LG
Life's Good

GUIDE D'UTILISATION

Network 3D Blu-ray Disc™ / DVD Player

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

BP420B

P/NO : SAC35454219

www.lg.com

Informations de sécurité



ATTENTION: POUR REDUIRE LE RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE, N'ENLEVEZ PAS LE COUVERCLE (OU LA PARTIE ARRIERE). IL N'Y A PAS DE COMPOSANTS SUSCEPTIBLES D'ETRE REPARES PAR L'UTILISATEUR A L'INTERIEUR DE CETTE UNITE. CONFIEZ LE SERVICE TECHNIQUE A DU PERSONNEL QUALIFIE.



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.

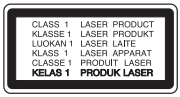


Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral est destiné à avertir l'utilisateur sur la présence d'importantes instructions concernant le fonctionnement ou la maintenance (service technique) dans la littérature accompagnant ce produit.

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 tel qu'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 de 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. Evitez 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 liquides, comme par exemple une 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.

Notes 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 et/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 d'informations sur les technologies AACS, BD-ROM, BD+ ainsi que sur ce produit, veuillez contacter un centre d'assistance clientèle agréé.
- De nombreux disques au format BD-ROM/DVD sont encodés avec une protection contre la copie. A cause de cela vous devez connecter votre reproducteur directement à votre poste TV, 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 Etats-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 une utilisation au domicile ou à d'autres usages restreints uniquement sauf autorisation de Rovi. L'ingénierie inverse ou le désassemblage sont interdits.
- Dans le cadre des lois sur les droits d'auteur 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 peut mettre en jeu votre responsabilité civile et/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 produi-sent 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 fiche 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 spécifiés par le fabricant.
12. Utiliser seulement des chariots, des supports, des trépieds, des fixations ou tables spécifiés par le fabri-cant 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 pério-des.
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 Informations de sécurité
8 Préparation
8 – Disques pris en charges et symboles utilisés dans ce manuel
9 – À propos de l'affichage du symbole "⊘"
9 – Notes sur compatibilité
10 – Exigences relatives au fichier
11 – AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)
12 – À propos de DLNA
12 – Besoins du système
12 – Code Région
13 Télécommande
14 Panneau avant
14 Panneau arrière

2 Connexion

15 Raccordements à votre téléviseur
15 – Connexion HDMI
16 – Qu'est-ce que SIMPLINK ?
16 – Branchement vidéo/audio (gauche/droite)
17 – Réglage de la résolution
18 Raccordement à un amplificateur
18 – Connexion à un Amplificateur avec Sortie HDMI
19 – Connexion à un amplificateur via la sortie audio numérique
19 – Connexion à un amplificateur avec sortie audio 2 canaux
20 Connexion à votre réseau domestique
20 – Connexion à un réseau filaire
20 – Configuration pour la connexion à un réseau filaire
23 Connexion d'un périphérique USB
23 – Lecture de contenu enregistré sur un périphérique USB

3 Configuration du système

24 Réglages des paramètres
24 – Configuration initiale
25 – Réglage des paramètres de configuration
25 – Menu [AFFICHAGE]
27 – Menu [LANGUE]
27 – Menu [AUDIO]
29 – Menu [VERROU]
30 – Menu [RÉSEAU]
30 – Menu [AUTRES]

4 Fonctionnement

32 Lecture normale
32 – Utilisation du menu [ACCUEIL]
32 – Lecture de disques
32 – Lecture d'un fichier sur un périphérique USB/disque
33 – Lecture d'un disque Blu-ray 3D
33 – Utilisation de BD-Live™
34 – Lecture d'un fichier sur un serveur du réseau
34 – Opérations de base pour le contenu vidéo et audio
35 – Opérations de base pour les photos
35 – Utilisation du menu du disque
35 – Reprise de la lecture
35 – Mémoire Dernière Scène
36 Lecture avancée
36 – Répétition
36 – Répétition d'une partie déterminée
36 – Affichage des informations sur le contenu
37 – Changer l'affichage de la liste de contenu
37 – Sélection d'un fichier avec sous-titres
37 – Modification du mode
38 – Options disponibles pendant l'affichage d'une photo
38 – Pour écouter de la musique pendant un diaporama
39 Affichage à l'écran (OSD)
39 – Affichage à l'écran d'informations sur le contenu
40 – Lecture à partir d'un moment spécifié

40 – Choix de la langue de sous-titrage
40 – Écoute d'un autre signal audio
40 – Afficher un angle de vue différent
41 – Modification du format d'image
41 – Changement de la page de code de sous-titrage
41 – Changement de mode d'image
42 Extraction/Copie de CD audio
43 Utilisation du Premium
43 Utilisation des LG Apps
44 – Connexion
44 – Gestion de mes Applications

5 Dépannage

45 Dépannage
45 – Problèmes de type général
46 – Réseau
47 – Image
47 – Assistance à l'usager
47 – Ouvrez la notice du logiciel source.

