LG
Life's Good

GUIDE D'UTILISATION

Système de cinéma maison DVD/Blu-ray™ 3D

Veuillez lire ce guide avec attention avant d'utiliser cet appareil et conservez-le pour référence ultérieure.

BH9420PW (BH9420PW, S92T1-S, S92B1-S, S92T1-C, S92T1-W, T2, W2)
BH9520TW (BH9520TW, S92T1-S/W, S92T1-C, T2, W2)

P/NO : SAC35493502

www.lg.com

Renseignements de sécurité

Attention!

RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE NE PAS OUVRIR

ATTENTION : POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, N'ENLEVEZ PAS LE COUVERCLE (OU LA PARTIE ARRIÈRE). IL N'Y A PAS DE COMPOSANTS SUSCEPTIBLES D'ÊTRE RÉPARÉS PAR L'UTILISATEUR À L'INTÉRIEUR DE CETTE UNITÉ. CONFIEZ LE SERVICE TECHNIQUE À DU PERSONNEL QUALIFIÉ.

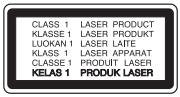
Ce message lumineux ayant un symbole avec une pointe de flèche à l'intérieur d'un triangle équilatéral est destiné à avertir l'utilisateur sur la présence d'une tension dangereuse non isolée à l'intérieur du boîtier du produit pouvant être suffisamment importante pour constituer un danger de choc électrique pour les personnes.

Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral est destiné à avertir l'utilisateur sur la présence d'importantes instructions concernant le fonctionnement ou la maintenance (service technique) dans la documentation accompagnant ce produit.

AVERTISSEMENT : AFIN D'ÉVITER DES RISQUES D'INCENDIE OU DE CHOC ÉLECTRIQUE, MAINTENEZ CE PRODUIT À L'ABRI DE LA PLUIE ET DE L'HUMIDITÉ.

ATTENTION : Ne pas installer cet équipement à un endroit confiné, comme une bibliothèque ou similaire.

ATTENTION : Ne pas bloquer les ouvertures d'aération. Installez l'unité en respectant les instructions du constructeur.
Les fentes et les ouvertures de l'unité ont été conçues pour assurer une bonne ventilation et un bon fonctionnement du produit en le protégeant de toute surchauffe. Les ouvertures ne doivent jamais être bloquées en installant le produit sur un lit, un canapé, un tapis ou sur toute autre surface similaire. Cette unité ne doit pas être installée dans un emplacement fermé comme une bibliothèque ou une étagère à moins que vous assuriez une ventilation particulière ou que les instructions du constructeur l'autorisent.



ATTENTION : RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET INVISIBLE DE CLASSE 1M LORSQUE L'APPAREIL EST OUVERT. NE REGARDEZ PAS DIRECTEMENT AVEC DES INSTRUMENTS OPTIQUES.

L'utilisation de commandes, de configurations ou de procédures autres que celles ici décrites peut aboutir à une exposition à de la radiation dangereuse.

AVERTISSEMENT concernant le câble d'alimentation.

Il est conseillé de brancher la plupart des appareils électroménagers sur un circuit dédié, c'est-à-dire un circuit qui est relié uniquement à cet appareil et qui n'a pas d'autres prises ni d'autres circuits de dérivation. Vérifiez la page concernant ce sujet dans le présent manuel. Ne pas surcharger les prises murales. Des prises murales surchargées, mal fixées ou endommagées, les rallonges électriques, les câbles d'alimentation élimés, le revêtement abîmé ou déchiré des fils électriques constituent un danger. Chacun de ces facteurs peut provoquer un choc électrique ou un incendie. Examinez périodiquement le câble d'alimentation de votre appareil, et s'il présente des signes de détérioration, débranchez-le et cessez d'utiliser l'appareil. Faites remplacer le câble d'alimentation par un réparateur agréé. Protégez le câble d'alimentation de mauvais traitements physiques ou mécaniques. Évitez qu'il ne soit tordu, vrillé, pincé, coincé dans une porte ou que l'on marche dessus. Faites particulièrement attention aux prises, et à l'endroit où le câble sort de l'appareil. Pour déconnecter l'appareil du réseau électrique, retirez la prise du câble d'alimentation. Lors de l'installation de l'appareil, assurez-vous que la prise soit facilement accessible.

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

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

ATTENTION : L'appareil ne doit pas être exposé à l'eau (par mouillure ou éclaboussure) et aucun objet rempli de liquide, par exemple un vase, ne devrait être placé sur l'appareil.

Attention

- Regarder des images en 3D durant une période prolongée peut provoquer étourdissements et fatigue.
- Regarder un film en 3D n'est pas recommandé aux personnes handicapées, aux enfants et aux femmes enceintes.
- Si vous avez des maux de tête, ressentez de la fatigue ou des vertiges pendant que vous regardez un contenu 3D, nous vous recommandons grandement d'arrêter la lecture et de vous reposer jusqu'à ce que vous sentiez mieux.

Remarques concernant le droit d'auteur

- Comme AACS (Advanced Access Content System) est approuvé en tant que système de protection de contenus pour le format de disque Blu-ray, à l'instar de CSS (Content Scramble System) qui est utilisé pour le format DVD, certaines restrictions s'imposent pour la relecture, la sortie de signaux analogiques, etc., des contenus protégés par AACS. Le fonctionnement et les restrictions de ce produit peuvent varier selon le moment de votre achat, et ces restrictions peuvent être adoptées ou changées par AACS après la fabrication de ce produit.
- Par ailleurs, BD-ROM Mark et BD+ sont également utilisés en tant que systèmes de protection de contenus pour le format de disque Blu-ray, qui impose certaines restrictions, notamment les restrictions de lecture pour les contenus protégés par BD-ROM Mark et/ou BD+. Pour plus de renseignements sur les technologies AACS, BD-ROM, BD+ ainsi que sur ce produit, veuillez contacter un centre d'assistance à la clientèle agréé.
- De nombreux disques au format BD-ROM/DVD sont encodés avec une protection contre la copie. À cause de cela, vous devez connecter votre graveur directement à votre poste télé, et pas à votre platine vidéo. Le branchement à la platine vidéo rend une image déformée en provenance des disques protégés.
- Ce produit intègre une technologie de protection de droits réservés protégée par des clauses de certains brevets aux États-Unis et d'autres droits à la propriété intellectuelle. L'utilisation de cette technologie de protection de droits réservés doit être autorisée par Rovi, et est destinée à une utilisation au domicile ou à d'autres usages restreints uniquement sauf avec l'autorisation de Rovi. L'ingénierie inverse ou le désassemblage sont interdits.
- Dans le cadre des lois sur les droits d'auteurs aux États-Unis et dans d'autres pays, l'enregistrement, l'utilisation, la lecture, la distribution ou l'édition d'émissions de télévisions, de bandes vidéo, de disques BD-ROM, DVD, CD et autres matériaux peuvent mettre en jeu votre responsabilité civile ou pénale.

Consignes de sécurité importantes

1. Lire les instructions.
2. Conserver ces instructions.
3. Observer tous les avertissements.
4. Suivre toutes les instructions.
5. Ne pas utiliser ce produit près de l'eau.
6. Nettoyer seulement avec un chiffon propre.
7. Ne pas obstruer les ouvertures de ventilation. Installer conformément aux instructions du fabricant.
8. Ne pas l'installer près de sources de chaleur comme un radiateur, une cuisinière ou d'autres appareils semblables (y compris des amplificateurs) qui produisent de la chaleur.
9. Ne pas neutraliser le but sécuritaire de la prise polarisée ou de mise à la terre. Une prise polarisée est dotée de deux fiches dont l'une est plus large que l'autre. Une prise de mise à la terre est dotée de deux fiches et d'une fiche de mise à la terre. La fiche la plus large ou la fiche de mise à la terre est là pour votre sécurité. Si la prise n'entre pas dans la prise murale, consulter un électricien pour la remplacer.
10. Protéger le cordon d'alimentation contre le piétinement ou le pincement, particulièrement près de la fiche, des prises et des points de sortie du produit.
11. Utiliser seulement les accessoires reconnus par le fabricant.
12. Utiliser seulement des chariots, des supports, des trépieds, des fixations ou tables reconnus par le fabricant ou vendus avec l'appareil. Si un chariot est utilisé, faire attention au moment de déplacer l'appareil pour que celui-ci ne bascule pas.

13. Débrancher cet appareil pendant les orages ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant de longues périodes.
14. Consulter du personnel qualifié pour la réparation. Une intervention est requise lorsque le produit a été endommagé de quelque façon que ce soit, comme le cordon d'alimentation ou la fiche, que du liquide y a été renversé ou que des objets ont été insérés à l'intérieur, que le produit a été exposé à la pluie ou à l'humidité, qu'il ne marche pas normalement ou qu'il est tombé par terre.

Table des matières

1 Pour vous aider à démarrer

3 Renseignements de sécurité
8 Préparation
8 – Disques pris en charge et symboles utilisés dans ce manuel
9 – À propos de l'affichage du symbole « ⊘ »
9 – Remarques sur la compatibilité
10 – Exigences relatives aux fichiers
11 – AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)
12 – À propos de DLNA
12 – Besoins du système
12 – Code région
13 Télécommande
14 Panneau avant
15 Panneau arrière

2 Connexion

16 Positionner le système
17 Connexion des enceintes
17 – Raccordement des enceintes à l'appareil
18 – Connexion des enceintes sans fil
20 Raccordements à votre téléviseur
20 – Connexion HDMI
21 – Qu'est-ce que SIMPLINK ?
21 – Fonction Canal de retour audio (ARC)
22 – Connexion vidéo
22 – Réglage de la résolution
23 Connexion des antennes
24 Connexions avec un appareil périphérique externe
24 – Branchement des appareils périphériques (AUX)
24 – PORT. IN connexion
25 – Connexion OPTICAL IN (entrée optique)
25 – Connexion HDMI IN 1/2
26 Connexion à votre réseau domestique
26 – Connexion à un réseau filaire
27 – Configuration pour la connexion à un réseau filaire
28 – Connexion à un réseau sans fil
28 – Configuration pour la connexion à un réseau sans fil
31 Connexion d'un périphérique USB
31 – Lecture de contenu enregistré sur un périphérique USB

3 Configuration du système

32 Réglages des paramètres
32 – Configuration initiale
34 – Réglage des paramètres de configuration
34 – Menu [AFFICHAGE]
36 – Menu [LANGUE]
36 – Menu [AUDIO]
38 – Menu [VERROU]
39 – Menu [RÉSEAU]
39 – Menu [AUTRES]
41 Effets sonores
41 Effet Zoom Son (4.1 CH ou 2.1 CH)

4 Fonctionnement

42 Lecture normale
42 – Utilisation du menu [ACCUEIL]
42 – Lecture de disques
42 – Lecture d'un fichier sur un périphérique USB/disque
43 – Lecture d'un disque Blu-ray 3D
43 – Utilisation de BD-Live™
44 – Lecture d'un fichier sur un serveur du réseau
44 – Connexion Wi-Fi Direct™
46 – Opérations de base pour le contenu vidéo et audio
47 – Opérations de base pour les photos
47 – Utilisation du menu du disque
47 – Reprise de la lecture
47 – Mémoire dernière scène
48 Lecture avancée
48 – Répétition
48 – Répétition d'une partie déterminée
48 – Affichage des renseignements sur le contenu

49 – Changer l'affichage de la liste de contenu
49 – Sélection d'un fichier avec sous-titres
50 – Options disponibles pendant l'affichage d'une photo
50 – Pour écouter de la musique pendant un diaporama
51 Affichage à l'écran (OSD)
51 – Affichage à l'écran de renseignements sur le contenu
52 – Lecture à partir d'un moment précis
52 – Choix de la langue de sous-titrage
52 – Écoute d'un autre signal audio
52 – Afficher un angle de vue différent
53 – Modification du format d'image
53 – Changement de la page de code de sous-titrage
53 – Changement de mode d'image
54 Extraction/Copie de CD audio
55 Lecture à partir d'un iPod
55 – Utiliser l'iPod depuis l'écran
55 – Utiliser le mode iPod IN
57 Fonctions de la radio
57 – Écoute de la radio
57 – Présélection des stations de radio
57 – Déprogrammer une station de radio mémorisée
57 – Effacer toutes les stations de radio mémorisées
57 – Améliorer une réception FM médiocre
58 Utilisation du Premium
58 Utilisation des LG Apps
59 – Connexion
59 – Gestion de mes applications
60 Utilisation de la technologie Bluetooth
60 – Écoute de musique stockée sur des périphériques Bluetooth

5 Dépannage

62 Dépannage
62 – Problèmes de type général
63 – Réseau
64 – Image
64 – Son
64 – Assistance à l'usager
64 – Ouvrez la notice du logiciel source.

6 Annexe

65 Contrôle d'un téléviseur avec la télécommande fournie
65 – Configuration de la télécommande pour contrôler votre téléviseur
66 Mise à jour du logiciel par le réseau
66 – Notification de mise à jour réseau
66 – Mise à jour du logiciel
68 À propos de Nero MediaHome 4 Essentials
68 – Caractéristiques du système
69 – Installation de Nero MediaHome 4 Essentials
69 – Partage de fichiers et de dossiers
70 Liste des codes de pays
71 Liste des codes de langue
72 Marques commerciales et licences
74 Caractéristiques des sorties audio
75 Caractéristiques
78 Entretien
78 – Entretien de l'unité
78 – Remarques concernant les disques
79 RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS CONCERNANT LES SERVICES RÉSEAU

Préparation

Disques pris en charge et symboles utilisés dans ce manuel

Média/terme	Logo	Symbole	Description
Blu-ray	Blu-ray Disc Blu-ray 3D Blu-ray 3D 3D ONLY	BD	• Disques que vous pouvez acheter ou louer, comme des films. • Disques « Blu-Ray 3D » et « Blu-ray 3D ONLY ». • Disques BD-R/RE qui sont enregistrés en format BDAV.
		MOVIE MUSIC PHOTO	• Disques BD-R/RE contenant des fichiers de vidéo, de musique ou de photo. • Formats ISO 9660+JOLIET, UDF et UDF Bridge.
DVD-ROM DVD-R DVD-RW DVD+R DVD+RW (12 cm)	DVD VIDEO DVD R DVD RW RW DVD+R RW DVD+ReWritable	DVD	• Disques que vous pouvez acheter ou louer, comme des films. • Mode film et finalisé uniquement. • Compatible aussi avec disque à double couche.
		AVCHD	Format AVCHD finalisé.
		MOVIE MUSIC PHOTO	• Disques DVD±R/RW contenant des fichiers de vidéo, de musique ou de photo. • Formats ISO 9660+JOLIET, UDF et UDF Bridge.
DVD-RW (VR) (12 cm)	DVD RW	DVD	Mode VR et finalisé uniquement.
CD audio (12 cm)	COMPACT disc DIGITAL AUDIO	ACD	CD audio
CD-R/RW (12 cm)	COMPACT disc DIGITAL AUDIO Recordable ReWritable	MOVIE MUSIC PHOTO	• Disques CD-R/RW contenant des fichiers de vidéo, de musique ou de photo. • Formats ISO 9660+JOLIET, UDF et UDF Bridge.
Remarque	–	!	Souligne la présence de notes particulières ou de caractéristiques de fonctionnement spéciales.
Attention	–	⚠	Ce symbole est utilisé dans ce guide pour indiquer les risques de dommages et la manière de les éviter.

Remarque

- Selon les conditions de l'équipement de gravure ou du disque CD-R/RW (ou DVD±R/RW) lui-même, certains disques CD-R/RW (ou DVD±R/RW) ne seront pas lus par cette unité.
- Selon le logiciel d'enregistrement et de finalisation, certains disques gravés (CD-R/RW, DVD±R/RW ou BD-R/RE) ne seront pas lus.
- Les disques BD-R/RE, DVD±R/RW et CD-R/RW gravés dans un ordinateur personnel ou un graveur DVD ou CD ne seront pas lus si le disque est endommagé ou sale, ou s'il y a de la poussière ou de la condensation sur la lentille du lecteur.
- Si vous enregistrez un disque à l'aide d'un ordinateur personnel, même si vous le faites dans un format compatible, il se peut qu'il ne puisse pas être lu en raison des réglages du logiciel d'application utilisé pour créer le disque. (Contactez l'éditeur du logiciel pour des informations plus détaillées.)
- Ce graveur requiert que les disques et les gravures obéissent à certains standards techniques pour atteindre une qualité de lecture optimale.
- Les DVD préenregistrés sont réglés automatiquement selon ces standards. Il y a beaucoup de formats de disques inscriptibles (y compris les CD-R contenant des fichiers MP3 ou WMA), et il y a certaines conditions préexistantes (voir ci-dessus) pour assurer la compatibilité de lecture.
- Les usagers doivent remarquer qu'il faut obtenir une permission pour télécharger des fichiers MP3/WMA et de la musique depuis Internet. Notre compagnie n'a pas le droit d'octroyer cette permission, droit qui revient toujours aux propriétaires des droits d'auteurs.
- Lors du formatage de disques réinscriptibles, vous devez définir l'option de format de disque sur [Mastered] pour rendre les disques compatibles avec les lecteurs LG. Si vous définissez l'option de format sur « Live System », vous ne pourrez pas lire le disque sur un lecteur LG. (Système de fichiers Mastered/Live : système de format de disque pour Windows Vista.)

À propos de l'affichage du symbole « ⊘ »

Il se peut que « ⊘ » apparaisse sur l'affichage de votre téléviseur pendant son fonctionnement. Cela indique que la fonction précisée dans le manuel de l'utilisateur n'est pas disponible sur cet appareil.

Remarques sur la compatibilité

- Étant donné que le format BD-ROM est un nouveau format, certains disques, connexions numériques et autres problèmes de compatibilité sont susceptibles de se produire. En cas de problèmes de compatibilité, veuillez contacter un centre d'assistance à la clientèle agréé.
- Cet appareil vous fait bénéficier de fonctions, comme l'incrustation d'image, de logiciels audio et virtuels de tiers, etc., avec BD-ROM compatible BONUSVIEW (BD-ROM version 2 profil 1 version 1.1). Des fichiers audio et vidéo secondaires peuvent être lus à partir d'un disque compatible avec la fonction image par image. Pour la méthode lecture, reportez-vous aux instructions contenues dans le disque.
- L'affichage du contenu à haute définition et la conversion du contenu DVD standard peuvent requérir une entrée compatible avec HDMI ou une entrée DVI compatible avec le HDCP sur votre périphérique d'affichage.
- Certains disques BD-ROM et DVD peuvent limiter l'utilisation de certaines commandes ou fonctions.
- Si vous utilisez une connexion Digital Audio ou HDMI pour la sortie audio de l'unité, la capacité Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus et DTS-HD sera limitée à 5.1 canaux.
- Vous pouvez utiliser un périphérique USB pour l'enregistrement de certaines données associées au disque, y compris le contenu téléchargé en ligne. Le disque que vous utilisez va contrôler la durée de conservation de ces données.

Exigences relatives aux fichiers

Fichiers de films

Fichier Emplacement	Fichier Extension	Format codec	Format audio	Sous-titre
Disque, USB	« .avi », « .divx », « .mpg », « .mpeg », « .mkv », « .mp4 », « .asf » , « .wmv », « .m4v » (sans DRM), « .vob », « .3gp »	DIVX3.xx, DIVX4.xx, DIVX5.xx, DIVX6.xx (lecture standard uniquement), XVID, MPEG1 SS, H.264/ MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS, VC-1 SM (WMV3)	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	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)
DLNA	« .avi », « .divx », « .mpg », « .mpeg », « .mkv », « .mp4 », « .asf », « .wmv », « .m4v » (sans DRM)	DIVX3.xx, DIVX4.xx, DIVX5.xx, DIVX6.xx (lecture standard uniquement), XVID, MPEG1 SS, H.264/ MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS, VC-1 SM (WMV3)	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	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)

Fichiers de musique

Fichier Emplacement	Fichier Extension	Fréquence d'échantillonnage	Débit binaire	Remarque
Disque, USB	« mp3 », « .wma », « .wav », « .m4a » (sans DRM), « .flac »	entre 32 - 48 kHz (WMA), entre 16 - 48 kHz (MP3)	entre 32 - 192 kbps (WMA), entre 32 - 320 kbps (MP3)	Certains fichiers WAV ne sont pas pris en charge par cet appareil.
DLNA	« mp3 », « .wma », « .wav », « .m4a » (sans DRM)	entre 32 - 48 kHz (WMA), entre 16 - 48 kHz (MP3)	entre 32 - 192 kbps (WMA), entre 32 - 320 kbps (MP3)	Certains fichiers WAV ne sont pas pris en charge par cet appareil.

Fichiers de photos

Fichier Emplacement	Fichier Extension	Recommandé Taille	Remarque
Disque, USB, DLNA	« .jpg », « .jpeg », « .png », « .gif »	moins de 4 000 x 3 000 x 24 bits/ pixels moins de 3 000 x 3 000 x 32 bits/ pixels	Les fichiers images et photos à compression progressive et sans perte ne sont pas pris en charge.

- Le faisceau serveur DLNA fourni pour Macintosh a des limites de compatibilité de fichier, comme ASF, WMA et WMV.

Remarque

- Le nom du fichier est limité à 180 caractères.
- Nombre maximum de fichiers/dossiers : 2000 (nombre total de fichiers et de dossiers)
- En fonction de la taille et du nombre de fichiers, le système peut prendre plusieurs minutes pour lire le contenu du média.
- La compatibilité des fichiers peut varier en fonction du serveur.
- Étant donné que les compatibilités sur les serveurs DLNA sont testées dans l'environnement faisceau serveur DLNA (Nero MediaHome 4 Essentials édition Windows), les caractéristiques des fichiers et les fonctions de lecture peuvent varier en fonction des médias des serveurs.
- Les exigences du fichier précisées à la page 10 ne sont pas toujours compatibles. Certaines restrictions peuvent exister en fonction des caractéristiques du fichier et de la capacité du serveur.
- La lecture des fichiers des sous-titres de films n'est possible que sur le serveur multimédia DLNA créé par le logiciel Nero MediaHome 4 Essentials fourni avec ce lecteur.
- Il est possible que les fichiers provenant des médias amovibles comme le lecteur USB, le lecteur DVD ou votre serveur multimédia ne soient pas partagés normalement.
- Cet appareil ne peut pas prendre en charge l' ID3 Tag intégré dans le fichier MP3.
- Le temps de lecture total du fichier audio indiqué à l'écran peut ne pas correspondre aux fichiers VBR.
- Il est possible que les films HD contenus sur le CD/DVD ou sur l' USB 1,0/1,1 ne soient pas lus correctement. Les disques Blu-ray ou USB 2.0 sont recommandés pour la lecture des films HD.
- 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 lit pas les fichiers enregistrés avec GMC*1 ou Qpel*2.

