FRANÇAIS

HLB54S (HLB54S-DP/ SHS54-A)

iPod est une marque commerciale d'Apple Inc., enregistrée aux États-Unis et dans d'autres pays.

TM

En tant que partenaire d'Energy Star®, LG a déterminé que ce produit ou ces modèles de produit satisfont les directives d'Energy Star® en matière de rendement énergétique.

ENERGY STAR® est une marque déposée américaine.

P/No : MFL62718667

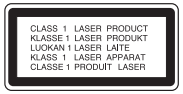
ATTENTION: AFIN DE MINIMISER LES RISQUES D'ÉLECTROCUTION, NE RETIREZ PAS LE COUVERCLE (OU L'ARRIÈRE) AUCUNE PIÈCE DE CET APPAREIL N'EST SUSCEPTIBLE D'ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR CONFIEZ L'ENTRETIEN DE L'APPAREIL À DES PERSONNES QUALIFIÉES.

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: n'obstruez pas les ouvertures d'aération. Installez l'appareil conformément aux instructions du fabricant.
Les fentes et les ouvertures du boîtier servent à assurer la ventilation et le bon fonctionnement de l'appareil, ainsi qu'à le protéger contre la surchauffe. Les ouvertures ne doivent jamais être bloquées en installant l'appareil sur un lit, un canapé, un tapis ou toute autre surface similaire. Cet appareil ne doit pas être placé dans un emplacement fermé tel qu'une bibliothèque ou une étagère, à moins d'assurer une ventilation adéquate ou que les instructions du fabricant l'autorisent.

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. Pour éviter l'exposition directe au faisceau laser, n'essayez pas d'ouvrir le boîtier. Le rayonnement laser est visible lorsque l'appareil est ouvert. NE REGARDEZ PAS DIRECTEMENT LE FAISCEAU.

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.

PRÉCAUTION 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.

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.

CE0678

Avis de l'Union européenne concernant les produits sans fil
Les produits portant la marque CE sont conformes à la directive R&TTE (1999/5/CE), à la directive CEM (2004/108/CE) et à la directive relative aux appareils électriques à basse tension (2006/95/CE) publiées par la Commission européenne.
Pour une utilisation en intérieur uniquement.

Représentant européen:
LG Electronics Service Europe B.V.
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands
(Tél. : +31-036-547-8940)

France Notice

Pour la France métropolitaine
2.400 - 2.4835 GHz (Canaux 1à 13) autorisé en usage intérieur
2.400 -2.454 GHz (canaux 1 à 7) autorisé en usage extérieur
Pour la Guyane et la Réunion
2.400 - 2.4835 GHz (Canaux 1à 13) autorisé en usage intérieur
2.420 - 2.4835 GHz (canaux 5 à 13) autorisé en usage extérieur

Italy Notice

A general authorization is requested for outdoor use in Italy.

The use of these equipments is regulated by:
1. D.L.gs 1.8.2003, n. 259, article 104 (activity subject to general authorization) for outdoor use and article 105 (free use) for indoor use, in both cases for private use.
2. D.M. 28.5.03, for supply to public of RLAN access to networks and telecom services.

L'uso degli apparati è regolamentato da:
1. D.L.gs 1.8.2003, n. 259, articoli 104 (attività soggette ad autorizzazione generale) se utilizzati al di fuori del proprio fondo e 105 (libero uso) se utilizzati entro il proprio fondo, in entrambi i casi per uso private.
2. D.M. 28.5.03, per la fornitura al pubblico dell'accesso R-LAN alle reti e ai servizi di telecomunicazioni.

Brazil Notice

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

Latvia Notice

A license is required for outdoor use for operation in 2.4 GHz band

Remarques sur les droits d'auteur

- De même que le système CSS (Content Scramble System) protège le contenu des DVD, le système AACS (Advanced Access Content System) protège le contenu des disques Blu-ray ; les contenus ainsi protégés sont donc soumis à certaines restrictions en termes de lecture, de sortie de signal analogique, etc. Le fonctionnement de cet appareil et les restrictions concernant son utilisation peuvent varier selon la date de votre achat, car ces restrictions peuvent être adoptées et/ou modifiées par la technologie AACS après la production de cet appareil. De plus, les technologies BD-ROM Mark et BD+ sont également utilisées en tant que systèmes de protection du contenu pour le format Blu-ray, ce qui implique certaines restrictions pour les contenus protégés par BD-ROM Mark et/ou BD+, notamment en termes de lecture. Pour obtenir des informations complémentaires sur les technologies AACS, BD-ROM Mark et BD+ ou sur ce produit, contactez un service après-vente agréé.
- De nombreux DVD et BD-ROM sont encodés avec une protection contre la copie. En conséquence, vous devez raccorder votre lecteur directement à votre téléviseur, et non à un magnétoscope. Le raccordement à un magnétoscope génère en effet une image déformée pour les disques protégés contre la copie.
- 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.
- 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.

SIMPLINK

Présentation de la technologie 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.

Remarque

- Selon le type de disque ou l'état de lecture, certaines opérations SIMPLINK peuvent ne pas fonctionner ou produire un résultat différent de celui que vous escomptez.
- Si la fonction "SIMPLINK" n'est pas opérationnelle, vérifiez que votre câble HDMI prend en charge le standard CEC (Consumer Electronics Control) pour HDMI.
- Si le son est émis depuis les enceintes du système et les haut-parleurs du téléviseur ou si aucun son n'est émis depuis ces derniers pendant le fonctionnement SIMPLINK, réinitialisez le réglage des enceintes dans le menu SIMPLINK du téléviseur LG.

Licences

Java et tous les logos et marques Java sont des marques de commerce ou des marques déposées de Sun Microsystems, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

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

Fabriqué sous licence selon les brevets américains 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 et d'autres brevets américains et internationaux déposés et en attente. DTS est une marque déposée et les logos et le symbole DTS, ainsi que DTS-HD et DTS-HD Master Audio I Essential sont des marques de commerce de DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. Tous droits réservés.

Le logo “BD-LIVE” est une marque de commerce de la Blu-ray Disc Association.

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.

“x.v.Colour” est une marque de commerce de Sony Corporation.

“Blu-ray Disc” est une marque de commerce.

“BONUSVIEW” est une marque de commerce de la Blu-ray Disc Association.

Cet appareil est fourni sous licence en vertu des licences du portefeuille de brevets AVC et VC-1 à des fins d’utilisation personnelle et non commerciale par un consommateur en vue de (i) encoder des vidéos conformément aux standards AVC et VC-1 (“vidéos AVC/VC-1”) et/ou (ii) décoder des vidéos AVC/VC-1 ayant été encodées par un consommateur dans le cadre d’une activité personnelle et non commerciale et/ou ayant été obtenues auprès d’un fournisseur de vidéos autorisé sous licence à fournir des vidéos AVC/VC-1. Aucune licence n’est accordée ou n’est implicite pour toute autre utilisation. Pour toute information complémentaire, contactez MPEG LA, LLC. Visitez http://www.mpegla.com.

“AVCHD” et le logo “AVCHD” sont des marques de commerce de Panasonic Corporation et de Sony Corporation.

YouTube est une marque de commerce de Google Inc.

DLNA et DLNA CERTIFIED sont des marques de commerce et/ou des marques de service de Digital Living Network Alliance.

CERTIFIÉ WIFI 802.11n selon le projet 2.0.
Le projet 2.0 désigne la version de la norme IEEE 802.11n, qui n'est pas encore ratifiée mais utilisée par la Wi-Fi Alliance depuis juin 2007.

Les spécifications du réseau sans fil local 802.11n sont encore à l'état de projet et ne sont pas définitives. Si les spécifications définitives diffèrent de celles du projet, la capacité de ce lecteur à communiquer avec d'autres appareils 802.11n risque d'être diminuée.

- La mention « Made for iPod » signifie qu’un accessoire électronique a été conçu pour être connecté spécifiquement à un iPod et a obtenu une certification conforme aux normes de performance d’Apple.
- Apple n’est pas responsable du fonctionnement de cet appareil ou de sa conformité aux normes de sécurité et réglementaires.

Table des matières

Introduction 6-9
Télécommande 10
Panneau avant 11
Panneau arrière 12
Mise en place 13
Raccordement de votre téléviseur 14-15
Réglage de la résolution 16-17
Raccordement à votre réseau domestique 18-21
Mise à jour logicielle du réseau 22-23
Sélectionner un mode sonore 24
Ajuster les réglages de niveau de haut-parleur 24
Utilisation de la fonction de nuit 24
Utilisation de la fonction de veille programmée 24
Utilisation d'un périphérique USB 25
Utilisation du menu d'accueil 26
Réglage des paramètres 26-31
Lecture d'un disque 32-35
Affichage des informations du disque 36
Utilisation des fonctions BD-LIVE™ 37-38
Lecture d'un film 38-39
Écoute de musique 40
Lecture d'un fichier photo 41-42
Utilisation des fonctions Mes médias 43-46
Lecture des vidéos YouTube 47-49
Écoute de la radio 50
Lire à partir d'un iPod 50-51
Écouter la musique de votre lecteur audio portatif 52
Utilisation des prises HDMI IN 53
Utilisation de fiches d'entrée optiques (OPTICAL IN) 53
Référence 54
Codes de langue 55
Codes de région 55
Dépannage 56-57
Spécifications 58
INFORMATIONS IMPORTANTES
CONCERNANT LES SERVICES RÉSEAU 59
Avis concernant les logiciels open source 60

Avant de raccorder, d'utiliser ou de régler ce produit, veuillez lire intégralement et attentivement les présentes instructions.

Introduction

Afin de garantir l'utilisation correcte de cet appareil, veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation et conservez-le pour vous y référer ultérieurement.
Ce manuel fournit des informations sur l'utilisation et la maintenance de votre lecteur. Si ce dernier nécessite une intervention, contactez un point de service après-vente agréé.

À propos du symbole ⊘

Le symbole "⊘" peut apparaître sur votre écran de téléviseur durant le fonctionnement. Il signifie que la fonction décrite dans ce manuel n'est pas disponible avec ce support spécifique.

Symboles utilisés dans ce manuel

Remarque

Indique des remarques et fonctionnalités spéciales.

Astuce

Présente des conseils et astuces pour faciliter la tâche.

Une section dont le titre comporte l'un des symboles suivants ne s'applique qu'aux disques représentés par ce symbole.

ALL	Tous les disques répertoriés ci-dessous
BD	Disque BD-ROM
DVD	DVD-Vidéo, DVD±R/RW en mode vidéo ou VR et finalisé
AVCHD	DVD±R/RW au format AVCHD
ACD	CD audio
MOVIE	Fichiers vidéo contenus sur une clé USB ou un disque
MOVIE-N	Fichiers vidéo sur le serveur DLNA
MUSIC	Fichiers musicaux contenus sur une clé USB ou un disque
MUSIC-N	Fichiers musicaux sur le serveur DLNA

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. 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.

Disques pouvant être lus

Disques Blu-ray
- Disques tels que des films disponibles à l'achat ou à la location.
- Disques BD-R/RE contenant des fichiers audio, vidéo, musicaux ou photo.

DVD-VIDÉO (8 cm/12 cm)
Disques tels que des films disponibles à l'achat ou à la location.

DVD-R (8 cm/12 cm)
- Mode vidéo et finalisé uniquement.
- Les disques double couche sont également acceptés.
- Format AVCHD
- Disques DVD-R contenant des fichiers audio, vidéo, musicaux ou photo.

DVD-RW (8 cm/12 cm)
- Mode VR, mode vidéo et finalisé uniquement.
- Format AVCHD
- Disques DVD-RW contenant des fichiers audio, vidéo, musicaux ou photo.

DVD+R (8 cm/12 cm)
- Mode vidéo et finalisé uniquement.
- Les disques double couche sont également acceptés.
- Format AVCHD
- Disques DVD+R contenant des fichiers audio, vidéo, musicaux ou photo.

DVD+RW (8 cm/12 cm)
- Mode vidéo et finalisé uniquement.
- Format AVCHD
- Disques DVD+RW contenant des fichiers audio, vidéo, musicaux ou photo.

CD audio (8 cm / 12 cm)
CD audio ou CD-R/RW au format CD audio proposés dans le commerce.

CD-R/CD-RW (8 cm / 12 cm)
Disques CD-R/CD-RW contenant des fichiers audio, vidéo, musicaux ou photo.

Remarques

- Selon les caractéristiques du matériel d'enregistrement ou du CD-R/RW (ou DVD±R/RW) à proprement parler, certains CD-R/RW (ou DVD±R/RW) peuvent ne pas être lus par l'appareil.
- Ne collez rien sur les faces (celle avec l'étiquette ou celle enregistrée) d'un disque.
- N'utilisez pas de CD de forme irrégulière (par exemple, en forme de cœur ou octogonale). Cela pourrait entraîner des dysfonctionnements.
- En fonction du logiciel d'enregistrement et de la finalisation, il est possible que certains disques enregistrés (CD-R/RW ou DVD±R/RW) ne puissent pas être lus.
- Il est possible que les DVD±R/RW et CD-R/RW enregistrés à l'aide d'un ordinateur ou d'un enregistreur de CD/DVD puissent ne pas être lus si le disque est endommagé ou sale, ou si la lentille du lecteur présente de la poussière ou de la condensation.
- Si vous enregistrez un disque à l'aide d'un ordinateur, même s'il est enregistré dans un format compatible, il existe une possibilité qu'il ne puisse pas être lu à cause des paramètres du logiciel d'application utilisé pour créer le disque. (Adressez-vous à l'éditeur du logiciel pour des informations plus détaillées.)
- Pour obtenir une qualité de lecture optimale, ce lecteur nécessite que les disques et les enregistrements répondent à certaines normes techniques. Les DVD préenregistrés sont automatiquement conformes à ces normes. Il existe de nombreux types de formats de disques enregistrables (dont des disques CD-R contenant des fichiers MP3 ou WMA), et ces formats requièrent certaines conditions préexistantes pour que la lecture soit possible.
- Veuillez noter qu'il est nécessaire d'avoir une autorisation pour télécharger des fichiers MP3 ou WMA et de la musique depuis internet. Notre société n'ayant pas le droit d'accorder une telle autorisation, cette dernière doit toujours être recherchée auprès du détenteur des droits d'auteur.
- Vous devez choisir l'option de format de disque [À image ISO] lorsque vous formatez des disques réinscriptibles afin qu'ils soient compatibles avec les lecteurs LG. Si vous choisissez l'option "Système de fichiers actifs", le disque ne pourra pas être lu sur le lecteur LG. (À image ISO/Système de fichiers actifs: options de formatage de disque pour Windows Vista.)

Caractéristiques des disques BD-ROM

Les disques BD-ROM peuvent stocker 25 Go (simple couche) ou 50 Go (double couche) sur un disque simple face, soit 5 à 10 fois plus qu'un DVD. Les BD-ROM offrent également la qualité de vidéo haute définition la plus élevée de l'industrie (jusqu'à 1 920 x 1 080). Cette capacité élevée implique une qualité vidéo sans compromis. En outre, un BD-ROM présente la même taille et le même aspect familier qu'un DVD.

- Les caractéristiques des disques BD-ROM suivantes varient selon les disques.
- La présentation et la navigation dans les options varieront également d'un disque à l'autre.
- Tous les disques ne présenteront pas les caractéristiques décrites ci-dessous.
- Les disques BD-ROM hybrides possèdent une couche BD-ROM et une couche DVD (ou CD) sur une même face. La couche BD-ROM de ces disques pourra uniquement être lue sur ce lecteur.

Caractéristiques vidéo
Le format BD-ROM pour la distribution cinématographique prend en charge trois codecs vidéo extrêmement évolués, à savoir MPEG-2, MPEG4 AVC (H.264) et SMPTE VC1.
Les résolutions vidéo haute définition suivantes sont également disponibles:

- 1920 x 1080 HD
- 1280 x 720 HD

Plans graphiques
Deux plans graphiques (couches) individuels en résolution Full HD (1 920 x 1 080) sont disponibles, par-dessus la couche vidéo haute définition. Un plan est dédié aux graphiques précis liés à la vidéo (comme les sous-titres), tandis que l'autre est attribué aux éléments graphiques interactifs, tels que les touches ou les menus. Différents effets de balayage, fondu et défilement peuvent être disponibles pour les deux plans.

Lecture haute définition
Pour visionner les contenus en haute définition d'un disque BD-ROM, un téléviseur HD est nécessaire. Certains disques peuvent nécessiter une sortie HDMI OUT pour vous permettre de visionner les contenus haute définition. La capacité à visionner les contenus haute définition des disques BD-ROM peut être limitée par la résolution de votre téléviseur.

Sons du menu
Lorsque vous mettez en évidence ou sélectionnez une option de menu, un son peut se faire entendre, tel qu'un clic de bouton ou un commentaire décrivant le choix de menu sélectionné.

Menus contextuels/sur plusieurs pages
Avec un DVD vidéo, la lecture est interrompue chaque fois que vous accédez à un nouvel écran de menu. Grâce à la capacité des BD-ROM à précharger les données du disque sans interrompre la lecture, un menu peut se composer de plusieurs pages.
Vous pouvez explorer les pages du menu ou sélectionner différents chemins d'accès au menu, pendant que le son et l'image continuent de défiler en arrière-plan.

Interactivité
Certains BD-ROM peuvent contenir des jeux et/ou des menus animés.

Diaporamas
Avec les BD-ROM, vous pouvez explorer différentes images figées pendant que le son continue d'être diffusé.

Sous-titres
Selon le contenu du BD-ROM, vous pouvez sélectionner différents styles, tailles et couleurs de police pour certains sous-titres. Les sous-titres peuvent également utiliser des effets d'animation, de défilement ou de fondu.

Capacité interactive BD-J
Le format BD-ROM prend en charge la technologie Java pour les fonctions interactives. "BD-J" offre aux fournisseurs de contenu des possibilités quasiment illimitées lors de la création de BD-ROM interactifs.

Compatibilité des disques BD-ROM
Ce lecteur prend en charge les disques BD-ROM Profil 2.

- Disques prenant en charge la technologie BD-Live (BD-ROM version 2 Profil 2), qui permet l'utilisation des fonctions interactives lorsque cet appareil est connecté à internet en plus de la fonction BONUSVIEW.
- Disques prenant en charge la technologie BONUSVIEW (BD-ROM version 2 Profil 1 version 1.1/Final Standard Profile), qui permet d'utiliser les bonus virtuels ou les fonctions d'incrustation PIP.

Code de région

Un code de région est indiqué à l'arrière de l'appareil. Ce dernier ne peut lire que les disques DVD ou BD-ROM de la même zone ou portant la mention "ALL" (Toutes zones).

AVCHD (codec vidéo avancé en haute définition)

- Ce lecteur peut lire les disques au format AVCHD. Ces disques sont normalement enregistrés et utilisés dans les caméscopes.
- Le format AVCHD est un format d'enregistrement numérique de vidéo haute définition.
- Le format MPEG-4 AVC/H.264 peut compresser les images avec une plus grande efficacité que le format de compression d'image conventionnel.
- Certains disques AVCHD utilisent le format "x.v.Colour".
- Ce lecteur peut lire les disques AVCHD au format "x.v.Colour".
- Selon leurs conditions d'enregistrement, il est possible que certains disques au format AVCHD ne puissent pas être lus.
- Les disques au format AVCHD doivent être finalisés.
- Le format "x.v.Colour" offre une palette de couleurs plus vaste que les disques pour caméscope DVD normaux.

Remarques sur la compatibilité

- Comme les disques BD-ROM sont un nouveau format, certains problèmes avec les disques, la connexion numérique ou d'autres problèmes de compatibilité sont possibles. Si vous rencontrez des problèmes de compatibilité, contactez un point de service après-vente agréé.
- Pour visionner un contenu haute définition et extrapoler un contenu DVD de définition standard, il peut être nécessaire d'avoir une entrée HDMI ou une entrée DVI compatible HDCP sur votre téléviseur.
- Certains DVD et BD-ROM peuvent limiter l'utilisation de certaines fonctionnalités ou commandes.
- Les technologies Dolby True HD, Dolby Digital Plus et DTS-HD peuvent être restituées sur 5.1 canaux maximum si vous utilisez une connexion HDMI pour la sortie audio de l'appareil.
- Vous pouvez utiliser un périphérique USB qui sert à stocker des informations liées au disque, notamment les contenus en ligne téléchargés. Le disque que vous utilisez déterminera la durée de conservation de ces informations.

Configurations systme spécifiques

Pour la lecture vidéo haute définition:

- Téléviseur haute définition doté de prises d'entrée COMPOSANTES ou HDMI.
- BD-ROM avec du contenu haute définition.
- Une entrée HDMI ou DVI compatible HDCP est nécessaire sur votre téléviseur pour certains contenus (indiqués par les auteurs du disque).
- Pour l'extrapolation des DVD de définition standard, une entrée HDMI ou DVI compatible HDCP est nécessaire sur votre téléviseur afin d'accéder aux contenus protégés contre la copie.