6 Annexe

48 Mise à jour du logiciel via le réseau
48 – Notification de mise à jour réseau
48 – Mise à jour du logiciel
50 À propos de Nero MediaHome 4 Essentials
50 – Spécifications du système
50 – Installation de Nero MediaHome 4 Essentials
51 – Partage de fichiers et de dossiers
52 Liste des codes de pays
53 Liste des codes de langue
54 Marques commerciales et licences
56 Caractéristiques des sorties audio
58 Spécifications
59 Entretien
59 – Entretien de l'Unité
59 – Notes concernant les disques
60 INFORMATIONS IMPORTANTES CONCERNANT LES SERVICES RÉSEAU

Préparation

Disques pris en charges et symboles utilisés dans ce manuel

Média/terme	Logo	Symbole	Description
Blu-ray		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 (8 cm, 12 cm)		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) (8 cm, 12 cm)		DVD	Mode VR et finalisé uniquement
CD audio (8 cm, 12 cm)		ACD	CD audio
CD-R/RW (8 cm, 12 cm)		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 sur 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 sous 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 (vois 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'auteur.
- 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 spécifiée dans le manuel de l'utilisateur n'est pas disponible sur cet appareil.

Notes sur 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 clientèle agréé.
- Cet appareil vous fait bénéficier de fonctions, telles que 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, référez-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 7.1 canaux.
- Vous pouvez utiliser un périphérique USB pour l'enregistrement de certaines informations associées au disque, y compris le contenu téléchargé en ligne. Le disque que vous utilisez va contrôler la durée de conservation de ces informations.

Exigences relatives au fichier

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", ".mov", ".trp", ".m2t", ".mpe", ".m1v", ".m2v", ".wm"	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" (DRM free), ".mov", ".trp", ".m2t", ".mpe", ".m1v", ".m2v"	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 pris en charge.

- Le faisceau serveur DLNA fourni pour Macintosh a des limites de compatibilité de fichier, tels que 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.
- Etant donné que les compatibilités sur les serveurs DLNA sont testées dans l'environnement faisceau serveur DLNA (Nero MediaHome 4 Essentials édition Windows), les spécifications des fichiers et les fonctions de lecture peuvent varier en fonction des medias des serveurs.
- Les exigences du fichier spécifiées 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. disque 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 est "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.
- La compatibilité du codec Vidéo/ Audio peut différer selon le fichier vidéo.

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 d'informations, consultez les instructions fournies avec le logiciel ou le périphérique concerné.

Besoins du système

Pour reproduction en haute définition:

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

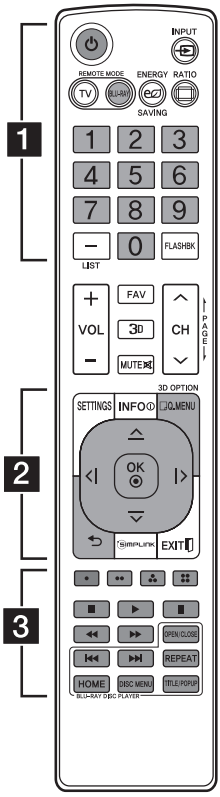
Pour la reproduction Dolby® Digital Plus, Dolby TrueHD et DTS-HD:

- Amplificateur ou récepteur avec décodeur (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS ou DTS-HD) incorporé.
- Haut parleurs central, principal et surround, et subwoofer nécessaires pour le format choisi.

Code Région

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

Télécommande



- Avant de mettre en marche ce lecteur, Appuyez le bouton BLU-RAY pour faire passer la télécommande au mode BLU-RAY.
- On peut mettre en marche ce lecteur grâce aux boutons grisâtres sur la télécommande de la télévision.

1

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

BLU-RAY: Fait passer la télécommande au mode BLU-RAY.

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

2

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

Touches de direction: Pour sélectionner une option de menu.

OK (⦿): Confirme la sélection d'un menu.

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

3

Touches de couleur : Pour naviguer dans les menus BD-ROM. Elles sont aussi utilisées pour les menus [Film], [Photo], [Musique], [Premium] et [LG Apps].

■ (STOP): Pour arrêter la lecture.

▶ (PLAY): Pour lancer la lecture.

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

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

OPEN/CLOSE: Pour ouvrir ou fermer le plateau.

I◀◀ / ▶▶I (SKIP): Pour accéder au chapitre, au fichier ou à la piste précédent(e) ou suivant(e).