  *1 GMC – Global Motion Compensation

  *2 Qpel – Quarter pixel

Remarque

- Un fichier « avi » qui a le code « WMV 9 codec » est supporté.
- Ce lecteur est compatible avec les fichiers en UTF-8 même s'ils ont des contenus de sous-titres Unicode. Ce lecteur ne peut pas reconnaître des fichiers de sous-titres purement Unicode.
- Selon les types de fichiers ou les modes d'enregistrement, il peut ne pas les lire.
- Un disque qui a été enregistré par un procédé multisession sur un PC classique n'est pas reconnu sur ce lecteur.
- Pour pouvoir lire un fichier de film, il faut que les noms du fichier du film et du fichier de sous-titre soient les mêmes.
- Si le codec de la vidéo est MPEG2 TS ou MPEG2 PS, le sous-titre n'est pas lu.
- Le temps total de lecture du fichier audio indiqué sur l'écran peut ne pas être correct pour les fichiers VBR.

AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

- Ce lecteur peut lire des disques au format AVCHD. Ces disques sont habituellement enregistrés et utilisés dans les caméscopes.
- Le format AVCHD est un format vidéo numérique haute définition utilisé par les caméras vidéo.
- Le format MPEG-4 AVC/H.264 permet de compresser des images avec une efficacité supérieure à celle du format de compression d'images classique.
- Ce lecteur peut lire des disques AVCHD au format « x.v.Colour ».
- Certains disques AVCHD utilisent le format « x.v.Colour ».
- Les disques au format AVCHD doivent être finalisés.
- Le format « x.v.Colour » offre une palette de couleurs plus étendue que les disques DVD classiques de caméscope.

À propos de DLNA

Cet appareil est un lecteur multimédia numérique certifié DLNA et il peut lire des films, des photos et de la musique à partir d'autres périphériques (ordinateurs ou équipements audio/vidéo numériques) ou serveurs multimédias numériques compatibles DLNA.

La Digital Living Network Alliance (DLNA) est une organisation multisectorielle réunissant l'électronique de grande consommation, l'industrie informatique et les entreprises de communication mobile. Digital Living permet aux consommateurs de partager facilement des médias numériques à travers leur réseau local.

Le logo de certification DLNA permet d'identifier facilement les produits compatibles avec le standard « DLNA Interoperability Guidelines ». Cet appareil est compatible avec le standard DLNA Interoperability Guidelines v1.5.

Lorsqu'un ordinateur sur lequel est installé le logiciel serveur DLNA ou tout autre périphérique compatible DLNA est connecté à cet appareil, il peut être nécessaire d'effectuer certaines modifications des paramètres logiciels ou matériels. Pour plus de renseignements, consultez les instructions fournies avec le logiciel ou le périphérique concerné.

Besoins du système

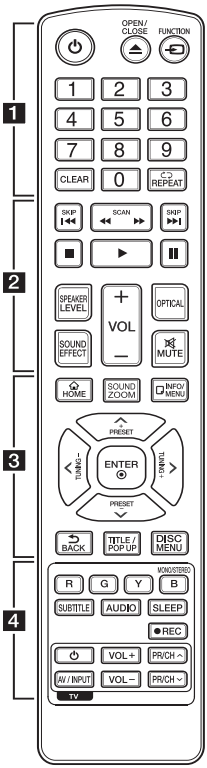
Pour reproduction en haute définition:

- Écran haute définition avec prise HDMI.
- Disque BD-ROM avec contenu haute définition.
- Prises HDMI ou HDCP DVI sur votre écran pour certains contenus (précisé par les fabricants du disque).

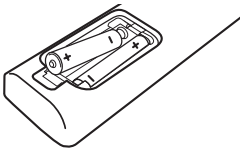
Code région

Sur l'arrière de l'appareil est imprimé un code de région. Il ne peut lire que des disques BD-ROM ou DVD marqués de la même façon ou « ALL ».

Télécommande



Mise en place des piles



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

1

⏻ (POWER) : Met en marche / en arrêt le lecteur.

⏏ (OPEN/CLOSE) : Permet d'éjecter et d'insérer un disque.

FUNCTION : Change le mode d'entrée.

Touches numériques 0-9 : Pour sélectionner des options numérotées dans un menu.

CLEAR : Pour supprimer une marque dans le menu SEARCH ou un chiffre lors de la définition du mot de passe.

REPEAT (⟲) : Permet de répéter une sélection ou une séquence souhaitée.

2

◀◀ / ▶▶ (SCAN) : Effectue une recherche vers l'arrière ou vers l'avant.

⏮ / ⏭ (SKIP) : Pour accéder au chapitre, au fichier ou à la piste qui précède ou qui suit.

■ (STOP) : Pour arrêter la lecture.

▶ (PLAY) : Pour lancer la lecture.

❚❚ (PAUSE) : Pour mettre la lecture en pause.

SPEAKER LEVEL : Pour régler le volume relatif de l'enceinte souhaitée.

SOUND EFFECT : Pour sélectionner un mode d'effet sonore.

VOL +/- : Pour régler le volume général des enceintes.

OPTICAL : Change le mode d'entrée directement pour l'optique.

MUTE : Pour couper le son.

3

HOME (⌂) : Pour afficher ou quitter le [Menu d'accueil].

SOUND ZOOM : Sélectionnez un mode effet Zoom Son.

INFO/MENU (☐) : Pour afficher ou quitter le menu OSD.

Touches de direction : Pour sélectionner une option de menu.

PRESET +/- : Pour sélectionner une émission de radio.

TUNING +/- : Syntonise la station de radio désirée.

ENTER (⊙) : Confirme la sélection d'un menu.

BACK (⮌) : Permet de quitter le menu ou de revenir à l'écran précédent.

TITLE/POPUP : Pour afficher le menu des titres d'un DVD ou le menu contextuel d'un BD-ROM, lorsqu'ils existent.

DISC MENU : Pour accéder au menu d'un disque.

4

Touches de couleur (R, G, Y, B) :
- Pour naviguer dans les menus BD-ROM. Elles sont aussi utilisées pour les menus [Film], [Photo], [Musique], [Premium] et [LG Apps].
- Bouton B : Pour sélectionner la réception mono ou stéréo en mode radio FM.

SUBTITLE : Pour sélectionner une langue pour les sous-titres.

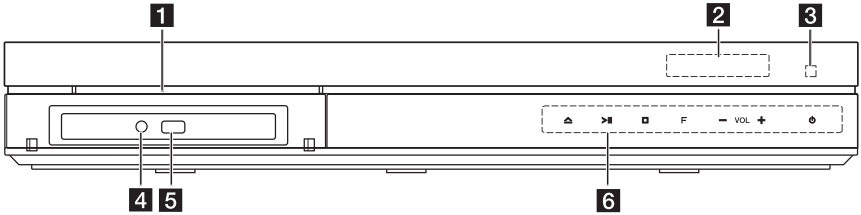
AUDIO : Sélectionne une langue ou une chaîne audio.

SLEEP : Pour définir un délai après lequel l'appareil se met hors tension automatiquement.

● (REC) : Enregistre sur CD audio.

Touches de commande du téléviseur : voir page 65.

Panneau avant



1 **Fente du disque**

2 **Fenêtre d'affichage**

3 **Capteur infrarouge**

4 **PORT. IN**

5 **Port iPod/ iPhone/ iPad/ USB**

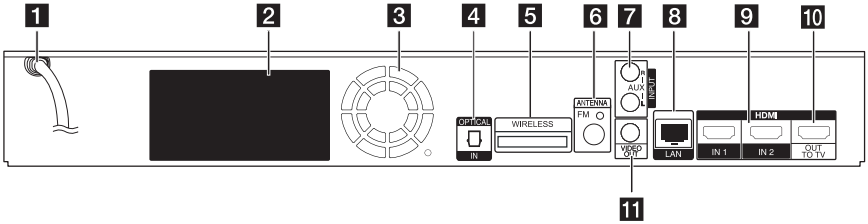
6 **Boutons de fonctions.**
⏏ (OPEN/CLOSE)
>II (PLAY / PAUSE)
□ (STOP)
F (Fonction)
Pour changer de source ou de fonction.
VOL. -/+
⏻ (POWER)

Attention

Précautions à prendre lors de l'utilisation des touches

- Utilisez les touches tactiles avec des mains propres et sèches.
  - En environnement humide, essuyez toute trace d'humidité sur les touches avant l'utilisation.
- N'appuyez pas fort sur les touches pour les enclencher.
  - Si vous appliquez trop de pression, cela peut endommager les capteurs des boutons.
- Touchez le bouton que vous souhaitez faire marcher pour que la fonction marche correctement.
- Faites attention à n'avoir aucun élément conducteur comme un objet métallique sur les boutons. Cela peut entraîner des dysfonctionnements.

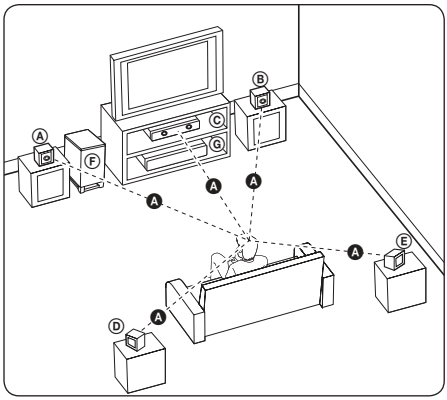
Panneau arrière



1 Cordon d'alimentation secteur
2 Prises de connexion des enceintes
3 Ventilateur
4 OPTICAL IN
5 Connecteur sans fil
6 Prise d'antenne
7 AUX (L/R) INPUT
8 PRISE ETHERNET
9 HDMI IN 1/2
10 HDMI OUT TO TV
11 VIDEO OUT

Positionner le système

L'illustration ci-dessous montre un exemple d'installation du système de cinéma à domicile. Les illustrations utilisées dans ce guide d'utilisation peuvent différer de votre système et elles ne sont présentées qu'à titre indicatif.
Pour obtenir un son surround optimal, toutes les enceintes autres que le caisson de basses doivent être placées à la même distance (Ⓐ) de la position d'écoute.



Ⓐ Enceinte avant gauche (L)
Ⓑ Enceinte avant droite (R) :
Placez les enceintes avant de part et d'autre de l'écran du moniteur ou du téléviseur, et si possible dans l'alignement de la surface de l'écran.

Ⓒ Enceinte centrale :
Placez l'enceinte centrale au-dessus ou en dessous du moniteur ou de l'écran du téléviseur.

Ⓓ Enceinte surround gauche (L)
Ⓔ Enceinte surround droite (R) :
Placez ces enceintes derrière la position d'écoute, en les orientant légèrement vers l'intérieur.

Ⓕ Caisson de basses :
La position du caisson de basses n'est pas importante, car les sons graves ne sont pas très directionnels. Néanmoins, il est conseillé de placer le caisson de basses à proximité des enceintes avant. Orientez-le légèrement vers le centre de la pièce afin de réduire les réflexions sur les murs.

Ⓖ Unité centrale

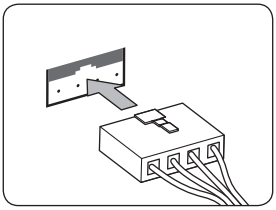
Attention

- Veillez à ce que les enfants ne mettent pas leurs mains dans les *évents des enceintes. *Évent d'enceinte : cavité sur le caisson d'enceinte prévu pour des basses puissantes (encart).
- Placez l'enceinte centrale hors de portée des enfants. Sinon, l'enceinte pourrait tomber et provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Les enceintes contiennent des pièces magnétiques, et des irrégularités dans les couleurs peuvent se produire dans le tube cathodique de l'écran du téléviseur ou du terminal informatique. Éloignez les amplis de votre écran de télé ou de votre PC.
- Avant d'utiliser le caisson de basses, enlevez le vinyle de protection.

Connexion des enceintes

Raccordement des enceintes à l'appareil

1. Connectez les câbles d'enceintes au lecteur. Les câbles d'enceintes sont identifiés par des codes de couleurs. Faites correspondre les codes de couleurs des fils avec les enceintes appropriées.



Couleur	Enceinte	Position
Vert	Centrale	Centrale
Orange	Caisson de basses	Toute position avant
Rouge	Avant	Avant droit
Blanc	Avant	Avant gauche

2. Raccordez le câble d'enceinte à la borne sur l'enceinte.

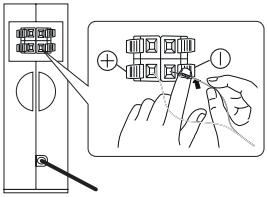
Connexion des enceintes sans fil

Voyant du récepteur sans fil

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

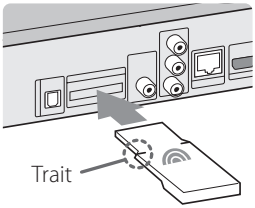
Premier réglage du récepteur sans fil

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



Couleur	Ampli	Position
Gris	Arrière	Arrière droit
Bleu	Arrière	Arrière gauche

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



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

Attention

- Insérez l'émetteur sans fil avec la marque « Wireless TX » orientée vers le haut à l'arrière de l'appareil.
- Insérez l'émetteur sans fil jusqu'au trait dans le connecteur sans fil (WIRELESS) à l'arrière de l'appareil.
- N'insérez pas d'autre clé électronique sans fil que celle dédiée à l'appareil. Sinon, l'appareil pourrait être endommagé ou la clé électronique ne pourrait pas être retirée facilement.

Jumelage manuel du récepteur sans fil

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

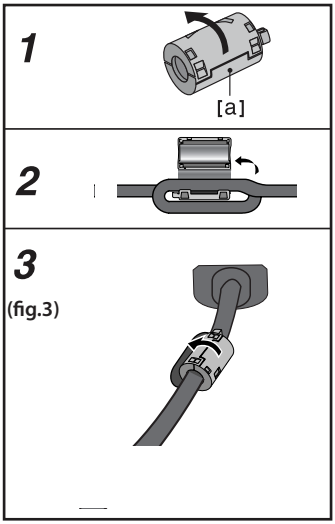
1. Maintenez enfoncées la touche ☐ STOP de l'appareil et la touche 🔇 MUTE de la télécommande simultanément.
   - L'indication de jumelage s'affiche.
2. Appuyez sur la touche PAIRING à l'arrière du récepteur sans fil.
   - Le voyant clignotera en bleu ou en jaune.
3. Éteignez et rallumez l'appareil.
   - Si le voyant reste allumé en bleu ou en jaune, le jumelage a réussi.
4. Si le voyant ne s'allume pas en bleu ou en jaune, recommencez les étapes 1 à 3.

À propos du tore magnétique (pour les interférences électromagnétiques uniquement)

Veillez à bien attacher le tore magnétique au cordon d'alimentation (pour le branchement à cette unité sans fil). Le tore magnétique permet de minimiser les phénomènes de bruit.

Mode de fixation du tore magnétique

1. Appuyez sur la butée [a] du tore magnétique pour l'ouvrir.
2. Enroulez le cordon d'alimentation et les câbles des enceintes de l'appareil une fois autour du tore magnétique.
3. Fermez le tore magnétique en appuyant dessus jusqu'à ce qu'il s'enclenche.
   Voir fig. 3 et commentaires



Remarque

- Les ondes électromagnétiques à proximité peuvent produire des interférences. Installez votre cinéma maison (ampli et récepteur sans fil) loin des appareils produisant des ondes électromagnétiques.
- S'il n'y a pas de signal audio pendant plus de 10 minutes, le récepteur sans fil se met automatiquement en mode veille. En mode économie d'énergie, les deux voyants lumineux s'allument en rouge. Les voyants s'allumeront en bleuou en jaune dès qu'un signal audio est reçu.
- Si vous faites fonctionner l'unité principale, le récepteur sans fil (enceintes arrière) sortira du mode veille après quelques secondes.
- Installez le récepteur sans fil à moins de 10 mètres de l'unité principale.
- Pour des performances optimales, maintenez une distance de 2 à 10 mètres entre l'émetteur sans fil et le récepteur sans fil, car des problèmes de communication peuvent survenir si la distance est supérieure.
- Veillez à faire correspondre le câble de haut-parleur à la borne appropriée : + vers + et – vers –. Si vous inversez les câbles, le son sera déformé et il n'y aura pas de basse.
- Quelques secondes (voire plus) sont nécessaires pour que l'émetteur sans fil et le récepteur sans fil communiquent entre eux.
- Installez le haut-parleur arrière à au moins 30 cm de votre télé, ou du moniteur de votre PC.

Raccordements à votre téléviseur

Réalisez un des branchements suivants en fonction des capacités de votre équipement.

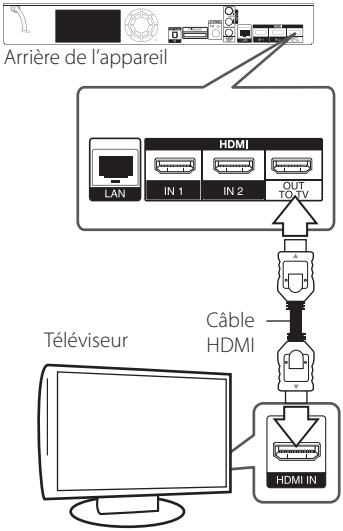
- Connexion HDMI (page 20)
- Connexion vidéo (page 22)

Remarque

- En fonction de votre téléviseur et des autres appareils que vous souhaitez raccorder, il y a plusieurs manières de connecter ce graveur. Utilisez seulement une des connexions décrites dans ce guide.
- Veuillez vous reporter aux guides d'utilisation de votre téléviseur, magnétoscope, chaîne stéréo ou tout autre dispositif, le cas échéant, afin d'effectuer des connexions appropriées.
- Veillez à ce que l'appareil soit connecté directement au téléviseur. Réglez le téléviseur sur le canal d'entrée vidéo approprié.
- Ne raccordez pas le graveur par l'intermédiaire de votre magnétoscope. L'image DVD risque d'être déformée par le système de protection contre la copie.

Connexion HDMI

Si vous avez un moniteur ou un téléviseur HDMI, vous pouvez le raccorder à ce lecteur à l'aide d'un câble HDMI (Câble HDMI™ haut-débit de Type A avec Ethernet). Reliez la prise HDMI du lecteur à un téléviseur ou écran compatible HDMI.



Réglez la source du téléviseur sur HDMI (reportez-vous au mode d'emploi de votre téléviseur).

Renseignements supplémentaires sur la connexion HDMI

- Lorsque vous raccordez un dispositif HDMI ou DVI compatible, veillez à vérifier ce qui suit :
  - Essayez d'éteindre l'appareil HDMI/DVI et ce lecteur. Ensuite, rallumez l'appareil HDMI/DVI et laissez-le pendant 30 secondes, puis rallumez le lecteur.
  - L'entrée vidéo du dispositif raccordé est correctement réglée pour cette unité.
  - L'appareil connecté est compatible avec les entrées vidéo 720x480p, 1280x720p, 1920x1080i ou 1920x1080p.
- Il est possible que certains périphériques HDMI ou DVI compatibles HDCP ne fonctionnent pas avec cet appareil.
  - L'image ne s'affichera pas bien avec le dispositif non HDCP.

Remarque

- Si un équipement HDMI connecté n'accepte pas le signal de sortie audio de l'appareil, le son au niveau de l'équipement HDMI peut être distordu ou inexistant.
- Lorsque la connexion HDMI est utilisée, vous pouvez modifier la résolution du signal de sortie HDMI. (Consultez la section « Réglage de la résolution », page 22.)
- Sélectionnez le type de sortie vidéo au niveau de la prise HDMI OUT à l'aide de l'option [Rég. couleur HDMI] du menu de configuration [Config.] (voir page 35).
- Le fait de modifier la résolution une fois le branchement établi peut provoquer de mauvais fonctionnements. Pour solutionner le problème, éteignez puis rallumez le lecteur.
- Lorsque la connexion HDMI / HDCP n'est pas reconnue, l'écran du téléviseur devient noir. Dans ce cas, vérifiez la connexion HDMI ou débranchez le câble HDMI.
- En cas de bruits parasites ou lignes indésirables à l'écran, vérifiez le câble HDMI (sa longueur ne doit pas dépasser 4,5 m, en général).

Qu'est-ce que SIMPLINK ?

Si cette unité et une télé LG avec SIMPLINK sont connectées au moyen d'une connexion HDMI, certaines fonctions de cette unité seront commandées depuis la télécommande de la télé.

Fonctions contrôlables depuis une télécommande de télé LG : lecture, pause, recherche, sauter, arrêt, hors tension, etc.

Pour des détails sur la fonction SIMPLINK, consultez le guide du propriétaire de la télé.

Le logo ci-dessus identifie les télés de LG avec la fonction SIMPLINK.

Remarque

Selon le type de disque ou l'état de lecture, certaines fonctions SIMPLINK marcheront différemment de ce que vous espérez ou ne fonctionneront pas.

Fonction Canal de retour audio (ARC)

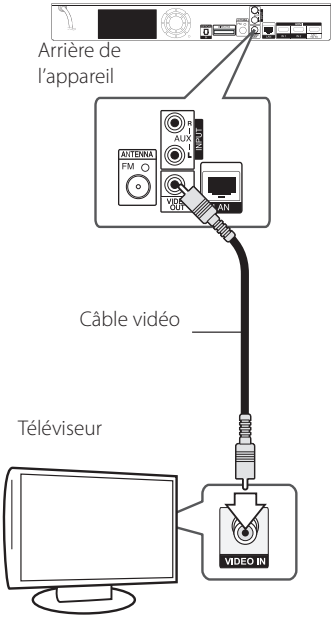
La fonction ARC permet à un téléviseur compatible avec le HDMI d'envoyer le signal audio vers la sortie HDMI de ce lecteur.

