



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.

DH4220S (DH4220S, S42S1-S/ W)



MFL67560804

Consignes de sécurité

1

Démarrage



ATTENTION
RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE.
NE PAS OUVRIR



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.



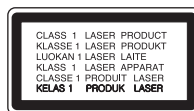
Le symbole d'un point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle sert à avertir l'utilisateur de la présence d'instructions d'utilisation et de maintenance (entretien) importantes dans la documentation qui accompagne l'appareil.

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 fabriquant.

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 fabriquant 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.

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.

Lorsque vous reformatiez 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/ Live File System : système de format de disque pour Windows Vista).

Mise au rebut des produits



1. Le pictogramme d'une poubelle barrée sur le produit indique que le produit est conforme à la Directive européenne 2002/96/CE.
2. Tous les déchets électriques et électroniques doivent être collectés séparément et transportés par les services de voirie municipaux vers des installations spécifiques de collecte des déchets, identifiées en conséquence par le gouvernement ou par les autorités locales.
3. Le traitement correct de votre vieil appareil contribue à protéger l'environnement et la santé des personnes.
4. Pour plus d'informations sur le traitement de votre appareil en fin de vie, merci de bien vouloir vous adresser à votre mairie, au service de la voirie ou au magasin où vous avez acheté le produit.

Mise au rebut des piles ou batteries usagées



1. Le pictogramme d'une poubelle barrée sur les piles ou batteries accompagnant votre produit indique qu'elles sont conformes à la Directive européenne 2006/66/EC.
2. Ce symbole peut être associé aux symboles chimiques du mercure (Hg), du cadmium (Cd) ou du plomb (Pb) si la batterie contient plus de 0,0005% de mercure, 0,002% de cadmium ou 0,004% de plomb.
3. Toutes les piles et batteries doivent être collectées séparément et transportées par les services de voirie municipaux vers des installations spécifiques de collecte des déchets, identifiées en conséquence par le gouvernement ou par les autorités locales.
4. Le traitement correct de vos piles ou batteries usagées contribue protéger l'environnement et la santé des personnes et des animaux.
5. Pour plus d'informations sur le traitement de vos piles ou batteries usagées, merci de bien vouloir vous adresser votre mairie, au service de la voirie ou au magasin où vous avez acheté le produit.



LG Electronics déclare ce/ces produit(s) conforme(s) aux normes de base et aux dispositions des Directives 2004/108/CE, 2006/95/CE et 2009/125/CE en la matière.

Centre Européen de Normalisation (European Standards Centre):

Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen
The Netherlands

- Veuillez noter que ce Centre n'est PAS un Service Client. Pour les Informations Service Client, veuillez consulter la Carte de Garantie ou contacter le revendeur chez qui vous avez acheté le produit.

Table des matières

1 Démarrage

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

2 Raccordements

- 12 Raccordement des enceintes à l'appareil
- 13 Installation du système
- 13 Raccordement à votre téléviseur
 - 13 – Connexion vidéo en composantes
 - 14 – Connexion vidéo
 - 14 – Réglage de la résolution
 - 14 – Résolution de la sortie vidéo
 - 15 – Connexion de la sortie HDMI
- 16 Raccordement d'appareils auxiliaires
 - 16 – Connexion AUX IN
 - 16 – Connexion PORT IN (Portable in)
 - 16 – Écoute de la musique depuis un lecteur portable ou un appareil externe
 - 17 – Connexion USB
 - 17 – Raccordement de l'antenne

3 Configuration du système

- 18 Réglage des paramètres
 - 18 – Paramètres de langue initiaux pour l'affichage à l'écran - en option
 - 18 – Pour afficher et quitter le menu de configuration
 - 19 – Langue
 - 19 – AFFICHAGE
 - 20 – Résolution
 - 20 – Audio
 - 21 – DRC (Contrôle d'Ecart Dynamique)
 - 21 – Verrou (Contrôle parental)
 - 22 – Autres

4 Utilisation

- 23 Utilisation du menu d'accueil
- 23 Fonctions de base
- 24 Autres opérations
- 24 – Affichage des informations du disque à l'écran
- 24 – Pour afficher le menu du DVD
- 24 – Pour afficher le titre du DVD
- 24 – Lecture accélérée 1,5 fois
- 24 – Economiseur d'écran
- 25 – Démarrage de la lecture à partir d'un code de temps
- 25 – Reprendre la lecture
- 25 – Changement de la page de code de sous-titrage
- 26 – Lecture de fichiers indexés
- 27 – Lecture d'un fichier photo
- 28 – Réglage de la veille programmée
- 28 – Diminution de la luminosité
- 28 – Désactivation temporaire du son
- 28 – Mémoire de la Dernière Scène
- 28 – Sélection du Système - en option
- 28 – Réglez les paramètres de niveau des haut-parleurs
- 29 Utilisation de la radio
- 29 – Ecouter la radio
- 29 – Préréglage des stations de radio
- 29 – Suppression de toutes les stations mémorisées
- 29 – Suppression d'une station mémorisée
- 29 – Amélioration d'une mauvaise réception FM
- 29 – Affichage des informations sur une station de radio
- 30 Réglage du son
- 30 – Réglage du mode surround
- 31 Fonctions avancées
- 31 – Enregistrement sur un périphérique USB

5 Dépannage

- 32 Dépannage

6 Annexe

- 33 Commande d'un téléviseur à l'aide de la télécommande fournie
- 33 – Réglage de la télécommande pour commander votre téléviseur
- 34 Entretien
- 34 – Manipulation de l'appareil
- 34 – Remarques sur les disques
- 35 Codes régions
- 36 Codes langue
- 37 Marques de commerce et licences
- 38 Spécifications

1

2

3

4

5

6

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

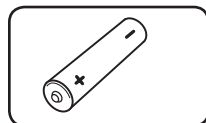
Affichage des images en qualité Full HD d'un simple réglage.

Accessoires fournis

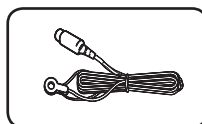
Votre appareil est fourni avec les accessoires suivants.



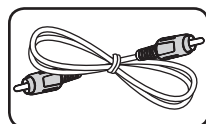
Télécommande (1)



Pile (1)



Antenne FM (1)



Câbles d'enceinte (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 disque 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 "Ⓢ"

"Ⓢ" peut apparaître à l'écran de votre téléviseur, indiquant que la fonction expliquée dans ce guide de l'utilisateur 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.

Conditions nécessaires des fichiers image

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

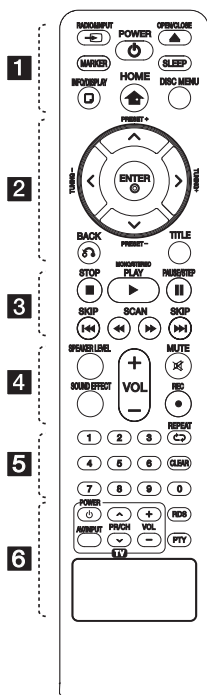
- 2 760 x 2 048 pixels max en largeur
- Nombre max de fichiers : moins de 999
- Certains disques peuvent ne pas fonctionner si le format d'enregistrement est différent. Cela dépend aussi de la nature du disque.
- Extension des fichiers : ".jpg"
- Système de fichier du CD-ROM : ISO9660/ JOLIET

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)
- Formats de codecs compatibles : « DIVX3.xx », « DIVX4.xx », « DIVX5.xx », « 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: Ouvre et ferme le tiroir de 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: Reconnait la sélection dans un menu. Préréglage des stations de radio

BACK: 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: Démarre la lecture. permet de sélectionner le son mono ou stéréo.

II PAUSE/STEP: Met la lecture.

II<</>>II 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.

MUTE: Permet de mettre le son en sourdine.

REC: Enregistrement direct USB.

..... **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 commande du téléviseur: voir page 33.

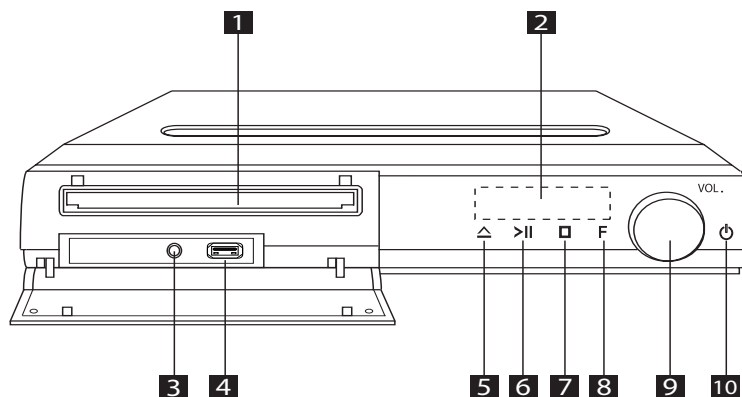
RDS : permet d'activer la fonction RDS (Radio Data System).

PTY : Pour voir les divers affichages de RDS.

Panneau avant

1

Démarrage



1 Plateau du disque (CD/DVD)

2 Afficheur

Affiche des informations relatives à l'état de l'appareil.

3 **PORT. IN** (Portable in)

Vous pouvez écouter de la musique à partir d'un appareil portable.

4 port USB

Vous pouvez lire des fichiers vidéo, image et audio en raccordant le périphérique USB.

5 **△** (Open/Close)

Permet d'ouvrir ou de fermer le plateau du disque.

6 **>||** (lecture/pause)

Permet de démarrer la lecture.

Permet de suspendre momentanément la lecture ; appuyez une nouvelle fois pour reprendre la lecture.

7 **□** (Stop)

Permet d'arrêter la lecture.

8 **F** (Fonction)

permet de sélectionner la fonction et la source d'entrée.

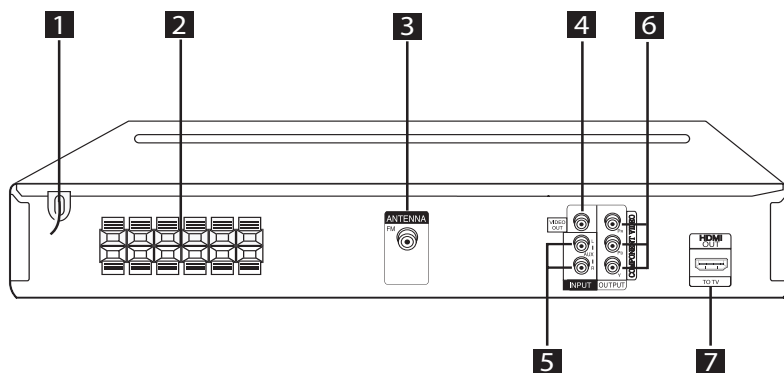
9 **VOL.** (Volume)

Permet de régler le volume des enceintes.

10 **⏻** (Power)

Permet d'allumer ou d'éteindre l'appareil.

Panneau arrière



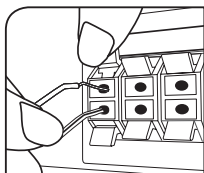
- 1** Cordon d'alimentation
- 2** Borne d'enceinte
- 3** Connecteur d'antenne
FM : raccordez l'antenne filaire FM.
- 4** Connecteur de sortie vidéo
- Raccordez cette sortie à un téléviseur doté d'entrées vidéo.
- 5** Connecteur d'entrée auxiliaire (G/D)
- Raccordez cette entrée à une source externe dotée de sorties audio 2 canaux.
- 6** Sortie vidéo en composantes
Raccordez cette sortie à un téléviseur doté d'entrées Y Pb Pr.
- 7** Connecteur de sortie HDMI
Raccordez cette sortie à un téléviseur doté d'entrées HDMI.
(Interface pour les contenus audio et vidéo numériques.)

Raccordement des enceintes à l'appareil

2

Raccordements

1. 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.



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

Haut-parleur	Position
Arrière R	Arrière droit
Arrière L	Arrière gauche
CENTRE	Centre
Caisson de grave	Toute position avant
Avant R	Avant droit
Avant L	Avant gauche

⚠ Attention

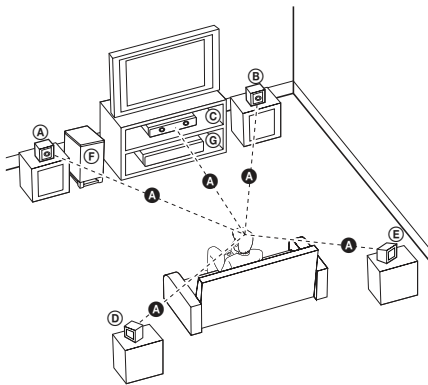
- Faites attention à ce que les enfants ne mettent pas les mains ni d'autres objets dans le *conduit d'enceinte.
*Conduit d'enceinte : ouverture permettant d'obtenir un son de graves plein dans le boîtier de l'enceinte.
- Les enceintes contenant des pièces magnétiques, il est possible que des irrégularités 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).



- (A) Haut-parleur avant gauche (L)/ (B) 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.
- (C) Haut-parleur central : Placez le haut-parleur central au-dessus ou au-dessous du moniteur ou de l'écran.
- (D) Haut-parleur gauche surround (L)/ (E) Haut-parleur droit surround (R) : Placez ces haut-parleurs derrière votre position d'écoute, la face avant légèrement orientée vers l'intérieur.
- (F) 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.
- (G) Unité

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.

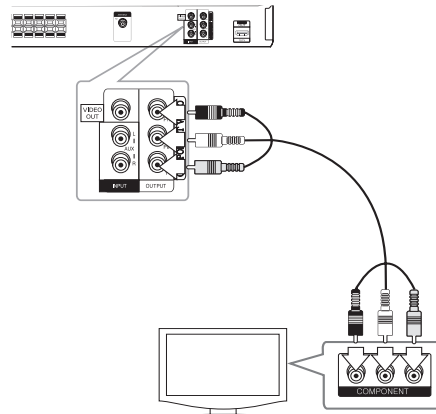
Attention

- 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 vidéo en composantes

Raccordez les prises de sortie COMPONENT VIDEO OUTPUT de l'appareil aux prises d'entrée correspondantes de votre téléviseur à l'aide d'un câble en composantes.

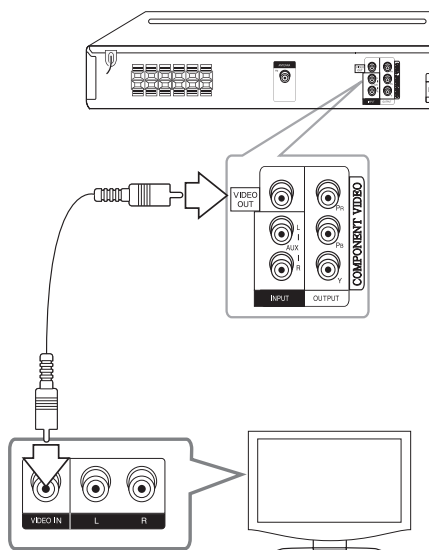
Vous pouvez entendre le son à travers les enceintes du système.



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.



2

Raccordements

Réglage de la résolution

Le lecteur offre plusieurs résolutions de sortie pour les prises de sortie HDMI OUT et COMPONENT VIDEO 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 **^ / v** pour sélectionner l'option [Affichage], puis appuyez sur **>** pour accéder au deuxième niveau.
4. Utilisez les touches **^ / v** pour sélectionner l'option [Résolution], puis appuyez sur **>** pour accéder au troisième niveau.
5. Utilisez les touches **^ / 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)

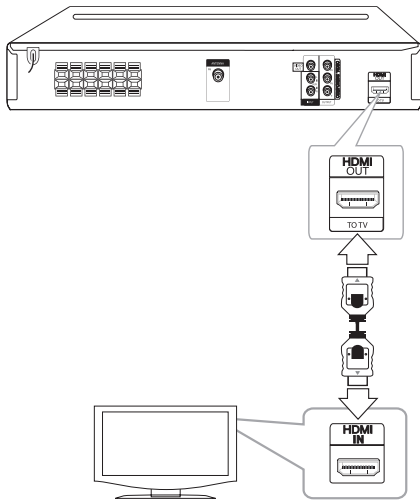
[COMPONENT VIDEO OUT] : 480p (ou 576p) et 480i (ou 576i)

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

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 14.)

! 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.
- Si des interférences ou des traits apparaissent à l'écran, vérifiez le câble HDMI (câble HDMI™ haut débit).

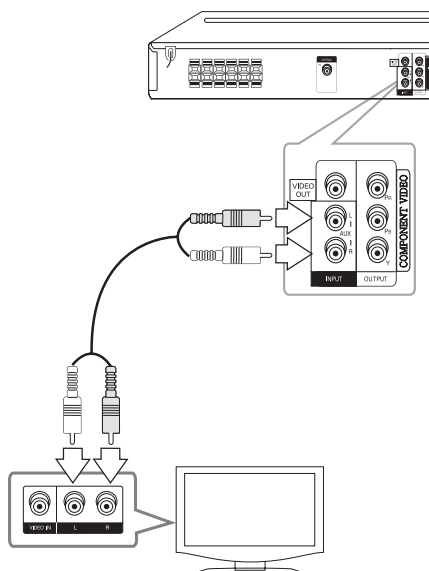
! Attention

- 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.

Raccordement d'appareils auxiliaires

Connexion AUX IN

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

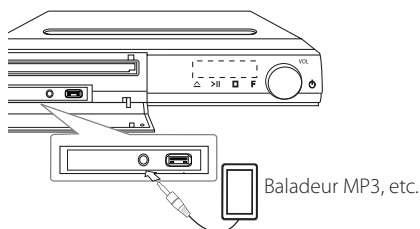


! Remarque

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

Connexion PORT IN (Portable in)

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



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.

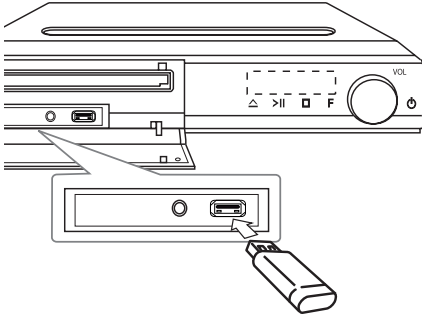
Ou

Raccorder l'appareil externe au connecteur AUX de l'appareil.

2. Mettez 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.



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

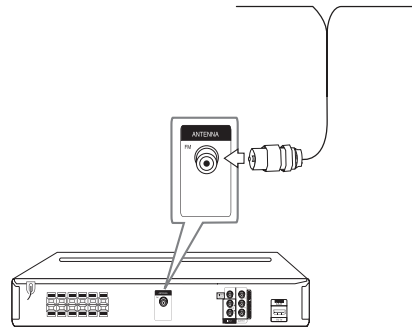
- Les périphériques nécessitant l'installation d'un programme supplémentaire après la connexion à un ordinateur ne sont pas pris en charge.
- Ne retirez pas le périphérique USB pendant l'utilisation.
- Si le périphérique USB a une grande capacité, la recherche peut prendre quelques minutes.
- Pour éviter 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.

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. Après avoir raccordé l'antenne filaire FM, veillez à ce qu'elle soit aussi horizontale que possible.


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 18 à 22.

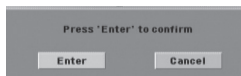
Paramètres de langue initiaux pour l'affichage à l'écran - en option

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  (**POWER**) pour allumer l'appareil. Le menu de réglage de la langue apparaît à l'écran.



2. Utilisez les touches **▲▼<>** 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.



! Remarque

Si un support (disque, périphérique USB...) est présent, il est possible que le menu de réglage initial de la langue ne s'affiche pas, car certains supports sont lus automatiquement en fonction de leur contenu.

Pour afficher et quitter le menu de configuration

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  **BACK** pour quitter le menu [Réglage].

À propos du menu d'aide pour le réglage

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

Langue

Affichage Menu

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

Menu disque/Audio/Sous-titres

Sélectionnez 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 **ENTER** pour saisir le numéro à 4 chiffres correspondant au code de votre langue (voir page 36). Si vous saisissez le mauvais code de langue, appuyez sur la touche **CLEAR**.

[Arrêt (pour Sous-titres de disque)]

Désactive le sous-titrage.

AFFICHAGE

Aspect TV

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

[4:3]

Sélectionnez ceci si un téléviseur 4:3 est connecté.

[16:9]

Sélectionnez 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.

[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 recadrage auto, l'image est affichée avec son format respecté.)

Résolution

Cette option permet de définir la résolution de sortie du signal vidéo HDMI et en composantes. Reportez-vous à la section "Réglage de la résolution", page 14, 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 COMPONENT VIDEO OUT est raccordée, la résolution passe à 480i (ou 576i) (valeur par défaut)..

[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)]

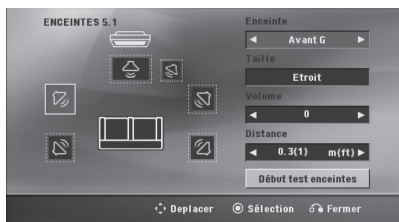
Sortie vidéo entrelacée en 480 (ou 576) lignes.

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 **^ V <>**.
5. Appuyez sur la touche **BACK** 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]

Réglez le niveau de sortie de chaque enceinte.

[Distance]

une fois que vous avez raccordé les enceintes à votre récepteur DVD, si la distance de l'enceinte centrale ou arrière est supérieure à la distance des enceintes avant, réglez la distance entre les enceintes et votre position d'écoute. Le son de chaque enceinte vous parviendra ainsi simultanément. Appuyez sur les touches **<>** pour régler la distance de l'enceinte sélectionnée. Cette distance correspond à la différence de la distance entre l'enceinte centrale ou arrière et les enceintes avant.

[Test]

Sélectionnez [Début test enceintes] à l'aide des touches **^ V**, 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.

DRC (Contrôle d'Ecart Dynamique)

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

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 **Λ V** de la télécommande pour augmenter ou diminuer le décalage, que vous pouvez paramétrer entre 0 et 300 ms.

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 **Λ V**.
4. Appuyez sur **⊙ ENTER**, puis sélectionnez le second caractère à l'aide des touches **Λ V**.
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 **Λ V**.

[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**.

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.

4. 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 35.

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 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 enregistr]

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

- Appuyez sur la touche **HOME**.
Le menu d'accueil s'affiche.



- Sélectionnez une option à l'aide des touches **<>**.
- 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

- Insérez le disque en appuyant sur la touche **OPEN/CLOSE** ou raccordez le périphérique USB au port USB.
- Appuyez sur la touche **HOME**.
Le menu d'accueil s'affiche.
- 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**.



- 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.


Opération	Action
Arrêt	Appuyez sur la touche STOP .
Lecture	Appuyez sur la touche PLAY, MONO/STEREO .
Pause	Appuyez sur la touche PAUSE/STEP .
Lecture image par image	Appuyez sur la touche 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 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

Opération	Action
Lecture au ralenti	En mode pause, appuyez sur la touche SLOW (◀◀ 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 **Λ 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 **Λ 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 **Λ 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 **▲ ▼** 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 "II■" (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).

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 **↶ BACK** 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.

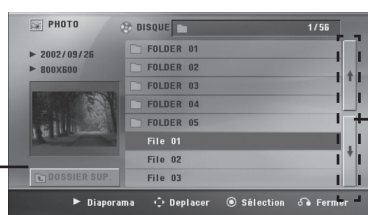
Lecture d'un fichier photo

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	BACK	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.
liste	BACK	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 ▶/||** – 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 disparaisse.

! 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'assombrit 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.

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.

Utilisation de la radio

Vérifiez que les antennes FM soient connectées.
(Reportez-vous à la page 17.)

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 tournant le bouton **VOL.** en façade ou en appuyant sur la touche **VOL. (-/+)** de la télécommande.

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.

Affichage des informations sur une station de radio

Le syntoniseur FM est fourni avec la fonction RDS (Radio Data System). Celle-ci donne des informations concernant la station écoutée. Appuyez plusieurs fois sur **RDS** pour alterner parmi les divers types de données :

PS	(Nom du Service Emission) Le nom de la chaîne apparaîtra sur l'affichage.
PTY	(Reconnaissance du Type d'Emission) Le type d'émission (p.e. Jazz ou Actualités) apparaîtra sur l'affichage.
RT	(Texte Radio) Un message texte contenant des informations spéciales sur la station. Ce texte peut défiler sur l'affichage.
CT	(Heure contrôlée par la chaîne) Indique la date et l'heure diffusées par la station.

Vous pouvez rechercher les stations de radio par type de programme en appuyant sur la touche **RDS**. L'afficheur montrera le dernier type de programme utilisé. Appuyez sur la touche **PTY** autant de fois que nécessaire pour sélectionner votre type de programme favori. Appuyez sur la touche **<>**. Le tuner lancera la recherche automatiquement. Dès qu'une station est détectée, la recherche s'interrompt.

Réglage du son

Réglage du mode surround

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

Vous pouvez modifier l'équaliseur **SOUND EFFECT** en utilisant les flèches **<>** lorsque les informations de l'équaliseur **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 permuté l'entrée, et parfois même après avoir changé de piste sonore.

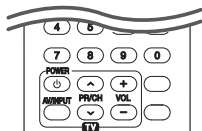
On Display	Description
NAT PLUS	Le NAT PLUS est naturel Plus d'effets sonores. Vous pouvez profiter de l'effet de son naturel comme en mode 5.1 canaux. (Optional)
NATURAL	Offre un son naturel améliorant le confort d'écoute. (Optional)
POP CLASSIC JAZZ ROCK	Ce programme ajoute une atmosphère au son, vous 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.

Dépannage

PROBLEM	CORRECTION
Pas alimentation	Branchez le câble d'alimentation à la prise murale avec certitude.
Pas image	Sélectionnez le mode d'entrée vidéo approprié sur le téléviseur pour que l'image du Récepteur DVD apparait à l'écran.
	Branchez avec certitude les câbles vidéo au téléviseur et au Récepteur DVD.
Peu ou pas de son	Sélectionnez le mode d'entrée correct pour le récepteur audio de façon à pouvoir entendre le son issu du récepteur DVD.
	Branchez les câbles audio dans les bornes de connexion dans le sens correct.
	Remplacez par un câble audio neuf.
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	Introduisez un disque.
	Introduisez un disque compatible (vérifiez le type de disque, le système de couleur et le code de région).
	Placez le disque avec l'étiquette ou le côté imprimé vers le haut.
	Introduisez votre mot de passe ou changez le niveau du classement.
On entend un bourdonnement pendant la lecture DVD ou CD.	Nettoyez le disque avec un chiffon doux en essuyant vers l'extérieur.
	Eloignez le récepteur DVD et les composants audio de votre téléviseur.
Impossible de syntoniser correctement les stations radio	Vérifiez la connexion de l'antenne et ajustez sa position.
	Rattachez une antenne externe s'il est nécessaire.
	Syntonisez la station manuellement.
	Préétablisiez certaines stations radio, voir page 29 pour obtenir des détails.
La télécommande ne marche pas bien ou pas du tout	La télécommande n'est pas dirigée directement vers l'appareil. Dirigez la télécommande directement vers l'appareil.
	La télécommande est trop éloignée de l'appareil. Utilisez la télécommande à 23 pieds (7 mètres) maximum du récepteur DVD.
	Il y a un obstacle entre la télécommande et l'appareil. Enlevez l'obstacle.
	La pile de la télécommande est vide.
	Remplacez les piles par des piles neuves.

Commande d'un téléviseur à l'aide de la télécommande fournie

Vous pouvez commander votre téléviseur à l'aide des touches ci-dessous.



En appuyant sur	Vous pouvez
(TV POWER)	Allumer ou éteindre le téléviseur.
AV/INPUT	Choisir la source d'entrée entre le téléviseur et d'autres sources.
PR/CH	Passer d'une chaîne à l'autre.
VOL +/-	Régler le volume du téléviseur.



Remarque

Selon l'appareil raccordé, il se peut que vous ne puissiez pas commander votre téléviseur à l'aide de certaines de ces touches.

Réglage de la télécommande pour commander votre téléviseur

Vous pouvez commander votre téléviseur à l'aide de la télécommande fournie. Si votre téléviseur est répertorié dans le tableau ci-dessous, définissez le code fabricant approprié.

1. Tout en maintenant enfoncée la touche (TV POWER), saisissez le code fabricant de votre téléviseur à l'aide des touches numériques (voir le tableau ci-dessous).

Fabricant	Numéro de code
LG	1(valeur par défaut), 2
Zenith	1, 3, 4
GoldStar	1, 2
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

2. Relâchez la touche (TV POWER) pour terminer le réglage.

Selon votre téléviseur, il se peut que certaines touches, voire toutes, ne fonctionnent pas pour votre téléviseur, même après avoir saisi le code fabricant correct. Lorsque vous remplacez les piles de la télécommande, il est possible que le numéro de code que vous avez défini soit rétabli aux valeurs par défaut. Définissez à nouveau le numéro de code approprié.

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, emballez-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. Essayez 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	Fiji	FJ	Monaco	MC	Singapore	SG
Argentina	AR	Finland	FI	Mongolia	MN	Slovak Republic	SK
Australia	AU	France	FR	Morocco	MA	Slovenia	SI
Austria	AT	Germany	DE	Nepal	NP	South Africa	ZA
Belgium	BE	Great Britain	GB	Netherlands	NL	South Korea	KR
Bhutan	BT	Greece	GR	Antilles	AN	Spain	ES
Bolivia	BO	Greenland	GL	New Zealand	NZ	Sri Lanka	LK
Brazil	BR	Hong Kong	HK	Nigeria	NG	Sweden	SE
Cambodia	KH	Hungary	HU	Norway	NO	Switzerland	CH
Canada	CA	India	IN	Oman	OM	Taiwan	TW
Chile	CL	Indonesia	ID	Pakistan	PK	Thailand	TH
China	CN	Israel	IL	Panama	PA	Turkey	TR
Colombia	CO	Italy	IT	Paraguay	PY	Uganda	UG
Congo	CG	Jamaica	JM	Philippines	PH	Ukraine	UA
Costa Rica	CR	Japan	JP	Poland	PL	United States	US
Croatia	HR	Kenya	KE	Portugal	PT	Uruguay	UY
Czech Republic	CZ	Kuwait	KW	Romania	RO	Uzbekistan	UZ
Denmark	DK	Libya	LY	Russian Federation	RU	Vietnam	VN
Ecuador	EC	Luxembourg	LU	Saudi Arabia	SA	Zimbabwe	ZW
Egypt	EG	Malaysia	MY	Senegal	SN		
El Salvador	SV	Maldives	MV				
Ethiopia	ET	Mexico	MX				

Codes langue

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

Langue	Code	Langue	Code	Langue	Code	Langue	Code
Afar	6565	Français	7082	Lithuanien	7684	Sindhi	8368
Afrikaans	6570	Frisien	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.



HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques de commerce ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC.



"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.




Droits d'auteur

Il est interdit par la loi de copier, de diffuser, de montrer, de diffuser par câble, de reproduire en public ou de louer des matériaux soumis à des droits d'auteur sans permission. Ce produit comprend la fonction de protection contre la copie développée par Macrovision. Des signaux de protection contre la copie sont enregistrés sur certains disques. En cas de lecture et d'enregistrement des images de ces disques, les images apparaîtront brouillées. Ce produit 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 Macrovision et est exclusivement réservée à un usage domestique et à d'autres types de visionnage limités, sauf autorisation expresse de Macrovision. Les opérations d'ingénierie inverse et de démontage sont interdites.

LES CONSOMMATEURS DOIVENT REMARQUER QUE CERTAINS TELEVISEURS A HAUTE DEFINITION NE SONT PAS ENTIEREMENT COMPATIBLES AVEC CE PRODUIT ET QU'ILS PEUVENT AFFICHER LES IMAGES. EN CAS DE PROBLEMES D'IMAGE AYANT UN RAPPORT AVEC LE BALAYAGE PROGRESSIF 525 OU 625, IL EST CONSEILLE A L'USAGER DE PERMUTER LA CONNEXION VERS LA SORTIE « DEFINITION STANDARD ». SI VOUS AVEZ DES QUESTIONS CONCERNANT LA COMPATIBILITE ENTRE VOTRE TELEVISEUR ET CE MODELE 525p ET 625p, VEUILLEZ CONTACTER NOTRE CENTRE D'ASSISTANCE A LA CLIENTELE.

Spécifications

Général	
Puissance électrique requise	200 - 240 V, 50 / 60 Hz
Consommation électrique	55 W
Dimensions (W x H x D)	360 x 60 x 316 mm
Poids net (approx.)	2,5 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  500 mA

Entrées/Sorties	
VIDEO OUT	1 V (crête à crête), 75 Ω, synchronisation négative, prise RCA x 1
COMPONENT VIDEO OUT	(Y) 1 V (crête à crête), 75 Ω, synchronisation négative, prise RCA x 1, (Pb)/(Pr) 0,7 V (crête à crête), 75 Ω, prise RCA x 2
HDMI OUT (video/audio)	19 broches (Type A, Connecteur HDMI™)
ANALOG AUDIO IN	2 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, prise RCA (G, D) x 1
PORT. IN	0,5 Vrms (prise stéréo 3,5 mm)

Amplificateur		
Mode stéréo	42 W + 42 W (3 Ω à 1 kHz)	
Mode Surround	Avant	42 W x 2 (3 Ω à 1 kHz)
	Centre	42 W (3 Ω à 1 kHz)
	Surround	42 W x 2 (3 Ω à 1 kHz)
	Caisson de Basse	120 W (4 Ω à 80 Hz)

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

Enceinte avant (gauche/droite)	
Type	1 Enceintes 1 Pôles
Impédance	3 Ω
Puissance Nominale	42 W
Puissance Maximale	84 W
Dimensions (L x H x P)	111 x 111 x 94 mm
Poids Net	0,48 kg

Enceinte arrière (gauche/droite)	
Type	1 Enceintes 1 Pôles
Impédance	3 Ω
Puissance Nominale	42 W
Puissance Maximale	84 W
Dimensions (L x H x P)	111 x 111 x 94 mm
Poids Net	0,48 kg

Enceinte centrale	
Type	1 Enceintes 1 Pôles
Impédance	3 Ω
Puissance Nominale	42 W
Puissance Maximale	84 W
Dimensions (L x H x P)	111 x 111 x 94 mm
Poids Net	0,48 kg

Caisson de Basse	
Type	1 Enceintes 1 Pôle
Impédance	4 Ω
Puissance Nominale	120 W
Puissance Maximale	240 W
Dimensions (L x H x P)	156 x 325 x 320 mm
Poids Net	3,05 kg

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