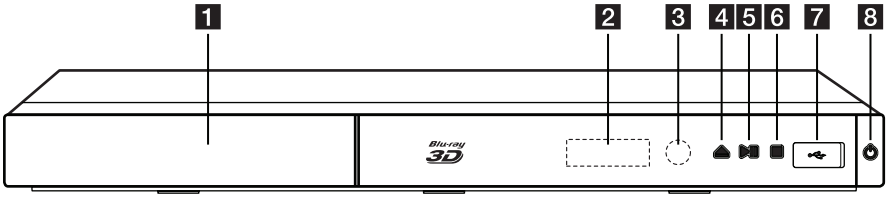
REPEAT: Permet de répéter une sélection ou une séquence souhaitée.

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

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

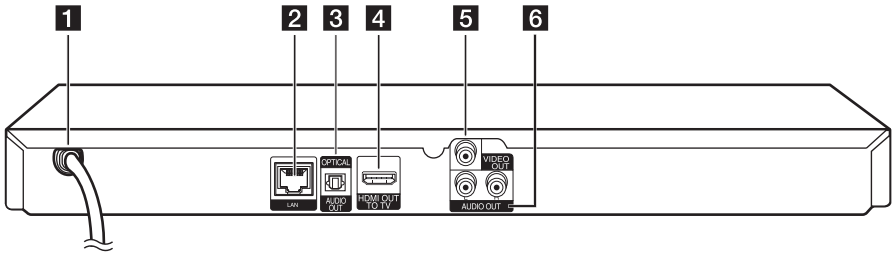
TITLE/POPUP: Pour afficher le menu des titres d'un DVD ou le menu contextuel d'un BD-ROM, lorsqu'ils existent.

Panneau avant



1. Plateau de disque
2. Fenêtre d'affichage
3. Capteur infrarouge
4. ⏏ (OPEN/CLOSE)
5. ▶II (PLAY / PAUSE)
6. ■ (STOP)
7. Port USB
8. ⏻ (Marche/Arrêt)

Panneau arrière



1. Cordon d'alimentation secteur
2. PRISE ETHERNET
3. DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
4. HDMI OUT
5. VIDEO OUT
6. 2CH AUDIO OUT (gauche/droite)

Raccordements à votre téléviseur

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

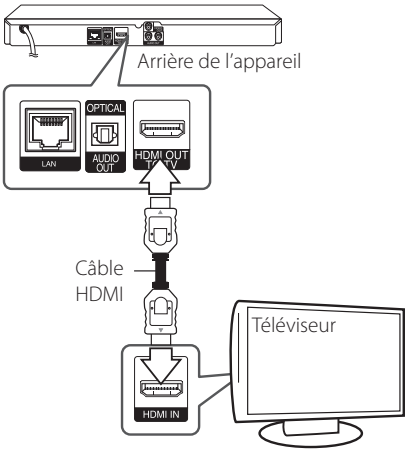
- Connexion HDMI (page 15)
- Branchement vidéo/audio (gauche/droite) (page 16)

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, système stéréo ou tout autre dispositif, le cas échéant, afin d'effectuer des connexions appropriées.
- Ne raccordez pas la prise AUDIO OUT du graveur à la prise d'entrée phono (platine d'enregistrement) de votre système audio.
- 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 (Type A, Câble HDMI™ haute vitesse). Reliez la prise HDMI du lecteur à un téléviseur ou écran compatible HDMI.



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

Informations supplémentaires sur la connexion HDMI

- Lorsque vous raccordez un dispositif HDMI ou DVI compatible, veilllez 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 17.)
- 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 26).
- Modifier la résolution une fois le branchement établi peut provoquer des 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 TV LG avec SIMPLINK sont connectées au moyen d'une connexion HDMI, certaines fonctions de cette unité seront commandées depuis la télécommande de la TV.

Fonctions contrôlables depuis une télécommande de TV LG: Lecture, Pause, Recherche, Sauter, Arrêt, Hors tension, etc.

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

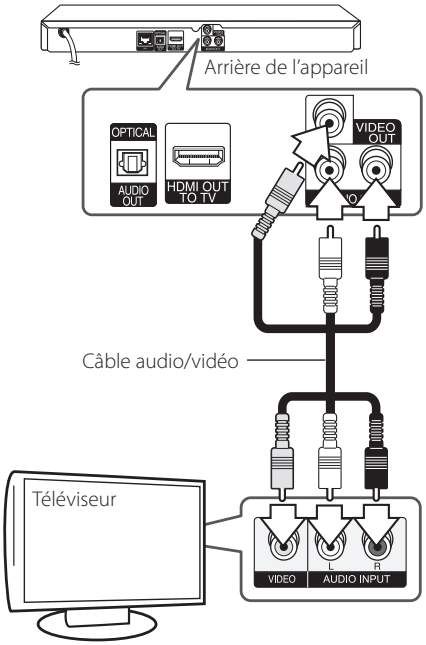
Le logo ci-dessus identifie les TV de LG avec fonction SIMPLINK.

Remarque

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

Branchement vidéo/audio (gauche/droite)

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. Raccordez les prises AUDIO OUT gauche et droite du graveur aux prises d'entrée audio gauche et droite du téléviseur à l'aide des câbles audio.