Pour utiliser cette fonction :

- Votre téléviseur doit supporter le HDMI-CEC et la fonction ARC doit être allumée.
- Le processus de paramétrage du HDMI-CEC et de la fonction ARC peut varier suivant le modèle de téléviseur. Pour obtenir des détails sur la fonction ARC, reportez-vous au manuel du téléviseur.
- Vous devez utiliser le câble HDMI (Câble HDMI™ haut débit avec Ethernet de Type A).
- Vous devez raccorder l'entrée HDMI qui supporte la fonction ARC en utilisant la sortie HDMI sur ce lecteur.
- Vous ne pouvez connecter qu'un système de cinéma maison au téléviseur compatible à l'ARC.

Connexion vidéo

Reliez les prises de sortie VIDEO OUT du lecteur avec les prises d'entrées correspondantes de la télévision à l'aide d'un câble vidéo. Vous pouvez entendre le son sortir des enceintes du système.



Réglage de la résolution

L'appareil offre plusieurs résolutions de sortie au niveau des prises HDMI OUT. Vous pouvez modifier la résolution à l'aide du menu de configuration [Config.].

1. Appuyez sur la touche HOME (⌂).
2. Utilisez les touches < / > pour sélectionner [Config.], puis appuyez sur ENTER (⦿).
   Le menu [Config.] apparaît.
3. Utilisez Λ / V pour sélectionner l'option [AFFICHAGE] puis appuyez sur > pour aller au second niveau.
4. Utilisez Λ / V pour sélectionner l'option [Résolution], puis appuyez sur ENTER (⦿) pour aller au troisième niveau.

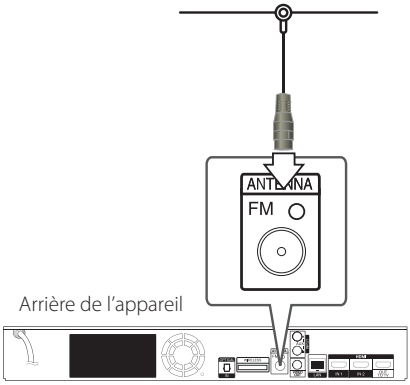
5. Utilisez Λ / V pour sélectionner la résolution souhaitée puis appuyez sur ENTER (⦿) pour confirmer votre sélection.

Remarque

- Si votre téléviseur n'accepte pas la résolution que vous avez définie sur l'appareil, vous pouvez régler la résolution sur 480p, en procédant comme suit :
  1. Appuyez sur la touche HOME (⌂) pour quitter le menu d'accueil.
  2 Appuyez sur la touche ■ (STOP) pendant au moins 5 secondes.
- Lorsque vous avez une résolution de 480i avec un périphérique HDMI activé, la résolution réelle affichée sera de 480p.
- Si vous sélectionnez manuellement une résolution et si vous connectez le jack HDMI sur le téléviseur alors que ce dernier ne prend pas cette résolution en charge, la configuration de la résolution est définie sur [Auto].
- Si vous sélectionnez une résolution que votre téléviseur ne prend pas en charge, un message d'avertissement va s'afficher. Après la modification de la résolution, si vous ne pouvez pas voir l'écran, veuillez patienter pendant 20 secondes et la résolution va automatiquement retourner à la configuration précédente.
- Le débit des trames des sorties vidéo peut être automatiquement réglé sur 24 Hz ou sur 60 Hz en fonction de la puissance et des préférences du téléviseur connecté et sur la base du débit de la trame vidéo initiale du contenu du disque BD-ROM.
- La résolution du jack VIDEO OUT est toujours reproduite à 480i.

Connexion des antennes

Branchez les antennes FM fournies pour écouter la radio.



Remarque

Après avoir raccordé l'antenne filaire FM, placez-la en position la plus horizontale possible. Veillez à ce que l'antenne filaire FM soit bien étendue.

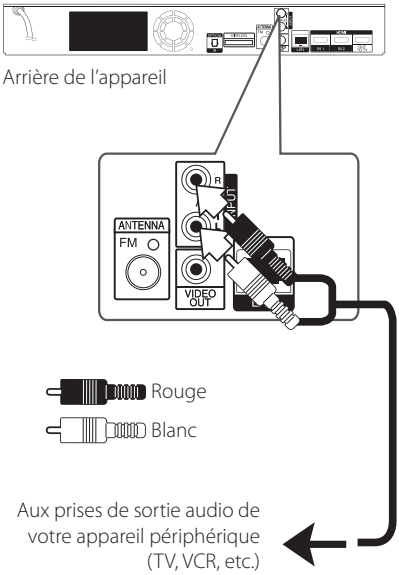
Connexions avec un appareil périphérique externe

Branchement des appareils périphériques (AUX)

Vous pouvez entendre le son d'un appareil périphérique externe par les enceintes de ce système.

Raccordez les sorties audio analogiques de votre équipement externe aux prises d'entrée AUX L/R (INPUT) de l'unité principale. Puis sélectionnez l'option [AUX] en appuyant sur FUNCTION et ENTER (⦿).

Vous pouvez également utiliser le bouton F (Fonction) sur le tableau avant pour sélectionner le mode d'entrée.

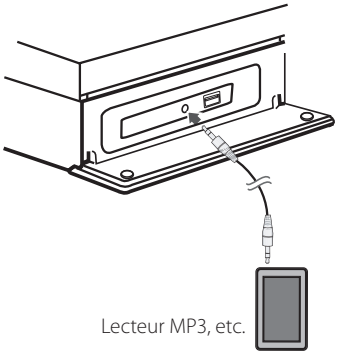


PORT. IN connexion

Vous pouvez entendre le son de votre lecteur audio portable par les enceintes de ce système.

Branchez la prise des écouteurs (ou sortie de ligne) du lecteur audio portable dans la prise PORT.IN sur l'appareil. Puis sélectionnez l'option [PORTABLE] en appuyant sur FUNCTION et ENTER (⦿).

Vous pouvez également utiliser le bouton F (Fonction) sur le tableau avant pour sélectionner le mode d'entrée.

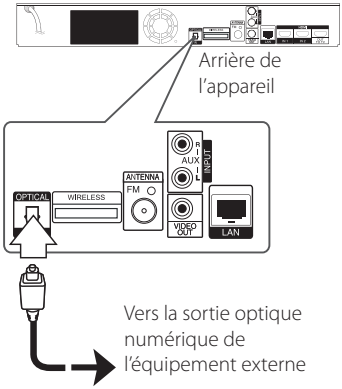


Connexion OPTICAL IN (entrée optique)

Vous pouvez entendre le son de votre appareil périphérique avec connexion optique par l'intermédiaire des enceintes de ce système.

Branchez la prise de sortie optique de votre appareil périphérique dans la prise OPTICAL IN (entrée optique) de l'unité. Puis sélectionnez l'option [OPTICAL] en appuyant sur FUNCTION et ENTER (⦿). Ou appuyez sur la touche OPTICAL pour sélectionner directement l'entrée optique.

Vous pouvez également utiliser le bouton F (Fonction) sur le tableau avant pour sélectionner le mode d'entrée.

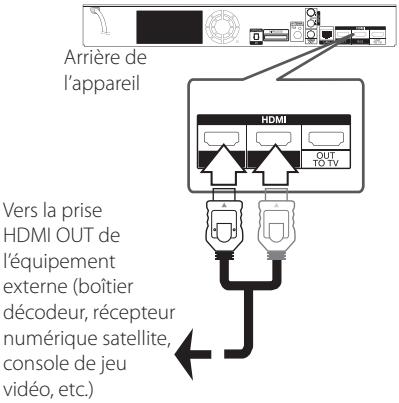


Connexion HDMI IN 1/2

Vous pouvez voir les images et entendre le son de votre appareil périphérique par cette connexion.

Raccordez la prise de sortie HDMI OUT du périphérique externe à la prise HDMI IN 1 ou 2 de l'unité principale. Puis sélectionnez l'otion [HDMI IN 1/2] en appuyant sur FUNCTION et ENTER (⦿).

Vous pouvez également utiliser le bouton F (Fonction) sur le tableau avant pour sélectionner le mode d'entrée.



Remarque

- Vous ne pouvez pas changer la résolution vidéo en mode HDMI IN 1/2. Changez la résolution sur le périphérique externe connecté.
- Si le signal de sortie vidéo est anormal lorsque vous connectez un ordinateur à la prise HDMI IN 1/2, changez la résolution sur l'ordinateur pour 480p, 720p, 1080i ou 1080p.
- Le signal vidéo HDMI d'entrée ne peut pas être sorti sur les prises de sortie vidéo composite ou à composantes.
- Le lecteur envoie un signal audio depuis les entrées HDMI à la fois vers la sortie HDMI et les enceintes de l'appareil.

Connexion à votre réseau domestique

Cet appareil peut être connecté à un réseau local (LAN) par la prise LAN située à l'arrière de l'appareil, ou par le module sans fil intégré. La connexion de l'appareil à un réseau domestique à haut débit permet d'accéder à des services tels que des mises à jour de logiciels, BD-Live, ou encore des services de lecture de flux audio/vidéo.

Connexion à un réseau filaire

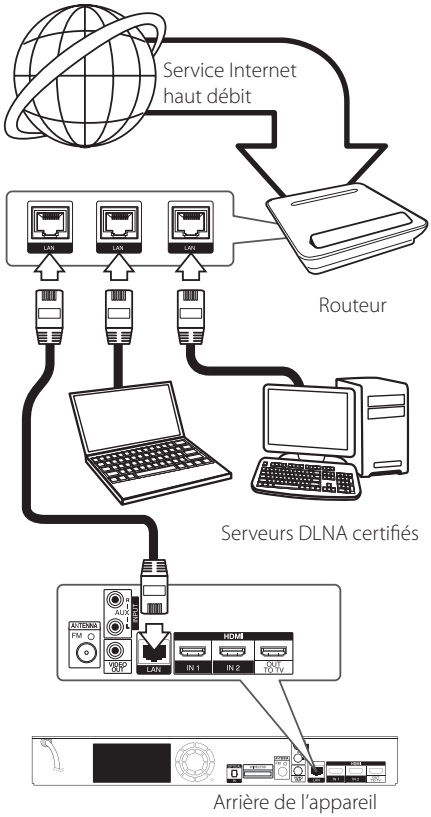
L'utilisation d'un réseau filaire permet d'obtenir les meilleures performances, car les périphériques sont connectés directement au réseau et ne subissent pas d'interférences radio.

Veuillez consulter la documentation fournie avec vos périphériques réseau pour plus de renseignements.

Raccordez la prise LAN de l'appareil au port correspondant de votre Routeur (ou Modem-Routeur) à l'aide d'un câble réseau LAN ou Ethernet disponible dans le commerce.

Remarque

- Au moment de brancher ou débrancher le câble LAN, soutenez la prise et non le fil. S'il s'agit de débrancher, ne tirez pas depuis le câble LAN : débranchez en abaissant le blocage.
- Ne connectez pas un câble de téléphone modulaire au port LAN.
- Étant donné qu'il y a plusieurs configurations de connexion, veuillez suivre les indications de votre entreprise de télécommunications ou fournisseur de services Internet.
- Si vous voulez accéder au contenu à partir de serveurs DLNA, ce lecteur doit être connecté au même réseau local qu'eux par un routeur.
- Pour régler votre PC comme serveur DLNA, installez le Nero MediaHome 4 qui vous a été fourni sur votre PC. (voir page 68)



Configuration pour la connexion à un réseau filaire

S'il existe un serveur DHCP sur le réseau local (LAN) auquel l'appareil est relié par une liaison filaire, une adresse IP est automatiquement attribuée à l'appareil. Une fois la connexion matérielle réalisée, certains réseaux domestiques peuvent nécessiter le réglage de certains paramètres réseau. Pour cela, utilisez l'option [RÉSEAU] et suivez les indications ci-après.

Préparation

Avant de configurer les paramètres du réseau filaire, vous devez connecter votre réseau domestique à Internet haut débit.

1. Sélectionnez l'option [Config. connexion] dans le menu de configuration [Config.], puis appuyez sur ENTER (⦿).

2. Lisez les préparatifs de la configuration du réseau, puis appuyez sur la touche ENTER (⦿) lorsque l'option [Démarrer] est en surbrillance.

Le lecteur sera automatiquement connecté au réseau.

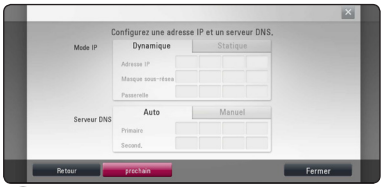
Réglages avancés

Si vous voulez configurer manuellement le réseau, utilisez les touches Λ / V pour sélectionner l'option [Réglages avancés] du menu [Paramètre réseau], puis appuyez sur la touche ENTER (⦿).

1. Utilisez les touches Λ / V pour sélectionner [Câblé], puis appuyez sur ENTER (⦿).

2. Utilisez les touches Λ / V / < / > pour accéder au mode IP et sélectionnez la valeur [Dynamique] ou [Statique].

   Normalement, il suffit de sélectionner [Dynamique] pour attribuer une adresse IP automatiquement.



Remarque

S'il n'existe pas de serveur DHCP sur le réseau ou que vous préférez définir l'adresse IP manuellement, sélectionnez [Statique], puis entrez les valeurs nécessaires pour l'adresse IP [Adresse IP], le masque de sous-réseau [Masque sous-réseau], la passerelle [Passerelle] et le serveur DNS [Serveur DNS] à l'aide des touches numérotées Λ / V / < / >. En cas d'erreur en cours de saisie, appuyez sur CLEAR pour effacer le chiffre affiché en surbrillance.

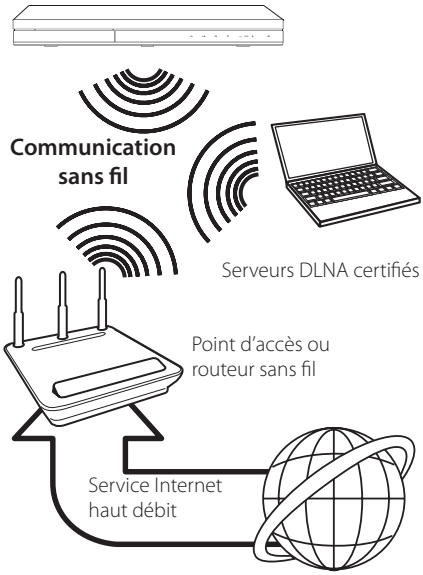
3. Sélectionnez [Sig.] et appuyez sur ENTER (⦿) pour appliquer les paramètres du réseau.

L'état de la connexion du réseau s'affiche à l'écran.

4. Appuyez sur ENTER (⦿) lorsque l'option [Fermer] est en surbrillance afin de terminer la configuration du réseau câblé.

Connexion à un réseau sans fil

Il est possible de connecter l'appareil à un réseau sans fil par un point d'accès ou un routeur sans fil. La configuration réseau et la méthode de connexion peuvent varier selon les équipements utilisés et l'environnement réseau.



Pour plus de renseignements sur la connexion et les paramètres réseau, veuillez consulter les instructions fournies par le fabricant de votre point d'accès ou routeur sans fil.

Pour obtenir des performances optimales, il est conseillé d'utiliser une connexion filaire entre cet appareil et le routeur de votre réseau domestique ou votre modem ADSL/câble.
Si vous préférez utiliser la connexion sans fil, gardez à l'esprit que les performances peuvent être affectées par les interférences électromagnétiques d'autres équipements électroménagers.

Configuration pour la connexion à un réseau sans fil

Pour pouvoir se connecter à un réseau sans fil, l'appareil doit tout d'abord être configuré pour la communication réseau. Ce réglage peut être effectué à partir du menu [Config.]. Configurez l'option [RÉSEAU] comme indiqué ci-après. Il est nécessaire de configurer le point d'accès ou le routeur sans fil avant de pouvoir connecter cet appareil au réseau.

Préparation

Avant de configurer le réseau sans fil, vous devez :

- connecter le réseau domestique à Internet haut débit.
- configurer le point d'accès ou le routeur sans fil.
- noter le nom du réseau (SSID) et le code de sécurité du réseau.

1. Sélectionnez l'option [Config. connexion] dans le menu de configuration [Config.], puis appuyez sur ENTER (⦿).
2. Lisez les préparatifs de la configuration du réseau, puis appuyez sur la touche ENTER (⦿) lorsque l'option [Démarrer] est en surbrillance.

Si le lecteur n'est connecté à aucun réseau câblé, tous les réseaux disponibles s'affichent à l'écran.

3. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'identifiant du réseau sans fil de votre choix, puis appuyez sur ENTER (⦿).

Si le point d'accès est protégé, vous devez saisir le code de sécurité correspondant.

Remarque

- Sur les points d'accès et les routeurs sans fil, il est généralement possible de définir quatre clés WEP. Si votre point d'accès ou votre routeur sans fil utilise le mode de sécurité WEP, entrez le code de sécurité, utilisez la clé « n° 1 » pour la connexion à votre réseau domestique.
- Un point d'accès est un équipement qui vous permet d'effectuer des connexions sans fil à votre réseau domestique.

4. Utilisez les touches Λ / V / < / > pour accéder au mode IP et sélectionnez la valeur [Dynamique] ou [Statique].

   Normalement, il suffit de sélectionner [Dynamique] pour attribuer une adresse IP automatiquement.

Remarque

S'il n'existe pas de serveur DHCP sur le réseau ou que vous préférez définir l'adresse IP manuellement, sélectionnez [Statique], puis entrez les valeurs nécessaires pour l'adresse IP [Adresse IP], le masque de sous-réseau [Masque sous-réseau], la passerelle [Passerelle] et le serveur DNS [Serveur DNS] à l'aide des touches numérotées Λ / V / < / >. En cas d'erreur en cours de saisie, appuyez sur CLEAR pour effacer le chiffre affiché en surbrillance.

5. Sélectionnez [prochain] et appuyez sur ENTER (⦿) pour appliquer les paramètres du réseau.

L'état de la connexion du réseau s'affiche à l'écran.

6. Sélectionnez [Fermer] et appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour terminer la connexion du réseau.

Réglages avancés

Si vous voulez configurer manuellement le réseau, utilisez les touches Λ / V pour sélectionner l'option [Réglages avancés] du menu [Paramètre réseau], puis appuyez sur la touche ENTER (⦿).

1. Utilisez les touches Λ / V pour sélectionner [Sans fil], puis appuyez sur ENTER (⦿).

[Liste des points d'accès] - le lecteur recherche tous les points d'accès ou routeurs sans fil disponibles à portée et les affiche sous forme de liste.

[Nom réseau (SSID)] – il se peut que votre point d'accès ne diffuse pas son nom de réseau (SSID). Vérifiez les paramètres de votre point d'accès sur votre ordinateur et réglez-le de sorte qu'il diffuse son SSID ou saisissez manuellement le nom du réseau dans le champ [Nom réseau (SSID)].

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

[PIN] – si votre point d'accès prend en charge la méthode de configuration par code PIN selon le protocole WPS (Wi-Fi Protected Setup), sélectionnez cette option et notez le code qui s'affiche à l'écran. Saisissez ensuite le code PIN dans le menu de configuration de votre point d'accès pour vous connecter. Reportez-vous à la documentation de votre appareil réseau.

2. Suivez les instructions à l'écran pour chaque méthode de connexion.

Remarque

Pour utiliser la connexion de réseau PBC et PIN, le mode sécurité de votre point d'accès doit être réglé sur OPEN ou AES.

Remarques sur la connexion de réseau:

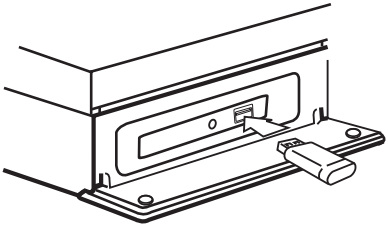
- La plupart des problèmes de connexion de réseau éprouvés pendant la configuration peuvent être résolus en redémarrant le routeur ou le modem. Après avoir connecté l'appareil au réseau domestique, mettez hors tension ou débranchez le câble d'alimentation du routeur ou le câble du modem. Puis remettez le routeur sous tension ou rebranchez le câble d'alimentation et le câble du modem.
- Selon le fournisseur d'accès Internet (FAI), le nombre de périphériques clients qui peuvent être connectés à Internet peut être limité par les conditions du contrat de service. Pour plus de renseignements, contactez votre FAI.
- Notre entreprise se dégage de toute responsabilité en cas de mauvais fonctionnement de l'appareil ou de la fonction de connexion à Internet causé par des problèmes de communication liés à votre connexion Internet haut débit, ou d'autres périphériques connectés.
- Les fonctions des disques BD-ROM accessibles par la fonction de connexion Internet ne sont pas créées ni fournies par notre entreprise, et notre entreprise se dégage de toute responsabilité en cas de problème de dysfonctionnement ou de disponibilité. Certains contenus liés aux disques et disponibles par la connexion Internet peuvent ne pas être compatibles avec l'appareil. En cas de questions concernant ces contenus, veuillez contacter le producteur du disque concerné.
- Certains contenus Internet peuvent nécessiter une connexion au débit supérieur.
- Même lorsque l'appareil est correctement configuré et connecté, il est possible que certains contenus Internet ne fonctionnent pas correctement, en raison d'encombrements sur Internet, de la qualité ou du débit de votre service Internet, ou de problèmes au niveau du fournisseur de contenu.
- Certaines opérations de connexion à Internet peuvent ne pas être disponibles en raison de restrictions imposées par votre fournisseur d'accès à Internet (FAI) pour votre connexion haut débit.
- Tous les frais facturés par votre FAI, y compris et sans s'y limiter, les frais de connexion, sont à votre charge et sous votre responsabilité.
- La connexion de l'appareil à un réseau filaire nécessite un port LAN 10 Base-T ou 100 Base-TX. Si votre service Internet ne permet pas une telle connexion, vous ne pourrez pas connecter cet appareil.
- Pour bénéficier du service xDSL, vous devez utiliser un routeur.
- L'utilisation du service DSL nécessite un modem DSL, et un modem câble est nécessaire pour le service modem par câble. Selon la méthode d'accès et les conditions de votre contrat d'abonné auprès de votre FAI, vous ne pourrez peut-être pas utiliser la fonction de connexion Internet de cet appareil, ou le nombre de périphériques connectés simultanément peut être limité. (Si votre FAI limite le nombre de périphériques connectés à une unité, l'appareil peut ne pas être autorisé à se connecter lorsqu'un ordinateur est déjà connecté.)
- L'utilisation d'un « routeur » peut ne pas être autorisée, ou son utilisation peut être limitée, selon les conditions et les limitations contractuelles de votre FAI. Pour plus de renseignements, contactez directement votre FAI.
- Le réseau sans fil utilise des fréquences radio de la bande 2,4 GHz, également utilisées par d'autres équipements électroménagers, comme les téléphones sans fil, les équipements *Bluetooth®*, les fours à micro-ondes, et des problèmes d'interférences radio peuvent provoquer des perturbations au niveau du réseau.
- Mettez hors tension tous les équipements réseau non utilisés de votre réseau domestique. Certains périphériques peuvent générer un trafic réseau.
- Pour obtenir une qualité de transmission optimale, placez l'appareil le plus près possible du point d'accès.
- Dans certains cas, le fait de placer le point d'accès ou le routeur sans fil à une hauteur d'au moins 0,45 m du sol permet d'améliorer la qualité de réception.
- Si possible, rapprochez l'appareil du point d'accès ou placez l'appareil de sorte qu'il ne se trouve aucun obstacle entre l'appareil et le point d'accès.
- La qualité de réception sans fil dépend de nombreux facteurs comme le type de point d'accès, la distance entre l'appareil et le point d'accès, ou encore l'emplacement de l'appareil.
- Configurez votre point d'accès ou votre routeur sans fil sur le mode Infrastructure. Le mode Ad-hoc n'est pas pris en charge.