Avis important concernant le système couleur du téléviseur

Le système couleur de ce lecteur diffère en fonction des disques lus.
Par exemple, lorsque le lecteur lit le disque enregistré dans le système couleur NTSC, l'image est diffusée sous forme de signal NTSC.
Seuls les téléviseurs multisystème peuvent recevoir l'ensemble des signaux retransmis à partir du lecteur.

Remarques

- Si vous avez un téléviseur PAL et que vous utilisez des disques ou des contenus vidéo enregistrés en NTSC, vous verrez des images déformées.
- Le téléviseur multisystème change le système couleur automatiquement en fonction des signaux d'entrée. Si le système couleur n'est pas modifié automatiquement, éteignez le téléviseur et rallumez-le pour voir des images normales à l'écran.
- Même si les disques enregistrés dans le système couleur NTSC s'affichent correctement sur votre téléviseur, il est possible que leur enregistrement pose problème dans votre enregistreur.

Télécommande

● ● ● ● ● ● **1** ● ● ● ● ● ●

INPUT (TUNER): permet de modifier la source d'entrée (FM, PORTABLE, OPTICAL, HDMI IN 1, HDMI IN 2)

POWER: permet d'allumer ou d'éteindre le lecteur.

OPEN/CLOSE (⏏): Permet d'éjecter ou d'insérer le disque dans la fente du lecteur.

iPod: pour sélectionner le mode REMOTE IPOD ou OSD IPOD.

PIP*: permet d'activer ou de désactiver l'image secondaire (incrustation PIP) (BD-ROM uniquement).

DISPLAY: permet d'activer ou de désactiver l'affichage à l'écran.

HOME: permet d'afficher ou de quitter le [Menu d'accueil].

DISC MENU: permet d'accéder au menu du disque.

● ● ● ● ● ● **2** ● ● ● ● ● ●

Touches fléchées: permettent de sélectionner une option dans le menu.

PRESET (▲/▼): permet de sélectionner la station de radio.

TUN. (+/-): permet d'ajuster la station de radio souhaitée.

ENTER (⦿): permet de confirmer la sélection du menu.

RETURN (↶): permet de quitter le menu ou de reprendre la lecture. Selon le disque BD-ROM, il se peut que la fonction de reprise de la lecture ne soit pas disponible.

TITLE/POPUP: permet d'afficher le menu de titres du DVD ou le menu contextuel du BD-ROM, s'il est disponible.

● ● ● ● ● ● **3** ● ● ● ● ● ●

STOP (■): permet d'arrêter la lecture.

PLAY (►): permet de démarrer la lecture.

PAUSE/STEP (❚❚): permet de mettre la lecture en pause.

SKIP (|◄◄ / ►►|): permet de passer à la piste, au fichier ou au chapitre précédent/suivant.

SCAN (◄◄ / ►►): permet d'effectuer une recherche vers l'arrière ou l'avant.

SPK LEVEL (🔈): permet de régler le niveau sonore du haut-parleur désiré.

SOUND (♫): pour choisir un mode sonore.

MUTE: permet de mettre l'appareil en sourdine. Vous pouvez mettre l'appareil en sourdine pour répondre au téléphone, par exemple.

VOL. (+/-): permet de régler le volume des enceintes.

NIGHT (☆): pour profiter de la fonction de nuit.

● ● ● ● ● ● **4** ● ● ● ● ● ●

Touches numériques 0-9: permettent de sélectionner les options numérotées dans un menu.

SUBTITLE (💬): permet de sélectionner une langue pour les sous-titres.

RESOLUTION: Permet de définir la résolution de sortie pour la connexion HDMI.

MARKER: permet de repérer un point lors de la lecture.

SEARCH: permet d'afficher ou de quitter le menu de recherche.

REPEAT: permet de répéter une section de votre choix.

CLEAR: permet d'effacer un index dans le menu de recherche ou un numéro lors de la définition du mot de passe.

Touches de couleur (A, B, C, D): permettent de parcourir les menus du BD-ROM. Vous pouvez également les utiliser pour les menus [FILM], [PHOTO], [MUSIQUE] et [YouTube].

- Touche A (RDS): permet d'activer la fonction RDS (Radio Data System).
- Touche B (PTY): permet de visualiser le type de programme du mode RDS.
- Touche C (PTY SEARCH): permet de rechercher un type de programme.
- Touche D: choisissez MONO ou STEREO en mode FM.

Touches de commande du téléviseur: voir page 54.

SLEEP: permet de définir la durée après laquelle l'appareil passera en mode veille.

* Suivant le type de disque ou les contenus préenregistrés du BD-ROM, des fonctions différentes que sur les autres supports peuvent être exécutées ; il est également possible que rien ne se passe lorsque vous appuyez sur certaines touches (en fonction du support utilisé).

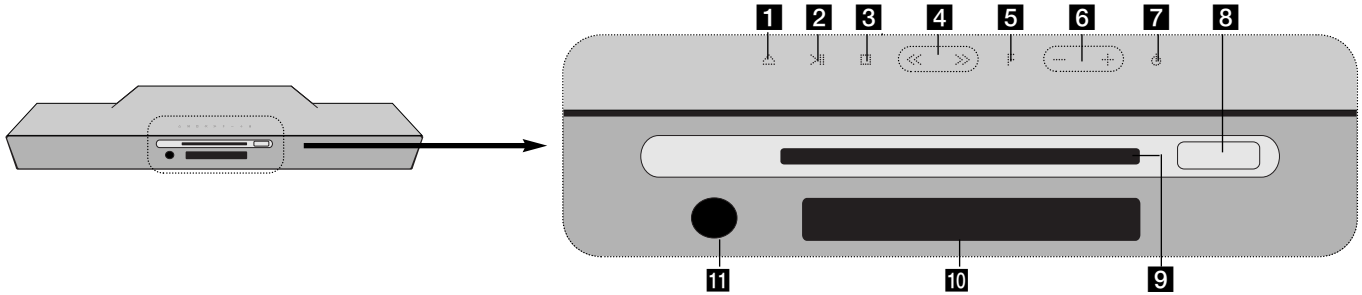
Utilisation de la télécommande

Dirigez la télécommande vers le capteur de l'appareil et appuyez sur les touches.

Installation des piles de la télécommande

Retirez le couvercle du compartiment des piles à l'arrière de la télécommande, puis insérez une pile R03 (AAA) en respectant la polarité ⊕ et ⊖.

Panneau avant



1 OPEN/CLOSE (⏏)
Permet d'éjecter ou d'insérer le disque dans la fente du lecteur.

2 > / ❚❚ (PLAY / PAUSE)
Permet de démarrer la lecture.
Permet de suspendre momentanément la lecture ou l'enregistrement ; appuyez une nouvelle fois pour reprendre la lecture ou l'enregistrement.

3 ■ (STOP)
Permet d'arrêter la lecture.

4 << >>
permet de passer à la piste, au fichier ou au chapitre précédent/suivant.

5 Function (F)
permet de sélectionner la fonction et la source d'entrée.

6 Volume (-/+)
Permet de régler le volume à tout moment

7 Touche MARCHE/ARRÊT ⏻
Permet d'allumer ou d'éteindre l'appareil.

8 USB Port
Permet de brancher un périphérique USB.

9 Chargeur de CD
IInsérez un disque sur le plateau.

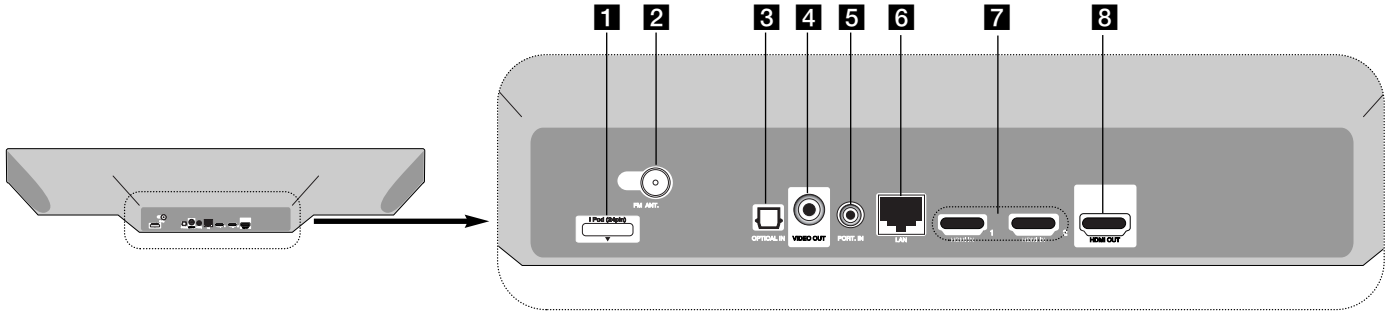
10 Afficheur
Affiche des informations relatives à l'état du lecteur.

11 Capteur de la télécommande
Dirigez la télécommande vers ce point.

Précautions d'utilisation des touches tactiles

- Utilisez les touches tactiles avec les mains propres et sèches.
  - Dans un environnement humide, essuyez l'humidité sur les touches avant de les utiliser.
- N'appuyez pas trop fort sur les touches tactiles pour qu'elles fonctionnent.
  - Si vous appuyez trop fort, vous risquez d'endommager le capteur des touches.
- Appuyez correctement sur la touche dont vous voulez actionner la fonction.
- 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 Connecteur iPod.
Connectez le dock d'iPod à l'arrière de l'unité

2 connecteur de l'antenne FM
Reliez l'antenne FM.

3 OPTICAL IN
Raccordez cette sortie à un équipement audio (optique) numérique.

4 VIDEO OUT
Raccordez cette sortie à un téléviseur doté d'entrées vidéo.

5 PORT. IN
Reliez à un lecteur portable avec des sorties audio.

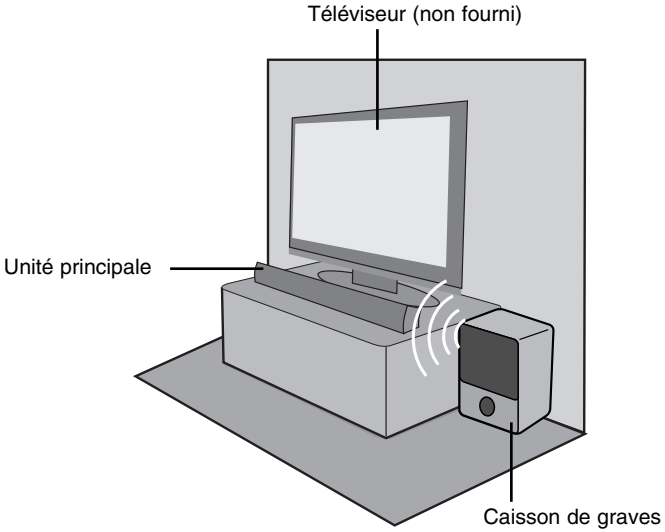
6 LAN port
Raccordez ce port à un réseau doté d'une connexion haut débit active en permanence.

7 HDMI IN (Type A) 1/2
Raccordez cette entrée à une source externe dotée de sorties HDMI.

8 HDMI OUT
Raccordez cette sortie à un téléviseur doté d'entrées HDMI.
(Interface pour les contenus audio et vidéo numériques.)

Mise en place

Installez une unité et un caisson de basses comme le montre l'illustration ci-dessous.
(recommandé).
Branchez le câble d'alimentation de l'unité et du caisson de basses à la prise électrique.
Téléviseur non fourni.



Le caisson de graves sans fil est très simple à installer.
Vous n'avez aucun câble à raccorder. Lorsque vous allumez l'unité principale et le caisson de graves, la connexion s'effectue automatiquement.

Vous pouvez configurer la connexion sans fil manuellement lorsque votre connexion n'est pas effectuée.
Cas n° 1 : Si le voyant de connexion sans fil clignote, appuyez et maintenez pressé le bouton ■ (STOP) sur l'unité, puis le bouton MUTE (muet) sur la télécommande.
« REMATE » (réappairage) s'affichera.
Cas n° 2 : Si le voyant de connexion sans fil est rouge, appuyez et maintenez pressé le bouton ■ (STOP) sur l'unité, puis le bouton MUTE (muet) sur la télécommande.
« REMATE » (réappairage) s'affichera.
Débranchez puis rebranchez le câble d'alimentation du caisson de basses à la prise électrique.
Si le voyant du caisson de basses est bleu, la connexion est effectuée.

Astuces

- Si la connexion sans fil échoue à nouveau, assurez-vous qu'il n'y a pas de conflit ni d'interférences à proximité (par exemple, des interférences générées par d'autres appareils électroniques). Après avoir remédié au conflit ou aux interférences, répétez la procédure ci-dessus.
- La portée disponible pour une connexion sans fil est de 20 m dans un espace ouvert.

Raccordement de votre téléviseur

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

Astuces

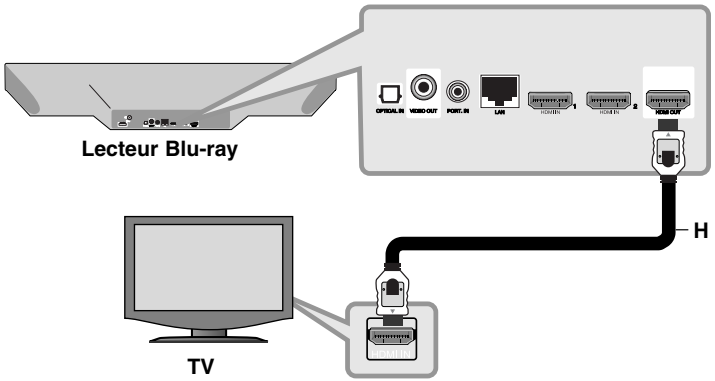
- Selon votre téléviseur et les autres équipements que vous souhaitez brancher, vous pouvez raccorder le lecteur de différentes façons. Ne procédez qu'à un seul des raccordements décrits ci-dessous.
- Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre téléviseur, de votre chaîne stéréo ou de vos autres appareils,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

Si vous disposez d'un téléviseur HDMI, vous pouvez le connecter à ce lecteur à l'aide d'un câble HDMI.



Reliez la prise HDMI OUT du lecteur à la prise HDMI IN d'une télévision ou d'un moniteur compatibles HDMI **(H)**.
Réglez la source du téléviseur sur HDMI (reportez-vous au manuel d'utilisation de votre téléviseur).

Remarque

- Vous devez sélectionner une sortie audio HDMI prise en charge par votre téléviseur à l'aide des options [Audio HDMI] du menu [Config.] (voir page 28).
- Si un périphérique HDMI raccordé n'accepte pas la sortie audio de l'appareil, le son du périphérique HDMI peut être déformé ou muet.

Astuces

- Vous pouvez profiter pleinement des signaux vidéo audio et numériques ainsi que du 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", pages 16-17.)
- Sélectionnez le type de sortie vidéo pour la prise de sortie HDMI OUT à l'aide de l'option [Rég. couleur HDMI] dans le menu [Config.] (voir page 27).

Attention

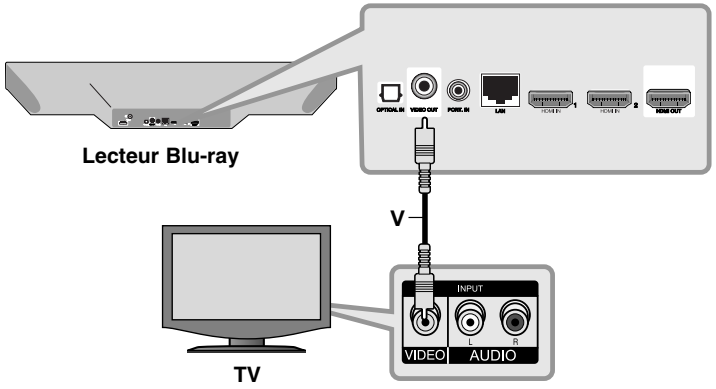
- Une modification de la résolution alors que la connexion est déjà établie peut entraîner des dysfonctionnements. Pour résoudre le problème, éteignez le lecteur puis rallumez-le.
- Lorsque la connexion HDMI avec HDCP n'est pas vérifiée, le téléviseur affiche un écran noir. Dans ce cas, vérifiez la connexion HDMI ou débranchez le câble HDMI.
- Si des interférences apparaissent à l'écran, vérifiez le câble HDMI (sa longueur est généralement limitée à 4,5 m) et utilisez un câble HDMI haut débit (version 1.3).

Informations supplémentaires concernant la technologie HDMI

- 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 cet appareil.
  - L'appareil raccordé est compatible avec les résolutions d'entrée vidéo 720 x 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.
  - Ce lecteur ne peut pas effectuer la lecture et le téléviseur affiche un écran noir.

Raccordement vidéo

Raccordez la prise de sortie vidéo VIDEO OUT du lecteur à la prise d'entrée vidéo du téléviseur à l'aide d'un câble vidéo **(V)**.
Vous pouvez entendre le son à travers les enceintes du système.



Réglage de la résolution

Le lecteur permet de définir plusieurs résolutions pour la sortie HDMI OUT. Vous pouvez modifier la résolution à l'aide du menu de réglage ou en appuyant sur la touche RESOLUTION en mode arrêt.

Remarque

Comme plusieurs facteurs ont un impact sur la résolution de la sortie vidéo, reportez-vous à la section "Résolution disponible selon le réglage de résolution" ci-contre.

Modification de la résolution à l'aide de la touche RESOLUTION

Appuyez à plusieurs reprises sur la touche RESOLUTION dans le menu d'accueil et le menu de réglage pour modifier la résolution. L'afficheur vous montrera la résolution actuelle.

Modification de la résolution à l'aide du menu [Config.]

1. Appuyez sur la touche HOME pour faire apparaître le [Menu d'accueil].
2. Sélectionnez [Config.] et appuyez sur la touche ENTER.
   Le menu [Config.] apparaît.
3. Utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner l'option [AFFICHAGE], puis appuyez sur ► pour accéder au deuxième niveau.
4. Utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner l'option [Résolution], puis appuyez sur ► pour accéder au troisième niveau.
5. Utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner la résolution souhaitée, puis appuyez sur la touche ENTER pour confirmer votre choix.

Résolution disponible selon le réglage de résolution

Sortie vidéo / Résolution	HDMI OUT
576i	576p
576p	576p
720p	720p
1080i	1080i
1080p / 24Hz	1080p / 24Hz
1080p / 50Hz	1080p / 50Hz

Remarques

- Selon votre téléviseur, certains réglages de la résolution peuvent provoquer la disparition de l'image ou l'apparition d'une image déformée. Dans ce cas, appuyez plusieurs fois sur la touche HOME, puis RESOLUTION de l'appareil pour faire réapparaître l'image.

Connexion HDMI OUT

- Pour le réglage de résolution 576i, la résolution de sortie réelle HDMI OUT passera à 576p.
- Si vous sélectionnez une résolution manuellement, puis raccordez la prise HDMI au téléviseur, mais que votre téléviseur ne la prend pas en charge, le réglage de résolution est défini sur [Auto].
- Si vous sélectionnez une résolution non prise en charge par votre téléviseur, un message d'avertissement apparaîtra. Après modification de la résolution, si rien n'apparaît à l'écran, attendez 20 secondes pour que la résolution revienne automatiquement au réglage précédent.
- La fréquence d'image de sortie vidéo 1080p peut être définie automatiquement sur 24 Hz ou 50 Hz en fonction de la capacité et de la préférence du téléviseur raccordé, ainsi que de la fréquence d'image vidéo native du contenu du BD-ROM.

Connexion VIDEO OUT

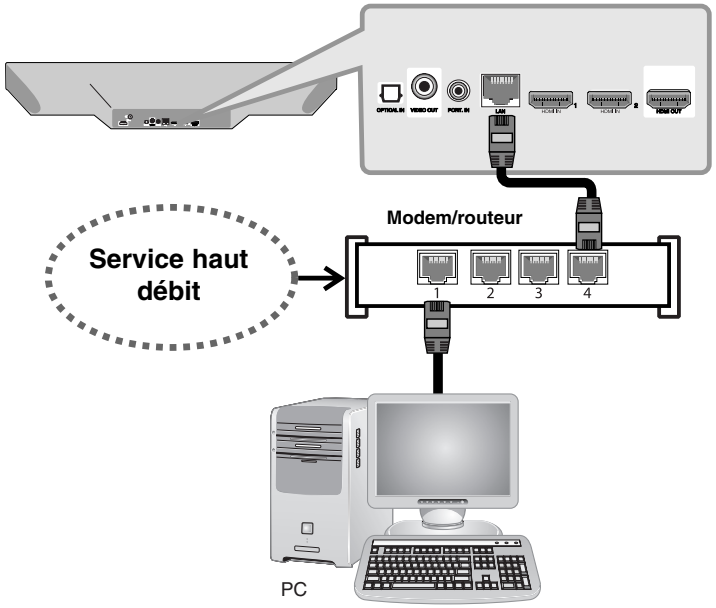
La résolution de la prise de sortie VIDEO OUT est toujours réglée sur 576i.

Raccordement à votre réseau domestique

Ce lecteur peut être raccordé à un réseau local via le port LAN présent à l'arrière ou via le module interne sans fil.
Si vous raccordez l'appareil à un réseau domestique haut débit, vous avez accès à des services tels que les mises à jour logicielles, Mes médias, l'interactivité BD-Live et des services de diffusion.