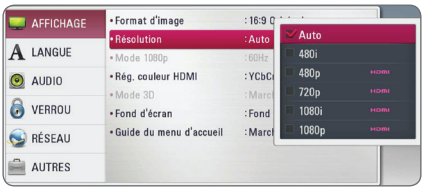
Réglage de la résolution

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 OK (⦿). 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 OK (⦿) pour aller au troisième niveau.



5. Utilisez Λ / V pour sélectionner la résolution souhaitée puis appuyez sur OK (⦿) 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 OPEN/CLOSE pour ouvrir le tiroir disque.
  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.

Raccordement à un amplificateur

Effectuez l'un des raccordements suivants, en fonction des capacités de vos appareils actuels.

- Connexion audio HDMI (page 18)
- Connexion audio numérique (page 19)
- Connexion audio analogique 2 canaux (page 19)

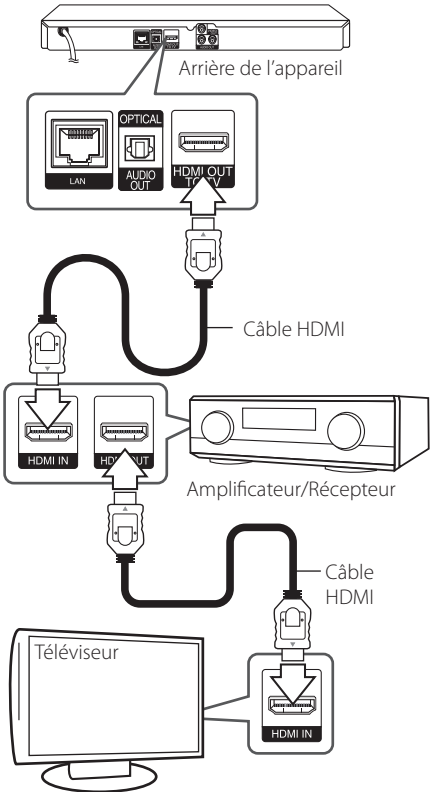
Étant donné que de nombreux facteurs peuvent affecter le type de sortie audio, pour plus d'informations veuillez consulter la section "Caractéristiques des sorties audio" (page 56).

À propos du son numérique multi-canaux

Un raccordement multiplex numérique fournit la meilleure qualité sonore possible. Pour cela, vous avez besoin d'un lecteur Audio/Vidéo multi-canal compatible avec un ou plusieurs formats audio reconnus par votre lecteur. Vérifiez les logos à l'avant du récepteur audio/vidéo et consultez le manuel (PCM Stereo, PCM Multi-Ch, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS et/ou DTS-HD)

Connexion à un Amplificateur avec Sortie HDMI

Raccordez la prise de sortie HDMI OUT à la prise d'entrée correspondante de l'amplificateur à l'aide d'un câble HDMI.

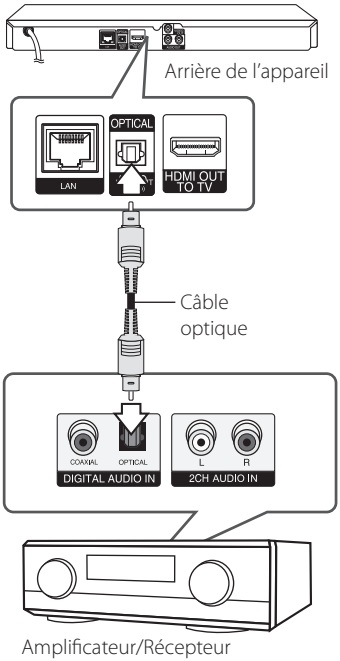


Si votre amplificateur compte avec un jack de sortie HDMI, branchez-le au jack d'entrée HDMI de votre TV avec un câble HDMI.

Vous devez activer la sortie numérique du lecteur. (Voir « Menu [AUDIO] » sur la page 27.)

Connexion à un amplificateur via la sortie audio numérique

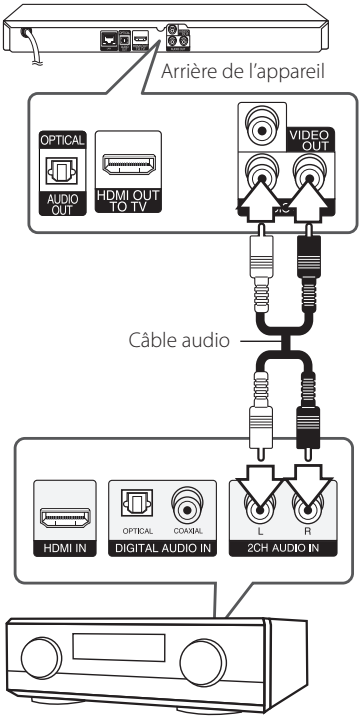
Connectez le jack DIGITAL AUDIO OUT du lecteur sur le jack d'entrée correspondant (OPTICAL) de votre amplificateur à l'aide d'un câble audio numérique optionnel.



Vous devez activer la sortie numérique de l'appareil. (Voir la section "Menu [AUDIO]", pages 27.)

Connexion à un amplificateur avec sortie audio 2 canaux

Branchez les jacks gauche et droit 2CH AUDIO OUT du lecteur aux jacks audio gauche et droit de votre amplificateur, récepteur ou chaîne hi-fi, au moyen des câbles audio.



Connexion à votre réseau domestique

Ce lecteur peut être raccordé à un réseau local (LAN) via le port LAN à l'arrière.
Si vous raccordez l'appareil à un réseau domestique à large bande, vous avez accès à des services tels que les mises à jour des logiciels, l'interactivité BD-Live et des services en ligne.

Connexion à un réseau filaire

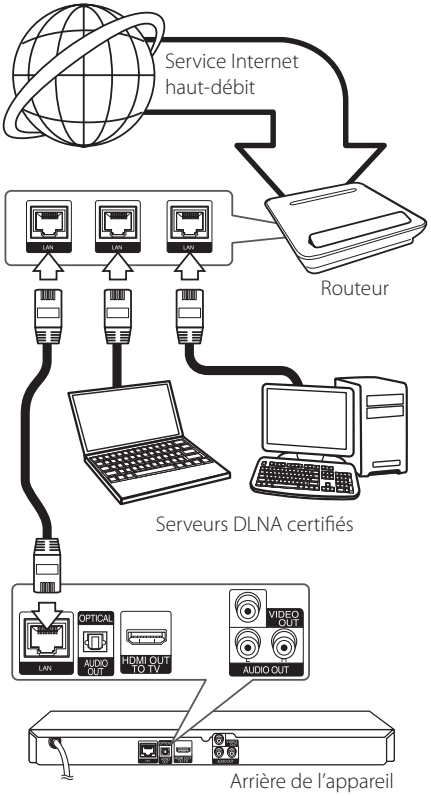
L'utilisation d'un réseau filaire permet d'obtenir les meilleures performances, car les périphériques sont connectés directement au réseau et ne subissent pas d'interférences radio.

Veuillez consulter la documentation fournie avec vos périphériques réseau pour plus d'informations.

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 du 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 spécifications 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 via un routeur.
- Pour régler votre PC comme serveur DLNA, installez le Nero MediaHome 4 qui vous a été fourni sur votre PC. (voir page 50)



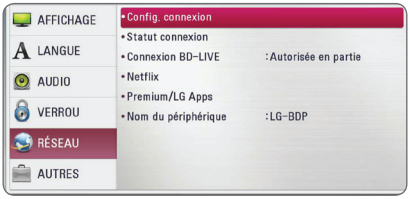
Configuration pour la connexion à un réseau filaire

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 OK (⊙).



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



Le lecteur sera automatiquement connecté au réseau.

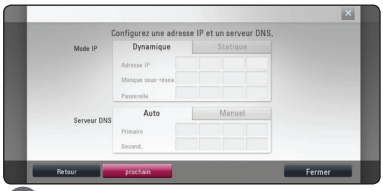


Réglages avancés

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 OK (⊙).

1. 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 préfériez 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 / < / >.

2. Sélectionnez [prochain] et appuyez sur OK (⊙) pour appliquer les paramètres réseau.



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

3. Appuyez sur OK (⊙) lorsque l'option [Fermer] est en surbrillance afin de terminer la configuration du réseau câblé.

Remarques sur la connexion réseau:

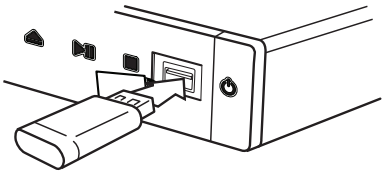
- La plupart des problèmes de connexion réseau rencontrés pendant la configuration peuvent être résolus en redémarrant le routeur ou le modem. Après avoir connecté l'appareil au réseau domestique, mettez hors tension et/ou débranchez le câble d'alimentation du routeur ou le câble du modem. Puis remettez le routeur sous tension et/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 d'informations, contactez votre FAI.
- Notre entreprise dégage toute responsabilité en cas de mauvais fonctionnement de l'appareil et/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 via la fonction de connexion Internet ne sont pas créées ni fournies par notre entreprise, et notre entreprise dégage toute responsabilité en cas de problème de dysfonctionnement ou de disponibilité. Certains contenus liés aux disques et disponibles via 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 câble modem 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 il 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 d'informations, contactez directement votre FAI.

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

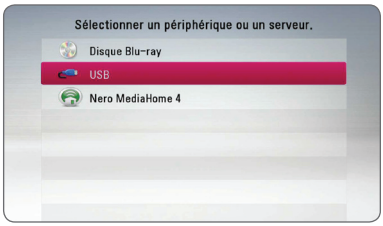
1. Branchez le connecteur d'un périphérique USB à la prise USB de l'appareil, en poussant à fond.