Connexion d'un périphérique USB

Cet appareil peut lire des fichiers audio, vidéo, des images et des photos enregistrés sur un périphérique USB.

Lecture de contenu enregistré sur un périphérique USB

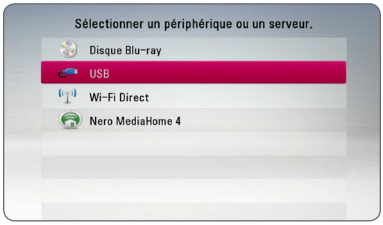
1. Branchez le connecteur d'un périphérique USB à la prise USB de l'appareil, en poussant à fond.



Lorsque vous connectez un périphérique USB contenant un ou plusieurs fichiers audio/musique à l'appareil, ce dernier commence la lecture automatiquement. Dans le cas où le périphérique USB contient différents types de fichier, un menu permettant de sélectionner le type de fichier souhaité apparaît.

La reconnaissance ou le chargement du contenu peut prendre plusieurs minutes, selon le nombre et la taille des fichiers présents sur le périphérique de stockage USB. Pour abandonner la reconnaissance ou le chargement, appuyez sur ENTER (⦿) lorsque l'option [Annuler] est sélectionnée.

2. Appuyez sur la touche HOME (⌂).
3. Sélectionnez l'option [Film], [Photo] ou [Musique] à l'aide des touches < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿).
4. Sélectionnez l'option [USB] à l'aide des touches < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿).



5. Sélectionnez un fichier à l'aide des touches ∧ / ∨ / < / >, puis appuyez sur PLAY ou ENTER (⦿) pour lire le fichier.
6. Pour débranchez un périphérique USB, procédez avec précaution.

Remarque

- Ce lecteur prend en charge la mémoire flash USB/le disque dur externe formaté en FAT16, FAT32 et NTFS lors de l'accès aux fichiers (musique, photo, vidéo). Toutefois, pour BD-Live et l'extraction du CD, seuls les formats FAT16 et FAT32 sont pris en charge. Pour utiliser les fonctions BD-Live et l'extraction/copie de CD audio, utilisez une clé USB à mémoire flash ou un disque dur externe USB au format FAT16 ou FAT32.
- Le périphérique USB peut être utilisé pour stocker des renseignements et profiter des fonctions des disques BD-Live sur Internet.
- Cet appareil peut prendre en charge jusqu'à 4 partitions du périphérique USB.
- Ne débranchez pas le périphérique USB pendant le fonctionnement (lecture, etc.).
- L'appareil ne prend pas en charge les périphériques USB qui nécessitent l'installation d'un programme supplémentaire lorsqu'ils sont connectés à un ordinateur.
- Périphérique USB : périphérique USB compatible USB 1.1 et USB 2.0.
- Les fichiers audio, vidéo et image/photo peuvent être lus. Pour plus de renseignements sur les commandes relatives aux fichiers, reportez-vous aux pages correspondantes de ce manuel.
- Pour éviter la perte de données, il est recommandé d'effectuer une sauvegarde régulièrement.
- Il est possible que le périphérique USB ne soit pas reconnu si vous le connectez à l'aide d' un câble prolongateur USB, d'un concentrateur USB ou d'un adaptateur multiple (pour carte mémoire).
- Certains périphériques USB peuvent ne pas fonctionner avec cet appareil.
- Les appareils photo numériques et les téléphones portables ne sont pas pris en charge.
- Le port USB ne peut pas être connecté à un ordinateur. L'appareil ne peut pas être utilisé comme périphérique de stockage.

Réglages des paramètres

Configuration initiale

Lorsque vous allumez le lecteur pour la première fois, l'assistant de configuration initiale apparaît à l'écran. Réglez la langue d'affichage, les paramètres du réseau et des haut-parleurs à partir de l'assistant de paramétrage.

1. Appuyez sur la touche ⏻ (POWER).

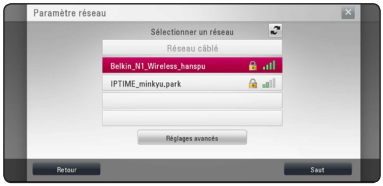
   L'assistant de configuration initiale apparaît à l'écran.

2. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner la langue d'affichage, puis appuyez sur ENTER (⦿).

3. Lisez les préparatifs de la configuration du réseau, puis appuyez sur la touche ENTER (⦿) lorsque l'option [Démarrer] est en surbrillance.

   Si le réseau câblé est connecté, la configuration du réseau sera automatiquement terminée.

4. Tous les réseaux disponibles sont affichés à l'écran. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner [Réseau câblé] ou l'identifiant du réseau sans fil de votre choix, puis appuyez sur ENTER (⦿).



   Si le point d'accès est protégé, vous devez saisir le code de sécurité correspondant.

5. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour accéder au mode IP et sélectionnez la valeur [Dynamique] ou [Statique].

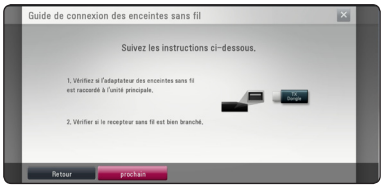
   Normalement, il suffit de sélectionner [Dynamique] pour attribuer une adresse IP automatiquement.

6. Sélectionnez [prochain] et appuyez sur ENTER (⦿) pour appliquer les paramètres du réseau.

L'état de la connexion du réseau s'affiche à l'écran.

Pour obtenir les détails sur les paramètres du réseau, reportez-vous à « Connexion à votre réseau domestique » à la page 26.

7. Sélectionnez [prochain] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).



Lisez et effectuez les préparatifs pour le réglage des enceintes sans fil.

8. Sélectionnez [prochain] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).

9. Appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour vérifier les signaux de tonalité de test des enceintes.

Après avoir vérifié les tonalités d'essai, appuyez sur la touche ENTER (⦿) pendant que [Stop] est mis en évidence.
Sélectionnez [prochain] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).

10. Vérifiez tous les paramètres que vous avez définis aux étapes précédentes.

Appuyez sur ENTER (⦿) lorsque l'option [Finish] est en surbrillance afin de terminer la configuration initiale. Si vous devez modifier un paramètre, utilisez les touches < / > pour sélectionner [Retour], puis appuyez sur ENTER (⦿).

Réglage des paramètres de configuration

Vous pouvez modifier les paramètres de configuration de l'appareil par le menu [Config.].

1. Appuyez sur la touche HOME (⌂).

2. Utilisez les touches < / > pour sélectionner [Config.], puis appuyez sur ENTER (⦿).
   Le menu [Config.] apparaît.

3. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner la première option de configuration, puis appuyez sur la touche > pour accéder au deuxième niveau.

4. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner une option de deuxième niveau, puis appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour accéder au troisième niveau.

5. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner la valeur souhaitée, puis appuyez sur ENTER (⦿) pour confirmer votre choix.

Menu [AFFICHAGE]

Format d'image

Sélectionnez un format d'image approprié à votre téléviseur.

[4:3 Format respecté]

À sélectionner si une télé standard 4:3 est connectée. Affiche des images théâtrales avec des barres noires au-dessus et au-dessous de l'image.

[4:3 Recadrage auto]

À sélectionner si une télé standard 4:3 est connectée. Affiche des images découpées de façon à utiliser tout l'écran. Les deux côtés de l'image sont découpés.

[16:9 Original]

Sélectionnez cette option lorsqu'un téléviseur grand écran 16:9 est connecté.
L'image 4:3 est affichée en conservant son format 4:3 d'origine, et des barres noires apparaissent sur les côtés gauche et droit.

[16:9 Total]

Sélectionnez cette option lorsqu'un téléviseur grand écran 16:9 est connecté. L'image 4:3 est étirée horizontalement (proportion linéaire) pour occuper toute la largeur de l'écran.

Remarque

Lorsque la résolution est réglée sur une valeur supérieure à 720p, il n'est pas possible de sélectionner le format d'image [4:3 Format respecté] et [4:3 Recadrage auto].

Résolution

Cette option permet de régler la résolution de sortie du signal vidéo HDMI. Pour plus de renseignements au sujet de la résolution, reportez-vous à la page 22.

[Auto]

Lorsque la prise HDMI OUT est connectée à un téléviseur fournissant des données d'affichage (EDID), la résolution la mieux adaptée est sélectionnée automatiquement en fonction du téléviseur.

[1080p]

Émet 1080 lignes en mode vidéo progressif.

[1080i]

Émet 1080 lignes de vidéo entrelacées.

[720p]

Émet 720 lignes de vidéo progressives.

[480p]

Émet 480 lignes de vidéo progressives.

[480i]

Émet 480 lignes de vidéo entrelacées.

Mode 1080p

Lorsque la résolution est réglée sur 1080p, sélectionnez [24 Hz] pour lire des présentations ou des films (1080p/24 Hz) sur un écran équipé d'une connexion HDMI et compatible avec une entrée 1080p/24 Hz.

Remarque

- Lorsque vous sélectionnez l'option [24 Hz], il est possible que vous observiez des déformations de l'image lorsque la source alterne entre vidéo et film. Dans ce cas, sélectionnez l'option [60 Hz].
- Même lorsque [Mode 1080p] est défini sur [24 Hz], si votre téléviseur n'est pas compatible avec 1080p/24 Hz, la fréquence d'image réelle de la sortie vidéo sera égale à 60 Hz pour correspondre au format de la source vidéo.

Rég. couleur HDMI

Sélectionnez le type de sortie pour la prise HDMI OUT. Pour ce réglage, veuillez consulter le guide d'utilisation de votre périphérique d'affichage.

[YCbCr]

Sélectionnez cette option pour la connexion à un périphérique d'affichage HDMI.

[RGB]

Sélectionnez cette option pour la connexion à un périphérique d'affichage DVI.

Mode 3D

Sélectionnez le mode de sortie pour la lecture de disque Blu-ray 3D.

[Arrêt]

La lecture du disque Blu-ray sera effectuée en mode 2D comme une lecture normale de disque BD-ROM.

[Marche]

La lecture d'un disque Blu-ray 3D va s'effectuer en mode 3D.

Fond d'écran

Permet de changer l'arrière-plan de l'écran initial.

Guide du menu d'accueil

Cette fonction vous permet d'afficher ou de supprimer la bulle du guide dans le menu Accueil. Configurez cette option sur [Marche] pour afficher le guide.

Menu [LANGUE]

Affichage Menu

Pour sélectionner la langue du menu [Config.] et des données affichées à l'écran (OSD).

Menu disque/Audio/Sous-titres

Sélectionnez la langue de votre choix pour les pistes audio (disque audio), sous-titres et le menu disque.

[Original]

Signifie la langue d'enregistrement originale du disque.

[Autre]

Appuyez sur ENTER (⦿) pour choisir une autre langue. Utilisez les touches numérotées puis appuyez sur ENTER (⦿) pour entrer le nombre à quatre chiffres indiqué dans la liste des codes de langue, selon la langue souhaitée (voir page 71.

[Arrêt] (Sous-titrage des disques uniquement)

Désactive les sous-titres.

Remarque

Selon le disque, il est possible que votre langue ne soit pas disponible.

Menu [AUDIO]

Chaque disque a plusieurs options de sortie audio. Réglez les options audio du lecteur selon le type de système audio que vous utilisez.

Remarque

Étant donné que de nombreux facteurs peuvent affecter le type de sortie audio, pour plus de renseignements, veuillez consulter la section « Caractéristiques des sorties audio », page 74.

Sortie numérique

[Stéréo PCM] (HDMI seulement)

Sélectionnez cette option si vous raccordez la prise de sortie HDMI OUT de ce lecteur à un appareil doté d'un décodeur stéréo numérique à deux canaux.

[Multi-chaînes PCM] (HDMI seulement)

À sélectionner si vous reliez la prise HDMI OUT de cette unité à un dispositif avec décodeur numérique multicanaux.

[Re codage DTS] (HDMI seulement)

Sélectionnez cette option si vous raccordez la prise de sortie HDMI OUT de ce lecteur à un appareil doté d'un décodeur DTS.

[Flux binaire] (HDMI seulement)

Sélectionnez cette option si vous raccordez la prise de sortie HDMI OUT de ce lecteur à un appareil doté d'un décodeur LPCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS et DTS-HD.

Remarque

- Si l'option [Sortie numérique] est réglée sur [Multi-chaînes PCM], l'audio peut sortir comme PCM Stéréo si l'information Multi-chaînes PCM n'est pas détectée par le dispositif HDMI avec EDID.
- Lorsque l'option [Sortie numérique] est réglée sur [Re codage DTS], le signal de sortie audio est un signal DTS Re-encode pour les disques BD-ROM avec audio secondaire, et le signal original (par exemple [Flux binaire]) pour les autres disques.
- Ce réglage n'est pas disponible sur le signal d'entrée d'un appareil externe.

Réglages des enceintes

Pour obtenir une qualité de son optimale, utilisez la fonction de configuration des enceintes pour définir le niveau relatif des enceintes connectées et leur distance de la position d'écoute. Utilisez la fonction de test pour ajuster les enceintes au même volume.

[Enceintes]

Sélectionnez les enceintes que vous souhaitez configurer.

[Volume]

Réglez le volume de sortie de chaque enceinte.

[Distance]

Réglez la distance entre chaque enceinte et la position d'écoute.

[Test/ Arrêt test son]

Les enceintes émettent un signal sonore de test.

[OK]

Confirmer les paramétrages.

[Annuler]

Annuler les paramétrages.

HD AV Sync

Un décalage entre l'image et le son peut parfois se produire avec les téléviseurs numériques. Dans ce cas, vous pouvez résoudre le problème en ajoutant un délai au niveau du son, de sorte qu'il soit synchronisé avec l'image. Cette fonction est appelée HD AV Sync. Utilisez Λ V pour naviguer de haut en bas du minuteur, que vous pouvez régler de 0 à 300 ms.

DRC (Contrôle d'écart dynamique)

Cette fonction vous permet d'écouter un film en diminuant le volume sans perdre en clarté sonore.

[Arrêt]

Désactive cette fonction.

[Marche]

Compresse la gamme dynamique de la sortie audio Dolby Digital, Dolby Digital Plus ou Dolby TrueHD.

[Auto]

La gamme dynamique de la sortie audio Dolby TrueHD est précisée automatiquement. Quant à la gamme dynamique des sorties audio Dolby Digital et Dolby Digital Plus, son fonctionnement est le même que dans le mode [Marche].

Remarque

La fonction DRC peut être modifiée uniquement lorsqu'aucun disque ne se trouve dans l'appareil, ou lorsque l'appareil est en mode arrêt.

Connexion des enceintes sans fil

L'identifiant de l'appareil est défini au moment de sa fabrication. Si des interférences se produisent ou si vous utilisez un nouvel appareil sans fil, l'identifiant doit être de nouveau défini.

Menu [VERROU]

La fonction [VERROU] affecte uniquement la lecture de contenus BD-ROM et DVD.

Pour accéder à une fonction des paramètres [VERROU], vous devez entrer le mot de passe à quatre chiffres que vous avez défini auparavant. Si vous n'avez pas encore défini votre mot de passe, vous y serez alors invité. Entrez un mot de passe à quatre chiffres et entrez-le de nouveau pour confirmer, puis appuyez sur ENTER (⦿) pour le valider.

Mot de passe

Vous pouvez créer un mot de passe et le modifier.

[Sans]

Entrez un mot de passe à quatre chiffres et entrez-le de nouveau pour confirmer, puis appuyez sur ENTER (⦿) pour le valider.

[Modifier]

Entrez le mot de passe actuel et appuyez sur ENTER (⦿). Entrez un mot de passe à quatre chiffres et entrez-le de nouveau pour confirmer, puis appuyez sur ENTER (⦿) pour le valider.

Si vous oubliez votre mot de passe

Si vous oubliez votre mot de passe, vous pouvez l'effacer en respectant les indications suivantes:

1. Enlevez tous les disques du lecteur.
2. Dans le menu [Config.], sélectionnez [Mot de passe].
3. Entrez le code « 210499 » à l'aide des touches numérotées. Le mot de passe est effacé.

Remarque

Si vous faites une erreur avant d'appuyer sur ENTER (⦿), appuyez sur CLEAR pour effacer. Puis entrez le mot de passe correct.

Contrôle parental DVD

Cette fonction permet d'interdire la lecture de DVD classifiés en fonction de leur contenu. (Tous les disques ne sont pas classifiés.)

[Notation 1-8]

La classification (1) comporte le plus de restrictions et la classification (8) en comporte le moins.

[Déverrouillage]

La sélection de la fonction Debloque [Déverrouillage] désactive le contrôle parental et permet l'écoute intégrale du disque.

Contrôle parental disque Blu-ray

Définit un âge limite pour la lecture du BD-ROM. Utilisez des boutons numériques pour entrer un âge limite pour la visualisation du BD-ROM.

[255]

Tous les BD-ROM sont lus.

[0-254]

Interdit la lecture des BD-ROM selon les classements inscrits.

Remarque

Le [Contrôle parental Disque Blu-ray] s'applique seulement au disque Blu-ray, y compris la commande Notation avancée.

Code de pays

Introduisez le code de la zone aux standards utilisés pour classer le disque vidéo DVD selon la liste de la page 70.

Menu [RÉSEAU]

Les paramètres [RÉSEAU] sont nécessaires pour utiliser des fonctions telles que la mise à jour de logiciel, BD-Live ou d'autres fonctions disponibles en ligne.

Config. connexion

Si votre environnement de réseau domestique est prêt pour la connexion de l'appareil, celui-ci doit être configuré pour la connexion de réseau filaire ou sans fil afin de pouvoir communiquer sur le réseau. (Voir « Connexion à votre réseau domestique », pages 26.)

Statut connexion

Pour vérifier le statut du réseau sur l'appareil, sélectionnez l'option [Statut connexion] et appuyez sur ENTER (⦿) pour vérifier si la connexion au réseau et à Internet est bien effectuée.

Connexion BD-LIVE

Vous pouvez restreindre l'accès Internet pour les fonctions BD-Live.

[Autorisée]

L'accès Internet est autorisé pour tous les contenus BD-Live.

[Autorisée en partie]

L'accès Internet est autorisé uniquement pour les contenus BD-Live comportant un certificat de propriétaire de contenu. L'accès Internet et les fonctions en ligne AACS sont interdites pour tous les contenus BD-Live ne possédant pas de certificat.

[Interdite]

L'accès Internet est interdit pour tous les contenus BD-Live.

Netflix

[Netflix ESN]

Affiche son Netflix ESN unique (Numéro de série électronique) qui vous permet d'utiliser Netflix en continu.

[Désactiver Netflix]

Désactivez votre appareil. Pour réactiver Netflix de nouveau, contactez le service fournisseur.

Premium/LG Apps

[Sélectionnez votre pays]

Vous permet de sélectionner votre région pour afficher des services et des contenus appropriés sur la fonctionnalité [Premium] et [LG Apps].

Nom du périphérique

Vous pouvez attribuer un nom de réseau au moyen d'un clavier virtuel. Ce lecteur sera reconnu par le nom que vous aurez attribué à votre réseau domestique.

Wi-Fi Direct

Ce lecteur est un appareil certifié Wi-Fi Direct™. Wi-Fi Direct™ représente la technologie grâce à laquelle des appareils se connectent sans passer par un point d'accès ou un routeur. Configurez cette option sur [Marche]) pour activer Wi-Fi Direct™. Reportez-vous à la page 44 pour la connexion de l'appareil.

Menu [AUTRES]

DivX® VOD

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

À PROPOS DE LA VIDÉO DIVX SUR DEMANDE : Cet appareil certifié DivX® doit être enregistré pour lire les fichiers DivX vidéo sur demande (VOD). Pour générer le code d'inscription, localisez la section DivX VOD dans le menu de configuration de l'appareil. Visitez vod.divx.com pour plus de renseignements sur la procédure d'enregistrement. Pour générer le code d'inscription, localisez la section DivX VOD dans le menu de configuration de l'appareil. Visitez vod.divx.com pour plus de renseignements sur la procédure d'enregistrement.

[Enregistrer]

Pour afficher le code d'enregistrement de votre appareil.

[Annuler l'enregistrement]

Pour désactiver l'enregistrement de votre appareil et afficher le code de désactivation.

Remarque

Toutes les vidéos téléchargées de DivX(R) VOD avec ce code d'enregistrement du lecteur ne peuvent être jouées que sur cette unité.

Lecture réseau

Cette fonction vous permet de contrôler la lecture de contenus multimédia récupérés à partir d'un serveur DLNA par un Smartphone certifié DLNA. La plupart des Smartphones certifiés DLNA disposent d'une fonction pour contrôler la lecture de contenus multimédia sur votre réseau domestique. Activez cette option pour permettre à votre Smartphone de contrôler cet appareil. Pour plus de renseignements, reportez-vous aux instructions de votre Smartphone certifié DLNA ou de l'application.

Remarque

- Cet appareil et le Smartphone certifié DLNA doivent être connectés au même réseau.
- Pour utiliser la fonction [Lecture réseau] à l'aide d'un Smartphone certifié DLNA, appuyez sur HOME (⌂) pour afficher le menu d'accueil avant de le brancher sur cet appareil.
- Lors du contrôle de l'appareil à l'aide de la fonction [Lecture réseau], la télécommande risque de ne pas fonctionner.
- Les formats de fichiers décrits à la page 10 ne sont pas toujours pris en charge avec la fonction [Lecture réseau].

Extinction auto

Un économiseur d'écran s'affiche si vous laissez le lecteur en mode ARRÊT durant environ 5 minutes. Si vous réglez cette option sur [Marche], l'unité s'éteint automatiquement 20 minutes après l'affichage de l'économiseur d'écran. Réglez cette option sur [Arrêt] pour laisser l'affichage de l'économiseur d'écran activé tant que vous n'utilisez pas l'appareil.

Remarque

Selon le fonctionnement, il est possible que cette fonction ne soit pas disponible.

Initialiser

[Réglages d'usine]

Il est possible de réinitialiser l'appareil à ses réglages d'origine (sortie d'usine).

[Effacer stockage Blu-ray]

Initialise le contenu BD-Live à partir de la mémoire de stockage USB.

Remarque

Si vous utilisez l'option [Réglages d'usine] pour réinitialiser le lecteur sur les paramètres par défaut, vous devez redéfinir toutes les activations des services en ligne et tous les paramètres réseau.

Logiciel

[Information]

Pour afficher les données de la version du logiciel installé.

[Mise à jour]

Vous pouvez mettre à jour le logiciel de l'appareil en connectant celui-ci directement au serveur de mise à jour (voir pages 66).

Avertissement

Appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher l'avis de non responsabilité sur le Service réseau.

Effets sonores

Ce système vous permet de choisir un effet sonore selon vos préférences. Appuyez sur SOUND EFFECT à plusieurs reprises jusqu'à ce que le mode souhaité apparaisse sur le panneau d'affichage avant ou l'écran de votre téléviseur. Les éléments affichés de l'égaliseur peuvent être différents selon les sources et effets sonores.

[Naturel plus] : Permet de restituer le son avec réalisme, de manière comparable au son à 5.1 canaux.

[Natural] : Pour obtenir un son agréable et naturel.

[Bypass] : Selon la technique utilisée à l'enregistrement, l'appareil divise le signal source en signaux audio surround multicanaux.

[Graves max] : Renforce les sons graves émis au niveau des enceintes avant gauche et droite et du caisson de basses.

[Clear Voice] : Améliore le rendu de la voix, en l'éclaircissant.

[Jeux] : Enrichit les sons virtuels des jeux vidéo.

[Nuit] : Pratique pour regarder des films tard la nuit à bas volume.

[Up Scaler] : Pour améliorer le rendu de la musique compressée (fichiers MP3 ou autres). Cet effet est disponible uniquement pour les sources à 2 canaux.

[Intense] : Améliore les graves et les aigus.

[EQ perso] : Vous pouvez régler le son en augmentant ou en baissant le niveau d'une fréquence précise.

Sonorité à effet 3D

L'effet de son 3D crée une diffusion plus large, si bien que vous pouvez bénéficier d'un son surround plus immersif et cinématographique.

[3D Musique] : Ce mode offre à votre salon un son panoramique digne d'une salle de concert.

[3D Film] : Ce mode offre un son panoramique digne d'une salle de cinéma dans votre salon.

Paramétrer le [EQ perso]

1. Utilisez ∧ / ∨ pour sélectionner la fréquence désirée.
2. Utilisez < / > pour sélectionner le niveau souhaité.

Sélectionnez l'option [Annuler] puis appuyez sur ENTER (⦿) pour annuler le paramétrage.
Sélectionnez l'option [Réinitialiser] puis appuyez sur ENTER (⦿) pour remettre tous les réglages à zéro.

Effet Zoom Son (4.1 CH ou 2.1 CH)

1. Appuyez sur ZOOM SON.

2. Appuyez sur ZOOM SON de façon répétitive pour sélectionner le mode souhaité.

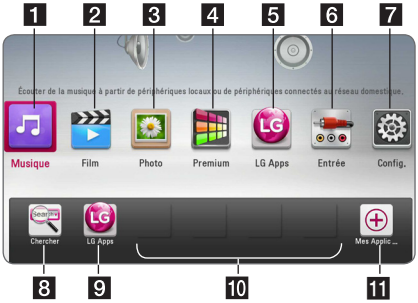
   [Auto] : Passeau niveau optimal du mode zoom son pour vous permettre de regarder un contenu 3D automatiquement.

   [Manual] : Lorsque vous regardez un contenu 3D ou 2D, vous pouvez ajuster le niveau du zoom son en utilisant ∧ / ∨.

Lecture normale

Utilisation du menu [ACCUEIL]

Le menu d'accueil s'affiche lorsque vous appuyez sur HOME (⌂). Utilisez ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner une catégorie et appuyez sur ENTER (⦿).



Remarque

En fonction de la région, les fonctions [LG Apps] service et [Chercher] peuvent ne pas être disponibles pour le moment. Le service peut être disponible dans ces régions plus tard grâce une mise à jour du logiciel.

1	**[Musique] -** Permet de lire des fichiers audio.
2	**[Film] -** Permet de lire des contenus vidéo.
3	**[Photo] -** Permet de lire des photos.
4	**[Premium] -** Affiche l'écran Premium Home.
5	**[LG Apps] -** Affiche l'écran [LG Apps].
6	**[Entrée] -** Change le mode d'entrée.
7	**[Config.] -** Permet d'ajuster les paramètres du système.
8	**[Chercher] -** Recherche d'un contenu en ligne en saisissant un mot clé dans le menu de recherche.
9	**[LG Apps] -** Affiche l'écran [LG Apps].
10	**[Applications favorites] -** Raccourci pour les applications favorites de l'utilisateur.
11	**[Mes Applications] -** Affiche l'écran [Mes Applications].

Lecture de disques

BD DVD AVCHD ACD

1. Insérez un disque dans la fente du disque.

   Pour la plupart des disques CD audio, BD-ROM et DVD-ROM, la lecture commence automatiquement.
2. Appuyez sur la touche HOME (⌂).
3. Sélectionnez l'option [Film] ou [Musique] à l'aide des touches < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿).
4. Sélectionnez l'option [Disque Blu-ray], [DVD], [VR] ou [Audio] à l'aide de ∧ / ∨, et appuyez sur ENTER (⦿).

Remarque

- Les fonctions de lecture décrites dans ce guide ne sont pas toujours disponibles pour tous les fichiers et supports. Certaines fonctions peuvent être limitées par différents facteurs.
- Selon les titres BD-ROM, la connexion d'un périphérique USB peut être nécessaire pour lire correctement le contenu.
- Il se peut que les disques DVD-VR non finalisés ne soient pas lus par l'appareil.
- Certains disques DVD-VR gravés par les enregistreurs DVD numériques utilisent la technologie de protection des données CPRM. Cet appareil ne prend pas en charge ce type de disque.

Lecture d'un fichier sur un périphérique USB/disque

MOVIE MUSIC PHOTO

Ce lecteur peut lire des fichiers vidéo, audio et de photos contenus sur un disque ou un périphérique USB.

1. Insérez un disque de données dans la fente du disque ou connectez un périphérique USB.
2. Appuyez sur la touche HOME (⌂).
3. Sélectionnez l'option [Film], [Photo] ou [Musique] à l'aide des touches < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿).
4. Sélectionnez l'option [Date] ou [USB] à l'aide des touches < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿).
5. Sélectionnez un fichier à l'aide des touches ∧ / ∨ / < / >, puis appuyez sur ▶(PLAY) ou ENTER (⦿) pour lire le fichier.

Lecture d'un disque Blu-ray 3D

BD

Ce lecteur peut lire les disques Blu-ray 3D avec des vidéos séparées pour l'œil gauche et pour l'œil droit.

Préparation

Pour une lecture de titre Blu-ray en mode 3D stéréoscopique, il faut :

- Vérifier si votre téléviseur est compatible 3D et possède une ou plusieurs entrées HDMI.
- Porter des lunettes 3D pour profiter du réalisme 3D, si nécessaire.
- Vérifier si le disque BD-ROM est un disque Blu-ray 3D ou non.
- Connecter un câble HDMI (type A, câble HDMI™ haute vitesse) entre la sortie HDMI du lecteur et l'entrée HDMI du téléviseur.

1. Appuyez sur HOME (⌂) et réglez l'option [Mode 3D] dans le menu [Config.] sur [Marche] (page 35).
2. Insérez un disque dans la fente du disque.

   La lecture commence automatiquement.
3. Se reporter au manuel d'utilisateur du téléviseur 3D pour plus de renseignements.

   Il sera peut être nécessaire d'ajuster les paramètres d'affichage et de focale du téléviseur pour améliorer les effets 3D.

Attention

- Regarder des images en 3D durant une période prolongée peut provoquer étourdissements et fatigue.
- Regarder un film en 3D n'est pas recommandé aux personnes handicapées, aux enfants et aux femmes enceintes.
- Si vous avez des maux de tête, ressentez de la fatigue ou des vertiges pendant que vous regardez un contenu 3D, nous vous recommandons grandement d'arrêter la lecture et de vous reposer jusqu'à ce que vous sentiez mieux.

Utilisation de BD-Live™

BD

BD-ROM compatible BD-Live. Son extension réseau permet, notamment, de télécharger des bandes annonces en raccordant l'appareil à l'Internet.

1. Vérifiez la connexion et les paramètres réseau (pages 26).
2. Connectez un périphérique de stockage USB à la prise USB sur le panneau frontal de l'appareil.

   Il est nécessaire de connecter un périphérique de stockage USB pour pouvoir télécharger des contenus additionnels (bonus).
3. Appuyez sur la touche HOME (⌂) et réglez l'option [Connexion BD-LIVE] du menu [Config.] (page 39).

   Selon le disque, la fonction BD-Live peut ne pas fonctionner lorsque l'option [Connexion BD-LIVE] est réglée sur [Autorisée en partie].
4. Insérez un disque BD-ROM équipé de la fonction BD-Live.dkt

   La procédure d'utilisation varie selon le disque. Reportez-vous aux instructions fournies avec le disque.

Attention

Ne retirez pas le périphérique USB connecté pendant le téléchargement du contenu ou lorsqu'un disque Blu-ray se trouve encore dans la fente du disque. Dans le cas contraire, ceci pourrait endommager le périphérique USB connecté et les fonctions BD-Live pourraient ne plus fonctionner correctement avec le périphérique USB endommagé. Dans le cas où la clé mémoire flash USB a été endommagée à la suite d'une telle action, vous pouvez essayer de la reformater sur votre ordinateur afin de pouvoir l'utiliser de nouveau sur cet appareil.

Remarque

- L'accès à certains contenus de BD-Live peut être limité sur certains territoires par décision propre du fournisseur de contenu.
- Le téléchargement de contenu BD-Live peut demander plusieurs minutes avant d'être disponible pour la lecture.

Lecture d'un fichier sur un serveur du réseau

MOVIE MUSIC PHOTO

Ce lecteur peut lire des fichiers vidéo, audio et photos enregistrés sur un serveur DLNA par votre réseau domestique.

1. Vérifiez la connexion et les paramètres du réseau (pages 26).
2. Appuyez sur la touche HOME (⌂).
3. Sélectionnez l'option [Film], [Photo] ou [Musique] à l'aide des touches < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿).
4. Sélectionnez un serveur multimédia DLNA dans la liste à l'aide des touches ∧ / ∨, puis appuyez sur ENTER (⦿).

Si vous voulez analyser une seconde fois le serveur multimédia disponible, appuyez sur le bouton (G) vert.

5. Sélectionnez un fichier en utilisant ∧ / ∨ / < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿) pour lire le fichier.

Remarque

- Les exigences relatives au fichier sont décrites à la page 10.
- La vignette des fichiers illisibles peut être affichée, mais ces fichiers ne peuvent être lus sur ce lecteur.
- Le nom du fichier avec sous-titre et le nom du film doivent être identiques et localisés dans le même dossier.
- L'état de votre réseau local peut avoir une incidence sur la qualité de la lecture et du rendement.
- Des problèmes de connexion peuvent survenir selon l'environnement de votre PC.
- Pour régler votre PC comme un serveur DLNA, installez le Nero MediaHome 4 qui vous a été fourni sur votre PC (voir page 68).

Connexion Wi-Fi Direct™

Branchement à un appareil certifié Wi-Fi Direct™.

MOVIE MUSIC PHOTO

Ce lecteur peut lire des fichiers vidéo, audio et de photos contenus sur un appareil certifié Wi-Fi Direct™. La technologie Wi-Fi Direct™ permet au lecteur de se brancher directement à un appareil certifié Wi-Fi Direct™ sans se brancher à un périphérique réseau tel qu'un point d'accès.

1. Réglez l'option [Wi-Fi Direct] sur le menu [Config.] en [Marche] (page 39).
2. Appuyez sur la touche HOME (⌂).
3. Sélectionnez [Film], [Photo] ou [Musique] à l'aide de < / > et appuyez sur ENTER (⦿).
4. Sélectionnez l'option [Wi-Fi Direct] à l'aide de ∧ / ∨ et appuyez sur ENTER (⦿).

5. Sélectionnez un appareil Wi-Fi Direct™ sur la liste à l'aide de ∧ / ∨ et appuyez sur ENTER (⦿).

   La connexion Wi-Fi Direct™ démarrera automatiquement.

Si l'appareil Wi-Fi Direct™ supporte la méthode de configuration de code NIP basé sur le WPS (Wi-Fi Protected Setup), sélectionnez un appareil de la liste et appuyez sur le bouton (Y) jaune. Prenez note du NIP indiqué à l'écran. Entrez ensuite le NIP dans un menu de paramètres de l'appareil sur lequel vous tentez de vous connecter.

Pour relancer une recherche des appareils Wi-Fi Direct™ accessibles, appuyez sur la touche verte (G).

Remarque

Lorsque vous connectez cette unité à partir d'autres périphériques Wi-Fi Direct™, la méthode de connexion PIN est indisponible.

6. Choisissez un serveur qui est partagé par l'appareil Wi-Fi Direct™ à l'aide de ∧/∨ et appuyez sur ENTER (⦿) pour naviguer sur le serveur.

Pour choisir un serveur de la liste de l'appareil, des fichiers ou répertoires doivent être partagés par le serveur DLNA de l'appareil Wi-Fi Direct™ branché .

7. Sélectionnez un fichier à l'aide des touches ∧/∨/<>, puis appuyez sur ENTER (⦿) pour lire le fichier.

Remarque

- Pour une meilleure transmission, placez le lecteur aussi près que possible du serveur certifié Wi-Fi Direct™.
- Cet appareil peut seulement être branché à un appareil à la fois. La connexion multiple n'est pas disponible.
- Si vous essayez de vous brancher sur un réseau sans fil lorsqu'un appareil est branché en Wi-Fi Direct™, la connexion Wi-Fi Direct™ se débranche automatiquement.
- Si ce lecteur et un appareil Wi-Fi Direct™ sont branchés sur un réseau local différent, la connexion Wi-Fi Direct™ peut ne pas être disponible.
- Si un périphérique Wi-Fi Direct™ certifié n'est pas en mode veille Wi-Fi Direct, ce lecteur ne peut pas trouver le périphérique.
- Ce produit ne peut être connecté à un périphérique Wi-Fi direct™ qui est en mode Group Owner.

Branchement à des appareils Wi-Fi disponibles.

MOVIE MUSIC PHOTO

Cette unité peut se brancher à un appareil général Wi-Fi en utilisant la fonction Wi-Fi Direct™.

1. Réglez l'option [Wi-Fi Direct] sur le menu [Config.] en [Marche] (page 39).
2. Appuyez sur la touche HOME (⌂).
3. Sélectionnez [Film], [Photo] ou [Musique] à l'aide de <> et appuyez sur ENTER (⦿).
4. Sélectionnez l'option [Wi-Fi Direct] à l'aide de ∧/∨ et appuyez sur ENTER (⦿).

5. Appuyez sur le bouton rouge (R) pour visualiser le [SSID], [Option de sécurité] et [Cryptage] du lecteur.

6. Sur votre appareil Wi-Fi, connectez le réseau à ce lecteur en utilisant [Nom réseau (SSID)], [Option de sécurité] et [Cryptage] à l'étape 5 ci-dessus.
7. Appuyez sur BACK (↩) deux fois pour afficher la liste d'appareils.

8. Veuillez choisir un serveur partagé par l'appareil Wi-Fi branché à l'aide des touches ∧ / ∨ et appuyez sur ENTER (⦿) pour naviguer sur le serveur.

Pour choisir un serveur de la liste de l'unité, les fichiers ou les dossiers doivent être partagés par le serveur DLNA de l'appareil branché.

9. Sélectionnez un fichier à l'aide des touches ∧ / ∨ / < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿) pour lire le fichier.

Remarque

En cas de connexion avec un périphérique équipé d'un Wi-Fi, la connexion PIN ne marche pas.

Opérations de base pour le contenu vidéo et audio

Pour arrêter la lecture

Appuyez sur ■ (STOP) en mode lecture.

Pour suspendre la lecture

Appuyez sur ❚❚ (PAUSE) en mode lecture.
Appuyez sur ▶ (PLAY) pour continuer la lecture.

Pour utiliser la lecture image par image

Appuyez sur la touche ❚❚ (PAUSE) en cours de lecture d'un film.
Appuyez de manière répétée sur ❚❚ (PAUSE) pour passer en lecture image par image.

Pour faire une recherche rapide en avant ou en arrière

Appuyez sur ◀◀ ou ▶▶ pendant la lecture pour passer en lecture rapide vers l'avant ou vers l'arrière.

Pour changer la vitesse de lecture rapide, appuyez ensuite de manière répétée sur ◀◀ ou ▶▶.

Pour lire au ralenti

Pour lire un contenu vidéo au ralenti, mettez la lecture en pause puis appuyez plusieurs fois sur la touche ▶▶ pour sélectionner différentes vitesses de ralenti.

Pour sauter au fichier/chapitre/piste précédent ou suivant

Pendant la lecture, appuyez sur ⏮ ou ⏭ pour passer au chapitre/piste suivant ou pour retourner au début du chapitre actuel.

Appuyez sur ⏮ deux fois et brièvement pour revenir au chapitre/piste antérieur.

Dans le menu liste des fichiers du serveur, plusieurs types de contenus peuvent être disponibles dans un dossier. Dans ce cas, appuyez sur ⏮ ou ⏭ pour accéder au contenu suivant ou précédent appartenant au même type.

Opérations de base pour les photos

Pour activer le diaporama

Appuyez sur ▶ (PLAY) pour démarrer le diaporama.

Pour arrêter le diaporama

Appuyez sur ■ (STOP) en mode diaporama.

Pour suspendre le diaporama

Appuyez sur ❚❚ (PAUSE) en mode diaporama.
Appuyez sur ▶ (PLAY) pour redémarrer le diaporama.

Pour accéder à la photo suivante/précédente

Lors de l'affichage d'une photo en plein écran, appuyez sur < ou > pour accéder à la photo suivante ou précédente.

Utilisation du menu du disque

BD DVD AVCHD

Pour afficher le menu du disque

La fenêtre du menu peut d'abord s'afficher après le chargement d'un disque qui comporte un menu. Si vous voulez afficher le menu du disque pendant la lecture, appuyez sur le DISC MENU.

Utilisez les boutons ∧ / ∨ / < / > pour explorer les éléments du menu.

Pour afficher le menu contextuel

Certains disques BD-ROM contiennent un menu contextuel qui s'affiche en mode lecture.

Appuyez sur TITLE/POPUP en mode lecture, et utilisez les boutons ∧ / ∨ / < / > pour explorer les éléments du menu.

Reprise de la lecture

BD DVD AVCHD MOVIE ACD MUSIC

L'appareil mémorise le point où vous avez appuyé sur la touche ■ (STOP), selon le disque.
Si l'indication « ❚❚■ (Resume Stop) » (Reprise/Arrêt) apparaît brièvement à l'écran, appuyez sur la touche ▶ (PLAY) pour reprendre la lecture (à partir de l'endroit où vous l'aviez arrêtée).
Si vous appuyez deux fois sur la touche ■ (STOP) ou si vous retirez le disque de l'appareil, l'indication « ■ (Complete Stop) (Arrêt complet) » apparaît à l'écran.
L'appareil effacera alors le point de reprise qu'il avait mémorisé.

Remarque

- Le point de reprise peut être effacé lorsqu'une touche est activée. (par exemple, ⏻ (POWER), ⏏ (OPEN/CLOSE), etc).
- Sur les disques BD-ROM avec BD-J, la fonction de reprise de la lecture ne marche pas.
- Si vous appuyez une fois sur la touche ■ (STOP) en cours de lecture d'un titre BD-ROM interactif, l'appareil passe en mode d'arrêt complet.

Mémoire dernière scène

BD DVD

L'unité mémorise la dernière scène du dernier disque visionné. La dernière scène reste dans la mémoire même si vous enlevez le disque de votre unité ou si vous l'éteignez. Si vous chargez un disque contenant la scène mémorisée, celle-ci est automatiquement reproduite.

Remarque

- La fonction de mémorisation de la dernière scène est réinitialisée lorsqu'un autre disque est lu.
- Selon le disque, cette fonction peut ne pas être opérationnelle.
- Sur les disques BD-ROM avec BD-J, la fonction de mémoire de la dernière scène ne marche pas.
- Les paramètres d'un disque ne sont pas mémorisés si vous mettez l'appareil hors tension avant de lire le disque.

Lecture avancée

Répétition

BD DVD AVCHD ACD MUSIC MOVIE

Pendant la lecture, appuyez plusieurs fois sur REPEAT (⟲) pour sélectionner le mode de répétition désiré.

Disque Blu-ray/DVD / Fichiers films

A- – La partie sélectionnée est lue en boucle.

Chapitre – Le chapitre en cours est lu en boucle.

Titre – Le titre en cours est lu en boucle.

Tout – Toutes les pistes ou fichiers seront lus en boucle.

Pour repasser en lecture normale, appuyez plusieurs fois sur la touche REPEAT (⟲) afin de sélectionner [Arrêt].

CD/Fichiers audio

Track– La piste ou le fichier en cours est lu en boucle.

All – Tous les fichiers ou pistes sont lus en boucle.

– Les fichiers ou pistes sont lus en ordre aléatoire.

All – Tous les fichiers ou pistes sont lus en boucle et en ordre aléatoire.

A-B – La partie sélectionnée est lue en boucle. (CD audio uniquement)

Pour revenir en mode de lecture normale, appuyez sur CLEAR.

Remarque

- Le fait d'appuyer une fois sur la touche ▶▶| en cours de lecture répétée d'un chapitre/ titre a pour effet d'annuler la fonction de répétition.
- Cette fonction peut ne pas être prise en charge par certains disques ou titres.

Répétition d'une partie déterminée

BD DVD AVCHD ACD MOVIE

Ce lecteur peut répéter une partie que vous avez sélectionnée.

1. En mode lecture, appuyez sur REPEAT (⟲) pour sélectionner [A-] au début de la partie que vous voulez répéter.
2. Appuyez sur ENTER (⦿) à la fin de la boucle. La partie sélectionnée sera répétée de façon continue.
3. Pour revenir en lecture normale, appuyez sur REPEAT (⟲) afin de désactiver cette fonction [Arrêt].

Remarque

- Il n'est pas possible de sélectionner un passage à répéter de moins de 3 secondes.
- Cette fonction peut ne pas être prise en charge par certains disques ou titres.

Affichage des renseignements sur le contenu

MOVIE

Cet appareil peut afficher des renseignements sur le contenu.

1. Sélectionnez un fichier à l'aide des touches ∧/∨/<//>.
2. Appuyez sur INFO/MENU (☐) pour afficher le menu d'options.
3. Sélectionnez l'option [Information] à l'aide des touches ∧/∨, puis appuyez sur ENTER (⦿).

   Les renseignements sur le fichier apparaissent à l'écran.

Vous pouvez afficher les données relatives au fichier vidéo en cours de lecture en appuyant sur TITLE/ POPUP.

Remarque

Les données affichées à l'écran peuvent ne pas correspondre aux données réelles du contenu.

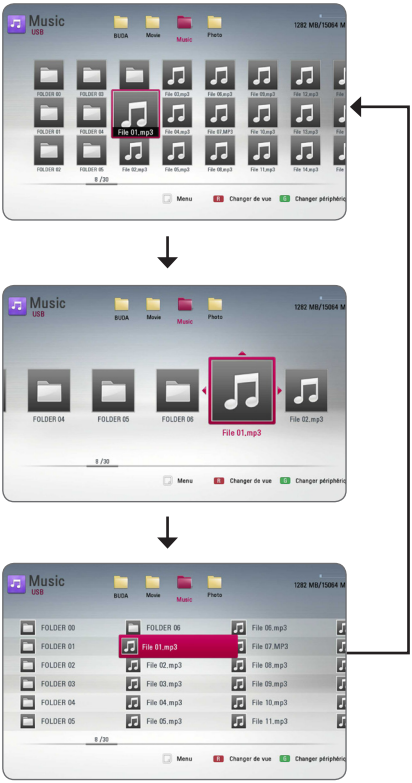
Changer l'affichage de la liste de contenu

MOVIE MUSIC PHOTO

Dans le menu [Film], [Musique], [Photo], vous pouvez modifier l'affichage de la liste de contenu.

Méthode 1

Appuyez plusieurs fois sur la touche de couleur rouge (R).



Méthode 2

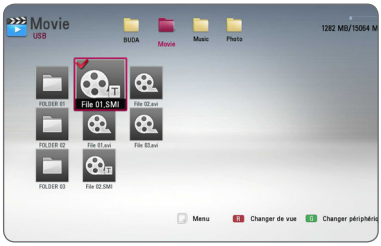
1. Dans la liste de contenu, appuyez sur INFO/MENU (☐) pour afficher le menu d'options.
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Changer de vue].
3. Appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour modifier l'affichage de la liste de contenu.

Sélection d'un fichier avec sous-titres

MOVIE

Lorsque le nom du fichier de sous-titrage est différent du nom du fichier vidéo, vous devez sélectionner le fichier de sous-titrage dans le menu [Film] avant de lire le film.

1. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner le fichier de sous-titrage souhaité dans le menu [Film].
2. Appuyez sur ENTER (⦿).



Appuyez de nouveau sur ENTER (⦿) pour désélectionner le fichier de sous-titrage. Le fichier de sous-titrage sélectionné s'affiche lorsque vous commencez la lecture du fichier vidéo (film).

Remarque

- Si vous appuyez sur ■ (STOP) en mode lecture, la sélection du sous-titre est annulée.
- Cette fonction n'est pas disponible pour la lecture du fichier sur un serveur par le réseau local.

Options disponibles pendant l'affichage d'une photo

PHOTO

Lorsqu'une image ou une photo est affichée en plein écran, plusieurs options sont disponibles.

1. En mode d'affichage plein écran d'une photo, appuyez sur INFO/MENU (▢) pour afficher le menu d'options.
2. Sélectionnez cette option à l'aide des touches ∧/∨.

1 Photo en cours / Nombre total de photos – Utilisez les touches </> pour afficher la photo précédente/suivante.

2 Diaporama – Appuyez sur ENTER (⦿) pour démarrer ou mettre en pause le diaporama.

3 Sélect. musique – Sélectionnez la musique de fond pour le diaporama (page 50).

4 Musique – Appuyez sur ENTER (⦿) pour lire ou mettre en pause la musique de fond.

5 Rotation – Appuyez sur ENTER (⦿) pour faire pivoter la photo dans le sens des aiguilles d'une montre.

6 Zoom – Appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher le menu [Zoom].

7 Effet – Utilisez les touches </> pour sélectionner un effet de transition entre les photos d'un diaporama.

8 Vitesse – Utilisez les touches </> pour sélectionner le délai entre les photos d'un diaporama.

3. Appuyez sur BACK (⮌) pour quitter le menu d'options.

Pour écouter de la musique pendant un diaporama

PHOTO

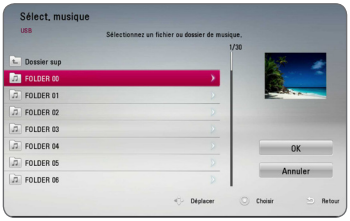
Vous pouvez écouter de la musique tout en regardant les images d'un diaporama.

1. Lors de l'affichage d'une photo en plein écran, appuyez sur INFO/MENU (▢) pour afficher le menu des options.
2. Utilisez les touches ∧/∨ pour sélectionner l'option [Sélect. musique] puis appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher le menu correspondant.
3. Utilisez les touches ∧/∨ pour sélectionner un équipement puis appuyez sur ENTER (⦿).

   Le type d'équipement pris en charge varie selon l'emplacement du fichier photo à afficher en plein écran.

Emplacement du fichier photo	Périphérique disponible
Disque, USB	Disque, USB
Serveur DLNA	Serveur DLNA

4. Utilisez les touches ∧/∨ pour sélectionner le fichier ou le dossier à lire.



Sélectionner ⮌ puis appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher le dossier de niveau supérieur.

Remarque

Lors de la sélection d'un fichier de musique à partir d'un serveur, la sélection du dossier est indisponible.

5. Utilisez la touche > pour sélectionner [OK], puis appuyez sur ENTER (⦿) pour terminer votre sélection musicale.

Affichage à l'écran (OSD)

Vous pouvez afficher à l'écran un certain nombre de renseignements et de paramètres concernant le contenu.

Affichage à l'écran de renseignements sur le contenu

BD DVD AVCHD MOVIE

1. En mode lecture, appuyez sur INFO/MENU (□) pour afficher différentes données sur la lecture.

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 / temps de lecture total.
4	**Audio –** Langue ou canal audio sélectionné.
5	**Sous-titrage –** Sous-titres sélectionnés.
6	**Angle –** Angle de prise de vue sélectionné / nombre total d'angles de prise de vue.
7	**Format d'image –** format d'image sélectionné.
8	**Mode image –** mode d'image sélectionné.

2. Sélectionnez cette option à l'aide des touches ∧/∨.
3. Utilisez les touches <//> pour ajuster la valeur de l'option sélectionnée.
4. Appuyez sur la touche BACK (⮌) pour quitter l'affichage OSD.

Remarque

- Si aucune touche n'est appuyée pendant quelques secondes, l'affichage à l'écran disparaît.
- Un numéro de titre ne peut pas être sélectionné sur certains disques.
- Les éléments disponibles peuvent différer selon les disques ou les titres.
- Si un disque Blu-ray interactif est en cours de lecture, certaines données de réglage sont affichées à l'écran, mais ne peuvent pas être modifiées.

Lecture à partir d'un moment précis

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Appuyez sur INFO/MENU (□) pendant la lecture. La zone de recherche affiche la durée de lecture écoulée.
2. Sélectionnez l'option [Heure] et entrez le moment voulu en heures, minutes et secondes, de gauche à droite.

   Par exemple, pour accéder à une scène correspondant à l'instant 2h10'20 », entrez « 21020 ».

   Appuyez sur < / > pour faire sauter la lecture de 60 secondes à la fois vers l'avant ou vers l'arrière.
3. Appuyez sur ENTER (◉) pour démarrer la lecture à partir du temps marqué.

Remarque

- Cette fonction peut ne pas fonctionner avec certains disques ou titres.
- Il est possible que cette fonction soit indisponible selon le type de fichier et la capacité du serveur DLNA.

Choix de la langue de sous-titrage

BD DVD AVCHD MOVIE

1. En cours de lecture, appuyez sur INFO/MENU (□) pour faire apparaître l'affichage OSD.
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Sous-titrage].
3. Utilisez les touches < / > pour sélectionner la langue de sous-titrage souhaitée.
4. Appuyez sur la touche BACK (↩) pour quitter l'affichage OSD.

Remarque

- Avec certains disques, le changement des sélections de sous-titres n'est possible qu'à partir du menu du disque. Dans ce cas, appuyez sur la touche TITLE/POPUP ou DISC MENU et choisissez le sous-titre approprié dans les sélections du menu du disque.
- Vous pouvez sélectionner l'option [Sous-titrage] sur l'affichage à l'écran directement en appuyant le bouton SUBTITLE.

Écoute d'un autre signal audio

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Pendant la lecture, appuyez sur INFO/MENU (□) pour afficher le menu de lecture.
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Audio].
3. Utilisez les touches < / > pour sélectionner la langue audio, la piste ou le canal audio souhaité.

Remarque

- Certains disques vous permettent de changer les sélections audio au moyen du menu de disque. Si c'est le cas, appuyez sur les touches TITLE/POPUP ou DISC MENU et choisissez l'audio approprié parmi les sélections du menu du disque.
- Immédiatement après avoir changé de son, il peut y avoir une différence temporaire entre l'affichage et le son réel.
- Sur les disques BD-ROM, le format audio multiple (5.1CH ou 7.1CH) est affiché comme [MultiCH] sur l'affichage à l'écran.
- Vous pouvez sélectionner l'option [Audio] sur l'affichage à l'écran directement en appuyant le bouton AUDIO.

Afficher un angle de vue différent

BD DVD

Si le disque contient des scènes enregistrées selon des angles de caméra différents, vous pouvez choisir l'angle voulu lors de la lecture.

1. En cours de lecture, appuyez sur INFO/MENU (□) pour faire apparaître l'affichage OSD.
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Angle].
3. Utilisez les touches < / > pour sélectionner l'angle de vue souhaité.
4. Appuyez sur la touche BACK (↩) pour quitter l'affichage OSD.

Modification du format d'image

BD AVCHD MOVIE

Le format d'image peut être modifié en cours de lecture.

1. En cours de lecture, appuyez sur INFO/MENU (⊡) pour faire apparaître l'affichage OSD.
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Format d'image].
3. Utilisez les touches < / > pour sélectionner l'option souhaitée.
4. Appuyez sur la touche BACK (⮌) pour quitter l'affichage OSD.

Remarque

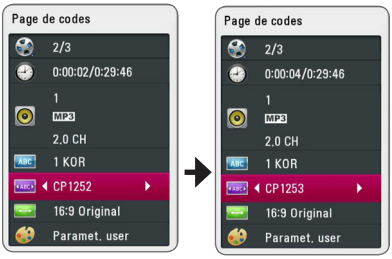
Même si vous modifiez la valeur de l'option [Format d'image] de l'affichage OSD, l'option [Format d'image] n'est pas modifiée dans le menu [Config.].

Changement de la page de code de sous-titrage

MOVIE

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

1. En cours de lecture, appuyez sur INFO/MENU (⊡) pour faire apparaître l'affichage OSD.
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Page de codes].
3. Utilisez les touches < / > pour sélectionner la page de code souhaitée.



4. Appuyez sur la touche BACK (⮌) pour quitter l'affichage OSD.

Changement de mode d'image

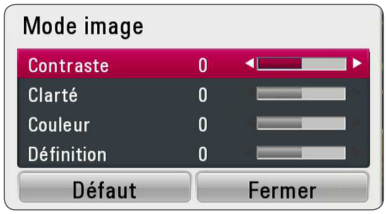
BD DVD AVCHD MOVIE

Vous pouvez modifier l'option [Mode image] en cours de lecture.

1. En cours de lecture, appuyez sur INFO/MENU (⊡) pour faire apparaître l'affichage OSD.
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Mode image].
3. Utilisez les touches < / > pour sélectionner l'option souhaitée.
4. Appuyez sur la touche BACK (⮌) pour quitter l'affichage OSD.

Réglage de l'option [Paramet. user]

1. En cours de lecture, appuyez sur INFO/MENU (⊡) pour faire apparaître l'affichage OSD.
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Mode image].
3. Sélectionnez l'option [Paramet. user] à l'aide des touches < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿).



4. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour ajuster les options [Mode image].

   Sélectionnez l'option [Défaut] puis appuyez sur ENTER (⦿) pour réinitialiser tous les réglages vidéo.
5. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner [Fermer], puis appuyez sur ENTER (⦿) pour terminer les réglages.

Extraction/Copie de CD audio

Vous pouvez enregistrer une piste ou toutes les pistes d'un CD audio vers un périphérique de stockage USB.

1. Connectez un périphérique de stockage USB à la prise USB sur le panneau frontal de l'appareil.
2. Insérez un CD audio dans la fente du disque.

   La lecture commence automatiquement.
3. Appuyez sur INFO/MENU (☐) pour afficher le menu d'options.

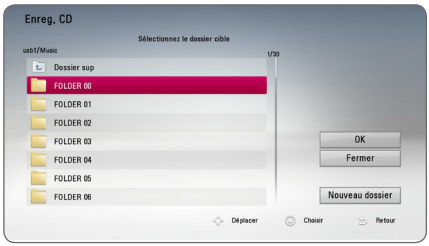
   Ou

   Appuyer sur le bouton ● REC sur la télécommande.
   Vous pouvez enregistrer toutes les musiques sur le CD audio.
4. Utilisez ∧ / ∨ pour sélectionner [Enreg. CD] et appuyez sur ENTER (⦿).
5. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner dans le menu une piste que vous souhaitez copier, puis appuyez sur ENTER (⦿).

   Répétez cette étape pour sélectionner autant de pistes que vous pouvez.

Tt sélect.	Pour sélectionner toutes les pistes d'un CD audio.
Option	Pour sélectionner une option d'encodage dans le menu contextuel (128 kbps, 192 kbps ou 320 kbps).
Fermer	Pour annuler la sélection et revenir à l'écran précédent.

6. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner [Démarrer], puis appuyez sur ENTER (⦿).
7. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner le dossier de destination des fichiers copiés.



   Pour créer un nouveau dossier, sélectionnez l'option [Nouveau dossier] à l'aide des touches ∧ / ∨ / < / > et appuyez sur ENTER (⦿).

   À l'aide du clavier virtuel, entrez un nom pour le dossier, puis appuyez sur ENTER (⦿) lorsque [OK] est sélectionné.
8. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner [OK], puis appuyez sur ENTER (⦿) pour commencer l'extraction/copie du CD audio.

   Pour arrêter l'extraction/copie en cours d'un CD audio, appuyez sur ENTER (⦿) lorsque [Annuler] est affiché en surbrillance.
9. Un message apparaît lorsque la procédure d'extraction/copie du CD Audio est terminée. Appuyez sur ENTER (⦿) pour vérifier si le fichier de musique a été créé dans le dossier cible.

Remarque

- Le tableau suivant indique le temps d'extraction/copie approximatif d'une piste audio d'une durée de 4 minutes (lecture) vers un fichier audio de qualité 192 kbps.

En mode arrêt	En mode lecture
1 min	4 min

- La durée des enregistrements précisée dans le tableau ci-dessus est approximative.
- Le temps nécessaire pour l'extraction/copie vers un périphérique de stockage USB varie selon les caractéristiques du périphérique.
- Assurez-vous que le périphérique de stockage USB dispose d'au moins 50 Mo d'espace disponible avant d'effectuer la copie.
- La durée du contenu audio/musique enregistré doit être d'au moins 20 secondes pour obtenir un enregistrement correct.
- Ne mettez pas l'appareil hors tension et ne retirez pas le périphérique de stockage USB pendant l'opération d'extraction/copie d'un CD audio.

Attention

Les fonctionnalités d'enregistrement ou de copie de ce lecteur sont destinées à un usage personnel et non commercial. La production illicite des copies des produits protégés contre la copie, notamment les logiciels, les fichiers, les émissions, les enregistrements audio, pourrait constituer une violation des droits d'auteurs et une infraction criminelle. Cet équipement ne doit pas être utilisé à de telles fins. LG décline expressément toute responsabilité en cas de distribution ou d'exploitation illégales des contenus non autorisés à des fins commerciales.

Soyez responsables

Respectez les droits d'auteurs.

Lecture à partir d'un iPod

Vous pouvez lire un contenu audio/image/vidéo sur le système à partir d'un iPod. Pour des détails concernant l'iPod, reportez-vous au guide d'utilisateur de l'iPod.

Préparation

Avant de connecter l'iPod, mettez l'unité principale hors tension et réduisez le volume au minimum.

Remarque

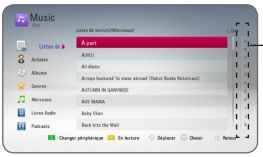
Utilisez le câble iPod livré avec votre iPod.

1. Raccordez l'iPod au port USB.
   Le fait de mettre l'unité principale sous tension met également l'iPod sous tension et en recharge.

   Lorsque vous connectez l'iPod sur le menu d'ACCUEIL, le lecteur joue automatiquement un morceau de musique.
2. Sélectionnez un fichier à l'aide de ∧/∨/<//>, puis appuyez sur ENTER (⦿) pour lire le fichier.

Utiliser l'iPod depuis l'écran

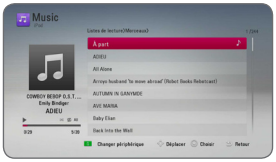
1. Raccordez l'iPod au port USB.
2. Appuyez sur HOME (⌂).
3. Sélectionnez l'option [Musique] à l'aide des touches <//>, puis appuyez sur ENTER (⦿).
   Si vous avez connecté un autre appareil (CD ou USB), sélectionnez l'iPod sur le menu.
4. Sélectionnez un contenu à l'aide de ∧/∨/<//>, puis appuyez sur ENTER (⦿) pour lire.



Défilement

Vous pouvez rechercher un contenu facilement en actionnant le défilement sur l'écran.

Utilisez la touche > pour sélectionner la barre de défilement rapide, puis choisissez le début du contenu de votre choix.



Appuyez REPEAT (🔁) pour choisir le mode de répétition souhaité: Track (🔂), All (🔁), Shuffle All (🔀 🔁), Shuffle (🔀), Éteint (Aucun affichage).

Remarque

Si le langage OSD de l'iPod est réglé sur chinois traditionnel, la fonction de défilement ne fonctionne pas correctement.

Utiliser le mode iPod IN

Vous pouvez actionner votre iPod à l'aide de la télécommande fournie et des commandes sur votre iPod.

1. Raccordez l'iPod au port USB.
   Le fait de mettre l'unité principale sous tension met également l'iPod sous tension et en recharge.
2. Appuyez sur FUNCTION pour sélectionner le mode iPod IN.

∧/∨/<//>	Sélectionne une option dans le menu.
ENTER (⦿)	Lecture de la musique.
❚❚ ou ▶ (PLAY)	Pour mettre en pause durant la lecture. Pour poursuivre la lecture, appuyer encore ❚❚ ou ▶ (PLAY).
(Appuyez et maintenez) ◀◀/▶▶	Pour avancer ou reculer rapidement dans une chanson
⏮/⏭	Passer la relecture d'avant en arrière.

Remarque

- Le message d'erreur « CHECK » ou « Modèle iPod non supporté » apparaît dans le cas où :
  - la fonction ne peut être utilisée pour votre iPod.
- Le message d'erreur « CHECK » ou « Mise à jour de l'iPod nécessaire. » apparaît dans le cas où :
  - votre iPod utilise une ancienne version du logiciel.
  ➡Installez la dernière version disponible du micrologiciel de votre iPod.
- Dans le cas où l'unité principale affiche un message d'erreur, suivez les indications du message. Le message d'erreur « CHECK » ou « Vérifier votre iPod. » apparaît dans le cas où :
  - la connexion entre cette unité et votre iPod a échoué.
  ➡Déconnectez et reconnectez votre iPod à ce lecteur.
  - votre iPod n'est pas fermement enclenché.
  - cette unité identifie votre iPod comme un appareil inconnu.
- La batterie de votre iPod est exceptionnellement basse.
  ➡La batterie de l'iPod doit être rechargée.
  ➡Lorsque la batterie de l'iPod est complètement déchargée, la recharge peut prendre plus de temps.
- La compatibilité du système avec les produits iPod dépend du type d'iPod.
- L'iPod touch, l'iPhone et l'iPad ont un mode de fonctionnement différent de celui de l'iPod. Il est possible que vous ayez besoin d'une commande supplémentaire pour les utiliser avec cet appareil (par exemple, « coulisser pour déverrouiller »).
- Si vous voulez utiliser une application, passer un appel ou envoyer et recevoir un SMS, etc., sur l'iPod touch, l'iPhone ou l'iPad, vous devez d'abord le déconnecter du port USB de ce lecteur.
- Selon la version du logiciel de votre iPod, il peut être impossible de contrôler votre iPod depuis cette unité. Nous vous recommandons d'installer la dernière version du micrologiciel sur votre iPod.
- Ce lecteur prend en charge les modèles suivants :
  - iPad nano 2G, 3G, 4G, 5G, 6G
  - iPod classic
  - iPod touch 1G, 2G, 3G, 4G
  - iPhone 3G, 3GS, 4, 4S
  - iPad, iPad2
- En cas de problème avec votre iPod, rendez-vous sur le site Web http://www.apple.com/fr/support/ipod

Fonctions de la radio

Assurez-vous que les antennes sont connectées. (Voir page 23)

Écoute de la radio

1. Appuyez sur FUNCTION jusqu'à ce que TUNER (FM) s'affiche dans la fenêtre d'affichage. La dernière station est réglée.
2. Appuyez sur TUNING (-/+) et maintenez appuyé pendant environ deux secondes jusqu'à ce que l'indication de fréquence commence à changer. Le balayage s'arrête lorsque l'appareil syntonise une station. Ou appuyez sur TUNING (-/+) à plusieurs reprises.
3. Réglez le volume en appuyant sur la touche VOL (-/+).

Présélection des stations de radio

Vous pouvez mémoriser 50 stations de radio FM. Avant de commencer, veillez à baisser le volume.

1. Appuyez sur FUNCTION jusqu'à ce que le TUNER (FM) s'affiche dans la fenêtre d'affichage.
2. Sélectionnez la fréquence souhaitée à l'aide du bouton TUNING (-/+).
3. Appuyez sur ENTER (⦿), un numéro préparamétré clignotera dans la fenêtre d'affichage.
4. Appuyez sur la touche PRESET (-/+) pour sélectionner le numéro souhaité.
5. Appuyez sur ENTER (⦿). La station de radio est mémorisée.
6. Répétez les étapes 2 à 5 pour mémoriser d'autres stations.

Déprogrammer une station de radio mémorisée

1. Appuyez sur PRESET (- / +) pour sélectionner un numéro préparamétré que vous souhaitez supprimer.
2. Appuyez sur CLEAR, le numéro préparamétré va se mettre à clignoter dans la fenêtre d'affichage.
3. Appuyez de nouveau sur CLEAR pour supprimer le numéro préparamétré.

Effacer toutes les stations de radio mémorisées

Appuyez sur CLEAR et maintenez la touche appuyée pendant deux secondes.
« ERASE ALL » va s'afficher. Appuyez de nouveau sur CLEAR. Toutes les stations mémorisées seront effacées.

Améliorer une réception FM médiocre

Appuyez sur le bouton bleu B (blue) (MONO/STEREO) de la télécommande. Le modulateur de fréquence passera de stéréo à mono, ce qui améliore généralement la réception.

Utilisation du Premium

La caractéristique Premium vous permet d'utiliser plusieurs services de contenu par Internet.

1. Vérifiez la connexion et les paramètres du réseau (voir pages 26).
2. Appuyez sur la touche HOME (⌂).
3. Sélectionnez l'option [Premium à l'aide de </> et appuyez sur ENTER (⦿).

4. Sélectionnez un service en ligne en utilisant ∧/∨/<//> et appuyez sur ENTER (⦿).

Remarque

- Pour plus d'information sur chaque service, contactez le fournisseur du contenu ou visitez le lien d'aide du service.
- Le contenu des services Premium et de l'information relative au service, dont l'interface de l'utilisateur, sont susceptibles d'être modifiés. Veuillez vous reporter au site web de chaque service pour des données actualisées.
- L'utilisation des caractéristiques Premium avec une connexion de réseau sans fil peut provoquer une vitesse de transmission incorrecte en interférence avec des appareils ménagers qui utilisent des fréquences radio.
- Lorsque vous accédez la première fois à la fonction [Premium] ou [LG Apps] le paramètre actuel du pays s'affiche. Si vous souhaitez changer le paramétrage pays, sélectionnez [Éditer] puis appuyez sur ENTER (⦿).

Utilisation des LG Apps

Vous pouvez utiliser les services d'applications de LG de ce lecteur par Internet. Vous pouvez facilement retrouver et télécharger différentes applications à partir du magasin d'applications de LG.

Selon votre région, le service LG Apps peut ne pas être disponible en ce moment. Le service LG Apps sera ouvert pour ces régions par des mises à jour logicielles plus tard.

1. Vérifiez la connexion et les paramètres réseau (voir pages 26).
2. Appuyez sur HOME (⌂).
3. Sélectionnez l'option [LG Apps] à l'aide de <//> et appuyez sur ENTER (⦿).

4. Sélectionnez une catégorie à l'aide de <//> et appuyez sur ENTER (⦿).
5. Utilisez ∧/∨/<//> pour sélectionner une application et appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher des renseignements.
6. Appuyez sur ENTER (⦿) pendant que l'icône [installer] est activée. L'application sera installée sur le lecteur.

   Pour installer une application sur le lecteur, l'utilisateur doit se connecter. Reportez-vous à la page 59 pour plus d'information sur la connexion de l'utilisateur.
7. Appuyez sur le bouton jaune (Y) pour afficher l'écran [Mes Applications].
8. Sélectionnez l'application installée et appuyez sur ENTER (⦿) pour l'exécuter.

Remarque

Pour installer une application achetée, vous devez être un membre prépayé.
Visitez www.lgappstv.com pour plus d'information.

Connexion

Pour utiliser la fonctionnalité [LG Apps], vous devez vous connecter en utilisant votre compte.

1. Sur l'écran [LG Apps] ou [Mes Applications], appuyez sur le bouton rouge (R).
2. Renseignez les champs [ID] et [Mot de passe] à l'aide du clavier numérique.

   Si vous ne disposez pas d'un compte, appuyez sur le bouton rouge (R) pour vous inscrire.
3. Utilisez ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner [OK] et appuyez sur ENTER (⦿) pour vous connecter sur votre compte.

   Si vous sélectionnez la case à cocher [Connexion auto], votre ID et votre mot de passe sont enregistrés et vous pouvez automatiquement vous connecter sans les entrer.

Remarque

- Si vous voulez vous connecter avec un compte différent, appuyez sur le bouton rouge (R) sur l'écran [LG Apps] ou [Mes Applications] et sélectionnez l'option [Changer l'utilisateur].
- Pour afficher les renseignements de votre compte et de vos applications, appuyez sur le bouton rouge (R) sur l'écran [LG Apps] ou [Mes Applications] et sélectionnez l'option [Configuration du profil].

Gestion de mes applications

Vous pouvez déplacer ou supprimer une application installée dans le menu [Mes Applications].

Déplacer une application

1. Sélectionnez une application et appuyez sur le bouton vert (G) pour afficher des options.
2. Utilisez ∧ / ∨ pour sélectionner [Déplacer] et appuyez sur ENTER (⦿).
3. Utilisez ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner l'emplacement vers lequel vous voulez la déplacer et appuyez sur ENTER (⦿).

Supprimer une application

1. Sélectionnez une application et appuyez sur le bouton vert (G) pour afficher des options.
2. Utilisez ∧ / ∨ pour sélectionner [Supprimer] et appuyez sur ENTER (⦿).
3. Utilisez < / > pour sélectionner [Oui] et appuyez sur ENTER (⦿) pour valider.

Utilisation de la technologie Bluetooth

À propos de la technologie Bluetooth

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

La portée disponible est de 10 mètres.

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

Profils Bluetooth

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

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

Écoute de musique stockée sur des périphériques Bluetooth

Jumelage de votre appareil avec un périphérique Bluetooth

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

1. Sélectionnez la fonction Bluetooth en appuyant sur la touche FUNCTION.
   L'indication « BT READY » apparaît dans l'afficheur.
2. Allumez le périphérique Bluetooth et procédez à l'opération de jumelage. Lors de la recherche de cet appareil avec votre périphérique Bluetooth, celui-ci peut afficher une liste des appareils trouvés, selon le type de périphérique Bluetooth dont il s'agit. Votre appareil apparaîtra sous le nom « LG Audio ».
3. Lorsque cet appareil est correctement jumelé à votre périphérique Bluetooth, le voyant Bluetooth de cet appareil s'allume et l'indication « BTPAIRED » apparaît dans l'afficheur.

Remarque

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

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

Remarque

Si vous changez de fonction sur l'appareil, la connexion Bluetooth est interrompue et vous devez la rétablir.

Remarque

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

Dépannage

Problèmes de type général

Symptôme	Cause et solution
Impossible de mettre l'appareil sous tension.	• Branchez fermement le cordon d'alimentation dans la fiche murale.
La lecture ne démarre pas.	• Insérez un disque lisible et pris en charge par l'appareil. (Vérifiez le type de disque, le système de couleurs et le code de pays.) • Insérez le disque avec sa face de lecture vers le bas. • Nettoyez le disque. • Désactivez la fonction de contrôle parental ou modifiez le niveau de contrôle.
Impossible de changer d'angle.	• Le DVD vidéo en cours de lecture ne comporte pas de scènes multi-angles.
Impossible de lire des fichiers audio/vidéo/photo.	• Le format d'enregistrement des fichiers n'est pas pris en charge par l'appareil. • L'appareil ne prend pas en charge le codec du fichier vidéo.
La télécommande ne fonctionne pas correctement.	• La télécommande n'est pas dirigée vers le capteur de l'appareil. • La télécommande est trop éloignée de l'appareil. • Un obstacle se trouve entre la télécommande et l'appareil. • Les piles de la télécommande sont épuisées.
L'appareil est branché au secteur, mais il est impossible de le mettre sous tension ou hors tension.	Vous pouvez réinitialiser l'appareil en procédant comme suit : • Débranchez le cordon d'alimentation, attendez au moins cinq secondes, puis rebranchez-le.
L'appareil ne fonctionne pas normalement.	

Réseau

Symptôme	Cause et solution
La fonction BD-Live ne fonctionne pas.	• L'espace disponible sur périphérique de stockage USB connecté est peut-être insuffisant. Connectez un périphérique de stockage USB ayant au minimum 1 Go d'espace disponible. • Vérifiez que l'appareil est correctement connecté au réseau local et qu'il peut accéder à Internet (voir pages 26). • Le débit de votre connexion Internet n'est peut-être pas suffisant pour utiliser les fonctions BD-Live. Contactez votre fournisseur de services Internet. Il est conseillé d'augmenter le débit de votre connexion. • L'option [Connexion BD-LIVE] du menu [Config.] est définie sur [Interdite]. Réglez l'option sur la valeur [Autorisée].
Les services vidéo en continu (tels que les flux YouTube™, etc.) sont souvent interrompus (par la mise en mémoire tampon) en cours de lecture.	• Il est possible que le débit de votre Internet ne soit pas suffisant pour lire des flux vidéo en continu. Contacter votre fournisseur de services Internet. Il est conseillé d'augmenter le débit de votre connexion.
Les fichiers ou dossiers partagés depuis un PC ou un serveur média ne sont pas affichés dans la liste du dispositif.	• Un pare-feu ou un logiciel antivirus est activé sur l'ordinateur ou le serveur multimédia. Désactivez le pare-feu ou le logiciel antivirus qui s'exécute sur votre serveur multimédia. • Le lecteur n'est pas connecté au réseau local auquel votre serveur multimédia est connecté.
Impossible de connecter l'appareil au point d'accès ou au routeur sans fil.	• La communication sans fil peut être interrompue par les interférences causées par les équipements ménagers qui génèrent ou utilisent les mêmes fréquences radio que le réseau sans fil. Éloignez l'appareil de ces équipements.
Le point d'accès n'apparaît pas dans la liste des noms de réseau (SSID).	• Il est possible que le point d'accès ou le routeur sans fil ne diffuse pas son nom de réseau (SSID). Paramétrez votre point d'accès ou votre routeur sans fil de sorte qu'il diffuse son nom (SSID). • Il est possible que votre périphérique réseau comme le point d'accès ne soit pas configuré avec la plage de fréquences disponibles et le canal que cet appareil peut prendre en charge. Essayez de configurer la plage de fréquences et le canal lors de la configuration du périphérique réseau.

Image

Symptôme	Cause et solution
Aucune image ne s'affiche.	• Sélectionnez le mode d'entrée vidéo approprié sur le téléviseur, de sorte que l'image provenant de l'appareil s'affiche sur l'écran du téléviseur. • Vérifiez la connexion vidéo. • Vérifiez que l'option [Rég. couleur HDMI] du menu [Config.] est réglée sur la valeur qui correspond à votre connexion vidéo. • Il se peut que votre téléviseur ne prenne pas en charge la résolution que vous avez définie sur l'appareil. Dans ce cas, utilisez une résolution compatible avec votre téléviseur. • La prise de sortie HDMI OUT de l'appareil est reliée à un équipement HDMI qui ne prend pas en charge la technologie de protection du copyright.
L'image comporte des parasites.	• Vous lisez un disque qui a été enregistré dans un système de couleur différent de celui de votre téléviseur. • Réglez la résolution à une valeur acceptée par votre téléviseur.
La lecture d'un disque Blu-ray 3D ne se fait pas en mode 3D.	• Connectez le lecteur sur votre téléviseur à l'aide d'un câble HDMI (type A, câble HDMI™ haute vitesse). • Le téléviseur ne prend peut-être pas en charge le « format obligatoire HDMI 3D ». • L'option [Mode 3D] dans le menu [Config.] est réglée sur [Arrêt]. Régler l'option sur [Marche].

Son

Symptôme	Cause et solution
Aucun son n'est émis, ou le son est déformé.	• L'appareil est en mode recherche, ralenti ou pause. • Le volume est trop faible. • Vérifiez les connexions des câbles d'enceinte (page 17).

Assistance à l'usager

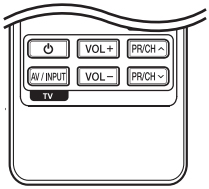
Vous pouvez mettre à jour le lecteur avec les derniers logiciels et améliorer ainsi le fonctionnement du produit ou en lui ajoutant de nouvelles fonctions. Pour obtenir le dernier logiciel pour ce lecteur (si des mises à jour ont été diffusées), veuillez visiter http://www.lg.com/global/support ou veuillez contacter un centre d'assistance à la clientèle agréé.

Ouvrez la notice du logiciel source.

Pour obtenir un code source correspondant sous GPL, LGPL et d'autres licences sources ouvertes, veuillez visiter http://opensource.lge.com. Les clauses du contrat de licence, des renonciations de garantie et des notices des droits d'auteurs dans l'ensemble peuvent être téléchargées avec le code initial.

Contrôle d'un téléviseur avec la télécommande fournie

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



Appuyez sur	Pour
⏻ (TV POWER)	Allumer et éteindre le téléviseur.
AV/INPUT	Commuter la source d'entrée du téléviseur entre le téléviseur et d'autres sources d'entrée.
PR/CH ∧ / ∨	Balayer les chaînes préréglées.
VOL +/–	Régler le volume du téléviseur.

Remarque

En fonction de l'unité raccordée, il pourrait être impossible de commander votre téléviseur à l'aide de certains boutons.

Configuration de la télécommande pour contrôler votre téléviseur

La télécommande fournie avec l'appareil permet de contrôler votre téléviseur.
Si votre téléviseur figure dans la liste ci-dessous, utilisez le code fabricant correspondant.

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

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

2. Relâchez la touche ⏻ (TV POWER) pour terminer la procédure de configuration.

Certains boutons ou tous les boutons pourraient ne pas marcher correctement sur votre téléviseur, cela dépend du modèle du téléviseur et il est possible que cela arrive même après avoir saisi le code de fabricant approprié. Si vous remplacez les piles de la télécommande, le code saisi devra être saisi de nouveau à partir de la configuration par défaut. Saisissez de nouveau le code approprié.

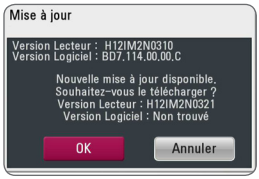
Mise à jour du logiciel par le réseau

Notification de mise à jour réseau

Régulièrement, des améliorations ou des fonctions ou services supplémentaires peuvent être disponibles pour les appareils qui sont connectés à un réseau domestique haut débit. Dans le cas où une mise à jour logicielle est disponible et que l'appareil est connecté à un réseau domestique haut débit, l'appareil vous en informe. Suivez la procédure ci-après.

Option 1 :

1. Le menu de mise à jour apparaîtra à l'écran lorsque vous éteindrez le lecteur.
2. Sélectionnez l'option souhaitée à l'aide des touches <I> , puis appuyez sur ENTER (⦿).



[OK]	Pour commencer la mise à jour indiquée.
[Annuler]	Ferme le menu de mise à jour et arrête l'alimentation électrique.

Option 2 :

Lorsqu'une mise à jour est disponible sur le serveur de mise à jour, l'icône « Mise à jour » apparaît en bas du menu Home. Appuyez sur la touche de couleur bleue (B) pour commencer la procédure de mise à jour.

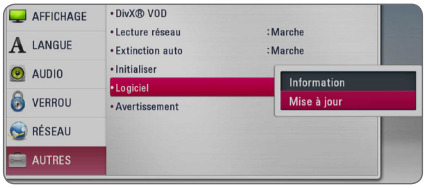
Mise à jour du logiciel

Vous pouvez mettre à jour le logiciel de l'appareil afin de bénéficier des dernières améliorations ou des nouvelles fonctions disponibles. La mise à jour peut être effectuée aisément en connectant l'appareil au serveur de mise à jour.

Remarque

- Avant d'effectuer la mise à jour du micrologiciel de l'appareil, vérifiez qu'aucun disque ne se trouve dans l'appareil et qu'aucun périphérique USB n'est connecté.
- Avant d'effectuer la mise à jour de l'appareil, mettez-le hors tension, puis de nouveau sous tension.
- **Pendant la procédure de mise à jour du logiciel, n'arrêtez pas l'appareil, ne débranchez pas l'alimentation et n'appuyez sur aucune touche.**
- Si vous annulez la mise à jour, mettez l'appareil hors tension, puis de nouveau sous tension pour garantir la stabilité de fonctionnement.
- Il n'est pas possible de réinstaller une version antérieure du logiciel sur l'appareil.

1. Vérifiez la connexion et les paramètres du réseau (pages 26).
2. Sélectionnez l'option [Logiciel] dans le menu [Config.], puis appuyez sur ENTER (⦿).
3. Sélectionnez l'option [Mise à jour] puis appuyez sur ENTER (⦿).



L'appareil recherche la dernière mise à jour.

Remarque

- Le fait d'appuyer sur ENTER (⦿) pendant que l'appareil recherche l'existence d'une mise à jour a pour effet d'annuler la procédure.
- Dans le cas où aucune mise à jour n'est disponible, le message « Pas de nouvelle version disponible. » s'affiche. Appuyez sur ENTER (⦿) pour revenir au [Menu d'accueil].

4. Si une nouvelle version est disponible, le message suivant s'affiche : « Souhaitez-vous le mettre à jour ? ».
5. Sélectionnez [OK] pour télécharger la mise à jour. (Si vous désirez annuler la procédure de mise à jour, sélectionnez [Annuler].)
6. L'appareil commence le téléchargement de la dernière mise à jour depuis le serveur. (Selon les performances de votre réseau ou de la connexion Internet, le téléchargement peut prendre plusieurs minutes.)
7. Lorsque le téléchargement de la nouvelle version du logiciel est terminé, le message suivant s'affiche : « Téléchargement terminé. Souhaitez-vous le mettre à jour? ».
8. Sélectionnez [OK] pour commencer l'installation de la mise à jour.
   (Le fait de sélectionner [Annuler] annule la procédure de mise à jour et le fichier téléchargé ne pourra pas être réutilisé. Pour effectuer une prochaine mise à jour du logiciel, il sera nécessaire de recommencer la procédure depuis le début.)

Attention

Ne mettez pas l'appareil hors tension pendant la procédure de mise à jour du micrologiciel.

9. Quand la mise à jour est finie, le système s'éteint automatiquement pendant quelques secondes.
10. Remettez l'appareil sous tension. L'appareil fonctionne désormais avec la nouvelle version du micro logiciel.

Remarque

Il se peut que la fonction de mise à jour du logiciel ne fonctionne pas correctement selon votre environnement Internet. Dans ce cas, vous pouvez obtenir la dernière version du logiciel auprès du centre d'assistance à la clientèle de LG Electronics. Consultez la section « Assistance à l'usager », en page 64.

À propos de Nero MediaHome 4 Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials est un logiciel qui permet de partager des fichiers vidéo, audio ou photo enregistrés sur votre ordinateur et de les lire avec cet appareil en tant que serveur multimédia compatible DLNA.

Remarque

- Le CD-ROM Nero MediaHome 4 Essentials est conçu pour être lu par un ordinateur (PC) uniquement et il ne doit pas être inséré dans l'appareil ou dans un équipement autre qu'un ordinateur (PC).
- Le CD-ROM « Nero MediaHome 4 Essentials » fourni est une édition restreinte du logiciel qui permet seulement de partager des fichiers et des dossiers sur cet appareil.
- Le logiciel « Nero MediaHome 4 Essentials » fourni ne prend pas en charge les fonctions suivantes : Transcodage, Interface utilisateur à distance, Contrôle du téléviseur, Services Internet et Apple iTunes.
- Le logiciel Nero MediaHome 4 Essentials fourni peut être téléchargé à partir du lien http://www.lg.com/global/support. Retrouvez le lien de téléchargement sur la page web de ce produit.
- Ce manuel utilise des exemples de la version anglaise de « Nero MediaHome 4 Essentials » pour expliquer le fonctionnement de l'appareil avec le logiciel. Suivez les explications en les faisant correspondre avec la langue d'interface de votre version du logiciel.

Caractéristiques du système

Windows PC

- Windows® XP (Service Pack 2 ou ultérieur), Windows Vista® (aucun Service Pack nécessaire), Windows® 7 (l'ensemble des modifications provisoires est non nécessaire), Windows® XP Media Center Edition 2005 (Service Pack 2 ou ultérieur), Windows Server® 2003
- Windows Vista® édition 64-bit (l'application s'exécute en mode 32 bits)
- Windows® 7 édition 64-bit (les applications fonctionnent en mode 32 bits)
- Espace disque disponible : 200 Mo d'espace disque disponible pour une installation autonome de Nero MediaHome
- Processeur 1,2 GHz Intel® Pentium® III ou AMD Sempron™ 2200+
- Mémoire : 256 Mo de mémoire RAM
- Carte graphique avec 32 Mo de mémoire vidéo minimum, résolution minimum 800 x 600 pixels, couleurs 16 bits
- Windows® Internet Explorer® 6.0 ou version ultérieure
- DirectX® 9.0c révision 30 (Août 2006) ou version ultérieure
- Environnement réseau : Ethernet 100 Mb, WLAN

Macintosh

- Mac OS X 10.5 (Leopard) ou 10.6 (Snow Leopard)
- Ordinateur Macintosh doté d'un processeur Intel x86
- Espace disque disponible : 200 Mo d'espace disque disponible pour une installation autonome de Nero MediaHome
- Mémoire : 256 Mo de mémoire RAM

Installation de Nero MediaHome 4 Essentials

Windows

Démarrez votre ordinateur et insérez le CD fourni dans le lecteur de CD. Un assistant d'installation va vous orienter sur le processus d'installation rapide et simple. Pour installer Nero MediaHome 4 Essentials, procédez comme suit:

1. Quittez tous les programmes ouverts et désactivez tous les logiciels antivirus éventuellement installés sur l'ordinateur.
2. Insérez le disque CD-ROM fourni dans le lecteur CD-ROM de votre ordinateur.
3. Cliquez sur [Nero MediaHome 4 Essentials].
4. Cliquez sur [Run] pour démarrer l'installation.
5. Cliquez sur [Nero MediaHome 4 Essentials]. L'installation se prépare et l'assistant d'installation s'affiche.
6. Cliquez sur le bouton [Next] pour afficher l'écran de saisie du numéro de série. Cliquez sur [Next] pour passer à l'étape suivante.
7. Si vous acceptez toutes les conditions, cochez la case [I accept the License Conditions], puis cliquez sur [Next].
   L'installation n'est pas possible si vous n'acceptez pas les conditions.
8. Cliquez sur [Typical] puis sur [Next].
   Le processus d'installation démarre.
9. Si vous acceptez de participer à la collecte anonyme de données, cochez la case et cliquez sur [Next].
10. Cliquez sur le bouton [Exit] pour terminer l'installation.

Mac OS X

1. Démarrez votre ordinateur, puis insérez le CD-ROM fourni dans le lecteur de CD-ROM de votre ordinateur.
2. Parcourez le CD-ROM et ouvrez le dossier « MediaHome_4_Essentials_MAC ».
3. Double-cliquez sur le fichier image « Nero MediaHome.dmg ». La fenêtre Nero MediaHome s'ouvre.
4. Dans la fenêtre Nero MediaHome, faites glisser l'icône Nero MediaHome dans le dossier Applications au sein de la fenêtre ou à tout autre endroit de votre choix.
5. Vous pouvez alors démarrer l'application en double-cliquant sur l'icône Nero MediaHome à l'endroit où vous l'avez déposée.

Partage de fichiers et de dossiers

Vous devez partager le dossier contenant des films, des fichiers musicaux ou des photos sur votre ordinateur pour les lire sur ce lecteur.

Cette section indique la procédure à suivre pour partager des dossiers sur votre ordinateur.

1. Double-cliquez sur l'icône « Nero MediaHome 4 Essentials ».
2. Cliquez sur l'icône [Network] à gauche et définissez le nom de votre réseau dans le champ [Network name].
   Le nom que vous avez entré pour le réseau sera reconnu par l'appareil.
3. Cliquez sur l'icône [Shares] à gauche.
4. Cliquez sur l'onglet [Local Folders] dans l'écran [Shares].
5. Cliquez sur l'icône [Add] pour afficher la fenêtre [Browse Folder].
6. Sélectionnez le dossier contenant les fichiers que vous souhaitez partager. Le dossier sélectionné est ajouté à la liste des dossiers partagés.
7. Cliquez sur l'icône [Start Server] pour démarrer le serveur.

Remarque

- Dans le cas où les dossiers/fichiers partagés ne sont pas affichés sur l'appareil, cliquez sur le dossier dans l'onglet [Local Folders] puis sur le bouton [More] et cliquez sur [Rescan Folder].
- Pour plus d'information et pour télécharger des utilitaires, visitez le site Web : www.nero.com

Liste des codes de pays

Choisissez un code de pays de la liste.

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

Liste des codes de langue

Utilisez cette liste de codes pour définir la langue utilisée par les menus/fonctions/paramètres suivants : [Audio], [Sous-titres] et [Menu disque].

Langue	Code	Langue	Code	Langue	Code	Langue	Code
Afar	6565	Français	7082	Lithuanien	7684	Sindhi	8368
Afrikaans	6570	Frison	7089	Macédonien	7775	Cingalais	8373
Albanais	8381	Galicien	7176	Malgache	7771	Slovaque	8375
Amharique	6577	Géorgien	7565	Malais	7783	Slovène	8376
Arabe	6582	Allemand	6869	Malayalam	7776	Espagnol	6983
Arménien	7289	Grec	6976	Maori	7773	Soudanais	8385
Assamais	6583	Groenlandais	7576	Marathi	7782	Swahili	8387
Aymara	6588	Guarani	7178	Moldavie	7779	Suédois	8386
Azerbaïdjan	6590	Gujarati	7185	Mongol	7778	Tagalog	8476
Bashkir	6665	Haoussa	7265	Nauru	7865	Tajik	8471
Basque	6985	Hébreu	7387	Népalais	7869	Tamil	8465
Bengali	6678	Hindi	7273	Norvégien	7879	Telugu	8469
Bhoutan	6890	Hongrois	7285	Oriya	7982	Thai	8472
Bihari	6672	Islandais	7383	Panjabi	8065	Tonga	8479
Breton	6682	Indonésien	7378	Pashto, Pushto	8083	Turc	8482
Bulgare	6671	Interlangue	7365	Persan	7065	Türkmène	8475
Birman	7789	Irlandais	7165	Polonais	8076	Twi	8487
Biélorusse	6669	Italien	7384	Portugais	8084	Ukrainien	8575
Chinois	9072	Japonais	7465	Quechua	8185	Urdu	8582
Croate	7282	Kannada	7578	Rhéto-roman	8277	Uzbek	8590
Tchèque	6783	Kachméré	7583	Roumain	8279	Vietnamien	8673
Danois	6865	Kazakh	7575	Russe	8285	Volapük	8679
Hollandais	7876	Kirghiz	7589	Samoan	8377	Gallois	6789
Anglais	6978	Coréen	7579	Sanskrit	8365	Wolof	8779
Esperanto	6979	Kurde	7585	Gaélique d'Écosse	7168	Xhosa	8872
Estonien	6984	Laotien	7679	Serbe	8382	Yiddish	7473
Féroïen	7079	Latin	7665	Serbo-Croate	8372	Yoruba	8979
Fiji	7074	Letton	7686	Shona	8378	Zulu	9085
Finnois	7073	Lingala	7678				

Marques commerciales et licences

Blu-ray Disc™, Blu-ray™, Blu-ray 3D™, BD-Live™, BONUSVIEW™ et les logos sont des marques déposées de Blu-ray Disc Association.

Le logo « DVD » est une marque commerciale de DVD Format/Logo Licensing Corporation.

Java est une marque de commerce d'Oracle ou de ses sociétés affiliées.

HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques de commerce ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC aux États-Unis et dans d'autres pays.

Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby et le sigle double D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.

DLNA®, le logo DNLA et DLNA CERTIFIED® sont des marques commerciales, des marques de service ou des marques d'homologation de Digital Living Network Alliance.

Fabriqué sous licence des brevets américains No : 5,956,674; 5,974,380; 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 étude. DTS-HD, son logo, ainsi que DTS-HD et son logo sont en eux seuls et conjointement des marques de commerce déposées, et DTS-HD Master Audio Essential est une marque de commerce de DTS, Inc. Le produit comprend le logiciel. © DTS, Inc. Tous droits réservés.

Le logo Wi-Fi CERTIFIED est une marque certifiée de l'organisation Wi-Fi Alliance.

La marque Configuration protégée par le Wi-Fi représente une marque commerciale de Wi-Fi Alliance.

« AVCHD » et le logo « AVCHD » sont des marques commerciales de Panasonic Corporation et Sony Corporation.

« Made for iPod », « Made for iPhone » et « Made for iPad » signifient qu'un accessoire électronique a été conçu pour se connecter précisément à l'iPod, à l'iPhone ou à l'iPad, respectivement, et a été certifié par le développeur comme répondant aux standards de performances d'Apple. Apple n'est pas responsable du fonctionnement de cet appareil ni de sa conformité aux normes réglementaires et de sécurité. Veuillez noter que l'utilisation de cet accessoire avec l'iPod, l'iPhone ou l'iPad peut affecter les performances sans fil.

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

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

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

La marque et le logo *Bluetooth*® sont la propriété de *Bluetooth*® SIG, Inc. et leur utilisation par LG Electronics est soumise à licence.

Les autres marques de commerce et noms de marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Avertissement Cinavia

Ce produit utilise la technologie Cinavia pour limiter l'utilisation de copies non autorisées de certains films et vidéos produits commercialement ainsi que de leurs bandes sonores. Lorsque l'utilisation interdite d'une copie non autorisée est détectée, un message s'affiche et la lecture ainsi que la reproduction sont interrompues.

De plus amples renseignements à propos de la technologie Cinavia sont disponibles dans le Centre Cinavia de renseignements pour les clients en ligne (Online Consumer Information Center) à http://www.cinavia.com. Si vous souhaitez plus de renseignements à propos de Cinavia par la poste, faites parvenir une carte postale avec votre adresse à : Centre Cinavia de renseignements pour les clients (Consumer Information Center), P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, É.-U.

Ce produit intègre la technologie exclusive sous licence de Verance Corporation et est protégé par le brevet américain 7,369,677 ainsi que d'autres brevets américains et internationaux émis et en attente ainsi que le droit d'auteur et la protection des secrets commerciaux de certains aspects de cette technologie. Cinavia est une marque de commerce de Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Tous droits réservés de Verance. L'ingénierie inverse et le désassemblage sont interdits.

Caractéristiques des sorties audio

Jack/ Configuration / Source	HDMI OUT			
	Stéréo PCM	Multi-chaînes PCM	Re codage DTS *3	Flux binaire *1 *2
Dolby Digital	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	Dolby Digital Plus
Dolby TrueHD	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	Dolby TrueHD
DTS	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	DTS
DTS-HD	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	DTS-HD
Linear PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Linear PCM 2ch
Linear PCM 5.1ch	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	Linear PCM 5.1ch
Linear PCM 7.1ch	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	Linear PCM 7.1ch

*1 L'audio secondaire et l'interactif ne sont pas compris dans le train de bits de sortie si les options [Sortie numérique] sont réglées sur [Flux binaire]. (À l'exception du Codec LPCM: la sortie audio interactive et l'incrustation audio sont toujours disponibles.)

*2 Cet appareil sélectionne automatiquement le signal HDMI selon les capacités de décodage du périphérique HDMI connecté, même lorsque l'option [Sortie numérique] est réglée sur [Flux binaire].

*3 Lorsque l'option [Sortie numérique] est réglée sur [Re codage DTS], le signal de sortie audio est limité à 48 kHz et 5.1 canaux. Lorsque l'option [Sortie numérique] est réglée sur [Re codage DTS], pour les disques BD-ROM, le signal de sortie audio est un signal Re codage DTS, et pour les autres disques, le signal de sortie est le signal original (par exemple [Flux binaire]).

- Le signal de sortie audio est de type PCM 48 kHz/16 bits pour la lecture de fichiers MP3/ WMA et de type PCM 44,1 kHz/16 bits pour la lecture de contenus au format CD audio.
- Lorsque l'appareil utilise une connexion audio numérique (HDMI OUT), les sons des touches du menu Disque BD-ROM peuvent ne pas être entendus lorsque l'option [Sortie numérique] est définie sur la valeur [Flux binaire].
- Si le format audio de la sortie numérique ne s'apparente pas aux capacités de votre récepteur, le récepteur n'émettra aucun son, ou il émettra un son fort ou déformé.
- Vous pouvez obtenir du son surround numérique multicanaux avec connexion numérique seulement si votre récepteur est équipé avec un décodeur numérique multicanaux.
- Ce réglage n'est pas disponible sur le signal d'entrée d'un appareil externe.

Caractéristiques

Généralités	
Puissance requise	Voir l'étiquette de spécifications sur le récepteur.
Consommation d'énergie	Voir l'étiquette de spécifications sur le récepteur.
Dimensions (L x H x P)	Approx. 440 X 65 X 297 mm (17,3 X 2,6 X 11,7 pouces)
Poids net (approx.)	3,3 kg (7,2 lb)
Température de service	5 °C à 35 °C (41 °F à 95 °F)
Taux d'humidité toléré	5 % à 90 %

Entrées/Sorties	
VIDEO OUT	1,0 V (p-p), 75 Ω, sync négative, prises RCA x 1
HDMI IN/OUT (vidéo/audio)	19 broches (type A, connecteur HDMI™)
ANALOG AUDIO IN	2 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, jack RCA (L, R) x 1
DIGITAL IN (OPTICAL)	3 V (p-p), prise optique x 1
PORT. IN	0,5 Vrms (jack stéréo 3,5 mm)

Syntoniseur	
Plage de modulation de fréquences FM	87,5 à 108,0 MHz ou 87,50 à 108,00 MHz

Amplificateur	
Puissance de sortie, (RMS), THD 10 %	
Total	1100 W
Avant	140 W x 2
Central	140 W
Arrière	180 W x 2
Caisson de basses	180 W (passive)
Effet 3D - Gauche	70 W
Effet 3D - Droite	70 W

Récepteur sans fil	
Puissance requise	Reportez-vous à l'étiquette principale sur le panneau arrière.
Consommation d'énergie	Reportez-vous à l'étiquette principale sur le panneau arrière.
Dimensions (L x H x P)	60 X 220 X 175 mm (2,3 x 8,6 x 6,8 pouces)
Poids net (approx.)	0,9 kg (1,9 lb)

Système	
Laser	Laser semi-conducteur
Longueur d'onde	405 nm / 650 nm
Système de signal	Télé couleur standard NTSC
Réponse en fréquence	De 20 Hz à 18 kHz (échantillonnage 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)
Distorsion harmonique	Inférieure à 0,05 %
Gamme d'amplification	Supérieure à 80 dB
Port LAN	Jack Ethernet x 1, 10BASE-T/100BASE-TX
Réseau sans fil (antenne interne)	IEEE 802 integer, 11n (band 2,4 GHz), accès au réseau sans fil, compatible avec les réseaux 802,11b/g Wi-Fi.
Alimentation USB	DC 5 V ⎓ 2,1 A

Enceintes (BH9520TW)			
Enceintes avant (gauche/droite)			
Type	2 voies, 3 haut-parleurs	Puissance d'entrée max.	280 W
Impédance nominale	4 Ω	Dimensions nettes (l x h x p)	280 x 1330 x 280 pouces (11 x 52,3 x 11 inches)
Puissance d'entrée	140 W	Poids net	5,5 Kg (12,1 lb)
Enceintes arrière (gauche/droite)			
Type	2 voies, 3 haut-parleurs	Puissance d'entrée max.	360 W
Impédance nominale	4 Ω	Dimensions nettes (l x h x p)	280 x 1330 x 280 mm (11 x 52,3 x 11 pouces)
Puissance d'entrée	180 W	Poids net	5,5 Kg (12,1 lb)
Enceinte centrale			
Type	2 voies, 3 haut-parleurs	Puissance d'entrée max.	280 W
Impédance nominale	4 Ω	Dimensions nettes (l x h x p)	412 x 82 x 73 mm (16,2 x 3,2 x 2,8 pouces)
Puissance d'entrée	140 W	Poids net	1,4 kg (3 lb)
Caisson de basses			
Type	1 voie, 1 haut-parleur	Puissance d'entrée max.	360 W
Impédance nominale	3 Ω	Dimensions nettes (l x h x p)	251 x 336 x 347 mm (9,8 x 13,2 x 13,6 pouces)
Puissance d'entrée	180 W	Poids net	6,3 Kg (13.8 lb)
Haut-parleur du haut (Avant gauche et haut-parleurs droit)			
Type	1 voie, 2 haut-parleurs	Puissance d'entrée max.	140 W
Impédance nominale	4 Ω	Dimensions nettes (l x h x p)	Intégré dans les haut-parleurs avant
Puissance d'entrée	70 W	Poids net	

Enceintes (BH9420PW)			
Enceintes avant (gauche/droite)			
Type	2 voies, 3 haut-parleurs	Puissance d'entrée max.	280 W
Impédance nominale	4 Ω	Dimensions nettes (l x h x p)	280 x 1330 x 280 mm (11 x 52,3 x 11 pouces)
Puissance d'entrée	140 W	Poids net	5,5 Kg (12,1 lb)
Enceintes arrière (gauche/droite)			
Type	2 voies, 2 haut-parleurs	Puissance d'entrée max.	360 W
Impédance nominale	4 Ω	Dimensions nettes (l x h x p)	88 x 292 x 86 mm (3,4 x 11,4 x 3,3 pouces)
Puissance d'entrée	180 W	Poids net	1,4 Kg (3 lb)
Enceinte centrale			
Type	2 voies, 3 haut-parleurs	Puissance d'entrée max.	280 W
Impédance nominale	4 Ω	Dimensions nettes (l x h x p)	412 x 82 x 73 mm (16,2 x 3,2 x 2,8 pouces)
Puissance d'entrée	140 W	Poids net	1,4 kg (3 lb)
Caisson de basses			
Type	1 voie, 1 haut-parleur	Puissance d'entrée max.	360 W
Impédance nominale	3 Ω	Dimensions nettes (l x h x p)	251 x 336 x 347 mm (9,8 x 13,2 x 13,6 pouces)
Puissance d'entrée	180 W	Poids net	6,3 Kg (13,8 lb)
Haut-parleur du haut (Avant gauche et haut-parleurs droit)			
Type	1 voie, 2 haut-parleurs	Puissance d'entrée max.	140 W
Impédance nominale	4 Ω	Dimensions nettes (l x h x p)	Intégré dans les haut-parleurs avant
Puissance d'entrée	70 W	Poids net	

- La conception et les caractéristiques sont sujettes à changement sans préavis.

Entretien

Entretien de l'unité

Entretien de l'unité

Conservez la boîte originale et le matériel d'emballage. Si vous avez besoin de transporter l'unité, elle aura le maximum de protection si elle est emballée comme à l'usine.

Conserver propres les surfaces extérieures

Nettoyage de l'unité

Pour nettoyez le lecteur, utilisez un chiffon doux et sec. Si les surfaces sont extrêmement sales, utilisez un chiffon doux à peine humidifié dans une solution de détergent moyen.
N'utilisez pas de détergents forts comme de l'alcool, du benzène ou du solvant, puisqu'ils peuvent endommager la surface de l'unité.

- N'utilisez pas de liquides volatiles, comme de l'aérosol insecticide, près de l'unité.
- Un essuyage trop fort peut endommager la surface.
- Ne laissez pas de produits en caoutchouc ou en plastique en contact prolongé avec l'unité.

Conservation de l'unité

Cette unité est un dispositif de précision à haute technologie. Si la lentille optique ou les pièces du compartiment disque sont sales ou usées, la qualité de l'image diminuera. Pour plus de détails, contactez votre Centre d'assistance autorisé le plus proche.

Remarques concernant les disques

Manutention des disques

Ne touchez jamais à la surface de lecture d'un disque. Tenez le disque par les rebords de manière à ne pas laisser de traces de doigts sur la surface de lecture. Ne collez jamais de papier ou de ruban gommé sur un disque.

Remisage de disques

Une fois qu'il est retiré de l'appareil, remisez le disque dans son étui. N'exposez pas les disques aux rayons direct du soleil ou à des sources de chaleur et ne les laissez jamais dans une voiture garée au soleil.

Nettoyage des disques

La présence de marques de doigts et de poussière sur le disque peut entraîner une image de qualité médiocre et la déformation du son. Précédant la lecture, nettoyez le disque à l'aide d'un chiffon propre. Essuyez le disque vers les rebords, à partir du centre.

N'utilisez pas de solvants concentrés comme l'alcool, le benzène, les diluants, les agents nettoyants commercialement disponibles, ou les aérosols antistatiques pour disques en vinyle.

RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS CONCERNANT LES SERVICES RÉSEAU

Les renseignements, les données, les documents, les correspondances, les téléchargements, les fichiers, les textes, les photos, les graphiques, les vidéos, les webémissions, les publications, les outils, les ressources, les logiciels, les codes, les programmes, les applets, les widgets, les applications, les produits et les autres contenus (« contenu ») ainsi que les services et les prestations (« services ») pris dans leur ensemble, fournis ou rendus disponibles par ou à travers une tierce partie quelconque (« fournisseur de services ») relèvent de la responsabilité exclusive du fournisseur de services de qui ils sont dérivés.

La disponibilité et l'accès au contenu et aux services offerts par le fournisseur de services à travers l'appareil LGE sont soumis à des modifications à tout moment, sans notification préalable, y compris, mais sans se limiter à la suspension, à la suppression ou à la cessation de l'intégralité ou d'une partie du contenu ou des services.

Si vous avez des questions ou des problèmes relatifs au contenu ou aux services, vous pouvez consulter le site Web du fournisseur de services pour avoir les dernières données mises à jour. LGE n'est pas responsable des services à la clientèle associés au contenu et aux services, et encore moins liée à ceux-ci. Toute question ou requête relative au contenu ou aux services doit être adressée directement aux fournisseurs respectifs.

Nous soulignons par ailleurs que LGE n'est pas responsable pour tout contenu ou tous les services offerts par le fournisseur de services ou de toute modification, suppression, ou cessation dudit contenu ou desdits services et ne garantit ni la disponibilité ni l'accès à ce contenu ou à ces services.

LG

Life's Good