Réseau câblé

Raccordez le port LAN du lecteur au port correspondant de votre modem ou routeur à l'aide d'un câble LAN ou Ethernet en vente dans le commerce (CAT5 ou, de préférence, connecteur RJ45).
Dans l'exemple de configuration d'une connexion câblée ci-dessous, ce lecteur peut accéder au contenu de chaque ordinateur.



L'utilisation d'un réseau câblé offre les meilleures performances, car les périphériques raccordés se connectent directement au réseau et ne subissent pas d'interférences de radiofréquences.

Attention

- Maintenez fermement la fiche lorsque vous branchez ou débranchez le câble LAN. Au moment de débrancher, ne tirez pas sur le câble LAN mais débranchez-le tout en appuyant sur la languette.
- Ne raccordez pas un câble de téléphone modulaire au port LAN.
- Comme il existe différentes configurations de raccordement, suivez les spécifications de votre opérateur de télécommunications ou de votre prestataire de services internet.

• Réglage des paramètres [RÉSEAU] pour le réseau câblé

S'il existe un serveur DHCP sur le réseau local via une connexion câblée, ce lecteur se verra attribuer automatiquement une adresse IP.
Une fois le raccordement physique effectué, certains réseaux domestiques nécessitent de régler les paramètres réseau du lecteur. Paramétrez l'option [RÉSEAU] comme suit.

1.

Sélectionnez l'option [Config. connexion] dans le menu [Config.], puis appuyez sur la touche ► ou ENTER.

2.

Le menu [CONFIGURATION DE LA CONNEXION] apparaît à l'écran.
Utilisez les touches ▲ ▼ pour sélectionner le paramètre [Câblé], puis appuyez sur ENTER.

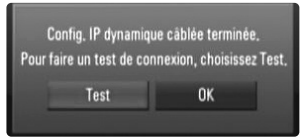
3.

Utilisez les touches ▲ ▼ ◄ ► pour sélectionner le mode IP [Dynamique] ou [Statique]. Généralement, sélectionnez [Dynamique] pour attribuer automatiquement une adresse IP.

Remarque: s'il n'existe pas de serveur DHCP sur le réseau et que vous voulez définir l'adresse IP manuellement, sélectionnez [Statique], puis réglez les options [Adresse IP], [Masque sous-réseau], [Passerelle] et [Serveur DNS] à l'aide des touches ▲ ▼ ◄ ► et des touches numériques. Si vous vous trompez en saisissant les chiffres, appuyez sur la touche CLEAR pour effacer la partie en surbrillance.

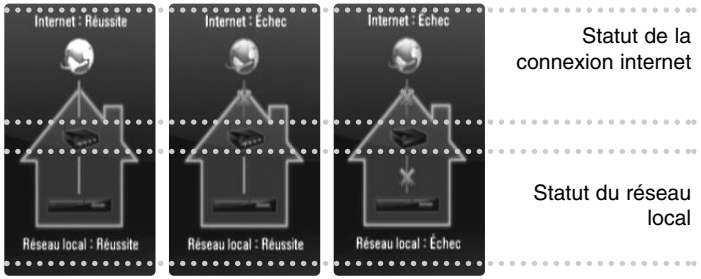
4. Sélectionnez [OK] et appuyez sur ENTER pour appliquer les paramètres réseau.

5.



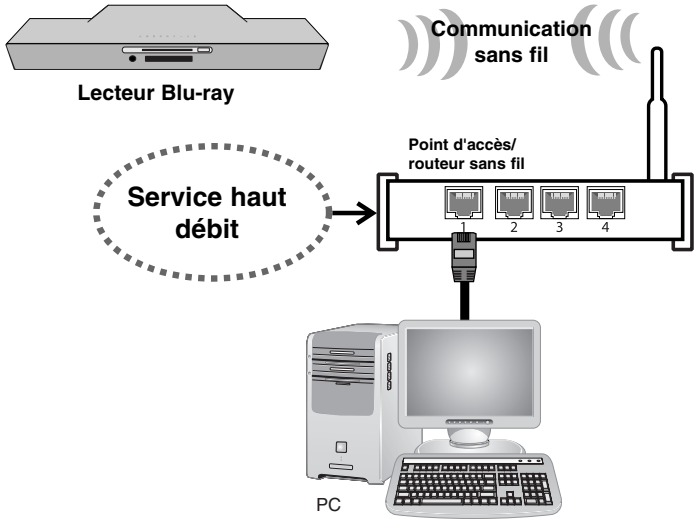
Le lecteur vous demandera de tester la connexion réseau. Sélectionnez [OK] et appuyez sur la touche ENTER pour terminer la connexion réseau.

6. Si vous sélectionnez [Test] et appuyez sur la touche ENTER à l'étape 5 ci-dessus, le statut de la connexion réseau apparaît à l'écran. Vous pouvez aussi le tester via l'option [Statut connexion] du menu [Config.].



Réseau sans fil

La connexion peut également être établie en utilisant des points d'accès ou des routeurs sans fil. Dans l'exemple de configuration d'une connexion sans fil ci-dessous, ce lecteur peut accéder au contenu de chaque ordinateur.



La méthode de configuration et de connexion du réseau peut varier en fonction de l'équipement utilisé et de l'environnement du réseau.

Ce lecteur est équipé d'un module sans fil IEEE 802.11n, qui prend également en charge les normes 802.11b/g. Pour obtenir les meilleures performances sans fil, nous recommandons d'utiliser un réseau Wi-Fi certifié IEEE 802.11n (point d'accès ou routeur sans fil).

Pour plus de détails sur les étapes de connexion et les paramètres réseau, reportez-vous aux instructions de configuration fournies avec votre point d'accès ou votre routeur sans fil.

Attention

Une connexion internet câblée est fortement recommandée.
L'utilisation des fonctions [Mes médias], de la mise à jour du réseau et des services de diffusion de vidéos (tels que YouTube) avec un réseau sans fil peut être affectée par les appareils ménagers qui utilisent des radiofréquences.

• Réglage des paramètres [RÉSEAU] pour le réseau sans fil

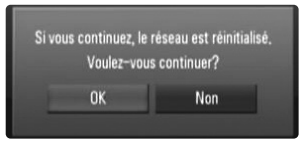
Pour la connexion réseau sans fil, le lecteur doit être configuré pour pouvoir communiquer avec le réseau. Ce réglage s'effectue dans le menu [Config.]. Paramétrez l'option [RÉSEAU] comme suit.
Il est nécessaire de configurer le point d'accès ou le routeur sans fil avant de raccorder le lecteur au réseau.

1.

Sélectionnez l'option [Config. connexion] dans le menu [Config.], puis appuyez sur la touche ► ou ENTER.

2.

Le menu [CONFIGURATION DE LA CONNEXION] apparaît à l'écran.
Utilisez les touches ▲ ▼ pour sélectionner [Sans fil], puis appuyez sur ENTER.

3. 

Sélectionnez [OK] et appuyez sur ENTER pour continuer. Les paramètres du réseau sont alors réinitialisés.

4. Le lecteur recherche tous les points d'accès ou routeurs sans fil disponibles à portée et les affiche sous forme de liste. Utilisez les touches ▲ ▼ pour sélectionner un point d'accès ou un routeur sans fil dans la liste, puis appuyez sur ENTER.
Si votre point d'accès ou votre routeur sans fil est sécurisé, vérifiez que la clé WEP ou WPA saisie dans le lecteur correspond exactement à celle du routeur. Vous devez saisir le code de sécurité selon les instructions.

Remarques

- Un point d'accès ou un routeur sans fil sécurisé par le mode WEP comporte généralement 4 clés. Si votre point d'accès ou votre routeur sans fil utilise la sécurité WEP, saisissez le code de la clé n° 1 pour vous connecter à votre réseau domestique.
- Un point d'accès est un dispositif qui vous permet de vous connecter sans fil à votre réseau domestique.

[Manuel]: il se peut que votre point d'accès ne diffuse pas son nom (SSID). Vérifiez les paramètres de votre routeur sur votre ordinateur et réglez votre routeur de sorte qu'il diffuse son SSID ou saisissez manuellement le nom du point d'accès (SSID) dans l'option [Manuel].

[App bouton]: si votre point d'accès ou votre routeur sans fil prend en charge la méthode de configuration par pression sur le bouton, sélectionnez cette option et appuyez sur le bouton de votre point d'accès ou de votre routeur sans fil dans les 2 minutes. Vous n'avez alors pas besoin de connaître le nom du point d'accès (SSID) ni le code de sécurité de votre point d'accès ou routeur sans fil.

5. Suivez les étapes 3 à 6 de la page 19 pour terminer le paramétrage de la connexion réseau.

Remarques sur la connexion réseau

- Bon nombre de problèmes de connexion réseau qui surviennent pendant la configuration peuvent souvent être résolus en réinitialisant le routeur ou le modem. Pour ce faire, après avoir raccordé le lecteur au réseau domestique, éteignez et/ou débranchez rapidement le câble d'alimentation du routeur ou du modem câblé du réseau domestique. Ensuite, rallumez l'appareil et/ou rebranchez le cordon d'alimentation.
- Selon le prestataire de services internet (ISP), le nombre d'appareils pouvant recevoir le service internet peut être limité par les modalités de service applicables. Pour plus de détails, contactez votre ISP.
- Notre entreprise décline toute responsabilité en cas de dysfonctionnement du lecteur et/ou de la fonctionnalité de connexion à internet suite à des erreurs ou problèmes de communication associés à votre connexion internet haut débit ou à tout autre équipement raccordé.
- Les caractéristiques des disques BD-ROM accessibles via la fonctionnalité de connexion à internet ne sont ni créées ni fournies par notre entreprise, aussi ne sommes-nous pas responsables de leur bon fonctionnement ou de leur disponibilité continue. Certains contenus de disque disponibles via la connexion à internet peuvent ne pas être compatibles avec ce lecteur. Si vous avez des questions concernant ces contenus, contactez le producteur du disque.
- Certains contenus internet peuvent nécessiter une connexion très haut débit.
- Même si le lecteur est correctement raccordé et configuré, il se peut que certains contenus internet ne puissent pas être lus à cause d'un encombrement du réseau, de la qualité ou de la largeur de bande de votre service internet, ou de problèmes avec le fournisseur du contenu.
- Certaines opérations liées à la connexion à internet peuvent ne pas être possibles en raison de certaines restrictions fixées par le prestataire de services internet (ISP) fournissant votre connexion internet haut débit.
- Tous les frais facturés par un ISP, notamment, mais sans s'y limiter, les frais de connexion, sont à votre charge.
- Un port LAN 10 Base-T ou 100 Base-TX est nécessaire pour un raccordement câblé à ce lecteur. Si votre service internet ne permet pas un tel raccordement, vous ne pourrez pas brancher le lecteur.
- Vous devez vous servir d'un routeur pour pouvoir utiliser le service xDSL.
- Un modem DSL est nécessaire pour utiliser le service DSL et un modem par câble est nécessaire pour pouvoir utiliser le service de modem par câble. Suivant la méthode d'accès de votre ISP et le contrat d'abonnement souscrit, il est possible que vous ne puissiez pas utiliser la fonctionnalité de connexion à internet offerte par ce lecteur ou que vous soyez limité quant au nombre d'appareils que vous pouvez raccorder simultanément. (Si votre ISP limite l'abonnement à un seul appareil, il est possible que ce lecteur ne puisse pas être raccordé lorsqu'un PC est déjà connecté.)
- L'utilisation d'un "routeur" peut ne pas être autorisée ou être limitée en fonction des règles et restrictions mises en place par votre ISP. Pour plus de détails, contactez directement votre ISP.
- Le réseau sans fil fonctionne à des radiofréquences de 2,4 GHz qui sont aussi utilisées par d'autres appareils ménagers, tels que les téléphones sans fil, les appareils *Bluetooth®* et les fours à micro-ondes. Le réseau peut donc être affecté par des interférences provoquées par ces appareils.
- Éteignez tous les appareils réseau non utilisés dans votre réseau domestique local. Certains appareils peuvent générer du trafic sur le réseau.
- Pour une meilleure transmission, placez le lecteur le plus près possible du point d'accès.
- Dans certains cas, l'installation du point d'accès ou du routeur sans fil à au moins 45 cm du sol peut améliorer la réception.
- Si possible, rapprochez le lecteur du point d'accès ou réorientez-le pour qu'il n'y ait aucun obstacle entre lui et le point d'accès.
- La qualité de la réception sans fil dépend de plusieurs facteurs tels que le type de point d'accès, la distance entre le lecteur et le point d'accès, et l'emplacement du lecteur.

Mise à jour logicielle du réseau

Notification des mises à jour réseau

De temps en temps, des améliorations des performances et/ou des fonctions ou services supplémentaires peuvent être mis à la disposition d'appareils raccordés à un réseau domestique haut débit. Si un nouveau logiciel est disponible et que l'appareil est raccordé à un réseau domestique haut débit, le lecteur vous informera de la mise à jour comme suit.

Option 1:

1. Le menu de mise à jour apparaîtra à l'écran lorsque vous allumerez le lecteur.
2. Utilisez les touches ◄ / ► pour sélectionner l'option de votre choix, puis appuyez sur la touche ENTER.
   [OK]: permet de démarrer la mise à jour logicielle.
   [Annuler]: permet de quitter le menu de mise à jour et l'affiche au prochain démarrage.
   [Masquer]: permet de quitter le menu de mise à jour, qui n'apparaîtra plus tant qu'un nouveau logiciel ne sera pas disponible sur le serveur de mise à jour.

Option 2:

Si une mise à jour logicielle est disponible sur le serveur de mise à jour, l'icône "Mise à jour du logiciel" apparaît en bas du menu d'accueil. Appuyez sur la touche de couleur bleue pour démarrer la procédure de mise à jour. (Reportez-vous aux pages 22-23 pour plus de détails.)

Mise à jour du logiciel

Mise à jour du logiciel dans le menu [Config.]

Vous pouvez mettre à jour le lecteur avec les derniers logiciels afin d'améliorer son fonctionnement et/ou d'ajouter de nouvelles fonctionnalités. Vous pouvez mettre à jour le logiciel en raccordant le lecteur directement au serveur de mise à jour des logiciels.

Étape 1: vérifier la connexion et les paramètres réseau

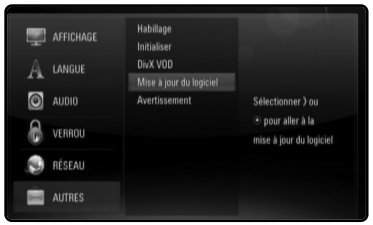
Voir pages 18-21.

Étape 2: mettre à jour le logiciel

Attention

- Avant de mettre à jour le logiciel de votre lecteur, retirez tout disque et périphérique USB du lecteur.
- Avant de mettre à jour le logiciel de votre lecteur, éteignez le lecteur et rallumez-le.
- **Pendant la procédure de mise à jour du logiciel, n'éteignez pas le lecteur, ne le débranchez pas de l'alimentation secteur et n'appuyez sur aucune touche.**
- Si vous annulez la mise à jour, éteignez le lecteur et rallumez-le pour qu'il fonctionne correctement.
- Ce lecteur ne peut pas être mis à jour avec des versions antérieures du logiciel.

1. Sélectionnez l'option [Mise à jour du logiciel] dans le menu [Config], puis appuyez sur la touche ► ou ENTER.



2. Le lecteur recherchera les dernières mises à jour.

Attention: si vous appuyez sur la touche ENTER pendant la recherche de mises à jour, le processus sera abandonné.

Remarque: si aucune mise à jour n'est disponible, le message "Pas de nouvelle version disponible." apparaît. Appuyez sur la touche ENTER pour revenir au [Menu d'accueil].

3. S'il existe une version plus récente, le message "Nouvelle mise à jour disponible. Souhaitez-vous le télécharger ?" apparaît.
4. Sélectionnez OK pour télécharger la mise à jour.
   (Si vous sélectionnez [Annuler], la mise à jour sera abandonnée.)
5. Le lecteur commence à télécharger la mise à jour la plus récente depuis le serveur. (Le téléchargement prendra environ 80 secondes à un débit de 4 Mbit/s.)
6. Une fois le téléchargement terminé, le message "Téléchargement terminé. Souhaitez-vous le mettre à jour ?" apparaît.
7. Sélectionnez OK pour démarrer la mise à jour.
   (Si vous sélectionnez [Annuler], la mise à jour sera abandonnée et le fichier téléchargé ne pourra pas être réutilisé. Pour mettre à jour le logiciel la prochaine fois, la procédure de mise à jour doit être recommencée depuis le début.)

   Attention: n'éteignez pas l'appareil pendant la mise à jour du logiciel.

   Remarque: si le logiciel inclut la mise à jour des pilotes, il est possible que le plateau du disque s'ouvre au cours du processus.
8. Une fois la mise à jour terminée, le message "Mise à jour terminée." apparaît et le lecteur s'éteint automatiquement après 5 secondes.
9. Rallumez le lecteur. Le système fonctionne désormais avec la nouvelle version.
10. Une fois le processus de mise à jour terminé, répétez les étapes 1 à 4 pour vérifier s'il n'y a plus d'autres mises à jour disponibles.

Astuce

Il est possible que la fonction de mise à jour du logiciel ne fonctionne pas correctement selon votre environnement internet. Dans ce cas, vous pouvez obtenir les derniers logiciels auprès d'un point de service après-vente LG Electronics agréé pour mettre à jour votre lecteur. Reportez-vous à la section "Support client", page 58.

Sélectionner un mode sonore

Vous pouvez choisir le mode sonore approprié. Appuyez sur SOUND à plusieurs reprises jusqu'à ce que le mode désiré apparaisse sur l'affichage du panneau avant ou de l'écran de télévision. La sélection du mode sonore n'est pas disponible quand [Audio HDMI] est réglé sur [Marche] (voir page 28).

Mode [Natural] (Égaliseur naturel): offre un son naturel améliorant le confort d'écoute.

Mode [Bypass] (Contournement): le contenu comportant des signaux audio surround multicanaux est lu conformément à la façon dont il a été enregistré.

Mode [Bass Booster]: renforce l'effet sonore des graves sur les enceintes gauche et droite et le caisson de graves.

Mode [News] (Actualités): ce mode permet de mieux entendre les voix et en améliore la clarté.

Mode [Drama] (Théâtre): ce mode vous permet de profiter d'un son plus dynamique avec optimisation du canal central pour regarder des pièces de théâtre télévisées.

Mode [Sports]: ce mode produit une expansion du son dynamique pour les émissions sportives.

Mode [Game]: vous pouvez profiter d'un son plus virtuel lorsque vous jouez à des jeux vidéo.

Mode [Concert]: crée le son d'une salle de concert.

Mode [Music ReTouch]: en écoutant les fichiers MP3 ou toute autre musique compressée, vous pouvez amplifier le son. Ce mode n'est disponible que pour les sources à 2 canaux.

Remarque:

Seul le mode [BYPASS] est disponible lorsque le signal audio de l'entrée HDMI IN est un flux de données compressé Dolby Digital Plus, Dolby True HD et DTS-HD.

Ajuster les réglages de niveau de haut-parleur

Vous pouvez régler le niveau sonore de chaque haut-parleur.
Appuyez sur SPK LEVEL à plusieurs reprises pour sélectionner le haut-parleur que vous désirez régler.
Appuyez sur VOL. (+/-) pour ajuster le niveau sonore du haut-parleur choisi. Le menu de réglage du niveau est affiché sur le panneau avant ou sur l'écran de télévision. Recommencez l'opération et réglez le niveau sonore des autres haut-parleurs.

Utilisation de la fonction de nuit

Vous pouvez comprimer la plage dynamique de la piste sonore.
Appuyez sur NIGHT à plusieurs reprises.
Ceci peut être utile quand vous voulez regarder des films à un faible volume, tard dans la nuit.
[NIGHT OFF]: fonction de nuit éteinte.
[NIGHT ON]: réduction de la dynamique.

Remarques:

- La fonction de nuit peut être moins efficace ou n'avoir aucun effet selon la source.
- Pendant que le mode de nuit est activé, l'éclairage des boutons et du volume est éteint et l'affichage du panneau avant est obscurci.

Utilisation de la fonction de veille programmée

Vous pouvez régler le système de sorte qu'il s'éteigne à une heure prédéfinie, ce qui vous permet de vous endormir tout en écoutant de la musique.

- Appuyez plusieurs fois sur la touche SLEEP pour sélectionner la durée souhaitée (en minutes): (Variateur marche → Veille programmée → Variateur arrêt)
  Variateur marche: L'éclairage des touches tactiles et du bouton de volume est éteint et l'éclairage de l'afficheur du panneau avant est réduit.
- Pour visualiser le compte à rebours du mode veille, appuyez de nouveau sur la touche SLEEP.
- Pour désactiver la veille programmée, appuyez sur la touche SLEEP jusqu'à ce que l'état précédent s'affiche ou appuyez sur la touche POWER pour mettre l'appareil en veille.

Utilisation d'un périphérique USB

Cet appareil peut lire les fichiers vidéo, audio et photo contenus sur un périphérique USB.	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1. **Insérer un périphérique USB dans le port USB.:**	–
2 **Accéder au [Menu d'accueil]:**	**HOME**
3 **Sélectionner une option principale:** option [Musique], [Photo] ou [Film]	**◀ ▶, ENTER**
4 **Sélectionner l'option [USB]:**	**◀ ▶**
5 **Afficher le menu correspondant:** le menu [FILM], [MUSIQUE] ou [PHOTO] apparaît. Vous trouverez le détail de ces menus pages 38 à 42.	**ENTER**

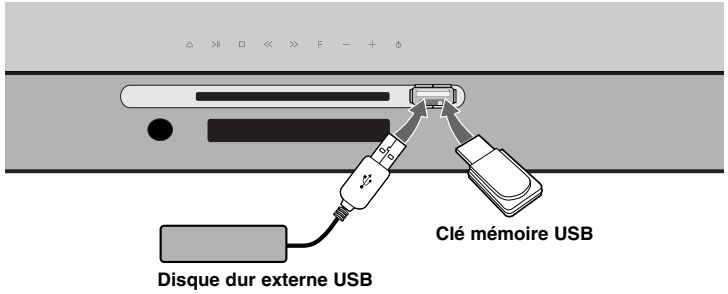
Astuce

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

Insertion/retrait d'un périphérique USB

Insertion du périphérique USB: insérez le périphérique bien droit jusqu'à ce qu'il soit en place.

Retrait du périphérique USB: retirez le périphérique USB avec précaution.



Remarques

- Ce lecteur prend en charge les clés mémoire USB et disques durs externes aux formats FAT16, FAT32 et NTFS lors de l'accès aux fichiers (musique, photos et films). Toutefois, la fonctionnalité BD-Live ne prend en charge que les formats FAT16 et FAT32. Lorsque vous utilisez la fonctionnalité BD-Live, utilisez la mémoire Flash interne, une clé mémoire USB ou un disque dur externe au format FAT16 ou FAT32.
- Le périphérique USB peut être utilisé pour le stockage local afin de visionner des disques BD-Live avec internet.
- Cet appareil peut prendre en charge jusqu'à quatre partitions du périphérique USB.
- Ne retirez pas le périphérique USB pendant l'utilisation (lecture, etc.).
- Les périphériques USB nécessitant l'installation d'un programme supplémentaire après la connexion à un ordinateur ne sont pas pris en charge.
- Périphérique USB: périphérique USB prenant en charge les technologies USB 1.1 et USB 2.0.
- Seuls les fichiers vidéo, musicaux et photo peuvent être lus. Pour connaître les caractéristiques d'utilisation de chaque fichier, reportez-vous aux pages correspondantes.
- Il est recommandé d'effectuer des sauvegardes régulières pour éviter la perte de données.
- Si vous utilisez un câble d'extension USB ou un concentrateur USB, il se peut que le périphérique USB ne soit pas reconnu.
- Il est possible que certains périphériques USB ne fonctionnent pas avec cet appareil.
- Les appareils photo numériques et les téléphones mobiles ne sont pas compatibles.
- 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.

Utilisation du menu d'accueil

	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1 Afficher le [Menu d'accueil]:	HOME
2 Sélectionner une option:	▲▼◄►
3 Afficher le menu de l'option sélectionnée:	ENTER
4 Quitter le [Menu d'accueil]:	HOME

[Film]: débute la lecture des contenus vidéo ou affiche le menu [Film].

[Photo]: affiche le menu [Photo]. (Voir pages 41-42)

[Musique]: affiche le menu [Musique]. (Voir page 40)

[Mes médias]: permet d'afficher et de lire les contenus partagés à partir du serveur sélectionné. (Voir pages 43-46)

[YouTube]: visionnez les vidéos YouTube retransmises via internet par le serveur YouTube sur votre téléviseur. (Voir pages 47-49)

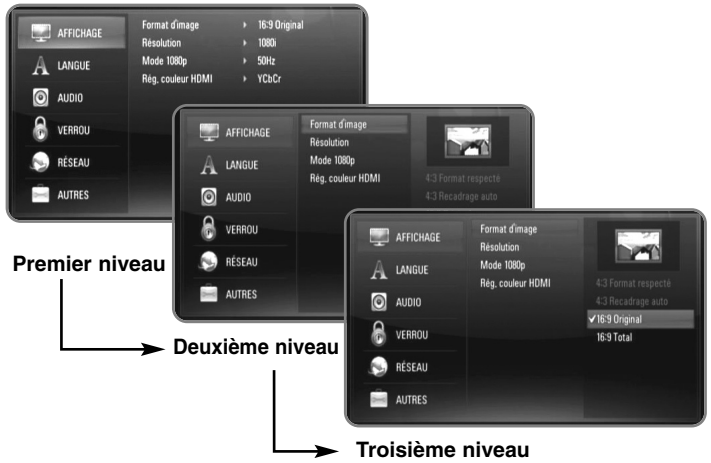
[Config.]: affiche le menu [Config.]. (Voir pages 26-31)

Remarque

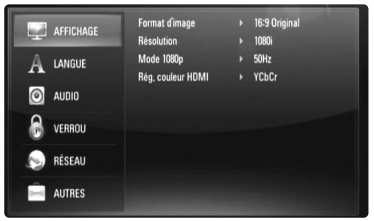
L'appareil sera en mode arrêt, puis le [Menu d'accueil] apparaîtra si vous appuyez sur la touche HOME pendant la lecture.

Réglage des paramètres

	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1 Afficher le [Menu d'accueil]:	HOME
2 Sélectionner l'option [Config.]:	▲▼◄►, ENTER
3 Sélectionner une option dans le premier niveau de menu:	▲▼
4 Accéder au deuxième niveau:	►
5 Sélectionner une option dans le deuxième niveau:	▲▼
6 Accéder au troisième niveau:	►
7 Ajuster ou confirmer le réglage:	▲▼, ENTER
8 Revenir au niveau précédent:	◄
9 Quitter le menu [Config.]:	HOME



Menu [AFFICHAGE]



Format d'image

[4:3 Format respecté]: sélectionnez cette option lorsque l'appareil est connecté à un téléviseur 4:3 standard. Les images 16:9 s'affichent avec une bande noire en haut et en bas de l'écran.

[4:3 Recadrage auto]: sélectionnez cette option lorsque l'appareil est connecté à un téléviseur 4:3 standard. Les images sont recadrées pour tenir dans votre écran de téléviseur. L'image est réduite sur les côtés.

[16:9 Original]: sélectionnez cette option lorsque l'appareil est connecté à un téléviseur 16:9. L'image de format 4:3 s'affiche avec son rapport largeur/hauteur d'origine, avec des bandes noires sur les côtés gauche et droit.

[16:9 Total]: sélectionnez cette option lorsque l'appareil est connecté à un téléviseur 16:9. L'image de format 4:3 est ajustée horizontalement (dans des proportions linéaires) de sorte à remplir tout l'écran.

Remarque

Vous ne pouvez pas sélectionner les options [4:3 Format respecté] et [4:3 Recadrage auto] lorsque la résolution choisie est supérieure à 720p.

Résolution

Permet de définir la résolution de sortie du signal vidéo HDMI. Reportez-vous à la section "Réglage de la résolution", pages 16-17, 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.

[1080p]: sortie vidéo progressive en 1080 lignes. (uniquement pour une connexion HDMI).

[1080i]: sortie vidéo entrelacée en 1080 lignes.

[720p]: sortie vidéo progressive en 720 lignes.

[576p]: sortie vidéo progressive en 576 lignes.

[576i]: sortie vidéo entrelacée en 576 lignes.

Mode 1080p

Lorsque la résolution est réglée sur 1080p, sélectionnez [24Hz] pour une présentation adaptée des films (1080/24p) avec un téléviseur HDMI compatible avec une entrée 1080/24p.

Remarques

- Lorsque vous sélectionnez [24Hz], vous pouvez constater une perturbation de l'image lors du passage du mode vidéo au mode film. Dans ce cas, sélectionnez [50Hz].
- Même lorsque l'option [Mode 1080p] est réglée sur [24Hz], si votre téléviseur n'est pas compatible avec le réglage 1080/24p, la fréquence de la sortie vidéo sera de 50 Hz, pour correspondre au format source de la vidéo.

Rég. couleur HDMI

Sélectionnez le type de sortie de la prise HDMI OUT. Pour ce réglage, reportez-vous au manuel de votre téléviseur.

[YCbCr]: sélectionnez cette option lorsque vous raccordez le lecteur à un téléviseur HDMI.

[RGB]: sélectionnez cette option lorsque vous raccordez le lecteur à un téléviseur DVI.

Menu [LANGUE]

Affichage Menu

Sélectionnez une langue pour le menu [Config.] 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]: désigne la langue d'origine dans laquelle le disque a été enregistré.

[Autre]: appuyez sur ENTER pour sélectionner une autre langue. Utilisez les touches numériques, puis appuyez sur ENTER pour saisir le numéro à 4 chiffres correspondant indiqué dans la liste des codes de langue, page 55.

[Arrêt] (pour les sous-titres du disque): désactive les sous-titres.

Remarque

Votre réglage de langue peut ne pas fonctionner sur certains disques.

Menu [AUDIO]

HD AV Sync

Parfois Digital TV rencontre un retard entre l'image et le son. Si ceci se produit vous pouvez compenser en plaçant un retard sur le son pour que celui-ci « attende » effectivement l'image: ceci s'appelle le HD AV Sync.
Appuyez sur ▲ ▼ pour augmenter ou diminuer le retard, que vous pouvez régler entre 0 et 300 ms.
Le retard variera selon la chaîne de télévision numérique sur laquelle vous êtes. Si vous changez de chaîne, il est possible que vous deviez rajuster la HD AV Sync.

Audio HDMI

Vous pouvez régler la sortie des haut-parleurs du téléviseur pour le signal audio à partir de la prise HDMI OUT.

[Arrêt] – les signaux audio ne sont émis que vers les enceintes du système.
[Marche] – les signaux audio sont émis sur les haut-parleurs du téléviseur, ainsi que sur les enceintes gauche et droite et le caisson de graves du système.

Remarque:

Lorsque l'option [Audio HDMI] est sur [Marche], le mode son bascule automatiquement en [Bypass] (Contournement).

Menu [VERROU] (Contrôle parental)

Les réglages [VERROU] n'affectent que la lecture des disques Blu-ray et DVD.

Pour pouvoir accéder aux réglages [VERROU], vous devez saisir le code de sécurité à quatre chiffres que vous avez créé.
Si vous n'avez pas encore saisi de mot de passe, vous serez invité à le faire. Saisissez un mot de passe à quatre chiffres, puis appuyez sur la touche ENTER. Saisissez-le à nouveau et appuyez sur ENTER pour confirmer.

Mot de passe

Vous pouvez créer, modifier ou supprimer le mot de passe.

[Nouveau]: saisissez un mot de passe à quatre chiffres, puis appuyez sur la touche ENTER. Saisissez-le à nouveau et appuyez sur ENTER pour créer un nouveau mot de passe.

[Modifier]: saisissez le mot de passe actuel et appuyez sur la touche ENTER. Saisissez un mot de passe à quatre chiffres, puis appuyez sur ENTER. Saisissez-le à nouveau et appuyez sur ENTER pour créer un nouveau mot de passe.

[Supprimer]: saisissez le mot de passe à quatre chiffres et appuyez sur la touche ENTER pour supprimer le mot de passe.

Astuce

Si vous vous trompez, appuyez sur la touche CLEAR avant d'appuyer sur ENTER. Puis, saisissez le mot de passe correct.

Si vous oubliez votre mot de passe

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

1. Retirez tout disque contenu dans le lecteur.
2. Sélectionnez l'option [Mot de passe] dans le menu [Config.].
3. Utilisez les touches numériques pour saisir "210499".
   Le mot de passe est effacé.

Contrôle parental DVD DVD

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

[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.

Contrôle parental BD BD

Déterminez une limite d'âge pour la lecture d'un BD-ROM. Utilisez les touches numériques pour indiquer une limite de visionnage pour les BD-ROM.

[255]: tous les BD-ROM peuvent être lus.

[0-254]: empêche la lecture des BD-ROM avec des niveaux de contrôle correspondants enregistrés dessus.

Remarque

Le [Contrôle parental BD] ne s'applique qu'aux disques Blu-ray disposant du système de contrôle avancé.

Indicatif 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 55.

Menu [RÉSEAU]

Les réglages [RÉSEAU] sont nécessaires pour mettre à jour le logiciel et utiliser les fonctionnalités BD-Live, Mes médias et YouTube.
Certains BD-ROM peuvent vous permettre d'accéder à des sites BD-ROM spéciaux, si vous connectez le lecteur à internet. Par exemple, si un site BD-ROM inclut des contenus tels que des liens vers des bandes-annonces de prochains films, vous pouvez visionner les contenus en ligne téléchargés sur le lecteur.
Vous n'avez pas besoin de vous connecter à un PC pour utiliser cette fonction.

Préparation

- Cette fonctionnalité nécessite une connexion internet haut débit active en permanence. (Voir pages 18-21.)
- Un disque BD-ROM compatible avec cette fonctionnalité est nécessaire. Tous les BD-ROM ne sont pas compatibles.

Config. connexion

Si vous avez raccordé ce lecteur à un réseau local, le lecteur doit être configuré pour pouvoir communiquer avec le réseau. (Reportez-vous à la section "Raccordement à votre réseau domestique", pages 18 à 21.)

Statut connexion

Si vous voulez connaître l'état du réseau sur le lecteur, sélectionnez l'option [Statut connexion] et appuyez sur la touche ► ou ENTER pour vérifier si une connexion réseau ou internet a été établie.

Connexion BD-LIVE

Vous pouvez limiter l'accès à internet lorsque les fonctions BD-Live sont utilisées.

[Autorisée]: l'accès à internet est autorisé pour tous les contenus BD-Live.

[Autorisée en partie]: l'accès à internet est autorisé uniquement pour les contenus BD-Live dotés de certificats des fournisseurs de contenus. L'accès à internet et les fonctions en ligne AACS sont interdites pour l'ensemble des contenus BD-Live dépourvus de certificat.

[Interdite]: l'accès à internet est interdit pour l'ensemble des contenus BD-Live.

Menu [AUTRES]

Habillage

Modifie l'arrière-plan de l'écran initial.

Initialiser

Vous pouvez rétablir les paramètres d'usine par défaut du lecteur, initialiser le stockage BD ou désactiver le lecteur.

[Réglages d'usine] – si besoin est, vous pouvez rétablir tous les paramètres d'usine par défaut du lecteur. Certaines options ne peuvent toutefois pas être réinitialisées. (Contrôle parental, Mot de passe, Indicatif régional, etc.)

[Effacer stockage BD] – Initialise les contenus BD à partir du périphérique USB connecté.

DivX VOD

À propos des vidéos DivX: DivX® est un format vidéo numérique créé par DivX, Inc. 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 vidéos DivX, consultez le site www.divx.com.
À propos des vidéos à la demande DivX: vous devez enregistrer cet appareil certifié DivX® pour pouvoir lire le contenu de vidéos à la demande (VOD) DivX. Pour générer le code d'enregistrement, accédez à la section [Vidéo DivX(R) à la demande] du menu [Config.]. Accédez ensuite au site vod.divx.com et renseignez ce code pour terminer le processus d'enregistrement et obtenir plus d'informations sur les vidéos DivX à la demande.

[Code enreg. DivX]: permet d'afficher le code d'enregistrement de votre lecteur.
[Désactivativé]: 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.

Mise à jour du logiciel

Vous pouvez mettre à jour le logiciel en raccordant l'appareil directement au serveur de mise à jour des logiciels (voir pages 22-23).

Avertissement

Appuyez sur la touche ENTER ou ► pour voir l'avertissement sur le service réseau page 59.

Lecture d'un disque

	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1 Insérer un disque:	**-**
2 Régler les paramètres du menu du disque: Avec certains disques, il est possible que le menu n'apparaisse pas à l'écran.	**▲ ▼ ◄ ►, ENTER**
3 Démarrer la lecture:	**PLAY (►)**
4 Arrêter la lecture:	**STOP (■)**

Remarques

- Lorsque vous mettez le lecteur en marche ou remplacez un disque, le lecteur retourne aux paramètres par défaut. Selon le disque, un type de réglage audio spécifique est retransmis.
- Selon les contenus préenregistrés du BD-ROM, certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles ou fonctionner différemment que sur d'autres supports.

En cas d'affichage du menu d'un disque

BD **DVD** **AVCHD** **MOVIE**

L'écran du menu peut s'afficher immédiatement après l'insertion d'un disque contenant un menu.

Utilisez les touches ◄ ► ▲ ▼ pour sélectionner le titre ou chapitre que vous voulez voir, puis sur ENTER pour démarrer la lecture.

Reprise de la lecture **ALL**

Pendant la lecture, appuyez sur la touche STOP (■) pour arrêter la lecture. L'appareil mémorise l'endroit où vous vous êtes arrêté, en fonction du disque. Le symbole "❚❚■" apparaît un court instant à l'écran. Appuyez sur la touche PLAY (►) pour reprendre la lecture là où vous l'aviez laissée. Si vous appuyez sur la touche STOP (■) une nouvelle fois ou sortez le disque (le symbole " ■ " apparaît à l'écran), l'appareil efface le repère de reprise de la lecture. **(❚❚■ = reprise de la lecture possible, ■ = arrêt complet de la lecture)**

Remarques

- Le repère de reprise de la lecture peut être effacé si vous appuyez sur une touche (par exemple, Marche/arrêt, Ouverture/fermeture, etc.).
- Sur les disques BD-Vidéo incluant la capacité BD-J, la fonction de reprise de la lecture n'est pas disponible.
- Sur un titre interactif BD-ROM, l'appareil sera en mode arrêt complet si vous appuyez une fois sur la touche STOP pendant la lecture.

Accès à la piste, au fichier ou au chapitre suivant/précédent **ALL**

Pendant la lecture, appuyez sur la touche ⏮ ou ⏭ pour sélectionner la piste, le chapitre ou le fichier suivant ou pour revenir au début de la piste, du chapitre ou du fichier en cours.
Appuyez deux fois brièvement sur la touche ⏮ pour revenir au chapitre, à la piste ou au fichier précédent.

Remarque

Lorsque vous lisez un contenu dans le menu [Mes médias], le dossier en cours peut regrouper plusieurs types de contenu. Dans ce cas, appuyez sur la touche ⏮ ou ⏭ pour accéder au contenu précédent ou suivant de même type.

Avance ou retour rapide **ALL**

Appuyez sur la touche SCAN (◄◄ ou ►►) pour utiliser l'avance ou le retour rapide pendant la lecture.
Vous pouvez modifier la vitesse de lecture en appuyant plusieurs fois sur la touche SCAN (◄◄ ou ►►). Appuyez sur la touche PLAY (►) pour poursuivre la lecture à vitesse normale.

Remarques

- Il se peut que cette fonction ne soit pas disponible avec certains disques ou titres.
- Il se peut que certains fichiers musicaux du menu [Mes médias] n'acceptent pas cette fonction.

Suspension de la lecture ALL

Pendant la lecture, appuyez sur la touche PAUSE/STEP (❚❚) pour suspendre la lecture. Appuyez sur la touche PLAY (►) pour reprendre la lecture.

Astuce: pendant la lecture de CD audio ou de fichiers MP3/WMA, appuyez une nouvelle fois sur la touche ❚❚ pour reprendre la lecture.

Lecture image par image

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N

Appuyez plusieurs fois sur la touche PAUSE/STEP (❚❚) pour une lecture image par image.

Lecture au ralenti BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N

Pendant la pause de la lecture, appuyez plusieurs fois sur SCAN ►► pour lire le disque au ralenti (4 étapes, vers l'avant uniquement).

Lecture en boucle

BD DVD AVCHD ACD MUSIC MUSIC-N

Pendant la lecture, appuyez plusieurs fois sur la touche REPEAT pour sélectionner le mode de répétition souhaité. Le titre, le chapitre ou la piste en cours sera lu en boucle. Pour revenir à la lecture normale, appuyez plusieurs fois sur la touche REPEAT pour sélectionner [Arrêt].

Lorsque vous utilisez les fonctions de répétition, répétition A-B ou lecture aléatoire dans le menu [Musique] ou [Mes médias], reportez-vous aux icônes de mode ci-dessous.

- Track: la piste ou le fichier en cours sera lu en boucle.
- All: tous les fichiers ou pistes seront lus en boucle.
- A–B : la section sélectionnée sera lue en boucle.
- : les pistes ou fichiers seront lus en ordre aléatoire.
- All: tous les fichiers ou pistes seront lus en boucle en ordre aléatoire.

Pour annuler la répétition A-B, la répétition ou la lecture aléatoire, appuyez sur la touche CLEAR.

Remarque

Si vous appuyez une fois sur la touche ►►I durant la lecture répétée d'un chapitre ou d'une piste, la répétition est annulée.

Répétition d'une section spécifique (A-B)

BD DVD AVCHD ACD

Appuyez sur la touche REPEAT pour sélectionner [A-] au début de la section que vous souhaitez répéter et appuyez sur la touche ENTER à la fin de la section. La section ainsi sélectionnée sera lue en boucle.
La section sélectionnée doit durer au moins 3 secondes.
Pour revenir à la lecture normale, appuyez plusieurs fois sur la touche REPEAT pour sélectionner [Arrêt].
Pour plus de détails sur les icônes de répétition et de lecture aléatoire des menus [Musique] et [Mes médias], reportez-vous à la section "Lecture en boucle", page 33.