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 OK (⦿) 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 OK (⦿).
4. Sélectionnez l'option [USB] à l'aide des touches </>, puis appuyez sur OK (⦿).



5. Sélectionnez un fichier à l'aide des touches ∧/∨/</>, puis appuyez sur PLAY ou OK (⦿) 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/extraction 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 informations et profiter des fonctions des disques BD-Live sur Internet.
- Cet appareil peut prend jusqu'à 4 partitions du périphérique USB en charge.
- 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 d'informations 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 via un câble prolongateur USB, un concentrateur USB ou 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. Il vous permet de régler la langue d'affichage et les paramètres réseau.

1. Appuyez sur la touche ⏻ (POWER).

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

2. Utilisez les touches Λ / V / < / > pour sélectionner la langue d'affichage, puis appuyez sur OK (⦿).



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

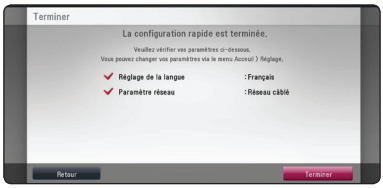


Si le réseau câblé est connecté, la configuration du réseau sera automatiquement terminée.



Pour obtenir les détails sur les paramètres réseau, rapportez-vous à «Connexion à votre réseau domestique» à la page 20.

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



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

Réglage des paramètres de configuration

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

1. Appuyez sur la touche HOME.



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



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



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



5. Utilisez les touches Λ / V pour sélectionner la valeur souhaitée, puis appuyez sur OK (⦿) pour confirmer votre choix.

Menu [AFFICHAGE]

Format d'image

Sélectionnez un format d'image approprié à votre téléviseur.

[4:3 Format respecté]

A sélectionner si une TV 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]

A sélectionner si une TV 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

Règle la résolution de sortie du signal vidéo HDMI. Pour plus d'informations au sujet de la résolution, reportez-vous aux pages 17.

[Auto]

Lorsque la prise HDMI OUT est connectée à un téléviseur fournissant des informations 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 of vidéo progressive.

[480p]

Émet 480 lignes de vidéo progressive.

[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

Sélectionner le type 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 le 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 informations 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 original du disque.

[Autre]

Appuyez sur OK (⊙) pour choisir une autre langue. Utilisez les touches numérotées puis appuyez sur OK (⊙) pour entrer le nombre à quatre chiffres indiqué dans la liste des codes de langue, selon la langue souhaitée (voir page 53.

[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 d'informations veuillez consulter la section "Caractéristiques des sorties audio", pages 56.

Sortie numérique

[Stéréo PCM] (HDMI, OPTICAL)

A sélectionner si vous reliez la prise HDMI OUT ou DIGITAL AUDIO OUT de cette unité à un dispositif avec décodeur stéréo numérique.

[Multi-chaînes PCM] (HDMI seulement)

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

[Re codage DTS] (HDMI, OPTICAL)

A sélectionner si vous reliez la prise HDMI OUT ou DIGITAL AUDIO OUT de cette unité à un dispositif avec décodeur DTS.

[Flux binaire] (HDMI, OPTICAL)

Sélectionnez ce réglage si vous connectez un appareil muni d'un décodeur LPCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS ou DTS-HD à la sortie DIGITAL AUDIO OUT ou prise HDMI OUT.

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 parle 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.

Échantillonage (Sortie Audio Numérique)

[192 kHz]

Sélectionnez cette option si votre récepteur A/V ou votre amplificateur est capable de gérer du signal à 192 kHz.

[96 kHz]

Sélectionnez cette option si votre récepteur A/V ou votre amplificateur n'est PAS capable de gérer du signal à 192 kHz. Si vous choisissez cette option, l'unité convertit automatiquement les signaux 192 kHz en 96 kHz pour que votre système puisse les décoder.

[48 kHz]

Sélectionnez cette option si votre récepteur A/V ou votre amplificateur n'est PAS capable de gérer du signal à 192 kHz ni à 96 kHz. Si vous choisissez cette option, l'unité convertit automatiquement les signaux 192 kHz et 96 kHz en 48 kHz pour que votre système puisse les décoder.

Vérifiez la documentation accompagnant votre récepteur A/V ou amplificateur pour vérifier ses capacités.

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 spécifiée 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.

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 4 chiffres que vous avez défini auparavant. Si vous n'avez pas encore défini votre mot de passe, vous y serez alors invité(e). Entrez en mot de passe à quatre chiffres et entrez-le de nouveau pour confirmer, puis appuyez sur OK (⦿) 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 OK (⦿) pour le valider.

[Modifier]

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

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

La [Contrôle parental Disque Blu-ray] s'applique seulement au Disque Blu-ray incluant la Commande Notation avancée.

Indicatif régional

Introduisez le code de la zone aux standards utilisés pour classer le disque vidéo DVD, selon la liste de la page 52.

Menu [RÉSEAU]

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

Config. connexion

Même si votre environnement de réseau domestique est prêt à être raccordé au lecteur, vous devez d'abord configurer ce dernier pour la connexion réseau afin qu'il puisse communiquer avec le réseau. (Voir "Connexion à votre réseau domestique", pages 20.)

Statut connexion

Pour vérifier le statut du réseau sur l'appareil, sélectionnez l'option [Statut connexion] et appuyez sur OK (⊙) 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 Electronique) 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 un clavier virtuel. Ce lecteur sera reconnu par le nom que vous aurez attribué à votre réseau domestique.

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 d'informations et pour obtenir des outils logiciels permettant de convertir vos fichiers en DivX, consultez le site www.divx.com.

A PROPOS DE LA VIDEO 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 d'informations 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 d'informations 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 d'informations, 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.

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 informations de 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 48).

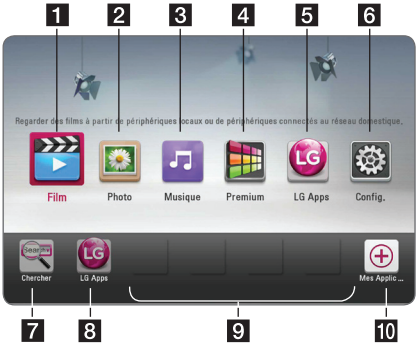
Avertissement

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

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 OK (⊙).



Remarque

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

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

Lecture de disques

BD DVD AVCHD ACD

1. Appuyez sur la touche OPEN/CLOSE et placez un disque sur le tiroir disque.
2. Appuyez sur OPEN/CLOSE pour refermer le tiroir disque.

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

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 le tiroir à 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 OK (⊙).
4. Sélectionnez l'option [Date] ou [USB] à l'aide des touches < / >, puis appuyez sur OK (⊙).
5. Sélectionnez un fichier à l'aide des touches ∧ / ∨ / < / >, puis appuyez sur ▶(PLAY) ou OK (⊙) 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 :

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

1. Appuyer sur HOME et régler l'option [Mode 3D] dans le menu [Config.] sur [Marche] (page 26).
2. Appuyer sur OPEN/CLOSE et placer le disque dans le tiroir du lecteur.
3. Appuyer sur OPEN/CLOSE pour fermer le tiroir du lecteur.

   La lecture commence automatiquement.
4. Se référer au manuel d'utilisateur du téléviseur 3D pour plus d'informations.

   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, entre autres, de télécharger des bandes annonces en raccordant l'appareil à l'Internet.

1. Vérifiez la connexion et les paramètres réseau (pages 20).
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 30).

   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.

   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 tant qu'un disque Blu-ray se trouve encore sur le plateau de chargement de 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

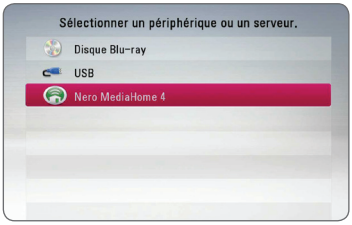
- L'accès à certains contenus de BD-Live peut être limité sur cetains territoires par décision propre du fournisseur de contenu.
- Le téléchargement de contenu BD-Live peut demander plusieurs minutes avant d'être disponible pour la lecture.

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 via votre réseau domestique.

1. Vérifiez la connexion et les paramètres réseau (pages 20).
2. Appuyez sur la touche HOME.
3. Sélectionnez l'option [Film], [Photo] ou [Musique] à l'aide des touches <, >, puis appuyez sur OK (⊙).
4. Sélectionnez un serveur multimédia DLNA dans la liste à l'aide des touches ∧ / ∨, puis appuyez sur OK (⊙).



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

5. Sélectionnez un fichier en utilisant ∧ / ∨ / < / >, puis appuyez sur OK (⊙) 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 50)

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 efface 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)

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 OK (⊙) 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 informations sur le contenu

MOVIE

Cet appareil peut afficher des informations sur le contenu.

1. Sélectionnez un fichier à l'aide des touches Λ / V / < / >.
2. Appuyez sur (▢) Q.MENU pour afficher le menu d'options.
3. Sélectionnez l'option [Information] à l'aide des touches Λ / V, puis appuyez sur OK (⊙).

   Les informations sur le fichier apparaissent à l'écran.

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

Remarque

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

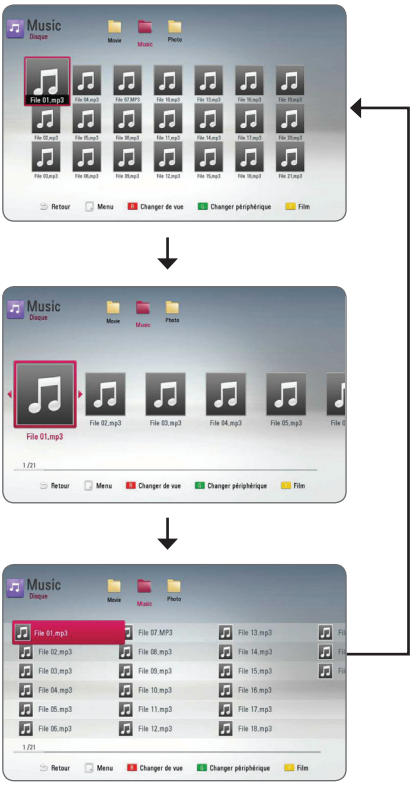
Changer l'affichage de la liste de contenu

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

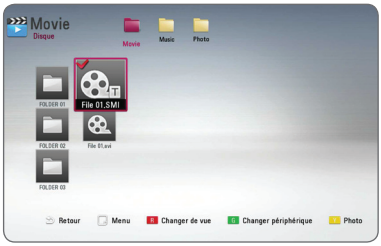
1. Dans la liste de contenu, appuyez sur (▢) Q.MENU pour afficher le menu d'options.
2. Utilisez les touches Λ / V pour sélectionner l'option [Changer de vue].
3. Appuyez sur la touche OK (⦿) pour modifier l'affichage de la liste de contenu.

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 Λ / V / < / > pour sélectionner le fichier de sous-titrage souhaité dans le menu [Film].
2. Appuyez sur OK (⦿).



Appuyez de nouveau sur OK (⦿) 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 via le réseau local.

Modification du mode

MOVIE MUSIC PHOTO

Vous pouvez modifier le mode lorsque vous êtes sur le menu [Film], [Musique] ou [Photo].

Appuyez sur le bouton jaune (Y) à plusieurs reprises et le mode sera modifié. (Film → Photo → Musique → Film)

Remarque

Si vous appuyez sur le bouton vert (G) dans le menu [Film], [Musique] ou [Photo], la liste des appareils connexes apparaît à l'écran.

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 **(▢)** Q.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 OK (⦿) pour démarrer ou mettre en pause le diaporama.

3 **Sélect. musique –** Sélectionnez la musique de fond pour le diaporama (pages 38).

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

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

6 **Zoom –** Appuyez sur OK (⦿) 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

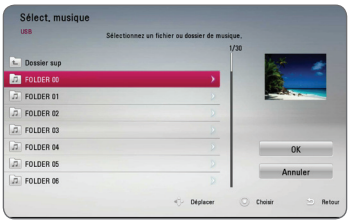
Vous pouvez écouter de la musique tout en regardant les images d'un diaporama.

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

   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 OK (⦿) 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 OK (⦿) pour terminer votre sélection musicale.

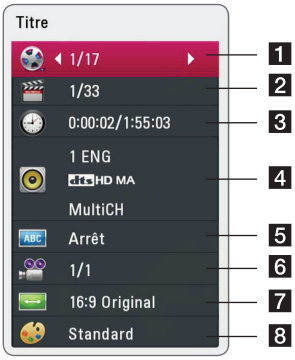
Affichage à l'écran (OSD)

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

Affichage à l'écran d'informations sur le contenu

BD DVD AVCHD MOVIE

1. En mode lecture, appuyez sur (□) Q.MENU pour afficher différentes informations 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 disparait.
- 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 informations de réglage sont affichées à l'écran mais ne peuvent pas être modifiées.

Lecture à partir d'un moment spécifié

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Appuyez sur (Q.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 OK (◉) 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 (Q.MENU) pour faire apparaître l'affichage OSD.
2. Utilisez les touches Λ / V 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.

Écoute d'un autre signal audio

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Pendant la lecture, appuyez sur (Q.MENU) pour afficher le menu de lecture.
2. Utilisez les touches Λ / V 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.

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 (Q.MENU) pour faire apparaître l'affichage OSD.
2. Utilisez les touches Λ / V 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 (▢) Q.MENU pour faire apparaître l'affichage OSD.
2. Utilisez les touches Λ / V 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

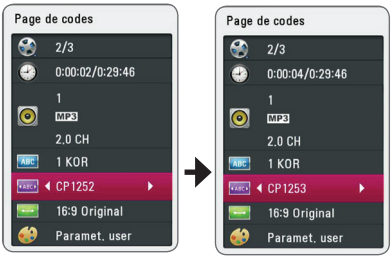
Même si vous modifiez la valeur de l'option [Format d'image] de l'affichage OSD, l'option [Format d'image] n'est pas modifiée dans le menu [Config.].

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 (▢) Q.MENU pour faire apparaître l'affichage OSD.
2. Utilisez les touches Λ / V 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 (▢) Q.MENU pour faire apparaître l'affichage OSD.
2. