur la touche de mise en marche **○ / I (POWER)** pour allumer l'appareil. Le menu de réglage de la langue apparaît à l'écran.



2. Utilisez les touches **▲ V < >** pour sélectionner une langue, puis appuyez sur **○ ENTER**. Le menu de confirmation s'affiche.



3. Utilisez les touches **< >** pour sélectionner [Enter] (Valider), puis appuyez sur **○ ENTER** pour terminer le réglage de la langue.

Pour afficher et quitter le menu de réglage

1. Appuyez sur la touche **⌂ HOME**.

Le menu d'accueil s'affiche.



2. Sélectionnez l'option [Réglage] à l'aide des touches **< >**.

3. Appuyez sur **○ ENTER**.

Le menu [Réglage] s'affiche.

4. Appuyez sur la touche **⌂ HOME** ou **RETURN** pour quitter le menu [Réglage].

À propos du menu d'aide pour le réglage

Menu	Touches	Opération
▲▼ Déplacer	▲ V	Accès à un autre menu.
◀ Déplacer	<	Accès au niveau précédent.
▶ Déplacer	>	Accès au niveau suivant ou sélection du menu.
✖ Fermer	✖ RETURN	Sortie du menu [Réglage] ou [Réglage 5.1].
○ Sélection	○ ENTER	Confirmation du menu.

3

Langue

Affichage Menu

Selectionnez une langue pour le menu Configuration et l'affichage à l'écran.

Menu disque/Audio/Sous-titres

Selectionnez la langue de votre choix pour la piste audio, les sous-titres et le menu du disque.

[Original]

La langue originelle d'enregistrement du disque.

[Autre]

Pour choisir une autre langue, appuyez sur les touches numériques puis sur la touche **OK** pour saisir le numéro à 4 chiffres correspondant au code de votre langue (voir page 48). Si vous saisissez le mauvais code de langue, appuyez sur la touche **CLEAR**.

[Arrêt (pour Sous-titres de disque)]

Désactive le sous-titrage.

[Pan&scan]

affiche automatiquement une image large sur l'intégralité de l'écran et coupe les parties qui ne tiennent pas dans l'écran. (Si le disque ou fichier n'est pas compatible avec le redrage auto, l'image est affichée avec son format respecté.)

Résolution

Cette option permet de définir la résolution de sortie du signal vidéo HDMI. Reportez-vous à la section "Réglage de la résolution", page 20, pour plus de détails sur la résolution.

[Auto]

Si la prise de sortie HDMI OUT est raccordée à un téléviseur fournissant des informations sur l'affichage (EDID), cette option sélectionne automatiquement la résolution la mieux adaptée au téléviseur raccordé. Si seule la sortie VIDEO OUT est raccordée, la résolution passe par défaut à 480i (ou 576i).

[1080p]

Sortie vidéo progressive en 1080 lignes.

[1080i]

Sortie vidéo entrelacée en 1080 lignes.

[720p]

Sortie vidéo progressive en 720 lignes.

[480p (ou 576p)]

Sortie vidéo progressive en 480 (ou 576) lignes.

[480i (ou 576i)]

Sortie vidéo entrelacée en 480 (ou 576) lignes.

AFFICHAGE

Aspect TV

Selectionnez un format d'image selon la forme de l'écran de votre téléviseur.

[4:3]

Selectionnez ceci si un téléviseur 4:3 est connecté.

[16:9]

Selectionnez ceci si un téléviseur large 16:9 est connecté.

Mode d'affichage

Si vous sélectionnez 4:3, vous devrez définir comment vous voulez afficher les émissions et les films au format d'écran large à l'écran de votre téléviseur.

[Letterbox]

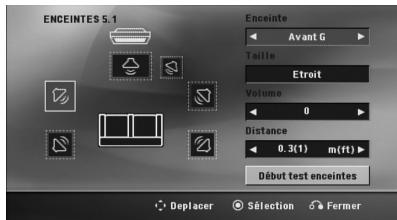
affiche une image large avec des bandes en haut et en bas de l'écran.

Audio

Réglage 5.1

Effectuez les réglages suivants pour le décodeur de son surround 5.1 intégré.

1. Sélectionnez [Réglage 5.1] dans le menu [Audio].
2. Appuyez sur **ENTER**.
Le menu [ENCEINTES 5.1] apparaît.



3. Utilisez les touches **<>** pour sélectionner l'enceinte de votre choix.
4. Ajustez les options à l'aide des touches **▲▼<>**.
5. Appuyez sur la touche **RETURN** pour revenir au menu précédent.

[Enceinte]

Sélectionnez une enceinte à régler.

! Remarque

Certains réglages d'enceinte sont interdits par l'accord de licence Dolby Digital.

[Taille]

ce réglage étant fixe, vous ne pouvez pas le modifier.

[Volume]

permet de régler le niveau de sortie de chaque enceinte.

[Distance]

permet de régler la distance entre chaque enceinte et la position d'écoute.

[Début test enceintes]

Sélectionnez [Début test enceintes] à l'aide des touches **▲▼**, puis appuyez sur **ENTER**. Appuyez de nouveau sur la touche **ENTER** pour arrêter le test. Réglez le volume pour qu'il corresponde au volume des signaux de test mémorisés dans le système.

3

Configuration du système

DRC (Contrôle d'Ecart Dynamique)

Rend le son plus net lorsque le volume est bas (seulement Dolby Digital). Réglez sur [marche] pour cet effet.

Vocal

Sélectionnez [marche] pour mélanger des chaînes karaoké en mode stéréo normal.

Cette fonction est seulement efficace pour des DVD karaoké multicanaux.

HD AV Sync

Avec la télévision numérique, il arrive parfois qu'un écart se produise entre l'image et le son. Si c'est le cas, vous pouvez compenser cet écart en appliquant un décalage sur le son de sorte qu'il "attende" en quelque sorte que l'image apparaisse. C'est ce que l'on appelle la synchronisation audiovisuelle en haute définition. Utilisez la touche **AV** de la télécommande pour augmenter ou diminuer le décalage, que vous pouvez paramétrier entre 0 et 300 ms.

Semi Karaoke

Si un chapitre, un titre ou une piste est entièrement terminée, cette fonction montre le résultat à l'écran accompagné d'un son de fanfare.

[Marche]

Lorsque vous finirez de chanter, un résultat apparaîtra à l'écran.

[Arrêt]

La fanfare et le résultat n'apparaissent pas à l'écran.

! Remarque

- Cette fonction est compatible avec les DVD audio et karaoké comportant plus de 2 pistes.
- Lorsque vous regardez un film, réglez l'option Semi Karaoke sur "Arrêt" dans le menu Config. ou débranchez le microphone si le score s'affiche ou le son de fanfare retentit alors que vous changez de chapitre.
- Cette fonction peut être utilisée en mode DVD/ CD.
- La fonction semi Karaoké n'est disponible que si un microphone est branché.

Verrou (Contrôle parental)

Reglage initial du code de zone

Lorsque vous utilisez cet appareil pour la première fois, vous devez régler le code de région.

1. Sélectionnez le menu [Verrou] et appuyez sur la touche **>**.
2. Appuyez sur la touche **>**.
Pour accéder aux options [Verrou], vous devez saisir le mot de passe que vous avez créé. Saisissez un mot de passe et appuyez sur la touche **ENTER**. Saisissez-le à nouveau et appuyez sur **ENTER** pour confirmer. Si vous vous trompez, appuyez sur la touche **CLEAR** avant d'appuyer sur **ENTER**.
3. Sélectionnez le premier caractère à l'aide des touches **AV**.
4. Appuyez sur **ENTER**, puis sélectionnez le second caractère à l'aide des touches **AV**.
5. Appuyez sur la touche **ENTER** pour confirmer votre choix du code de région.

Contrôle parental

Bloque la lecture de DVD associés à un certain niveau de contrôle en fonction de leur contenu. Tous les disques ne sont pas associés à un niveau de contrôle.

1. Sélectionnez l'option [Contrôle parental] dans le menu [Verrou], puis appuyez sur la touche **>**.
2. Saisissez un mot de passe et appuyez sur la touche **ENTER**.
3. Sélectionnez un niveau de contrôle parental compris entre 1 et 8 à l'aide des touches **AV**.

[Contrôle parental 1-8]

le niveau 1 est le plus restrictif, et le niveau 8 est le moins restrictif.

[Déverrouillage]

si vous sélectionnez cette option, le contrôle parental est désactivé et le disque peut être lu en entier.

4. Appuyez sur la touche **ENTER** pour confirmer votre choix du niveau de contrôle.

Mot de passe

Vous pouvez saisir ou modifier le mot de passe.

1. Sélectionnez l'option [Mot de passe] dans le menu [Verrou], puis appuyez sur la touche **>**.
2. Appuyez sur **○ ENTER**.
3. Saisissez un mot de passe et appuyez sur la touche **○ ENTER**.
4. Pour modifier le mot de passe, sélectionnez l'option [Changement] et appuyez sur la touche **○ ENTER**. Saisissez un mot de passe et appuyez sur la touche **○ ENTER**. Saisissez-le à nouveau et appuyez sur **○ ENTER** pour confirmer.
5. Appuyez sur la touche **HOME** pour quitter le menu.

! Remarque

Si vous oubliez votre mot de passe, vous pouvez l'effacer en procédant comme suit:

1. Sélectionnez le menu [Réglage] à partir du menu d'accueil.
2. Saisissez le numéro à 6 chiffres "210499" et appuyez sur la touche **○ ENTER**. Le mot de passe est effacé.

Code régional

Indiquez le code de la région dont les normes ont servi à déterminer le niveau de contrôle du DVD, en vous reportant à la liste page 47.

1. Sélectionnez l'option [Area Code] dans le menu [Verrou], puis appuyez sur la touche **>**.
2. Saisissez un mot de passe et appuyez sur la touche **○ ENTER**.
3. Sélectionnez le premier caractère à l'aide des touches **▲ ▼**.
4. Appuyez sur **○ ENTER**, puis sélectionnez le second caractère à l'aide des touches **▲ ▼**.
5. Appuyez sur la touche **○ ENTER** pour confirmer votre choix du code de région.

Autres

Divx(R) VOD

À PROPOS DES VIDÉOS DIVX : DivX® est un format numérique créé par DivX, LLC, une filiale de Rovi Corporation. Cet appareil est officiellement certifié DivX® et peut donc lire les vidéos DivX. Pour plus d'informations et pour obtenir des outils logiciels permettant de convertir vos fichiers en DivX, consultez le site www.divx.com.

À propos des vidéos DivX à la demande : vous devez enregistrer cet appareil certifié DivX® pour pouvoir lire les films DivX achetés avec Vidéo à la demande (VOD). Pour obtenir votre code d'enregistrement, accédez à la section DivX VOD du menu de configuration. Pour savoir comment vous inscrire, rendez-vous sur vod.divx.com.

[Enregistrer]

Permet d'afficher le code d'enregistrement de votre lecteur.

[Annuler enregistrer]

Permet de désactiver votre lecteur et d'afficher le code de désactivation.

! Remarque

Toutes les vidéos téléchargées via le service DivX VOD peuvent uniquement être lues sur cet appareil.

Utilisation du menu d'accueil

1. Appuyez sur la touche  **HOME**.

Le menu d'accueil s'affiche.



2. Sélectionnez une option à l'aide des touches **<>**.
3. Appuyez sur la touche  **ENTER** pour afficher le menu de l'option sélectionnée.
 [Musique] – affiche le menu [MUSIQUE].
 [Film] – débute la lecture des contenus vidéo ou affiche le menu [FILM].
 [Photo] – affiche le menu [PHOTO].
 [Réglage] – affiche le menu [Réglage].

! Remarque

Vous ne pouvez pas sélectionner l'option [Musique], [Film] ou [Photo] si le périphérique USB n'est pas connecté ou si aucun disque n'est inséré.

Fonctions de base

1. Insérez le disque en appuyant sur la touche  **OPEN/CLOSE** ou raccordez le périphérique USB au port USB.
2. Appuyez sur la touche  **HOME**.
 Le menu d'accueil s'affiche.
3. Sélectionnez une option à l'aide des touches **<>**.

Si vous sélectionnez l'option [Film], [Photo] ou [Musique] alors qu'un périphérique USB est connecté et qu'un disque est inséré simultanément, le menu de sélection du support apparaît. Sélectionnez un support et appuyez sur la touche  **ENTER**.



4. Appuyez sur la touche  **ENTER** pour afficher le menu de l'option sélectionnée.

! Remarque

- Pour la plupart des disques CD Audio et DVD-ROM, la lecture démarre automatiquement.
- L'appareil ne lit automatiquement que les fichiers musicaux contenus dans le périphérique de stockage USB ou sur les disques.
- Le codec audio DTS n'est pas pris en charge. Autrement dit, le son n'est pas retransmis pour le format DTS.

Opération	Action
Arrêt	Appuyez sur la touche ■ STOP .
Lecture	Appuyez sur la touche ► PLAY, MONO/STEREO .
Pause	Appuyez sur la touche II PAUSE/STEP .
Lecture image par image	Appuyez sur la touche II PAUSE/STEP pour lire le titre image par image. (DVD, DivX uniquement)
Accès à la piste, au fichier ou au chapitre suivant/ précédent	Appuyez sur la touche ◀◀/►► I SKIP pendant la lecture pour accéder à la piste ou au chapitre suivant ou revenir au début de la piste ou du chapitre en cours. Appuyez deux fois brièvement sur la touche ◀◀ SKIP pour revenir à la piste ou au chapitre précédent.
Recherche d'un point du fichier via la fonction d'avance ou de retour rapide	Pendant la lecture, appuyez plusieurs fois sur la touche ◀◀/►► SCAN pour sélectionner la vitesse de recherche. Pour revenir à la vitesse normale, appuyez sur la touche ► PLAY, MONO/STEREO .
Lecture répétée ou aléatoire	Appuyez plusieurs fois sur la touche ⟳ REPEAT . Le titre, le chapitre ou la piste en cours sera lu en boucle ou de façon aléatoire. - DVD : Chapitre/ Titre/ Arrêt - DivX : Titre/ Tout/ Arrêt - Audio CD/ MP3/ WMA : Pista/ Tout/ Aléatoire/ Arrêt
Lecture au ralenti	En mode pause, appuyez sur la touche SCAN (◀◀ ou ►►) pour sélectionner la vitesse voulue. (DVD, DivX uniquement) Le fichier DivX ne peut pas être lu au ralenti en mode lecture inversée.

Autres opérations

Affichage des informations du disque à l'écran

Vous pouvez afficher à l'écran diverses informations sur le disque chargé.

1. Appuyez sur la touche **□ INFO/DISPLAY** pour afficher différentes informations sur la lecture. Les éléments affichés diffèrent selon le type de disque ou l'état de la lecture.
2. Vous pouvez sélectionner un élément en appuyant sur **▲ V** et changer ou sélectionner le réglage en appuyant sur **<>**.

Titre : Numéro du titre en cours/nombre total de titres.

Chapitre : Numéro du chapitre actuel/ Nombre total de chapitres.

Heure : Temps de lecture écoulé.

Audio : Langue audio ou chaîne sélectionnée.

Sous-titrage : Sous-titres sélectionnés.

Angle : Angle sélectionné/ Nombre total d'angles.



Remarque

Si vous n'appuyez sur aucune touche pendant quelques secondes, l'affichage à l'écran disparaît.

Pour afficher le menu du DVD

DVD

Lorsque vous lisez un DVD contenant plusieurs menus, vous pouvez sélectionner le menu de votre choix.

1. Appuyez sur la touche **DISC MENU**.
Le menu du disque apparaît.
2. Sélectionnez le menu à l'aide des touches **▲ V <>**.
3. Appuyez sur la touche **► PLAY, MONO/STEREO** pour valider.

Pour afficher le titre du DVD

DVD

Lorsque vous lisez un DVD contenant plusieurs titres, vous pouvez sélectionner le titre de votre choix.

1. Appuyez sur la touche **TITLE**.
Le titre du disque apparaît.
2. Sélectionnez le menu à l'aide des touches **▲ V <>**.
3. Appuyez sur la touche **► PLAY, MONO/STEREO** pour valider.

Lecture accélérée 1,5 fois

DVD

La vitesse 1,5 vous permet de regarder les images et d'écouter le son plus rapidement qu'à la vitesse normale.

1. Pendant la lecture, appuyez sur la touche **► PLAY, MONO/STEREO** pour multiplier la vitesse de lecture par 1,5. L'indication "**► x1.5**" apparaît à l'écran.
2. Appuyez de nouveau sur la touche **► PLAY, MONO/STEREO** pour reprendre la lecture à la vitesse normale.

Economiseur d'écran

L'économiseur d'écran apparaît lorsque vous laissez l'appareil en mode Arrêt pendant cinq minutes environ.

Démarrage de la lecture à partir d'un code de temps

DVD MOVIE

Pour démarrer la lecture à partir d'un instant choisi dans le fichier ou le titre.

1. Appuyez sur la touche **□ INFO/DISPLAY** pendant la lecture.
2. Utilisez les touches **▲ V** pour sélectionner l'icône représentant une horloge et voir apparaître "**--:--:--**".
3. Saisissez l'heure de début requise en heures, minutes et secondes, de gauche à droite. Si vous vous trompez, appuyez sur la touche **CLEAR** pour effacer les chiffres saisis. Puis recommencez en indiquant les bons chiffres. Par exemple, pour trouver une scène située à 1 heure, 10 minutes et 20 secondes du début, saisissez "11020" à l'aide des touches numériques.
4. Appuyez sur la touche **◎ ENTER** pour valider. La lecture commence à partir du point sélectionné.

Reprendre la lecture

DVD MOVIE MUSIC ACD

L'appareil enregistre le point sur lequel vous avez appuyé sur **■ STOP** selon le disque. Si "**■■■ (Resume Stop)**" apparaît brièvement sur l'écran, appuyez sur **► PLAY, MONO/STEREO** pour reprendre la lecture (à partir du point de scène).

Si vous appuyez sur **■ STOP** deux fois ou retirez le disque **■ (Complete Stop)** (arrêt définitif) apparaît sur l'écran. L'appareil efface le point d'arrêt.

! Remarque

- Le point de reprise peut être effacé si vous appuyez sur un bouton (par exemple ; **□/■ (POWER)**, **▲ OPEN/CLOSE**, etc).
- Il se peut que cette fonction ne soit pas disponible avec certains disques, titres ou pistes.

Changement de la page de code de sous-titrage

MOVIE

Dans le cas où le sous-titrage ne s'affiche pas correctement, vous pouvez changer la page de code de sous-titrage afin de remédier à ce problème.

1. En cours de lecture, appuyez sur INFO/DISPLAY pour faire apparaître l'affichage OSD.
2. Utilisez les touches **▲▼** pour sélectionner l'option [Page codes].
3. Utilisez les touches **<>** pour sélectionner la page de code souhaitée.
4. Appuyez sur la touche **RETURN** pour quitter l'affichage OSD.

Lecture de fichiers indexés

MUSIC ACD

La fonction d'index (ou repère) vous permet de mémoriser dans l'appareil vos fichiers préférés d'un disque ou d'un périphérique USB.

1. Sélectionnez [Musique] dans le menu d'accueil.

Retour au dossier précédent. (MP3/WMA uniquement)

Les informations du fichier seront affichées conformément aux informations ID3TAG figurant sur le fichier musical approprié. (MP3 uniquement)



Sélection de tous les fichiers ou pistes.

Désélection de tous les fichiers ou pistes.

Accès à la page précédente ou suivante dans la liste des fichiers.

2. Sélectionnez le fichier musical de votre choix dans la liste en utilisant les touches **▲▼**, puis appuyez sur la touche **MARKER** pour insérer un repère dans la liste.

3. Appuyez sur **ENTER** ou **PLAY, MONO/STEREO**.

Le mode de lecture s'affiche.

4. Sélectionnez le mode de lecture à l'aide des touches **▲▼**, puis appuyez sur **ENTER**.

[Marquer lecture]

Lecture des fichiers indexés.

[Lecture en cours]

Lecture normale.



Remarque

Si vous voulez sélectionner tous les fichiers de la liste, choisissez [Tout sélectionner] et appuyez sur **ENTER**.

Suppression d'un repère

1. Utilisez les touches **▲▼** pour sélectionner la piste que vous voulez effacer de la liste des fichiers portant un repère.
2. Appuyez sur la touche **MARKER**.

Suppression de tous les repères

Utilisez les touches **▲▼<>** pour sélectionner l'option [Tout désélect.], puis appuyez sur la touche **ENTER** en mode d'édition du programme.



Remarque

Les repères sont également effacés lorsque vous sortez le disque ou retirez le périphérique USB, lorsque vous éteignez l'appareil ou lorsque vous changez de fonction.

Lecture d'un fichier photo

PHOTO

Cet appareil lit les disques contenant des fichiers photo.

1. Sélectionnez [Photo] dans le menu d'accueil et appuyez sur **ENTER**.

Accès à la page précédente ou suivante dans la liste des fichiers.



Retour au dossier précédent.

2. Utilisez les touches **▲▼** pour sélectionner un dossier, puis appuyez sur **ENTER**.
3. Pour voir un diaporama, utilisez les touches **▲▼** pour mettre en évidence un fichier et appuyez sur **▶ PLAY, MONO/STEREO**.

À propos du menu d'aide dans le menu [Photo]

Menu	Touches	Opération
▶ Diaporama	▶ PLAY, MONO/STEREO	Affichage d'un diaporama.
▲▼◀▶ Déplacer	▲▼◀▶	Accès à un autre fichier ou contenu.
◎ Sélection	◎ ENTER	Visualisation d'un fichier particulier.
✖ Fermer	✖ RETURN	Retour au menu d'accueil.

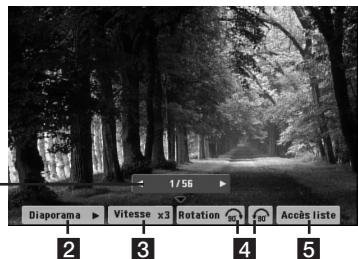
À propos du menu d'aide en plein écran

Menu	Touches	Opération
Menu	□ INFO/ DISPLAY	Affichage du menu des options.
◀ / ▶ Précéder/ Suivant	</>	Accès à un autre fichier.
✖ Fermer	✖ RETURN	Retour au menu [Photo].

Options disponibles pendant l'affichage d'une photo

Vous pouvez utiliser différentes options pendant l'affichage d'une photo en plein écran.

1. Lorsqu'une photo est affichée en plein écran, appuyez sur la touche **□ INFO/DISPLAY** pour afficher le menu des options.
2. Sélectionnez une option à l'aide des touches **▲▼◀▶**.



- 1 **Photo en cours/nombre total de photos –** Utilisez la touche **◀▶** pour afficher la photo précédente ou suivante.
- 2 **Diaporama ▶/II –** Appuyez sur la touche **ENTER** pour lire ou suspendre le diaporama.
- 3 **Vitesse x3/ x2/ x1 –** Appuyez sur **ENTER** pour sélectionner la vitesse de défilement des photos dans un diaporama.
- 4 **Rotation –** Appuyez sur **ENTER** pour faire pivoter la photo.
- 5 **Accès liste –** Appuyez sur **ENTER** pour revenir au menu [Photo].

Réglage de la veille programmée

Appuyez sur la touche **SLEEP** une ou plusieurs fois pour sélectionner le délai d'attente entre 10 et 180 minutes avant la mise en veille de l'appareil.

Pour vérifier la durée restante, appuyez sur la touche **SLEEP**.

Pour annuler la fonction de veille programmée, appuyez plusieurs fois sur la touche **SLEEP** jusqu'à ce que "SLEEP 10" s'affiche, puis appuyez une dernière fois sur la touche **SLEEP** pour que l'inscription disparaîtse.

! Remarque

- Vous pouvez consulter le temps restant avant que l'appareil s'éteigne.
- Appuyez sur **SLEEP** pour faire apparaître le temps restant que la fenêtre d'affichage.

Diminution de la luminosité

Appuyez sur **SLEEP** une fois. La fenêtre d'affichage s'assombrira de moitié. Pour l'annuler, appuyez sur **SLEEP** plusieurs fois pour récupérer l'intensité lumineuse.

Désactivation temporaire du son

Appuyez sur la touche **MUTE** pour mettre l'appareil en sourdine.

Vous pouvez mettre l'appareil en sourdine pour répondre au téléphone, par exemple. L'indication "MUTE" apparaît alors dans l'afficheur.

Mémoire de la Dernière Scène

DVD

Cet appareil mémorise la dernière scène du dernier disque visionné. La dernière scène reste en mémoire même si vous enlevez le disque du lecteur ou si vous éteignez (mode veille) l'appareil. Si vous chargez un disque contenant la dernière scène mémorisée, celle-ci est rappelée automatiquement.

Reprise de l'alimentation - en option

DVD

En cas de coupure intempestive du courant, cette option permet, lorsque l'appareil est rallumé, de reprendre la lecture du contenu là où elle s'était arrêtée. Le système mémorisera régulièrement la position de lecture en cours.

Sélection du Système - en option

Vous devez sélectionner le mode système approprié pour votre téléviseur. Maintenez enfoncée la touche **II PAUSE/STEP** pendant au moins cinq secondes pour pouvoir sélectionner un système dans le menu d'accueil.

! Remarque

Si vous connectez le périphérique USB ou insérez un disque, cette fonction n'est pas activée.

Réglez les paramètres de niveau des haut-parleurs

Vous pouvez régler le niveau sonore de chaque haut-parleur.

1. Appuyez plusieurs fois sur **SPEAKER LEVEL** pour sélectionner le haut-parleur à régler.
2. Appuyez sur **VOL -/+** pour régler le niveau sonore du haut-parleur sélectionné tandis que le menu de réglage de niveau apparaît sur la fenêtre d'affichage.
3. Répétez l'opération et réglez le niveau sonore des autres haut-parleurs.

VOCAL FADER

Vous pouvez utiliser cette fonction comme karaoké, en diminuant la voix du chanteur dans les différentes sources. (MP3/ WMA/ CD/ etc.) Appuyez sur la touche **VOCAL FADER** "FADE ON" apparaîtra dans l'afficheur.

Pour annuler, appuyez de nouveau sur la touche **VOCAL FADER**.

La qualité de la fonction d'atténuation de la voix peut varier selon les conditions d'enregistrement des fichiers musicaux.

! Remarque

- Cette fonction n'est disponible que si un microphone est connecté.
- Elle n'est pas disponible en mode MONO.

Puissance Auto Basse

Cette unité s'arrêtera d'elle-même pour réduire la consommation électronique si l'unité principale n'est pas connectée à un appareil externe et n'est pas utilisée pendant 25 minutes. Il en sera de même pour cet appareil après six heures après que l'appareil principal soit connecté sur un autre appareil utilisant une entrée analogique.

Utilisation de la radio

Assurez-vous que l'antenne FM est raccordée.
(Reportez-vous à la page 24.)

Ecouter la radio

1. Appuyez sur la touche  **RADIO&INPUT** jusqu'à ce que FM apparaisse dans l'afficheur. L'appareil se règle sur la dernière station reçue.
2. Maintenez enfoncée la touche **TUNING (-/+)** pendant environ deux secondes jusqu'à ce que l'indication de fréquence commence à changer, puis relâchez-la. La recherche s'arrête lorsque l'appareil détecte une station.

Ou

- Appuyez sur la touche **TUNING (-/+)** à plusieurs reprises.
3. Réglez le volume en appuyant plusieurs fois sur la touche **VOL (-/+)**.

Préréglage des stations de radio

Vous pouvez prérégler 50 stations FM.

Avant de procéder au réglage, veillez à diminuer le volume.

1. Appuyez sur la touche  **RADIO&INPUT** jusqu'à ce que FM apparaisse dans l'afficheur.
2. Sélectionnez la fréquence voulue en appuyant sur la touche **TUNING (-/+)**.
3. Appuyez sur la touche  **ENTER** Un numéro prédéfini clignotera dans l'afficheur.
4. Appuyez sur la touche **PRESET (-/+)** pour sélectionner le numéro prédéfini de votre choix.
5. Appuyez sur la touche  **ENTER**
La station est mémorisée.
6. Répétez les étapes 2 à 5 pour mémoriser d'autres stations.

Suppression de toutes les stations mémorisées

1. Maintenez enfoncée **CLEAR** pendant deux secondes.
ERASE ALL clignotera sur l'affichage du récepteur DVD.
2. Appuyez sur **CLEAR** pour effacer toutes les stations radio mémorisées.

Suppression d'une station mémorisée

1. Appuyez sur la touche **PRESET -/+** pour sélectionner un numéro prédéfini à supprimer.
2. Appuyez sur la touche **CLEAR**. Le numéro prédéfini clignotera dans l'afficheur.
3. Appuyez de nouveau sur la touche **CLEAR** pour supprimer le numéro prédéfini sélectionné.

Amélioration d'une mauvaise réception FM

Appuyez sur la touche  **PLAY, MONO/STEREO** de la télécommande. Le tuner passe de stéréo à mono, ce qui améliore généralement la réception.

Réglage du son

Réglage du mode surround

Ce système comporte un certain nombre de champs acoustiques surround prééglés. Vous pouvez sélectionner le mode son de votre choix en utilisant l'**ESOUND EFFECT**.

Vous pouvez modifier l'égaliseur **SOUND EFFECT** en utilisant les flèches <> lorsque les informations de l'égaliseur **SOUND EFFECT** sont affichées.

Les éléments affichés pour l'égaliseur peuvent être différents selon les sources et les effets sonores.

! Remarque

- Dans certains modes surround, il se peut que les enceintes ne restituent aucun son ou un son faible ; tout dépend du mode surround et de la source audio, mais il ne s'agit pas d'une défaillance.
- Il se peut que vous deviez réinitialiser le mode surround après avoir permétré l'entrée, et parfois même après avoir changé de piste sonore.
- En effet, cette fonction est incompatible avec l'utilisation d'un microphone.

On Display	Description
NAT PLUS	Le NAT PLUS est naturel Plus d'effets sonores. Vous pouvez profiter de l'effet de son naturel comme en mode 5.1 canaux.
NATURAL	Offre un son naturel améliorant le confort d'écoute.
POP CLASSIC JAZZ ROCK	Ce programme ajoute une atmosphère au son, vous donnant l'impression d'assister à un vrai concert de musique rock, pop, jazz ou classique.
BASS	BASS est Bass Blast. Pendant la lecture, renforce les aigus, les graves et l'effet de son surround.
LOUDNESS	Elle améliore les aigus.
BYPASS	désactive les effets d'égaliseur.
P-FRONT (POWER FORNT) - en option	Vous pouvez apprécier un son harmonieux. Cette méthode convient pour tous les haut-parleurs placés en rangée.

Fonctions avancées

Enregistrement sur un périphérique USB

Vous pouvez enregistrer une source sonore ou musicale sur un périphérique USB en raccordant ce dernier au port USB de l'appareil.

1. Raccordez le périphérique USB à l'appareil.
2. Sélectionnez le mode d'enregistrement. Lancez la lecture de la source sonore.
3. Démarrez l'enregistrement en appuyant sur la touche **REC**.
4. Arrêtez l'enregistrement en appuyant sur la touche **STOP**.

[Enregistrement de tous les fichiers ou pistes]

Vous pouvez enregistrer les fichiers sur un périphérique USB lorsque la lecture est en cours ou arrêtée.

[Enregistrement d'une liste programmée]

Selectionnez d'abord les fichiers souhaités pour les enregistrer ensuite sur un périphérique USB (reportez-vous à la page 33).

Le mode de stockage sera le suivant.

CD audio	CD_REC <ul style="list-style-type: none"> - TRK_001 - TRK_002 - :
MP3/ WMA	FILE_REC <ul style="list-style-type: none"> - 001_ABC(File name) - 002_DEF(File name) - : - :
Les autres sources (Tuner, AUX, Portable)	EXT_REC <ul style="list-style-type: none"> - AUDIO_001 - AUDIO_002 - : - :

! Remarque

- Pendant l'enregistrement, vous pouvez vérifier sur l'écran la progression en pourcentage de l'enregistrement sur le périphérique USB (CD audio ou CD MP3/ WMA uniquement)
- Pendant l'enregistrement MP3/WMA, il n'y a pas de son.
- Si vous arrêtez l'enregistrement pendant la lecture, le fichier ayant été enregistré à ce moment sera conservé (CD audio uniquement).
- Ne retirez pas le périphérique USB et n'éteignez pas l'appareil pendant l'enregistrement USB. Sinon, un fichier incomplet sera créé et ne pourra pas être supprimé sur un ordinateur.
- L'enregistrement par microphones n'est pas possible.
- Si l'enregistrement USB ne fonctionne pas, le message "NO USB" (Pas d'USB), "ERROR" (Erreur), "USB FULL" (USB plein) ou "NO REC" (Pas d'enregistrement) apparaît sur l'afficheur.
- Le périphérique lecteur de cartes ou un disque dur externe ne peuvent pas être employés pour l'enregistrement USB.
- Un fichier est enregistré sur 128 Moctets (environ 2 heures) lors d'un enregistrement pour une longue période. Moins de 4 fichiers sont enregistrés.
- Si vous arrêtez l'enregistrement pendant la lecture, le fichier ayant été enregistré à ce moment sera conservé. (Exceptés les fichiers MP3/WMA)
- L'enregistrement USB ne fonctionne pas avec les disques CD-G et DTS.
- Les fichiers du sous-dossier ne sont pas enregistrés durant l'enregistrement de toutes les pistes.
- L'enregistrement est limité à 999 fichiers.
- La numérotation du fichier d'enregistrement est entrée à partir du numéro le plus bas. Ainsi, si vous supprimez certains fichiers d'enregistrement, le fichier d'enregistrement pourrait être le numéro le plus bas de ceux-ci.

Réaliser des copies non autorisées de données protégées contre la copie, y compris les programmes informatiques, les émissions et les enregistrements sonores, peut être une infraction au copyright et constitue un délit pénal. Cet équipement ne doit pas être utilisé à cet effet.

**Soyez responsables
Respectez les copyrights**

Lecture de l'iPod

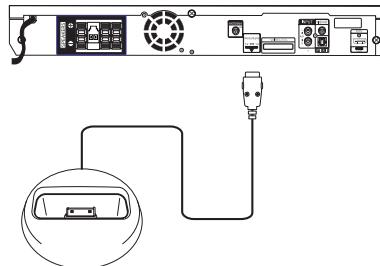
Vous pouvez écouter la musique de votre iPod sur votre Home Cinema. Pour plus de détails sur l'iPod, consultez le guide utilisateur iPod.

Préparation

- Pour visionner les vidéos et photos présentes sur l'iPod sur l'écran de votre TV.
 - Assurez-vous d'utilisez la connexion vidéo avec la prise VIDEO OUT sur le panneau arrière de l'ampli. Sélectionnez le mode d'entrée vidéo sur la TV.
 - Selon votre modèle d'iPod, assurez-vous de sélectionnez Vidéos > Réglages vidéo puis de régler la sortie TV sur Ask ou sur On sur votre iPod.

Pour plus de détails sur les réglages vidéo, consultez le guide utilisateur iPod.
- La visualisation de photos est disponible uniquement si l'ampli est en mode iPod IN et vous pourrez seulement voir les photos en diaporama. Vous devez ouvrir un diaporama sur votre iPod pour voir une photo sur la TV.
- Pour plus de détails au sujet des diaporamas, consultez le guide utilisateur iPod.
- Avant de brancher l'iPod, éteignez le et réduisez le volume au minimum.

1. Raccordez la station d'accueil iPod.
2. Raccordez correctement l'iPod.



- Si vous allumez cet appareil, votre iPod s'allume automatiquement et son chargement commence.
- Si votre iPod est complètement déchargé, commencez par recharger la batterie.

Affichage de l'iPod à l'écran

Vous pouvez commander votre iPod en utilisant le menu à l'écran.

1. Raccordez fermement votre iPod.
2. Appuyez sur la touche **HOME**.
3. Sélectionnez [Musique] ou [Film] à l'aide de **<>**, puis appuyez sur **ENTER**. Si vous avez inséré un CD ou raccordé un autre appareil (périphérique USB), sélectionnez l'iPod dans le menu et appuyez sur la touche **ENTER**. Si vous sélectionnez l'option [Musique] lorsque vous connectez l'iPod, l'appareil lit automatiquement un morceau de musique.
4. Sélectionnez un contenu à l'aide des touches **▲ V <>**, puis appuyez sur **ENTER**.

Les informations du fichier seront affichées conformément aux informations ID3TAG figurant sur le fichier musical approprié. (MP3 uniquement)



Accès à la page précédente ou suivante dans la liste des fichiers.

5. Utilisez votre iPod. Reportez-vous à la section relative aux fonctions de base.

! Remarque

- Lorsque la langue d'affichage des informations à l'écran (OSD) est réglée sur "chinois simplifié", la fonction Power scroll ne fonctionne pas correctement.
- Les commandes de votre iPod ne sont pas opérationnelles dans ce mode.

Profitez de votre iPod en mode in iPod IN

Vous pouvez commander les fonctions de votre iPod à l'aide de la télécommande fournie.

1. Raccordez fermement votre iPod.
2. Appuyez sur **RADIO&INPUT** pour sélectionnez le mode iPod IN.

▲ V <>	sélectionne une option dans le menu.
► PLAY, MONO/STEREO, ◎ ENTER	démarre la lecture de musique ou vidéo.
 	marque une pause lors de la lecture. Pour reprendre la lecture, appuyez à nouveau sur ► PLAY, MONO/STEREO .
◀◀/▶▶ SCAN	avance rapide ou retour rapide d'une chanson ou d'une vidéo.
◀◀ / ▶▶ SKIP	passe la lecture d'une piste d'avant en arrière.
⟳ REPEAT	Appuyez sur la touche REPEAT pour sélectionner le mode de répétition souhaité: Piste (⟳), Tous (⟳), Off (Pas d'affichage).

! Remarque

- Un message d'erreur "CHECK IPOD" ou "Connected iPod model is not supported" (« ce modèle d'iPod n'est pas pris en charge ») apparaît lorsque :
 - Votre iPod n'est pas approprié pour la fonction à effectuer.
- Un message d'erreur "CHECK IPOD" ou "Please update iPod's software" (« Veuillez mettre le logiciel de l'iPod à jour ») apparaît lorsque :
 - Votre iPod a une ancienne version du logiciel.
> Mettez à jour le logiciel de votre iPod en téléchargeant la dernière version.
- Si le lecteur affiche un message d'erreur, suivez les instructions de ce message. Un message d'erreur "CHECK IPOD" ou "Please check your iPod." (« Veuillez vérifier votre iPod ») apparaît lorsque :
 - La communication entre le lecteur et votre iPod a échoué.
> Retirez puis reposez votre iPod sur le support du lecteur.
 - Votre iPod n'est pas correctement connecté.
 - Le lecteur ne reconnaît pas votre iPod.
 - La batterie de votre iPod est très faible.
> La batterie doit être rechargée.
> Si vous chargez la batterie alors que la batterie est au plus bas, le rechargement peut prendre plus de temps.
- Vous devez utiliser l'adaptateur dock fournit avec votre iPod pour une utilisation régulière. Si vous avez besoin d'un adaptateur, consultez votre revendeur iPod.
- La compatibilité avec votre iPod peut varier selon le type d'iPod.
- L'iPod touch et l'iPhone ont un mode de fonctionnement différent de celui de l'iPod. Vous pouvez avoir besoin d'une commande supplémentaire pour les utiliser sur le lecteur. (ex : « image à débloquer »)
- Si vous utilisez une application, effectuez un appel, ou envoyez ou recevez un SMS, etc. sur un iPod touch ou un iPhone, détachez-le du support iPod dock du lecteur pour l'utiliser.

- Selon la version de votre logiciel iPod, il peut y avoir une impossibilité de contrôler votre iPod depuis le lecteur. Nous vous recommandons d'installer la dernière version du logiciel.
- La qualité vidéo dépend des sources vidéo sur votre iPod.
- Si vous rencontrez un problème avec votre iPod, veuillez visiter le site <http://www.apple.com/support/ipod>
- Vous ne pouvez pas utiliser le microphone en mode iPod.

Utilisation de la technologie sans fil Bluetooth

À propos de la technologie Bluetooth

Bluetooth® est une technologie de communication sans fil pour les connexions de courte portée.

La portée disponible est de 10 mètres.

(Le son peut être interrompu lorsque la connexion est perturbée par d'autres ondes électroniques ou que la distance entre les deux appareils connectés est trop grande.) La connexion d'appareils individuels via la technologie sans fil Bluetooth® n'entraîne aucun frais. Un téléphone mobile équipé de la technologie sans fil Bluetooth® peut être contrôlé en cascade si la connexion est effectuée via la technologie sans fil Bluetooth®. Périphériques compatibles : téléphone mobile, baladeur MP3, ordinateur portable, PDA (casque stéréo pris en charge).

Profils Bluetooth

Pour pouvoir utiliser la technologie sans fil Bluetooth, les appareils doivent pouvoir interpréter certains profils. Cet appareil est compatible avec les profils suivants.

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio/Video Distribution Remote Control Profile)

Écoute de la musique d'un périphérique Bluetooth

Jumelage de votre appareil avec un périphérique Bluetooth

Avant de démarrer la procédure de jumelage, assurez-vous que la fonction Bluetooth de votre périphérique compatible est activée. Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre périphérique Bluetooth. Une fois le jumelage effectué, il n'est pas nécessaire de recommencer l'opération.

1. Sélectionnez la fonction Bluetooth en appuyant sur la touche  **RADIO&INPUT**. Les indications "BT", puis "BT READY" apparaissent dans l'afficheur.
2. Allumez le périphérique Bluetooth et procédez à l'opération de jumelage. Lors de la recherche de cet appareil avec votre périphérique Bluetooth, celui-ci peut afficher une liste des appareils trouvés, selon le type de périphérique Bluetooth dont il s'agit. Votre appareil apparaîtra sous le nom "LG Audio".
3. Entrez le code PIN.
Code PIN : 0000
4. Lorsque cet appareil est correctement jumelé à votre périphérique Bluetooth, le voyant Bluetooth de cet appareil s'allume et l'indication "BT LINK" s'affiche.



Remarque

Certains périphériques Bluetooth ont un mode de jumelage différent en fonction de leur type.

5. Écoute de musique.

Pour lire un fichier de musique enregistré sur votre périphérique Bluetooth, reportez-vous au manuel d'utilisation de votre périphérique.



Remarque

- Si vous changez de fonction sur l'appareil, la connexion Bluetooth est interrompue et vous devez la rétablir.
(Bluetooth ↔ fonction autre que Bluetooth)
- Il est possible que le profil AVRCP ne soit pas disponible dans ce mode.

Écoute de la musique sur cet appareil avec un périphérique Bluetooth

Jumelage de votre appareil avec un périphérique Bluetooth

Avant de démarrer la procédure de jumelage, assurez-vous que la fonction Bluetooth de votre périphérique compatible est activée. Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre périphérique Bluetooth. Une fois le jumelage effectué, il n'est pas nécessaire de recommencer l'opération.

1. Sélectionnez une fonction autre que Bluetooth en appuyant sur la touche  **RADIO&INPUT**.
2. Placez le périphérique Bluetooth à connecter à l'appareil à une distance d'un mètre.
3. Mettez le périphérique Bluetooth en mode de jumelage. Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre périphérique Bluetooth.
4. Appuyez sur la touche **BLUETOOTH**. L'indication "INQUIRY" s'affiche. Si un seul périphérique Bluetooth est détecté, le jumelage se lance. Passez à l'étape 7.
5. L'affichage dépend du type de périphériques Bluetooth détectés.
6. Sélectionnez le périphérique Bluetooth auquel vous voulez vous connecter à l'aide des touches **▲** **▼**, puis appuyez sur la touche  **ENTER**.
7. Entrez le code PIN à l'aide des touches numériques. Code PIN : 0000
8. Appuyez sur la touche  **ENTER** pour valider. Lorsque cet appareil est correctement jumelé à votre périphérique Bluetooth, l'icône Bluetooth de cet appareil s'allume et l'indication "BT SRC" s'affiche.
- Vous pouvez alors écouter la musique lue sur cet appareil à l'aide de votre périphérique Bluetooth.
- La sortie du son des enceintes est arrêtée.

! Remarque

Vous ne pouvez pas utiliser les options de volume, effet sonore et niveau des enceintes dans ce mode.

Fonctionnement avec un périphérique Bluetooth

Vous pouvez utiliser l'appareil en connectant un périphérique Bluetooth à l'aide du profil AVRCP. Pour obtenir des informations sur le fonctionnement, reportez-vous au manuel d'utilisation de votre périphérique Bluetooth.

! Remarque

Il est possible que ces opérations ne soient pas disponibles pour certains périphériques Bluetooth. De plus, les opérations peuvent différer selon le périphérique Bluetooth connecté.

Connexion et déconnexion d'un périphérique Bluetooth

Cette fonction est disponible après le jumelage.

Appuyez sur la touche **BLUETOOTH** pour connecter ou déconnecter un périphérique Bluetooth.

L'indication suivante apparaît dans l'afficheur.

Connexion : BT CONN

Déconnexion : DISCONN

! Remarque

Si vous changez de fonction sur l'appareil, la connexion Bluetooth est interrompue ; appuyez sur la touche Bluetooth pour la rétablir.

(Bluetooth ↔ fonction autre que Bluetooth)

Consultation des informations sur le périphérique Bluetooth connecté

Cette fonction est disponible après le jumelage. Vous pouvez vérifier les informations Bluetooth.

Appuyez plusieurs fois sur la touche  **INFO/DISPLAY**. Les informations Bluetooth défileront dans l'ordre suivant.

Adresse locale du périphérique Bluetooth → Nom du périphérique → Aucune → ...

! Remarque

- Cet appareil ne prend pas en charge le profil casque mono (Hands Free Profile).
- Le son peut être interrompu lorsque des interférences provoquées par d'autres ondes électroniques perturbent la connexion.
- Vous ne pouvez pas contrôler le périphérique Bluetooth via cet appareil.
- Le jumelage est limité à un seul périphérique Bluetooth à la fois (le jumelage multiple n'est pas pris en charge).
- Même si la distance qui sépare votre périphérique Bluetooth de cet appareil est inférieure à 10 mètres, il est possible que la connexion ne puisse pas se faire s'il existe des obstacles entre les deux.
- Selon le type de périphérique, il se peut que vous ne puissiez pas utiliser la fonction Bluetooth.
- Vous pouvez utiliser la technologie sans fil avec un téléphone, un baladeur MP3, un ordinateur portable, un casque, etc.
- Lorsqu'aucun périphérique Bluetooth n'est connecté, l'indication "BT READY" apparaît dans l'afficheur.
- En cas de dysfonctionnement électrique dû à des appareils utilisant la même fréquence, tels que du matériel médical, des fours à micro-ondes ou des dispositifs de réseau local sans fil, la connexion sera interrompue.
- La connexion sera interrompue si une personne se tient dans le champ entre le périphérique Bluetooth et le lecteur.
- Plus la distance entre le périphérique Bluetooth et l'appareil est grande, moins la qualité sonore est bonne. Si la distance entre le périphérique Bluetooth et l'appareil est supérieure à la portée de la technologie Bluetooth, la connexion sera interrompue.
- Le périphérique équipé de la technologie sans fil Bluetooth sera déconnecté si vous éteignez l'appareil ou éloignez le périphérique de l'appareil de plus de 10 mètres.

Dépannage

PROBLEME	CORRECTION
Pas alimentation	Branchez le câble d'alimentation à la prise murale avec certitude.
Pas image	<p>Sélectionnez le mode d'entrée vidéo approprié sur le téléviseur pour que l'image du Récepteur DVD apparaît à l'écran.</p> <p>Branchez avec certitude les câbles vidéo au téléviseur et au Récepteur DVD.</p>
Peu ou pas de son	<p>Sélectionnez le mode d'entrée correct pour le récepteur audio de façon à pouvoir entendre le son issu du récepteur DVD.</p> <p>Branchez les câbles audio dans les bornes de connexion dans le sens correct.</p> <p>Remplacez par un câble audio neuf.</p>
La qualité d'image DVD est médiocre	Nettoyez le disque avec un chiffon doux en essuyant vers l'extérieur.
Impossible de lire un CD ou un DVD	<p>Introduisez un disque.</p> <p>Introduisez un disque compatible (vérifiez le type de disque, le système de couleur et le code de région).</p> <p>Placez le disque avec l'étiquette ou le côté imprimé vers le haut.</p> <p>Introduisez votre mot de passe ou changez le niveau du classement.</p>
On entend un bourdonnement pendant la lecture DVD ou CD	<p>Nettoyez le disque avec un chiffon doux en essuyant vers l'extérieur.</p> <p>Eloignez le récepteur DVD et les composants audio de votre téléviseur.</p>
Impossible de syntoniser correctement les stations radio	<p>Vérifiez la connexion de l'antenne et ajustez sa position.</p> <p>Rattachez une antenne externe s'il est nécessaire.</p> <p>Syntonisez la station manuellement.</p> <p>Préétablissez certaines stations radio, voir page 36 pour obtenir des détails.</p>
La télécommande ne marche pas bien ou pas du tout	<p>La télécommande n'est pas dirigée directement vers l'appareil.</p> <p>Dirigez la télécommande directement vers l'appareil.</p> <p>La télécommande est trop éloignée de l'appareil.</p> <p>Utilisez la télécommande à 23 pieds (7 mètres) maximum du récepteur DVD.</p> <p>Il y a un obstacle entre la télécommande et l'appareil.</p> <p>Enlevez l'obstacle.</p> <p>La pile de la télécommande est vide.</p> <p>Remplacez les piles par des piles neuves.</p>

Entretien

Manipulation de l'appareil

Lors du transport

Conservez le carton et les emballages d'origine. Si vous devez transporter l'appareil, pour une protection maximale, embezzez-le tel que vous l'avez reçu à sa sortie de l'usine.

Entretien des surfaces extérieures

- N'utilisez pas de liquides volatiles tels qu'un insecticide en aérosol à proximité de l'appareil.
- Si vous frottez trop fort, vous risquez d'endommager la surface.
- Ne laissez pas de produits en caoutchouc ou en plastique en contact prolongé avec l'appareil.

Nettoyage de l'appareil

Pour nettoyer le lecteur, utilisez un chiffon doux et sec. Si les surfaces sont très sales, utilisez un chiffon doux légèrement humidifié d'une solution détergente douce. N'utilisez pas de solvants puissants tels que alcool, benzine ou diluants, car ces derniers risquent d'endommager la surface de l'appareil.

Entretien de l'appareil

Ce lecteur est un appareil de précision à haute technologie. Si la lentille optique et les composants du lecteur sont sales ou usés, la qualité de l'image peut s'en trouver diminuée. Pour plus de détails, contactez votre service après-vente agréé le plus proche.

Remarques sur les disques

Manipulation des disques

Ne touchez pas la face de lecture des disques. Prenez le disque par les bords afin que vos empreintes de doigts ne marquent pas la surface. Ne collez jamais de papier ni de ruban adhésif sur le disque.

Rangement des disques

Après la lecture, rangez le disque dans son boîtier. N'exposez pas le disque aux rayons directs du soleil ni à des sources de chaleur et ne le laissez jamais dans une voiture garée en plein soleil.

Nettoyage des disques

Les empreintes de doigts et la poussière sur le disque peuvent dégrader la qualité d'image et entraîner une distorsion du son. Avant la lecture, nettoyez le disque à l'aide d'un chiffon doux et propre. Essuyez le disque du centre vers l'extérieur. N'utilisez pas de solvants puissants tels que alcool, benzine, diluants, produits de nettoyage en vente dans le commerce ou vaporisateurs antistatiques destinés aux disques vinyle.

Codes régions

Sélectionnez un code de région à partir de la liste suivante.

Région	Code	Région	Code	Région	Code	Région	Code
Afghanistan	AF	Fidji	FJ	Monaco	MC	Singapour	SG
Argentine	AR	Finlande	FI	Mongolie	MN	Slovaquie	SK
Australie	AU	France	FR	Maroc	MA	Slovénie	SI
Autriche	AT	Allemagne	DE	Népal	NP	Afrique du Sud	ZA
Belgique	BE	Grande Bretagne	GB	Pays-Bas	NL	Corée du Sud	KR
Bhoutan	BT	Grèce	GR	Antilles Néerlandaises	AN	Espagne	ES
Bolivie	BO	Groenland	GL	Nouvelle Zélande	NZ	Sri Lanka	LK
Brésil	BR	Hong Kong	HK	Nigeria	NG	Suède	SE
Cambodge	KH	Hongrie	HU	Norvège	NO	Suisse	CH
Canada	CA	Inde	IN	Oman	OM	Taiwan	TW
Chili	CL	Indonésie	ID	Pakistan	PK	Thaïlande	TH
Chine	CN	Israël	IL	Panama	PA	Turquie	TR
Colombie	CO	Italie	IT	Paraguay	PY	Ouganda	UG
Congo	CG	Jamaïque	JM	Philippines	PH	Ukraine	UA
Costa Rica	CR	Japon	JP	Pologne	PL	Etats-Unis	US
Croatie	HR	Kenya	KE	Portugal	PT	Uruguay	UY
République Tchèque	CZ	Koweït	KW	Roumanie	RO	Ouzbékistan	UZ
Danemark	DK	Libye	LY	Russie	RU	Vietnam	VN
Equateur	EC	Luxembourg	LU	Arabie Saoudite	SA	Zimbabwe	ZW
Egypte	EG	Malaisie	MY	Sénégal	SN		
El Salvador	SV	Maldives	MV				
Ethiopie	ET	Mexique	MX				

Codes langue

Aidez-vous de cette liste pour entrer votre langue préférée pour les paramètres initiaux suivants : Langu. audio, Langu. soustitres, Langu. Menu disque.

Langue	Code	Langue	Code	Langue	Code	Langue	Code
Afar	6565	Français	7082	Lithuanien	7684	Sindhi	8368
Afrikaans	6570	Frisiens	7089	Macédonien	7775	Singhalais	8373
Albanais	8381	Galicien	7176	Malagasy	7771	Slovaque	8375
Amharique	6577	Géorgien	7565	Malais	7783	Slovène	8376
Arabe	6582	Allemand	6869	Malayalam	7776	Espagnol	6983
Arménien	7289	Grec	6976	Maori	7773	Soudanais	8385
Assamais	6583	Groenlandais	7576	Marathi	7782	Swahili	8387
Aymara	6588	Guarani	7178	Moldave	7779	Suédois	8386
Azerbaïdjanais	6590	Gujarâti	7185	Mongole	7778	Tagalog	8476
Bachkir	6665	Hausa	7265	Nauru	7865	Tadjik	8471
Basque	6985	Hébreu	7387	Népalais	7869	Tamoul	8465
Bengali	6678	Hindi	7273	Norvégien	7879	Telugu	8469
Bhoutanais	6890	Hongrois	7285	Oriya	7982	Thaï	8472
Bihari	6672	Islandais	7383	Panjabi	8065	Tonga	8479
Breton	6682	Indonésien	7378	Pashto	8083	Turque	8482
Bulgare	6671	Interlingua	7365	Perse	7065	Turkmène	8475
Birman	7789	Irlandais	7165	Polonais	8076	Twi	8487
Biélorusse	6669	Italien	7384	Portugais	8084	Ukrainien	8575
Chinois	9072	Japonais	7465	Quetchua	8185	Urdu	8582
Croate	7282	Kannada	7578	Rhaeto-Roman	8277	Ouzbek	8590
Tchèque	6783	Cashmere	7583	Roumain	8279	Vietnamien	8673
Danois	6865	Kazakh	7575	Russe	8285	Volapük	8679
Néerlandais	7876	Kirghiz	7589	Samoan	8377	Galois	6789
Anglais	6978	Coréen	7579	Sanskrit	8365	Wolof	8779
Espéranto	6979	Kurde	7585	Gaëlique écossais	7168	Xhosa	8872
Estonien	6984	Laotien	7679	Serbe	8382	Yiddish	7473
Faroese	7079	Latin	7665	Serbo-Croate	8372	Yoruba	8979
Fidji	7074	Letton	7686	Shona	8378	Zoulou	9085
Finnois	7073	Lingala	7678				

Marques de commerce et licences



Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby et le symbole représentant un double D sont des marques de commerce de Dolby Laboratories.



Les termes HDMI et Interface Multimédia Haute Définition HDMI, et le logo HDMI sont des marques déposées ou enregistrées de LLC de License HDMI aux Etats Unis et autres pays.



“DVD Logo” est une marque de commerce de DVD Format/Logo Licensing Corporation.



DivX®, DivX Certified® et les logos associés sont des marques de commerce de Rovi Corporation et ou de ses filiales et sont exploités sous licence.



“Made for iPod” et “Made for iPhone” signifient qu’un accessoire électronique a été conçu pour se connecter spécifiquement à l’iPod ou à l’iPhone, respectivement, et a été certifié par le développeur comme répondant aux standards de performances d’Apple. Apple n'est pas responsable du fonctionnement de cet appareil ni de sa conformité aux normes réglementaires et de sécurité..



La technologie sans fil Bluetooth® est un système qui permet d'établir une liaison radio entre des appareils électroniques situés dans un rayon de 10 mètres au maximum.

La connexion d'appareils individuels via la technologie sans fil Bluetooth® n'entraîne aucun frais. Un téléphone mobile équipé de la technologie sans fil Bluetooth® peut être contrôlé en cascade si la connexion est effectuée via la technologie sans fil Bluetooth®.

La marque et le logo Bluetooth® sont la propriété de Bluetooth® SIG, Inc. et leur utilisation par LG Electronics est soumise à licence. Les autres marques et noms de marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.



Qu'est-ce que SIMPLINK ?

Si cet appareil est raccordé via HDMI à un téléviseur LG doté de la technologie SIMPLINK, vous pouvez commander certaines fonctions de cet appareil à l'aide de la télécommande du téléviseur.

Les fonctions pouvant être commandées par la télécommande du téléviseur LG sont la lecture, la mise en pause, la recherche, l'avance, le retour, l'arrêt de la lecture, l'extinction de l'appareil, etc.

Reportez-vous au manuel d'utilisation du téléviseur pour plus de détails sur la fonction SIMPLINK.

Un téléviseur LG doté de la technologie SIMPLINK présente le logo illustré ci-dessus.

Spécifications

Général	
Puissance électrique requise	Voir l'étiquette principale.
Consommation électrique	Voir l'étiquette principale.
Dimensions (W x H x D)	440 X 65 X 298 mm sans le socle
Poids net (approx.)	3,2 kg
Température de fonctionnement	41 °F à 95 °F (5 °C à 35 °C)
Humidité de fonctionnement	5 % à 90 %
Alimentation du bus (USB)	DC 5 V \equiv 500 mA iPod DC 5 V \equiv 1 A

Entrées/Sorties	
VIDEO OUT	1 V (crête à crête), 75 Ω , synchronisation négative, prise RCA x 1
HDMI OUT (video/audio)	19 broches (Type A, Connecteur HDMI™)
ANALOG AUDIO IN	2.0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω , prise RCA (G, D) x 1
DIGITAL IN (OPTICAL)	3 V (crête à crête), prise optique x 1
PORT. IN	0,5 Vrms (prise stéréo 3,5 mm)

Amplificateur	
Mode stéréo	196 W + 196 W (4 Ω à 1 kHz)
Mode Surround	Avant
	Centre
	Surround
	Caisson de Basse

Syntoniseur	
Ecart de Syntonisation FM	87,5 à 108,0 MHz ou 87,50 à 108,00 MHz

Récepteur sans fil	
Puissance électrique requise	Reportez-vous à l'étiquette principale
Consommation électrique	Reportez-vous à l'étiquette principale
External dimensions (WxHxD)	60 X 220 X 175 mm
Poids net	0,9 kg

Enceinte avant	
Type	3 Enceintes 2 Pôles
Impédance	4 Ω
Puissance Nominale	196 W
Puissance Maximale	392 W
Dimensions (L x H x P)	250 X 1200 X 250 mm
Poids Net	4,3 kg

Enceinte arrière	
Type	3 Enceintes 2 Pôles
Impédance	4 Ω
Puissance Nominale	196 W
Puissance Maximale	392 W
Dimensions (L x H x P)	250 X 1200 X 250 mm
Poids Net	4,3 kg

Enceinte centrale	
Type	3 Enceintes 2 Pôles
Impédance	4 Ω
Puissance Nominale	196 W
Puissance Maximale	392 W
Dimensions (L x H x P)	360 x 81 x 70 mm
Poids Net	1,2 kg

Caisson de Basse	
Type	1 Enceintes 1 Pôle
Impédance	3 Ω
Puissance Nominale	220 W
Puissance Maximale	440 W
Dimensions (L x H x P)	250 X 336 X 310 mm
Poids Net	5,7 kg

Le design et les spécifications sont sujets à modifications sans pré avis.