Lecture en ordre aléatoire ACD MUSIC MUSIC-N

Pendant la lecture, appuyez plusieurs fois sur la touche REPEAT pour sélectionner l'icône du mode aléatoire ( ) ou tout aléatoire en boucle (Tout). Les pistes ou fichiers seront lus en ordre aléatoire. Pour revenir à la lecture normale, appuyez plusieurs fois sur la touche REPEAT pour supprimer les icônes de mode. Pour plus de détails sur les icônes de répétition et de lecture aléatoire des menus [Musique] et [Mes médias], reportez-vous à la section "Lecture en boucle", page 33.

Sélection de la langue des sous-titres

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N

Lors de la lecture, appuyez sur la touche SUBTITLE à plusieurs reprises afin de sélectionner la langue de votre choix pour les sous-titres.

OU

Pendant la lecture, appuyez sur la touche DISPLAY pour afficher le menu de lecture.
Utilisez les touches ▲▼ pour sélectionner l'option [Sous-titrage], puis les touches ◄ ► afin de sélectionner la langue de votre choix pour les sous-titres.

Remarque

Certains disques ne vous permettent de modifier vos choix de sous-titres qu'en passant par le menu du disque. Si tel est le cas, appuyez sur la touche TITLE/POPUP ou DISC MENU et sélectionnez le sous-titre de votre choix parmi les options du menu de disque.

Sélection d'un fichier de sous-titres MOVIE

Si le fichier vidéo et le fichier de sous-titres portent le même nom, le fichier de sous-titres est lu automatiquement pendant la lecture du fichier vidéo. Si le nom du fichier de sous-titres est différent de celui du fichier vidéo, vous devez sélectionner le fichier de sous-titres dans le menu [Film] avant de lancer la lecture du film.
Utilisez les touches ▲ ▼ ◄ ► pour sélectionner le fichier de sous-titres que vous voulez lire dans le menu [Film], puis appuyez sur la touche MARKER. Appuyez de nouveau sur la touche MARKER pour désélectionner le fichier de sous-titres. Le fichier de sous-titres sélectionné s'affiche pendant la lecture du fichier vidéo. Si vous appuyez sur la touche STOP (■) pendant la lecture, la sélection des sous-titres est annulée.

Modification de la source audio

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N

Pendant la lecture, appuyez sur la touche DISPLAY pour afficher le menu de lecture.
Utilisez les touches ▲ ▼ pour sélectionner l'option [Audio], puis les touches ◄ ► pour sélectionner la langue, la piste ou le canal audio de votre choix.

Remarques

- Certains disques ne vous permettent de modifier vos choix audio qu'en passant par le menu du disque. Si tel est le cas, appuyez sur la touche TITLE/POPUP ou DISC MENU et sélectionnez le réglage audio de votre choix parmi les options du menu de disque.
- Immédiatement après avoir modifié le réglage audio, vous pouvez constater un décalage temporaire entre l'image et le son.
- Sur un disque BD-ROM, le format audio multicanal (5.1 ou 7.1) est affiché avec l'option [Multi-Ch] à l'écran.

Utilisation du menu de recherche

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N

Pendant la lecture, appuyez sur la touche SEARCH pour afficher le menu de recherche. Utilisez les touches ◄ / ► pour faire défiler la lecture de 15 secondes vers l'arrière ou vers l'avant.

Astuce

Vous pouvez sélectionner un point que vous voulez passer en maintenant enfoncées les touches ◄ / ►.

Remarques

- Il se peut que cette fonction ne soit pas disponible avec certains disques ou titres.
- Il se peut que cette fonction ne soit pas disponible pour certains contenus du menu [Mes médias], suivant le type de fichier et la capacité du serveur DLNA.

Recherche d'index BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N

Saisie d'un index

Vous pouvez démarrer la lecture à partir de points mémorisés (neuf au maximum). Pour saisir un index, appuyez sur la touche MARKER à l'endroit souhaité sur le disque. L'icône d'index apparaît un court instant sur l'écran du téléviseur. Répétez l'opération pour placer jusqu'à neuf index.

Lecture ou suppression d'une scène indexée

Appuyez sur la touche SEARCH pour faire apparaître le menu de recherche à l'écran.
Appuyez sur une touche numérique pour sélectionner le numéro d'index auquel vous voulez retourner. La lecture commence à partir de la scène indexée.

OU

Appuyez sur la touche ▼ pour mettre en évidence un numéro d'index. Utilisez les touches ◄ / ► pour sélectionner une scène indexée à laquelle vous voulez retourner ou que vous voulez effacer.
Appuyez sur la touche ENTER pour démarrer la lecture à partir de la scène indexée. Appuyez sur la touche CLEAR pour effacer la scène indexée du menu de recherche.

Remarques

- Il se peut que cette fonction ne soit pas disponible avec certains disques ou titres.
- Tous les points marqués sont effacés si le titre est complètement à l'arrêt (■), si le titre est modifié ou si vous sortez le disque.

- Si la durée totale du titre est inférieure à 10 secondes, cette fonction n'est pas disponible.
- Il se peut que cette fonction ne soit pas disponible pour certains contenus du menu [Mes médias], suivant le type de fichier et la capacité du serveur DLNA.

Utilisation des touches de couleur (A, B, C, D) BD

Ces touches ne sont disponibles que pendant la lecture de contenus BD-J. Utilisez les touches appropriées, telles qu'indiquées sur l'écran. Selon les contenus du disque, les fonctions de chaque touche peuvent différer.

Affichage du menu des titres ou du menu contextuel

BD DVD

Appuyez sur la touche TITLE/POPUP pour afficher le menu des titres ou le menu contextuel. Si le DVD ou BD-ROM en cours contient un menu, le menu du titre ou le menu contextuel apparaît à l'écran. Selon le disque, il est possible que le menu ne soit pas disponible.

Mémoire de la dernière scène BD DVD

Cet appareil mémorise la dernière scène du dernier disque qui a été visionné. La dernière scène reste en mémoire même si vous sortez le disque du lecteur ou éteignez l'appareil. Si vous insérez un disque dont la scène est mémorisée, celle-ci est automatiquement lue.

Remarques

- Les réglages sont conservés en mémoire pour être utilisés à n'importe quel moment.
- Cet appareil ne mémorise pas les paramètres d'un disque si vous l'éteignez avant de commencer à lire ce disque.
- La fonction Mémoire de la dernière scène d'un disque précédent est effacée dès qu'un disque différent est lu.
- Selon le disque, il se peut que cette fonction ne soit pas disponible.

Économiseur d'écran

L'économiseur d'écran s'active dès que le lecteur reste inactif pendant cinq minutes environ.

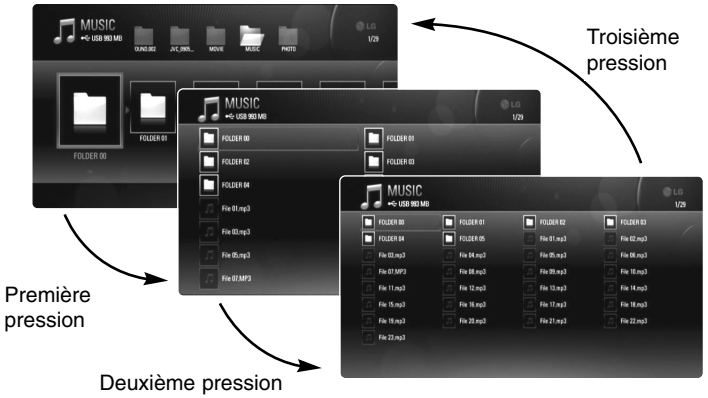
Remarque:

Selon le statut de l'unité, l'économiseur d'écran peut ne pas apparaître.

Modification de l'affichage de la liste des contenus

MOVIE MOVIE-N ACD MUSIC MUSIC-N

Dans les menus [Film], [Musique], [Photo] et [Mes médias], vous pouvez modifier l'affichage de la liste des contenus en appuyant plusieurs fois sur la touche DISPLAY.

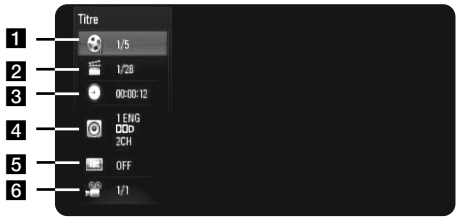


Remarque

L'égaliseur disparaît lorsque vous modifiez l'affichage de la liste des contenus musicaux.

Affichage des informations du disque

	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1 Lire le disque chargé dans le lecteur:	PLAY (►)
2 Afficher le menu de lecture:	DISPLAY
3 Sélectionner une option:	▲▼
4 Régler les paramètres du menu de lecture:	◄ ►
5 Quitter le menu de lecture du disque:	DISPLAY



1 Titre: numéro du titre en cours/nombre total de titres.
2 Chapitre: numéro du chapitre en cours/nombre total de chapitres.
3 Heure: temps de lecture écoulé.
4 Audio: langue ou canal audio sélectionné.
5 Sous-titrage: sous-titre sélectionné.
6 Angle: angle sélectionné/nombre total d'angles.

Remarques

- Si aucune touche n'est actionnée pendant quelques secondes, l'affichage à l'écran disparaît.
- Il est possible qu'un numéro de titre ne puisse pas être sélectionné sur certains disques.
- Il est possible qu'un élément ne soit pas disponible sur certains disques ou titres.
- Si un titre interactif BD est en cours de lecture, certaines informations sur les réglages s'affichent à l'écran mais ne peuvent pas être modifiées.

Accès à un autre titre/chapitre/piste

BD DVD AVCHD MOVIE

Lorsqu'un disque comporte plusieurs titres/chapitres, vous pouvez accéder à un autre titre, un autre chapitre.
Appuyez sur la touche DISPLAY pendant la lecture, puis utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner l'icône correspondant au titre, au chapitre. Appuyez ensuite sur la touche numérique appropriée (0-9) ou sur ◄ / ► pour sélectionner un numéro de titre/chapitre.

Lecture à partir d'un code de temps

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N

Appuyez sur la touche DISPLAY pendant la lecture. La zone d'affichage du temps montre le temps de lecture écoulé. Sélectionnez l'option [Heure] et saisissez l'heure de début requise en heures, minutes et secondes, de gauche à droite. Par exemple, pour trouver une scène située à 2 heures, 10 minutes et 20 secondes du début, saisissez "21020" et appuyez sur ENTER. Si vous vous trompez, appuyez sur la touche CLEAR et saisissez les chiffres corrects.

Remarques

- Il se peut que cette fonction ne soit pas disponible avec certains disques ou titres.
- Il se peut que cette fonction ne soit pas disponible pour certains contenus du menu [Mes médias], suivant le type de fichier et la capacité du serveur DLNA.

Visionnage sous un angle différent BD DVD

Si le disque contient des scènes enregistrées sous différents angles de prise de vue, vous pouvez modifier l'angle pendant la lecture.
Pendant la lecture, appuyez sur la touche DISPLAY pour afficher le menu de lecture. Utilisez les touches ▲ ▼ pour sélectionner l'option [Angle], puis les touches ◄ ► pour sélectionner l'angle de votre choix.

Utilisation des fonctions BD-LIVE™

	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1 Insérer un disque BD-ROM comportant des fonctionnalités BD-LIVE™:	**OPEN/CLOSE (⏏)**
2 Vérifier la connexion et les paramètres réseau: les fonctionnalités BD-Live nécessitent une connexion à internet.	–
3 Insérer une périphérique USB dans le port USB: les fonctionnalités BD-Live nécessitent une périphérique USB.	–
4 Sélectionner une fonctionnalité BD-LIVE™ dans le menu du disque:	**▲ ▼ ◄ ►, ENTER**

Cet appareil vous permet d'utiliser des fonctions telles que l'incrustation PIP, les programmes audio secondaires, les bonus virtuels, etc., avec les disques BD-Vidéo prenant en charge la technologie BONUSVIEW (BD-ROM version 2 Profil 1, version 1.1/Final Standard Profile). L'image et le programme audio secondaires peuvent être lus à partir d'un disque compatible avec la fonction d'incrustation PIP. Pour connaître la méthode de lecture, reportez-vous aux instructions relatives au disque. En plus de la fonction BONUSVIEW, les disques BD-Vidéo prenant en charge la technologie BD-Live (BD-ROM version 2 Profil 2), qui comporte une fonction d'extension réseau, vous permettent de bénéficier d'autres fonctionnalités, telles que les jeux en ligne, en connectant cet appareil à internet.

Visionnage de disques BD-Live avec internet

Cet appareil prend en charge la technologie BD-Live, une nouvelle fonction BD-Vidéo qui vous permet d'utiliser les fonctions interactives suivantes lorsque vous êtes connecté à internet. (Les fonctions exploitables et la méthode de fonctionnement peuvent varier d'un disque à l'autre. Pour plus de détails, reportez-vous aux instructions relatives au disque.)

– Les contenus supplémentaires tels que la bande-annonce du film, les sous-titres, les contenus BD-J, etc., peuvent être téléchargés sur le périphérique USB ou la mémoire interne afin d'être lus.
– Les données vidéo spéciales peuvent être lues pendant leur téléchargement vers un périphérique USB.

Préparation

- L'appareil doit être connecté à internet et paramétré pour utiliser les fonctions BD-Live (voir pages 18-21).
- Un périphérique USB est nécessaire pour utiliser cette fonction. Insérez un périphérique USB (voir page 18).
- L'espace disponible sur le périphérique USB doit être supérieur à 1 Go.

Attention

Ne retirez pas le périphérique USB connecté pendant le téléchargement du contenu ou lorsqu'un disque Blu-ray se trouve encore à l'intérieur du lecteur. Cela pourrait endommager le périphérique USB connecté et les fonctionnalités BD-Live risqueraient de ne plus fonctionner correctement avec ce périphérique. Si le périphérique USB connecté semble endommagé suite à une telle action, vous pouvez le formater sur votre PC et le réutiliser ensuite avec ce lecteur.

Remarques

- Le fournisseur de contenus est libre de restreindre l'accès aux contenus de BD-Live dans certains territoires.
- Plusieurs minutes peuvent être nécessaires pour charger les contenus BD-Live et les visionner.
- Selon le disque, il se peut que la fonction BD-Live soit inopérante si l'option [Connexion BD-LIVE] est réglée sur [Autorisée en partie]. (Voir page 30.)
- La connexion internet peut prendre du temps ou il se peut qu'internet ne soit pas accessible selon l'environnement de connexion. Il est recommandé d'utiliser une connexion haut débit.
- Ne retirez pas le périphérique USB pendant l'utilisation. Cela pourrait l'endommager. Interrompez la lecture et désactivez le menu au préalable.

Astuce

Les données vidéo spéciales peuvent être lues pendant leur téléchargement vers un périphérique de stockage à l'aide d'une fonction BD-Live. Selon l'environnement de communication, il se peut que la lecture soit suspendue. Certaines fonctions peuvent être désactivées pour empêcher le passage à des sections qui n'ont pas été téléchargées, etc.

Fonctions en ligne AACS

Lorsque des disques prenant en charge la technologie BD-Live sont lus, les identifiants du lecteur ou du disque peuvent être envoyés au fournisseur de contenu via internet.
Les services et fonctions disponibles diffèrent selon le disque.

– Si vous enregistrez votre historique de visionnage sur le serveur à l'aide de ces identifiants, vous pouvez vous voir proposer des films similaires.
– Vous pouvez également enregistrer vos scores de jeu.

Playing secondary video (picture-in-picture)

Secondary video can be played from a disc compatible with the picture-in-picture function.
For the playback method, refer to the instructions for the disc.
To turn on/off secondary video, press PIP. Secondary video is played.
Press the button to turn it ON or OFF.

Notes:

- Discs may not always be played back according to the settings on this unit, as certain playback formats are prioritized on certain discs.
- Only the primary video is played during search/slow-motion or frame-by-frame.
- This function may not work depending on the disc.

Lecture d'un film

Le lecteur peut lire des fichiers vidéo du disque ou périphérique USB et des contenus vidéo enregistrés sur un disque DVD-RW (mode VR). Avant de lire des fichiers vidéo, consultez la section "Impératifs à respecter pour les fichiers vidéo", page 39.	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1 Insérer un disque ou un périphérique USB comportant des contenus vidéo.	–
2 Accéder au [Menu d'accueil]:	**HOME**
3 Sélectionner l'option [Film]:	**◀ ▶, ENTER**
4 Sélectionner un film dans le menu [FILM]:	**▲ ▼**
5 Lire le film sélectionné:	**PLAY**
6 Arrêter la lecture:	**STOP**

Remarques

- Lorsque le périphérique USB est branché et qu'un disque est inséré simultanément, le menu de sélection du support apparaît. Sélectionnez un support et appuyez sur la touche ENTER.
- Vous pouvez utiliser différentes fonctions de lecture. Reportez-vous aux pages 32 à 35.
- Dans le menu [Film], utilisez la touche rouge ou bleue pour accéder au premier ou dernier fichier ou piste, et la touche verte ou jaune pour accéder à la page précédente ou suivante.
- Les disques au format DVD-VR non finalisés ne peuvent pas être lus par cet appareil.
- Certains DVD-VR sont créés avec des données CPRM par un ENREGISTREUR DE DVD. Cet appareil ne prend pas en charge ces types de disques.
- Il est possible que certains fichiers DivX ne puissent pas être lus, selon le format DivX ou le format d'enregistrement.
- Appuyez sur la touche DISC MENU pour accéder au menu de liste.

  Présentation de la technologie CPRM
  La technologie CPRM est un système de protection contre la copie (avec cryptage des contenus) autorisant uniquement l'enregistrement des programmes enregistrables une fois. CPRM signifie Content Protection for Recordable Media (protection du contenu des supports enregistrables).

Avis concernant l'affichage des sous-titres DivX

Si les sous-titres ne s'affichent pas correctement, maintenez enfoncée la touche SUBTITLE pendant 3 secondes au cours de la lecture. Le code de langue s'affiche. Appuyez sur la touche SUBTITLE à plusieurs reprises pour sélectionner un autre code de langue jusqu'à ce que les sous-titres s'affichent correctement, puis appuyez sur ENTER.

Impératifs à respecter pour les fichiers vidéo (USB/disque)

La compatibilité de ce lecteur avec les fichiers vidéo est limitée comme suit.

Taille de résolution disponible: 1920 x 1080 pixels (L x H)
Extension des fichiers: ".avi", ".divx", ".mpg", ".mpeg", ".mp4", ".mkv"

Sous-titres compatibles: SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), VobSub (.sub) SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)

Formats codec compatibles: "DIVX3.xx", "DIVX4.xx", "DIVX5.xx", "XVID", "DIVX6.xx" (lecture standard uniquement), H.264/MPEG-4 AVC, DIVX-HD, MPEG1 SS, MPEG2 PS, MPEG2 TS

Formats audio compatibles: "Dolby Digital", "DTS", "MP3", "WMA", "AAC", "AC3"

Fréquence d'échantillonnage: 32-48 kHz (WMA), 16-48 kHz (MP3)

Débit binaire: 20-320 Kbit/s (WMA), 32-320 Kbit/s (MP3)

Format des CD-R/RW, DVD±R/RW et BD-R/RE:
ISO 9660+JOLIET, UDF et UDF Bridge

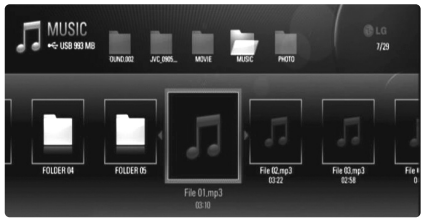
Nombre maximal de fichiers par dossier:
2000 (nombre total de fichiers et de dossiers)

- Les noms des fichiers vidéo et des sous-titres sont limités à 180 caractères.
- Ce lecteur n'est pas entièrement compatible avec le format audio WMA et AAC.
- Les fichiers vidéo haute définition contenus sur un CD ou un périphérique USB 1.0/1.1 risquent de ne pas être lus correctement. Pour lire des fichiers vidéo haute définition, il est recommandé d'utiliser les formats BD, DVD ou USB 2.0.
- Ce lecteur prend en charge le profil AVC H.264/MPEG-4 au niveau 4.1. En cas de fichier de niveau supérieur, un message d'avertissement s'affiche à l'écran.
- Ce lecteur ne prend pas en charge les fichiers enregistrés avec fonction GMC*1 ou Qpel*2. Il s'agit de techniques d'encodage vidéo du standard MPEG4, comme celles dont disposent DivX ou XVID.

  *1 GMC: Global Motion Compensation
  *2 Qpel: Quarter pixel

Écoute de musique

Ce lecteur peut lire les CD audio et les fichiers MP3/WMA. Avant de lire des fichiers MP3/WMA, lisez la partie “Impératifs à respecter pour les fichiers musicaux MP3/WMA”, page 40.	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1 Insérer un CD audio, un disque ou une clé mémoire USB contenant des fichiers MP3/WMA.	–
2 Accéder au [Menu d’accueil]:	**HOME**
3 Sélectionner l’option [Musique]:	**◄ ►, ENTER**
4 Sélectionner un fichier musical dans le menu [MUSIQUE]:	**▲ ▼ ◄ ►**
5 Lire le fichier musical sélectionné:	**PLAY (►)**
6 Arrêter la lecture:	**STOP (■)**



Exemple de fichiers MP3

Remarques

- Lorsque le périphérique USB est branché et qu’un disque est inséré simultanément, le menu de sélection du support apparaît. Sélectionnez un support et appuyez sur la touche ENTER.
- Vous pouvez utiliser différentes fonctions de lecture. Reportez-vous aux pages 32 à 35.
- Le nom du fichier qui apparaît dans le menu [Mes médias] peut être différent de celui indiqué sur le serveur multimédia.
- La qualité de lecture dans le menu [Mes médias] dépend de la capacité et de l'état du serveur.

Astuces

- Pour accéder directement à une piste ou à un fichier et lancer la lecture, indiquez le numéro de la piste ou du fichier à l’aide des touches numériques (0-9).
- La lecture peut démarrer automatiquement après insertion du CD audio.
- Utilisez les touches ▲/▼/◄/► pour sélectionner un dossier, puis appuyez sur la touche ENTER pour voir les fichiers contenus dans ce dossier. Pour accéder au répertoire supérieur ou inférieur, utilisez les touches ▲/▼.
- Dans le menu [Musique], utilisez la touche rouge ou bleue pour accéder au premier ou dernier fichier ou piste, et la touche verte ou jaune pour accéder à la page précédente ou suivante.
- L’indicateur de l’égaliseur n’est pas associé à la musique en cours de lecture.
- Si le nom du fichier comporte un code impossible à exprimer, il sera affiché comme illisible.

Impératifs à respecter pour les fichiers musicaux MP3/WMA (USB/disque)

Extension des fichiers: “.mp3”, “.wma”

Fréquence d’échantillonnage: 8-48 kHz (WMA), 11-48 kHz (MP3)

Débit binaire: 8-320 Kbit/s (WMA, MP3)

Format des CD-R/RW, DVD±R/RW et BD-R/RE:
ISO 9660+JOLIET, UDF et UDF Bridge

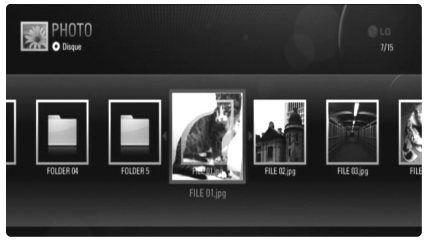
Nombre maximal de fichiers par dossier:
2000 (nombre total de fichiers et de dossiers)

Remarques sur les fichiers MP3/WMA

- Suivant la taille et le nombre de fichiers MP3/WMA, plusieurs minutes peuvent être nécessaires pour lire les contenus du support.
- Ce lecteur ne prend pas en charge les balises ID3 intégrées dans les fichiers MP3.
- La durée totale de lecture indiquée à l’écran peut ne pas être correcte pour les fichiers VBR.

Lecture d'un fichier photo

Cet appareil lit les fichiers photo. Avant de lire des fichiers photo, lisez la partie "Impératifs à respecter pour les fichiers photo", page 42.	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1 **Insérer un disque ou un périphérique USB contenant des fichiers photo.**	–
2 **Accéder au [Menu d'accueil]:**	**HOME**
3 **Sélectionner l'option [Photo]:**	**◄ ►, ENTER**
4 **Sélectionner une photo dans le menu [PHOTO]:**	**▲ ▼ ◄ ►**
5 **Afficher la photo sélectionnée en plein écran:**	**ENTER**
6 **Afficher la photo précédente ou suivante:**	**I◄◄ / ►►I**
7 **Revenir à l'écran de menu [PHOTO]:**	**STOP (■)**



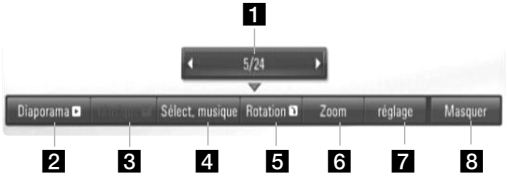
Remarques

- Lorsque le périphérique USB est branché et qu'un disque est inséré simultanément, le menu de sélection du support apparaît. Sélectionnez un support et appuyez sur la touche ENTER.
- Vous pouvez lancer le diaporama en appuyant sur la touche PLAY (►) lorsque le fichier photo est sélectionné dans le menu [Photo] ou [Mes médias].
- Dans le menu [Photo], utilisez la touche rouge ou bleue pour accéder au premier ou dernier fichier, et la touche verte ou jaune pour accéder à la page précédente ou suivante.
- Vous pouvez modifier l'affichage de la liste des contenus en appuyant plusieurs fois sur la touche DISPLAY.

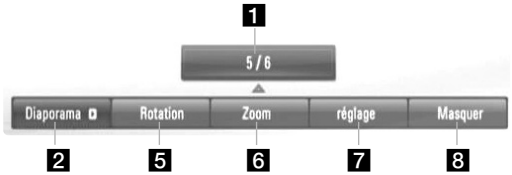
Options pendant la lecture d'un fichier photo en plein écran

Vous pouvez utiliser différentes options pendant l'affichage d'une image en plein écran. Utilisez les touches ▲ ▼ ◄ ► pour sélectionner une option et servez-vous des options comme indiqué ci-dessous. Les options des menus [Photo] et [Mes médias] sont différentes, comme indiqué ci-dessous.

Options du menu [Photo]



Options du menu [Mes médias]



1 Utilisez les touches ◄ ► pour accéder au fichier précédent ou suivant.

2 Appuyez sur la touche ENTER pour lancer ou suspendre le diaporama.

3 Appuyez sur la touche ENTER pour lire ou suspendre la musique de fond. Cette option est disponible après que la musique de fond est sélectionnée à l'aide de l'option [Sélect. musique] (Sélection de la musique). Cette option n'est pas disponible dans le menu [Mes médias].

4 Sélectionnez la musique de fond. Cette option n'est pas disponible dans le menu [Mes médias].
1) Appuyez sur la touche ENTER pour faire apparaître le menu.
2) Utilisez les touches ▲ ▼ ◄ ► pour sélectionner un support ou un dossier contenant des fichiers musicaux.
3) Appuyez sur la touche ENTER pour confirmer votre choix.

5 Appuyez sur la touche ENTER pour faire pivoter l'image dans le sens des aiguilles d'une montre.
Cette option n'est pas disponible pendant le diaporama.

6 Utilisez la touche verte ou jaune pour faire un zoom avant ou arrière sur l'image. Vous pouvez vous déplacer dans l'image agrandie à l'aide des touches ▲ ▼ ◄ ►. Appuyez sur la touche RETURN pour quitter le menu [Zoom] et revenir à la taille d'image normale.

7 Utilisez les touches ▲ ▼ pour sélectionner l'option [Effet] ou [Délai]. Utilisez les touches ◄ ► pour le réglage et appuyez sur ENTER pour confirmer l'option sélectionnée.

[Effet]: vous pouvez appliquer différents effets pendant le diaporama.

Arrêt: diaporama sans aucun effet.
Aléatoire: les effets du diaporama sont appliqués de façon aléatoire.
Diaporama: fait défiler une photo dans différentes directions.
Porte: la photo apparaît comme une porte qui s'ouvre.
Échéquier: la photo apparaît d'abord sous forme de petits carreaux, puis s'affiche en plein écran.

[Délai]: vous pouvez définir la durée d'affichage de la photo pendant le diaporama.

8 Appuyez sur la touche ENTER pour quitter le menu des options. Pour réafficher le menu, appuyez une nouvelle fois sur la touche ENTER.

Astuces

- Concernant les fichiers contenus sur un disque ou un périphérique USB, vous pouvez saisir le numéro du fichier à l'aide des touches numériques (0 à 9) afin d'accéder directement à un fichier donné.
- Vous pouvez accéder au fichier précédent ou suivant en utilisant les touches ⏮ ou ⏭ pendant la lecture d'un fichier photo en plein écran.
- Vous pouvez lancer le diaporama sans passer par le menu des options en appuyant sur la touche PLAY (►) pendant l'affichage d'un fichier photo en plein écran.
- Utilisez les touches ▲ ▼ ◄ ► pour sélectionner un dossier, puis appuyez sur la touche ENTER pour voir les fichiers contenus dans ce dossier. Pour accéder au répertoire supérieur ou inférieur, utilisez les touches ▲ ▼.
- Si le nom du fichier comporte un code impossible à exprimer, il sera affiché comme illisible.
- En fonction du serveur DLNA, le nom de fichier qui apparaît à l'écran peut être différent du nom de fichier d'origine.

Écoute de musique pendant le diaporama dans le menu [Mes médias]

Vous pouvez regarder des photos sous forme de diaporama tout en écoutant un contenu musical du menu [Mes médias].

1. Appuyez sur la touche HOME et sélectionnez [Mes médias] dans le [Menu d'accueil].
2. Sélectionnez un serveur dans la liste et appuyez sur la touche ENTER pour afficher les dossiers partagés du serveur.
3. Sélectionnez un fichier musical dans le menu et appuyez sur la touche PLAY (►) pour lire la musique.
4. Utilisez les touches ▲ ▼ ◄ ► pour sélectionner un fichier photo dans le menu, puis appuyez sur la touche ENTER pour l'afficher en plein écran.
5. Sélectionnez l'option [Diaporama], puis appuyez sur la touche ENTER pour lancer le diaporama.

Impératifs à respecter pour les fichiers photo (USB/disque)

Extension des fichiers: ".jpg", ".jpeg", ".png"

Taille recommandée:
Inférieure à 4 000 x 3 000 x 24 bits/pixel
Inférieure à 3 000 x 3 000 x 32 bits/pixel

Format des CD-R/RW, DVD±R/RW et BD-R/RE:
ISO 9660+JOLIET, UDF et UDF Bridge

Nombre maximal de fichiers par dossier:
2000 (nombre total de fichiers et de dossiers)

Remarques sur les fichiers photo

- Les fichiers d'image photo progressifs et à compression sans perte ne sont pas pris en charge.
- Suivant la taille et le nombre de fichiers photo, plusieurs minutes peuvent être nécessaires pour lire les contenus du support.

Utilisation des fonctions Mes médias

Le lecteur peut parcourir et lire les films, fichiers musicaux et photos stockés sur des serveurs multimédia certifiés DLNA et connectés à votre réseau domestique.	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1 **Vérifier la connexion et les paramètres réseau:** Voir pages 18-21	**HOME, ▲ ▼ ◄ ►, ENTER**
2 **Accéder au [Menu d'accueil]:**	**HOME**
3 **Sélectionner une option [Mes médias]:** Le lecteur recherche et affiche automatiquement 32 serveurs au maximum.	**▲ ▼ ◄ ► , ENTER**
4 **Sélectionner un serveur dans la liste des serveurs:**	**▲ ▼, ENTER**
5 **Sélectionner un contenu dans la liste:**	**▲ ▼ ◄ ►**
6 **Lire le contenu sélectionné:**	**PLAY (►)**
7 **Arrêter la lecture:**	**STOP (■)**
8 **Revenir à la liste des serveurs:**	**SEARCH**

À propos de DLNA

Ce lecteur est un lecteur multimédia numérique certifié DLNA pouvant afficher et lire des contenus vidéo, photo et musicaux à partir de votre périphérique réseau certifié DLNA et du serveur DLNA.
La Digital Living Network Alliance (DLNA) est un organisme intersectoriel regroupant des fabricants d'appareils électroniques grand public, d'ordinateurs personnels et de périphériques mobiles. Elle permet aux consommateurs de partager aisément des contenus multimédia numériques via un réseau câblé ou sans fil à domicile.
Le logo de certification DLNA permet d'identifier facilement les produits conformes aux directives d'interopérabilité DLNA.
Ce lecteur est conforme aux directives d'interopérabilité DLNA v1.5.
Si un ordinateur exécutant le logiciel serveur DLNA ou tout autre périphérique compatible DLNA est connecté à ce lecteur, certaines modifications des paramètres du logiciel ou d'autres périphériques seront peut-être nécessaires. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'utilisation du logiciel ou du périphérique.

Remarques

- Le CD-ROM Nero MediaHome 4 Essentials fourni est une édition personnalisée du logiciel, uniquement destinée au partage de fichiers et de dossiers pour ce lecteur.
- Le logiciel Nero MediaHome 4 Essentials fourni ne prend pas en charge les fonctions suivantes: transcodage, interface utilisateur à distance, commande du téléviseur, services internet et Apple iTunes.
- Ce manuel explique le fonctionnement avec des exemples issus de la version anglais de Nero MediaHome 4 Essentials.

Installation de Nero MediaHome 4 Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials est un logiciel qui vous permet de partager avec ce lecteur des films, de la musique et des fichiers photo stockés sur votre ordinateur.
Avant d'installer Nero MediaHome 4 Essentials, assurez-vous que vous disposez de la configuration système minimale indiquée ci-dessous.

- Windows® XP (Service Pack 2 ou supérieur), Windows Vista® (aucun Service Pack requis), Windows® XP Media Centre Edition 2005 (Service Pack 2 ou supérieur), Windows Server® 2003
- Windows Vista® édition 64 bits (l'application s'exécute en mode 32 bits)
- Espace disponible sur le disque dur: 200 Mo pour une installation type de Nero MediaHome autonome
- Processeur Intel® Pentium® III à 1,2 GHz ou AMD Sempron™ 2200+
- Mémoire: 256 Mo de mémoire RAM
- Carte graphique avec une mémoire vidéo d'au moins 32 Mo, résolution minimale de 800 x 600 pixels et réglages couleur 16 bits
- Windows® Internet Explorer® 6.0 ou supérieur
- DirectX® 9.0c révision 30 (août 2006) ou supérieur
- Environnement réseau: Ethernet 100 Mbit/s, réseau local sans fil (IEEE 802.11b/g/n)

Démarrez votre ordinateur, puis insérez le CD-ROM Nero MediaHome 4 Essentials dans le lecteur de CD-ROM de votre ordinateur. Un assistant d'installation vous guidera tout au long de ce processus d'installation simple et rapide. Pour installer Nero MediaHome 4 Essentials, procédez comme suit.

1. Fermez tous les programmes Microsoft Windows et quittez tout logiciel antivirus en cours d'exécution.
2. Insérez le CD-ROM Nero MediaHome 4 Essentials dans le lecteur de CD-ROM de votre ordinateur.
3. Cliquez sur [Nero Media Home 4 Essentials].
   L'installation se prépare et l'assistant d'installation apparaît.
4. Cliquez sur le bouton [Next] pour faire apparaître l'écran de saisie du numéro de série.
   Cliquez sur [Next] pour passer à l'étape suivante.
5. Si vous acceptez toutes les conditions du contrat de licence, cochez la case [I accept the License Conditions] et cliquez sur [Next]. Sans cet accord, l'installation n'est pas possible.
6. Cliquez sur [Typical], puis sur [Next].
   Le processus d'installation commence.
7. Si vous voulez participer à la collecte de données anonymes, cochez la case correspondante, puis cliquez sur le bouton [Next].
8. Cliquez sur le bouton [Exit] pour terminer l'installation.

Partage de fichiers et de dossiers

Sur votre ordinateur, vous devez partager le dossier contenant vos vidéos, votre musique et/ou vos images pour pouvoir les lire à l'aide des fonctions [Mes médias].
Cette section explique la procédure à suivre pour sélectionner les dossiers partagés sur votre ordinateur.

1. Double-cliquez sur l'icône "Nero MediaHome 4 Essentials" située sur le bureau.
2. Cliquez sur l'icône [Network] à gauche et indiquez le nom de votre réseau dans le champ [Network name].
   Votre lecteur reconnaîtra le nom de réseau que vous saisissez.
3. Cliquez sur l'icône [Shares] à gauche.
4. Cliquez sur l'onglet [Local Folders] dans l'écran [Shares].
5. Cliquez sur le bouton [Add] pour ouvrir la fenêtre [Browse Folder].
6. Sélectionnez le dossier contenant les fichiers que vous voulez partager. Le dossier sélectionné est ajouté à la liste des dossiers partagés.
7. Cliquez sur l'icône [Start Server] pour démarrer le serveur.

Remarques

- Si les dossiers ou fichiers partagés ne s'affichent pas sur le lecteur, cliquez sur le dossier dans l'onglet [Local Folders], puis sur le bouton [More] et sélectionnez [Rescan Folder].
- Pour plus d'informations et pour obtenir des outils logiciels, rendez-vous sur le site www.nero.com.

Lecture de contenus partagés

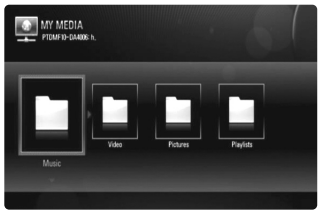
Le lecteur Blu-ray vous permet d'afficher et de lire les contenus vidéo, photo et musicaux stockés sur votre ordinateur ou un autre serveur multimédia certifié DLNA.

1. Démarrez le serveur sur votre ordinateur ou un autre périphérique connecté à votre réseau domestique.
2. Appuyez sur la touche HOME.
   Le [Menu d'accueil] apparaît à l'écran.
3. Utilisez les touches ▲ ▼ ◄ ► pour sélectionner [Mes médias], puis appuyez sur ENTER. La liste des serveurs apparaît à l'écran.
4.

   Utilisez les touches ▲ ▼ pour sélectionner un serveur dans la liste et appuyez sur ENTER pour afficher les dossiers partagés du serveur.

Remarques

- En fonction du serveur multimédia, le lecteur aura peut-être besoin d'une autorisation du serveur.
- Si vous voulez réanalyser le serveur multimédia disponible, appuyez sur la touche bleue.

5. 

   Utilisez les touches ▲ ▼ ◄ ► pour parcourir la liste des contenus partagés et sélectionner le contenu que vous voulez lire.
   Dans le menu [Mes médias], utilisez la touche rouge ou bleue pour accéder au premier ou dernier fichier/dossier et la touche verte ou jaune pour accéder à la page précédente ou suivante.
6. Appuyez sur la touche ENTER ou PLAY (►) pour lire le contenu sélectionné.
   Remarque: vous pouvez utiliser différentes fonctions de lecture. Reportez-vous aux pages 38 à 42.
7. Appuyez sur la touche STOP (■) pour arrêter la lecture et revenir à la liste des contenus.

Remarques sur les fonctions Mes médias

- Pour pouvoir lire le fichier sur le serveur multimédia, le lecteur et le serveur doivent être raccordés au même point d'accès.
- Comme la compatibilité et les fonctions de lecture disponibles dans le menu [Mes médias] sont testées dans l'environnement du serveur DLNA intégré (Nero MediaHome 4 Essentials), les impératifs relatifs aux fichiers et les fonctions de lecture du menu [Mes médias] peuvent varier selon le serveur multimédia.
- Les impératifs concernant les fichiers indiqués sur cette page ne sont pas toujours compatibles. Il se peut qu'il y ait des restrictions selon les fonctionnalités des fichiers et la capacité du serveur multimédia.
- Si vous appuyez sur la touche TITLE/POPUP lorsqu'un fichier vidéo est sélectionné, les informations sur ce fichier apparaissent à l'écran. Toutefois, celles-ci peuvent ne pas correspondre aux véritables fonctionnalités du fichier.
- La vignette des fichiers incompatibles peut apparaître dans le menu [Mes médias], mais ces fichiers ne peuvent pas être lus sur ce lecteur.
- Si le menu [Mes médias] comporte un fichier musical incompatible, le lecteur l'ignore et lit le fichier suivant.
- Les informations sur le fichier indiquées à l'écran peuvent ne pas correspondre aux fichiers musicaux et vidéo du menu [Mes médias].
- La lecture d'un fichier de sous-titres d'un film n'est possible que sur un serveur multimédia créé par le logiciel Nero MediaHome 4 Essentials fourni avec ce lecteur.
- Le nom du fichier de sous-titres et celui du fichier vidéo doivent être identiques et les fichiers doivent se trouver dans le même dossier.
- Si vous avez ajouté des fichiers de sous-titres après l'indexation d'un dossier, vous devez supprimer et rajouter ce dossier à la liste des partages.
- La qualité de lecture et de fonctionnement du menu [Mes médias] peut être affectée par les conditions de votre réseau domestique.
- Il se peut que les fichiers des supports amovibles (clés USB, lecteur de DVD, etc.) sur votre serveur multimédia ne soient pas partagés correctement.

Impératifs à respecter pour les fichiers

Généralités

Extension des fichiers: ".jpg", ".jpeg", ".png", ".avi", ".divx", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".mp3", ".wma", ".pcm" (LPCM)

• Les extensions de fichiers disponibles varient suivant les serveurs.

Nombre maximal de fichiers par dossier:
2000 (nombre total de fichiers et de dossiers)

Fichiers musicaux

Fréquence d'échantillonnage: 8-48 kHz (WMA), 11-48 kHz (MP3), 44,1 et 48 kHz (LPCM)

Débit binaire: 8-320 Kbit/s (WMA, MP3), 768 Kbit/s et 1,536 Mbit/s (LPCM)

Fichiers photo

Taille recommandée pour les photos
Inférieure à 4 000 x 3 000 x 24 bits/pixel
Inférieure à 3 000 x 3 000 x 32 bits/pixel

Fichiers vidéo

Taille de résolution disponible: 1920 x1080 pixels (L x H)

Sous-titres compatibles: SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)

• Les fichiers de sous-titres ne s'affichent pas dans le menu [Mes médias].
• La visualisation des sous-titres internes n'est pas disponible lors de la lecture de fichiers mkv/mp4.
• Si un dossier comporte plusieurs fichiers de sous-titres, la priorité d'affichage est la suivante:

Priorité	Élevée ← → Basse				
Extension des fichiers	".smi"	".sub"	".srt"	".txt"	".ssa"

Formats codec compatibles: "DIVX3.xx", "DIVX4.xx", "DIVX5.xx", "XVID", "DIVX6.xx" (lecture standard uniquement), DIVX-HD, MPEG1 SS, MPEG2 PS, MPEG2 TS

Format audio: "Dolby Digital", "DTS", "MP3", "WMA", "AAC", "AC3",

Fréquence d'échantillonnage: 32 - 48 kHz (WMA), 16 - 48 kHz (MP3)

Débit binaire: 20 - 320 Kbit/s (WMA), 32 - 320 Kbit/s (MP3)

• Les noms des fichiers vidéo et des sous-titres sont limités à 128 caractères.
• Ce lecteur n'est pas entièrement compatible avec le format audio WMA et AAC.
• Ce lecteur prend en charge le profil AVC H.264/MPEG-4 au niveau 4.1. En cas de fichier de niveau supérieur, un message d'avertissement s'affiche à l'écran.
• Ce lecteur ne prend pas en charge les fichiers enregistrés avec fonction GMC*1 ou Qpel*2. Il s'agit de techniques d'encodage vidéo du standard MPEG4, comme celles dont disposent DivX ou XVID.

*1 GMC: Global Motion Compensation

*2 Qpel: Quarter pixel

Lecture des vidéos YouTube

	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1 **Vérifier la connexion et les paramètres réseau:** Voir pages 18-21.	**HOME, ▲ ▼ ◄ ►, ENTER**
2 **Accéder au [Menu d'accueil]:**	**HOME**
3 **Sélectionner l'option [YouTube]:**	**▲ ▼ ◄ ►, ENTER**
4 **Sélectionner une option dans le menu YouTube:**	**▲ ▼ ◄ ►, ENTER**
5 **Sélectionner une vidéo à lire:**	**◄ ►**
6 **Démarrer la lecture de la vidéo sélectionnée:**	**PLAY (►), ENTER ou DISPLAY**

À propos du menu YouTube

Le menu YouTube comporte différentes options. Utilisez les touches ▲ ▼ ◄ ► pour sélectionner une option et appuyez sur la touche ENTER pour valider les options comme indiqué ci-dessous.

1 Présenté: la liste des vidéos sélectionnées s'affiche.

2 Vidéo récente: la liste des dernières vidéos mises à jour s'affiche.

3 Plus vus: la liste des vidéos les plus regardées s'affiche. Les options de période apparaissent en bas de l'écran.

4 Mieux noté: la liste des vidéos les mieux notées sur le serveur YouTube s'affiche. Les options de période apparaissent en bas de l'écran.

5 Recherche: le clavier virtuel s'affiche. Reportez-vous à la section "Recherche de vidéos", page 49, pour plus de détails.

6 Historique: la liste des vidéos que vous avez déjà visionnées sur ce lecteur s'affiche. 25 vidéos au maximum peuvent être répertoriées.

7 Favori: cette option n'apparaît que lorsque le lecteur est connecté à YouTube. Elle affiche la liste des vidéos correspondant à votre compte sur le serveur YouTube.
Certaines vidéos peuvent ne pas apparaître dans la liste de vos vidéos favorites, quand bien même elles figurent sur le serveur.

8 Connexion (Déconnex.): affiche le clavier virtuel afin de se connecter ou permet de se déconnecter. Reportez-vous à la section "Connexion à votre compte YouTube", page 49, pour plus de détails.

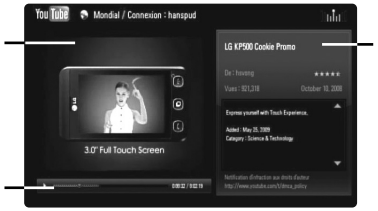
9 Site local: choisissez le pays pour lequel vous voulez voir des vidéos. Les pays répertoriés dans le menu [Site local] peuvent différer de ceux répertoriés sur le site web YouTube.

Remarques

- Le menu YouTube affiche les vidéos par liste de cinq. Appuyez sur la touche de couleur rouge ou bleue pour afficher les 5 vidéos suivantes ou précédentes.
- Si vous sélectionnez l'option [Plus vus] ou [Mieux noté] dans le menu YouTube, les options de période apparaissent en bas de l'écran. Utilisez les touches ▲ ▼ ◄ ► pour sélectionner une option de période et appuyez sur la touche ENTER pour afficher la liste des vidéos pour la période sélectionnée.
- La liste des vidéos recherchées via le lecteur peut être différente de la liste recherchée via le navigateur web d'un PC.

À propos de l'écran de lecture YouTube

Lorsque vous appuyez sur la touche PLAY (►) ou ENTER après avoir sélectionné la vidéo que vous voulez regarder, l'écran de lecture et le détail du contenu apparaissent à l'écran.



Pendant la lecture

Lorsque la lecture est terminée ou arrêtée, l'écran de lecture figé et la liste des vidéos similaires apparaissent à l'écran. Utilisez les touches ▲ ▼ ◄ ► pour sélectionner la vidéo en cours ou une autre dans la liste des vidéos similaires, puis appuyez sur la touche PLAY (►) ou ENTER pour lire la vidéo sélectionnée.

Pendant l'arrêt

Lorsque vous appuyez sur la touche DISPLAY après avoir sélectionné la vidéo que vous voulez regarder, la lecture démarre en plein écran.

Plein écran

Appuyez sur la touche DISPLAY pour alterner entre la lecture en plein écran et l'écran de lecture avec le détail du contenu.

Lecture d'une vidéo

Pendant le visionnage d'une vidéo de YouTube via votre lecteur, vous pouvez contrôler la lecture de cette vidéo. Vous pouvez utiliser les touches de la télécommande pour suspendre et reprendre le visionnage, tout comme lorsque vous regardez un DVD. Pendant la lecture d'un film, les touches de la télécommande permettent les actions suivantes.

Touche(s)	Opérations
► ou ENTER	Permet de démarrer la lecture de la vidéo avec le détail du contenu.
DISPLAY	Permet d'alterner entre la lecture en plein écran et l'écran de lecture avec le détail du contenu.
❚❚	Permet de suspendre une vidéo en cours de lecture. Pour reprendre la lecture d'une vidéo mise en pause, appuyez à nouveau sur la touche PLAY (►).
■	Permet d'arrêter la vidéo et d'afficher la liste des vidéos similaires.
❙◄◄/►►❙	Permet de revenir en arrière ou d'avancer dans la lecture.
HOME	Lorsque vous avez terminé de regarder des vidéos, il vous suffit d'appuyer sur la touche HOME de la télécommande pour accéder au [Menu d'accueil].

Remarques

- Les réglages de ce lecteur n'ont pas d'impact sur la qualité de lecture des vidéos YouTube.
- Selon le débit dont vous disposez, la lecture des vidéos YouTube peut être suspendue, arrêtée ou fréquemment mise en mémoire tampon. Nous vous recommandons une vitesse de connexion minimale de 1,5 Mbit/s. Pour des conditions de lecture optimales, une vitesse de connexion de 4 Mbit/s est nécessaire. Parfois, votre débit varie selon les conditions du réseau de votre fournisseur d'accès à internet. Contactez votre fournisseur si vous avez du mal à maintenir une connexion rapide et fiable, ou si vous voulez accroître votre débit. La plupart des fournisseurs d'accès à internet offrent le choix entre différents débits.

Recherche de vidéos

Vous pouvez rechercher des vidéos en saisissant des mots-clés jusqu'à 128 caractères. Utilisez les touches ◄ ► pour sélectionner l'option [Recherche] dans le menu et appuyez sur la touche ENTER pour afficher le clavier virtuel. Utilisez les touches ▲▼◄ ► pour sélectionner un caractère, puis appuyez sur ENTER pour confirmer votre choix sur le clavier.
Lorsque vous saisissez un caractère, 5 mots au maximum seront suggérés.
Pour saisir une lettre accentuée, sélectionnez d'abord la lettre, puis accédez au jeu de caractères étendu.
Exemple: sélectionnez "D", puis appuyez sur la touche DISPLAY pour afficher le jeu de caractères étendu. Utilisez les touches ◄ ► pour sélectionner "D" ou "Ď" et appuyez sur ENTER.

[OK]: lance la recherche de vidéos similaires correspondant aux mots-clés.
[Effacer]: efface tous les caractères saisis.
[Esp.]: insère un espace à l'emplacement du curseur.
[retour]: supprime le caractère situé à gauche du curseur.
[ABC / abc / #+-=&]: modifie le réglage du clavier pour activer les majuscules, les minuscules ou les symboles.

Lorsque vous avez saisi les mots-clés, sélectionnez [OK], puis appuyez sur la touche ENTER pour afficher la liste des vidéos similaires.

Remarque

Les langues disponibles pour la saisie sur le clavier virtuel sont les suivantes: anglais, espagnol, italien, français, allemand, néerlandais, portugais, suédois, polonais et tchèque.

Connexion à votre compte YouTube

Pour regarder des vidéos figurant dans la liste de vos vidéos [Favori] sur le serveur YouTube via votre compte, vous devez vous connecter à votre compte YouTube.

Utilisez les touches ◄ ► pour sélectionner l'option [Connexion] dans le menu et appuyez sur la touche ENTER pour afficher le clavier virtuel.
Utilisez les touches ▲▼◄ ► pour sélectionner un caractère, puis appuyez sur ENTER pour confirmer votre choix sur le clavier.

[OK]: valide l'identifiant ou le mot de passe saisi.
[Effacer]: efface tous les caractères saisis.
[Esp.]: insère un espace à l'emplacement du curseur.
[retour]: supprime le caractère situé à gauche du curseur.
[ABC / abc / #+-=&]: modifie le réglage du clavier pour activer les majuscules, les minuscules ou les symboles.

Si vous voulez vous déconnecter, sélectionnez l'option [Déconnex.] dans le menu YouTube et appuyez sur la touche ENTER.

Le lecteur mémorise automatiquement les cinq derniers identifiants saisis. La liste des identifiants apparaît lorsque vous sélectionnez l'option [Connexion]. Sélectionnez un identifiant mémorisé dans la liste et appuyez sur la touche ENTER pour afficher le clavier virtuel avec l'identifiant sélectionné déjà saisi. Il ne vous reste plus qu'à saisir le mot de passe pour vous connecter.

[Nouvel ID]: affiche le clavier virtuel permettant de saisir un nouvel identifiant et le mot de passe associé.
[X]: supprime l'identifiant mémorisé à gauche du symbole [X].

Écoute de la radio

Assurez-vous que les deux antennes FM sont raccordées.	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1 Sélectionner l'une des fonctions FM:	**TUNER (INPUT)**
2 Sélectionner une station de radio:	**TUN.**-/+
3 Mémoriser une station de radio: Un numéro prédéfini apparaîtra dans l'afficheur. Vous pouvez mémoriser jusqu'à 50 stations de radio.	**ENTER**
4 Confirmer le choix:	**ENTER**
5 Sélectionner une station mémorisée	**PRESET ∧ ∨**

Écoute de la radio : autres possibilités

Recherche automatique de stations

Maintenez enfoncée la touche TUN.-/TUN.+ pendant plus d'une seconde. Le tuner va rechercher automatiquement les stations et s'arrêtera lorsqu'il en aura détecté une.

Choix d'un numéro prédéfini pour une station de radio

Vous pouvez choisir un numéro prédéfini lorsque vous mémorisez une station de radio. Lorsque le lecteur affiche automatiquement un numéro prédéfini, appuyez sur la touche PRESET ∧ ∨ pour le modifier. Appuyez sur la touche ENTER pour enregistrer votre choix.

Suppression de toutes les stations mémorisées

Maintenez enfoncée la touche ENTER pendant deux secondes. La mention ERASE ALL (TOUT EFFACER) clignotera sur l'afficheur. Appuyez sur la touche ENTER pour effacer toutes les stations de radio mémorisées.

Amélioration d'une mauvaise réception FM

Appuyez sur la touche MO./ST. Le tuner passe alors de stéréo à mono, ce qui améliore généralement la reception.

Affichage des informations sur une station de radio

Le tuner FM intègre la fonction RDS (Radio Data System). Celle-ci affiche des informations concernant la station écoutée. Appuyez plusieurs fois sur RDS pour alterner entre les divers types de données :

PS (Nom du service d'émission)
Le nom du canal apparaîtra sur l'afficheur.

PTY (Reconnaissance du type d'émission)
Le type d'émission (par ex. Jazz ou Actualités) apparaîtra sur l'afficheur.

RT (Texte radio)
Un message textuel contient des informations spéciales sur la station. Ce texte peut défiler sur l'afficheur.

CT (Heure contrôlée par le canal)
Indique la date et l'heure diffusées par la station.

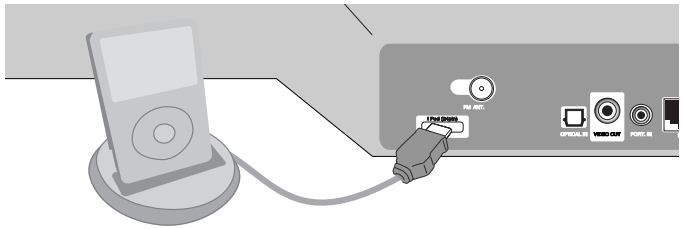
Lire à partir d'un iPod

Pour plus de détails au sujet de l'iPod, reportez-vous au guide d'utilisateur de l'iPod.

Préparation

- Pour visualiser des vidéos et photos de l'iPod sur l'écran du téléviseur.
  - Veillez à utiliser la connexion vidéo via la prise VIDEO OUT à l'arrière de cet appareil.
    Sélectionnez le mode approprié d'entrée-vidéo à la télévision.
  - En fonction du modèle d'iPod, sélectionnez Videos > Video settings (Vidéo > Réglages vidéo), puis réglez l'option TV Out (Sortie TV) sur Ask (Demander) ou sur On (Marche) à partir de votre iPod.
    Pour plus de détails au sujet des Video Settings(réglages vidéo), reportez-vous au guide d'utilisateur de l'iPod.
  - La visualisation de photos n'est possible que si cet appareil est en mode REMOTE IPOD et ne peut se faire que sous forme de diaporama.
    Vous devez lancer un diaporama sur votre iPod pour visualiser une photo sur votre téléviseur.
    Pour plus de détails sur le diaporama, reportez-vous au manuel d'utilisation de l'iPod.
- Avant de connecter l'iPod, arrêtez l'unité et baissez le volume à son minimum.

Connectez le dock d'iPod à l'arrière de l'unité



- Si vous allumez cette unité, votre iPod est automatiquement allumé et le chargement redémarre.

À propos de	Faire ceci avec la télécommande
Choisir un mode iPod	Appuyez sur iPod.

- **Mode REMOTE IPOD:** vous pouvez utiliser votre iPod avec un affichage des iPod en utilisant la télécommande fournie et également le commander sur votre iPod.
- **Mode OSD IPOD:** vous pouvez utiliser votre iPod à partir du menu OSD sur l'écran de télévision avec la télécommande fournie. Les commandes sur votre iPod ne sont pas opérationnelles en mode OSD iPod.

À propos de	Faire ceci avec la télécommande
Sélectionner un article du menu	Appuyez sur ∧ ∨ et > ou sur ENTER.
Retourner au menu précédent	Appuyez sur RETURN (↶), sur DISC MENU ou <.
Chercher une chanson	À partir du menu principal, sélectionnez Music(Musique).
Chercher une vidéo	À partir du menu principal, sélectionnez Videos.
Écouter une chanson ou une vidéo	Choisissez la chanson ou la vidéo puis appuyez sur ENTER.
Faire une pause pendant la lecture d'une chanson ou d'une vidéo	Appuyez sur PAUSE/STEP (❚❚) ou PLAY (▶). Pour continuer la lecture, appuyez une nouvelle fois sur PAUSE/STEP (❚❚) ou PLAY (▶).
Passer à la chanson ou vidéo suivante	Appuyez sur SKIP (▶▶❙).
Commencer la lecture d'une chanson ou d'une vidéo	Appuyez sur SKIP (❙◀◀).
Lire la chanson ou vidéo précédente	Appuyez sur SKIP (❙◀◀) deux fois.
Lire vers l'avant ou vers l'arrière pendant la lecture d'une chanson ou d'une vidéo	Appuyez sur SCAN (◀◀ ou ▶▶) et maintenez-la enfoncée.
Répéter une chanson	Appuyez sur REPEAT à plusieurs reprises pour sélectionner le mode de répétition : Track (Piste) (↻), All (Toutes) (↻),Off (aucun affichage).

Remarques :

- La compatibilité avec votre iPod peut varier selon le type de votre iPod.
- Selon la version du logiciel de votre iPod, il peut être impossible de commander votre iPod à partir de cette unité. Nous vous recommandons d'installer la dernière version du logiciel.
- La qualité vidéo dépend des sources vidéo utilisées sur votre iPod.
- Lorsque la fonction SIMPLINK du téléviseur LG est réglée sur On (Marche), les signaux audio sont émis uniquement vers les enceintes du système.

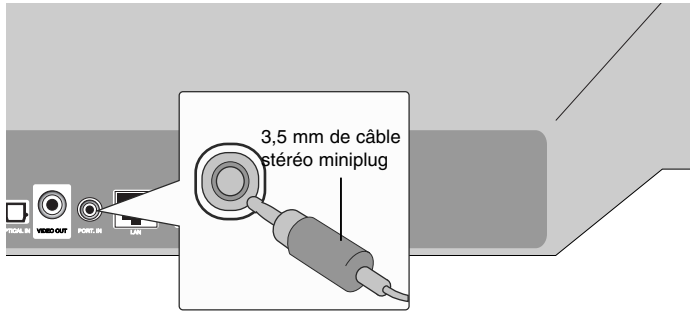
- Si cette unité affiche un message d'erreur, suivez le message.
  Le message d'erreur « CHECK IPOD » ou « Please check your iPod. » apparaît quand :
  - la communication entre cette unité et votre iPod a échoué.
    → Déconnectez et reconnectez votre iPod à l'unité.
  - votre iPod n'est pas relié fermement.
  - cette unité identifie votre iPod comme périphérique inconnu.
  - votre iPod a une puissance exceptionnellement basse.
  → La batterie doit être chargée.
  → Si vous attendez que la batterie de l'iPod soit presque vide pour la recharger, le temps de chargement sera plus long.

  Un message d'erreur « CHECK IPOD » ou « Connected iPod model is not supported » apparaît quand :
  - votre iPod n'est pas disponible pour que la fonction soit actionnée.

  Un message d'erreur « CHECK IPOD » ou « Please update iPod's software. » apparaît quand :
  - votre iPod a une ancienne version de logiciel.
    → Mettez à jour votre logiciel d'iPod avec la dernière version.
- Si vous avez un problème avec votre iPod, veuillez consulter le site internet : www.apple.com/support/ipod.
- Connectez l'extrémité du câble avec le marquage « ▼ » tourné vers le bas à l'arrière de l'unité.
- Faites attention à ne pas poser le dock d'iPod trop fortement à l'arrière de l'unité lorsque vous le connectez ou le déconnectez. Mais le câble peut être endommagé.

Écouter la musique de votre lecteur audio portatif

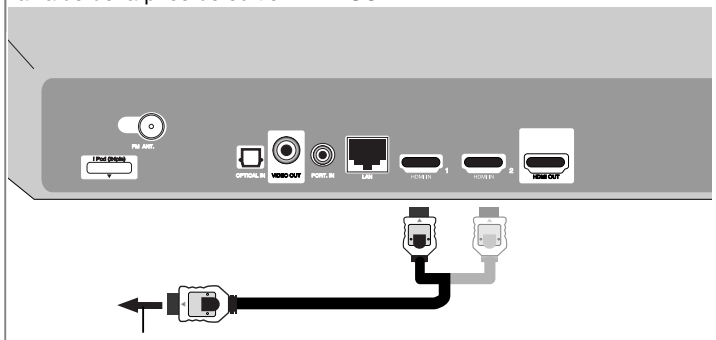
Vous pouvez profiter du son de votre lecteur audio portatif, avec les haut-parleurs du système.



	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1 Reliez la prise écouteurs (ou Line Out) du lecteur audio portatif au PORT. IN sur le panneau arrière de cette unité:	**-**
2 Mettez en marche avec:	**POWER**
3 Sélectionnez l'option [PORTABLE]:	**INPUT**
4 Baissez le volume de cette unité:	**VOL. (+/-)**
5 Allumez le lecteur audio portatif et commencez la lecture:	**-**
6 Réglez le volume de cette unité et de votre lecteur audio portatif:	**VOL. (+/-)**

Utilisation des prises HDMI IN

Vous pouvez voir les images et écouter le son de votre appareil externe à l'aide de la prise de sortie HDMI OUT.



Vers la prise HDMI OUT de votre appareil externe
(boîtier décodeur, récepteur satellite numérique, console de jeux vidéo, etc.)

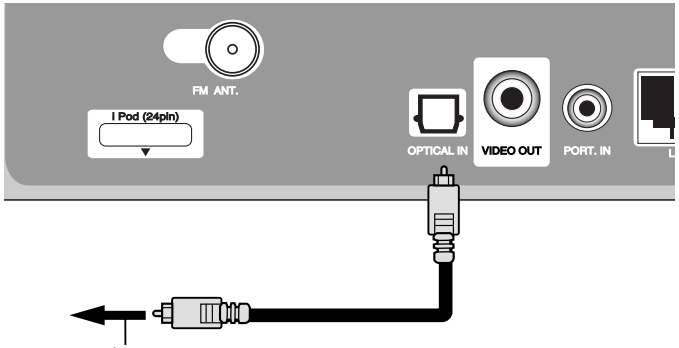
	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1 Raccorder la prise HDMI OUT de votre appareil externe à la prise HDMI IN 1 ou 2 sur le panneau arrière de cet appareil.	**-**
2 Mettre l'appareil sous tension:	**POWER**
3 Sélectionner l'option [HDMI IN 1] ou [HDMI IN 2]:	**INPUT**
4 Baissez le volume de cette unité:	**VOL.(+/-)**
5 Allumer votre appareil externe:	**-**
6 Régler le volume de cet appareil :	**VOL.(+/-)**

Remarques:

- Vous ne pouvez pas modifier la résolution vidéo dans le mode HDMI IN 1/2. Modifiez la résolution vidéo de l'appareil externe raccordé.
- Vous ne pouvez pas utiliser la fonction SIMPLINK dans le mode HDMI IN 1/2.
- Le réglage du mode son n'est pas disponible lorsque les signaux Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD et DTS-HD sont en mode HDMI IN 1/2.
- Si le signal de sortie vidéo est anormal lorsque votre ordinateur est connecté à la prise HDMI IN 1/2, changez la résolution de votre ordinateur en 576p, 720p, 1080i ou 1080p.

Utilisation de fiches d'entrée optiques (OPTICAL IN)

Vous pouvez écouter le son de votre appareil à l'aide de la fiche optique numérique de l'unité et du caisson de basses.



À la prise optique numérique de sortie de votre appareil

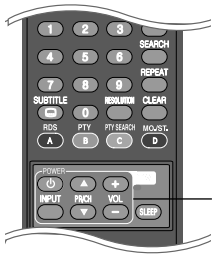
	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1 Connectez la fiche optique de votre appareil dans la prise OPTICAL IN (entrée optique) située sur le panneau arrière de cette unité.	**-**
2 Mettez en marche avec:	**POWER**
3 Sélectionnez l'option [OPTICAL] (optique) :	**INPUT**
4 Baissez le volume de cette unité:	**VOL.(+/-)**
5 Allumez votre appareil:	**-**
6 Réglez le volume:	**VOL.(+/-)**

Référence

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

Vous pouvez contrôler le volume, la source d'entrée et l'état d'alimentation de votre téléviseur LG/GoldStar à l'aide de la télécommande fournie.

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



Touches de commande du téléviseur

En appuyant sur la touche	Vous pouvez
TV POWER	Allumer ou éteindre le téléviseur.
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.

Réglage de la télécommande pour commander votre téléviseur

Vous pouvez commander votre téléviseur LG/Goldstar à l'aide de la télécommande fournie.

Tout en maintenant enfoncée la touche TV POWER, appuyez sur la touche PR/CH ▲ ou ▼.
Relâchez la touche TV POWER pour terminer le réglage.

Lorsque vous remplacez les piles de la télécommande, il est possible que la télécommande soit rétablie aux valeurs par défaut.

Réinitialisation de l'appareil

Si vous observez l'un des symptômes suivants…

- L'appareil est branché, mais il est impossible de l'allumer ou de l'éteindre.
- L'afficheur du panneau avant ne fonctionne pas.
- L'appareil ne fonctionne pas normalement.

Vous pouvez réinitialiser l'appareil comme suit.

- Appuyez sur la touche POWER pendant au moins cinq secondes. Cela oblige l'appareil à s'éteindre ; ensuite rallumez-le.
- Débranchez le câble d'alimentation, attendez au moins cinq secondes et rebranchez-le.

Codes de langue

Utilisez cette liste afin de sélectionner la langue de votre choix pour les réglages initiaux suivants: Audio, Sous-titres, Menu disque

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

Codes de région

Choisissez un code de région dans cette liste.

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

Dépannage

Problème	Causes possibles	Solution
Pas d'alimentation.	• Le cordon d'alimentation est débranché.	• Enfoncez correctement le cordon d'alimentation dans la prise murale.
Le lecteur est sous tension mais il ne fonctionne pas.	• Aucun disque n'est présent dans le lecteur.	• Insérez un disque. (Vérifiez que l'indicateur de disque est allumé sur l'afficheur.)
Absence d'image.	• Le téléviseur n'est pas réglé pour recevoir la sortie du signal vidéo.	• Sélectionnez le mode d'entrée vidéo approprié sur votre téléviseur.
	• Le câble vidéo est mal branché.	• Enfoncez correctement le câble vidéo.
	• La résolution sélectionnée n'est pas disponible avec votre téléviseur.	• Sélectionnez une autre résolution à l'aide de la touche RESOLUTION.
Absence de son.	• L'appareil raccordé avec le câble audio n'est pas réglé pour recevoir la sortie du signal du disque.	• Sélectionnez le mode d'entrée approprié pour le récepteur audio de sorte à entendre le son du lecteur.
	• L'alimentation de l'appareil raccordé avec le câble audio est désactivée.	• Mettez en marche l'appareil raccordé avec le câble audio.
	• Les options [AUDIO] sont réglées de manière incorrecte.	• Réglez les options [AUDIO] de manière correcte (voir pages 28).
	• Le lecteur est en mode de lecture inversée, d'avance rapide, de ralenti ou de pause.	• Retournez à la lecture normale.
Le lecteur ne démarre pas la lecture.	• Le disque est à l'envers.	• Insérez le disque avec sa face de lecture vers le bas.
	• Un disque illisible a été inséré.	• Insérez un disque lisible. (Vérifiez le type de disque et le code de région.)
	• Le niveau de contrôle parental est réglé.	• Modifiez le niveau de contrôle parental.
	• Le disque a été enregistré sur un autre appareil et n'a pas été finalisé.	• Finalisez le disque sur cet appareil.
La télécommande ne fonctionne pas correctement.	• La télécommande n'est pas dirigée vers le capteur de l'appareil.	• Dirigez la télécommande vers le capteur de l'appareil.
	• La télécommande est trop éloignée de l'appareil.	• Actionnez la télécommande plus près de l'appareil.

Dépannage

Problème	Causes possibles	Solution
La fonctionnalité BD-Live ne fonctionne pas.	• Aucune clé mémoire USB n'est connectée.	• Connectez une clé mémoire USB au format FAT16 ou FAT32 sur le port USB (voir page 25).
	• Le périphérique USB connecté ne présente pas assez d'espace libre.	• Prévoyez au moins 1 Go d'espace libre sur le périphérique USB pour utiliser la fonction BD-Live.
	• La connexion internet n'est pas établie.	• Veillez à ce que l'appareil soit correctement connecté au réseau local et puisse accéder à internet (voir pages 18-21).
	• Votre débit n'est pas suffisamment élevé pour utiliser les fonctionnalités BD-Live.	• Contactez votre fournisseur d'accès à internet pour augmenter votre débit.
	• L'option [Connexion BD-LIVE] du menu [Config.] est définie sur [Interdite].	• Réglez l'option [Connexion BD-LIVE] sur [Autorisée].
Les services de diffusion vidéo (tels que YouTube) s'arrêtent souvent ou subissent des mises en mémoire tampon au cours de la lecture.	• Votre service haut débit n'est peut-être pas assez rapide pour diffuser les services vidéo (tels que YouTube).	• Contactez votre fournisseur d'accès à internet pour augmenter votre débit.
L'identifiant YouTube n'est pas enregistré automatiquement dans la liste des identifiants.	• La liste des identifiants est pleine.	• Supprimez l'un des identifiants mémorisés et reconnectez-vous avec votre identifiant.
Des dossiers ou fichiers partagés du serveur multimédia n'apparaissent pas dans le menu [Mes médias].	• Le pare-feu ou le logiciel antivirus de votre serveur multimédia est en cours d'exécution.	• Désactivez le pare-feu ou le logiciel antivirus qui s'exécute sur votre serveur multimédia.
	• Des dossiers ou fichiers ont été ajoutés ou supprimés après l'indexation d'un répertoire.	• Rebalayez le dossier partagé sur votre serveur multimédia.
Des fichiers partagés du serveur multimédia ne sont pas lus dans le menu [Mes médias].	• Les fichiers partagés ne sont pas lisibles sur le lecteur.	• Reportez-vous à la section "Impératifs à respecter pour les fichiers", page 46.
Des stations de radio peuvent ne pas être prises en charge.	• La force de signal des stations est trop faible (en réglant avec le réglage automatique).	• Utilisez le réglage direct.

Spécifications

Généralités

Alimentation:	CA 200-240 V, 50/60 Hz
Consommation électrique:	70 W
Dimensions (L x H x P):	Environ 998 x 84 x 189 mm sans le socle
Poids net (approx.):	5,3 kg
Température de fonctionnement:	5 °C à 35 °C
Humidité de fonctionnement:	5 % à 90 %

Système

Laser:	Laser à semi-conducteur, longueur d'onde: 405 nm/650 nm
Système de signal:	Système de télévision couleur standard PAL/NTSC
Réponse en fréquence:	20 Hz à 20 kHz (échantillonnage de 48 KHz, 96 kHz et 192 kHz)
Rapport signal/bruit:	Supérieur à 80 dB
Distorsion harmonique:	Inférieure à 0,1 % -1W
Gamme dynamique:	Supérieure à 80 dB
Port LAN:	Prise Ethernet x 1, 10BASE-T/100BASE-TX
Réseau local sans fil: (antenne interne)	Accès réseau sans fil intégré IEEE 802.11n (projet 2.0), compatible avec les réseaux Wi-Fi 802.11b/g.

Amplificateur

Mode stéréo:	70 W + 70 W
Mode surround:	Gauche + droit: 70 W + 70 W Surround: 70 W + 70 W Caisson de graves: 150 W

Entrées/Sorties

VIDEO OUT:	1 V (crête à crête), 75 Ω, synchronisation négative, prise RCA x 1
HDMI OUT (audio/vidéo):	19 broches (HDMI standard, type A)
HDMI IN (vidéo/audio):	19 broches (HDMI standard, type A)
DIGITAL IN (OPTICAL):	3 V (crête à crête), prise optique x 1
PORT. IN:	0,5 Vrms (prise stéréo de 3,5 ⌀)
Alimentation du bus:	DC 5 V ⎓ 500mA

Tuner FM

Plage de réglage FM:	87.5 - 108.0 MHz

Caisson de basse

Alimentation:	AC 200 - 240 V, 50/60 Hz
Consommation électrique:	35 W
Type:	1 haut-parleur 1 voie
Impédance:	3Ω
Puissance nominale:	150 W
Puissance maximale:	300 W
Dimensions nettes (W x H x D):	216 x 405 x 362 mm
Poids net:	7,6 kg

Accessoires

Télécommande (1), Pile (1), antenne FM (1), Câble vidéo (1), CD-ROM du logiciel Nero MediaHome 4 Essentials (1)

Support client

Vous pouvez mettre à jour le lecteur avec les derniers logiciels afin d'améliorer son fonctionnement et/ou d'ajouter de nouvelles fonctionnalités. Pour obtenir les derniers logiciels disponibles pour ce lecteur (si des mises à jour sont disponibles), visitez le site **http://lgservice.com** ou contactez le service après-vente LG Electronics.

- La conception et les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.

INFORMATIONS IMPORTANTES CONCERNANT LES SERVICES RÉSEAU

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT LES INFORMATIONS SUIVANTES. L'UTILISATION DES SERVICES RÉSEAU EST SOUMISE AUX CONDITIONS SUIVANTES.

L'utilisation des services réseau nécessite une connexion internet qui est vendue séparément et dont vous êtes seul responsable. Les services réseau peuvent être limités ou restreints en fonction de la qualité, des capacités et des limitations techniques de votre accès à internet.

Les services réseau appartiennent à des tiers et peuvent être protégés par des droits d'auteur, des brevets, des marques de commerce et/ou d'autres droits de propriété intellectuelle. Les services réseau sont fournis exclusivement pour votre utilisation personnelle et non commerciale. Sauf autorisation expresse du prestataire de services ou du propriétaire de contenus concerné, il est interdit de modifier, copier, republier, télécharger, envoyer, transmettre, traduire, vendre, créer un dérivé, exploiter ou distribuer de quelque manière ou sur quelque support que ce soit les contenus ou services accessibles via cet appareil.

LG N'EST AUCUNEMENT RESPONSABLE DE VOTRE UTILISATION DES SERVICES RÉSEAU. LES SERVICES RÉSEAU SONT FOURNIS "EN L'ÉTAT". DANS TOUTE LA LIMITE PERMISE PAR LA LOI, LG NE DONNE AUCUNE REPRÉSENTATION OU GARANTIE QUELLE QU'ELLE SOIT (i) CONCERNANT L'EXACTITUDE, LA VALIDITÉ, L'ACTUALITÉ, LE CARACTÈRE LÉGAL OU L'EXHAUSTIVITÉ DES SERVICES RÉSEAU RENDUS DISPONIBLES PAR L'INTERMÉDIAIRE DE CET APPAREIL, OU (ii) QUE LES SERVICES RÉSEAU SONT DÉPOURVUS DE VIRUS OU D'AUTRES COMPOSANTS SUSCEPTIBLES D'INFECTER, D'ENDOMMAGER OU DE DÉGRADER CET APPAREIL, VOTRE ORDINATEUR, TÉLÉVISEUR OU TOUT AUTRE MATÉRIEL OU ÉQUIPEMENT. LG DÉCLINE EXPRESSÉMENT TOUTE GARANTIE IMPLICITE, NOTAMMENT MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UNE FIN PARTICULIÈRE.

EN AUCUNE CIRCONSTANCE ET THÉORIE JURIDIQUE, QUE CE SOIT PAR CONTRAT, DÉLIT, RESPONSABILITÉ STRICTE OU AUTRE, LG NE SAURA ÊTRE TENU RESPONSABLE VIS-À-VIS DE VOUS-MÊME OU D'UN TIERS DES DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, ACCESSOIRES, PARTICULIERS, STATUTAIRES, IMMATÉRIELS OU AUTRES, DES FRAIS D'AVOCATS OU D'AUTRES DÉPENSES DÉCOULANT DE OU EN RAPPORT AVEC LES SERVICES RÉSEAU, QUAND BIEN MÊME LG A ÉTÉ AVERTI DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES OU QUE DE TELS DOMMAGES ONT PU ÊTRE RAISONNABLEMENT ENVISAGÉS.

Les services réseau peuvent être interrompus ou résiliés à tout moment, et LG ne donne aucune représentation ou garantie que ces services réseau resteront disponibles pendant une période donnée. L'utilisation des services réseau peut être sujette à des conditions supplémentaires du prestataire de services tiers concerné. Les services réseau sont transmis par des tiers au moyen de réseaux et de systèmes de transmission sur lesquels LG n'a aucun contrôle. LG DÉCLINE EXPRESSÉMENT TOUTE RESPONSABILITÉ EN CAS D'INTERRUPTION OU DE SUSPENSION DE TOUT SERVICE RÉSEAU.

LG ne peut en aucun cas être tenu responsable du service aux clients relatif aux services réseau. Toute question ou demande doit être adressée directement au prestataire des services réseau concerné.

Le terme "service(s) réseau" fait référence aux services tiers accessibles par l'intermédiaire de cet appareil, y compris, mais sans s'y limiter, l'ensemble des données, logiciels, liens, messages, vidéos et autres contenus figurant sur cet appareil ou utilisés en relation avec cet appareil.

"LG" désigne LG Electronics, Inc., la société mère, ainsi que toutes ses filiales, sociétés affiliées et entreprises afférentes dans le monde entier.

Avis concernant les logiciels open source

Les fichiers exécutables GPL et les bibliothèques LGPL suivants utilisés dans ce produit sont sujets aux accords de licence GPL2.0/LGPL2.1.

EXÉCUTABLES GPL: Linux noyau 2.6, bash, busybox, dhcpcd, mtd-utils, net-tools, procps, sysutils, tinylogin

BIBLIOTHÈQUES LGPL: uClibc, DirectFB, iconv, cairo, gnutls, libcrypt, libgpgerr, libusb

BIBLIOTHÈQUE de licence publique gSOAP 1.3: gsoap

LG Electronics propose de vous fournir le code source sur CD-ROM moyennant une participation financière pour l'envoi, notamment le coût du support, de la livraison et du traitement, sur simple demande à LG Electronics, à l'adresse suivante: opensource@lge.com
Cette offre est valable pour une période de trois (3) ans à compter de la date de distribution de ce produit par LG Electronics.

Vous pouvez obtenir une copie des licences GPL et LGPL sur **http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/gpl-2.0.html et http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/lgpl-2.1.html.**
Vous pouvez aussi obtenir une copie de la licence publique gSOAP sur **http://www.cs.fsu.edu/~engelen/license.html.**

Ce logiciel est basé sur le travail du groupe Independent JPEG Group Copyright © 1991-1998, Thomas G. Lane.

Ce produit inclut:

- La bibliothèque Freetype: copyright © 2003 The FreeType Project (www.freetype.org).
- La bibliothèque libpng: Copyright © 2004 Glenn Randers-Pehrson
- La bibliothèque de compression Zlib: Copyright © 1995-2002 Jean-Loup Gailly et Mark Adler
- La bibliothèque Expat: Copyright © 2006 Expat maintainers.
- La bibliothèque OpenSSL:
  - le logiciel cryptographique écrit par Eric Young (eay@cryptsoft.com).
  - le logiciel écrit par Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).
  - le logiciel développé par OpenSSL Project pour être utilisé dans la boîte à outils OpenSSL. (http://www.openssl.org)
- La bibliothèque libcurl: Copyright © 1996-2008, Daniel Stenberg, daniel@haxx.se
- La bibliothèque boost C++: Copyright © Beman Dawes 1999-2003
- Le kit de développement logiciel UPnP: Copyright © 2000-2003 Intel Corporation
- Libnet: © 1998-2004 Mike D. Schiffman mike@infonexus.com
- Libpcap

Ce produit inclut d'autres logiciels open source.

- Copyright © David L. Mills 1992-2006
- Copyright © 1998-2003 Daniel Veillard.
- Copyright © 1998, 1999 Thai Open Source Software Center Ltd.
- Copyright © 1990 The Regents of the University of California.
- Copyright © 1998-2005 The OpenSSL Project.
- Copyright © 1991, 1992 Paul Kranenburg <pk@cs.few.eur.nl>
- Copyright © 1993 Branko Lankester <branko@hacktic.nl>
- Copyright © 1993 Ulrich Pegelow <pegelow@moorea.uni-muenster.de>
- Copyright © 1995, 1996 Michael Elizabeth Chastain <mec@duracef.shout.net>
- Copyright © 1993, 1994, 1995, 1996 Rick Sladkey <jrs@world.std.com>
- Copyright © 1999, 2000 Wichert Akkerman <wakkerma@debian.org

Tous droits réservés.

Par la présente, toute personne obtenant une copie de ce logiciel et des fichiers de documentation associés (le “Logiciel”) est autorisée à utiliser ce Logiciel gratuitement et sans restriction, notamment, mais sans s’y limiter, les droits d’utilisation, copie, modification, fusion, publication, distribution, sous-licence et/ou vente de copies du Logiciel, et à attribuer les mêmes autorisations aux personnes à qui ce Logiciel est fourni, conformément aux conditions suivantes:

LE LOGICIEL EST FOURNI “EN L’ÉTAT”, SANS AUCUNE GARANTIE (EXPRESSE OU IMPLICITE) QUE CE SOIT, NOTAMMENT MAIS SANS S’Y LIMITER, LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE, D’ADÉQUATION À UNE FIN PARTICULIÈRE ET DE NON-TRANSGRESSION. EN AUCUN CAS LES AUTEURS OU DÉTENTEURS DES DROITS D’AUTEUR NE SAURONT ÊTRE TENUS RESPONSABLES EN CAS DE RÉCLAMATION, DOMMAGE OU AUTRE RESPONSABILITÉ DÉCOULANT D’UN CONTRAT, D’UN DÉLIT OU AUTRE, EN RELATION AVEC LE LOGICIEL, SON UTILISATION OU TOUTE AUTRE MANIPULATION DE CE DERNIER.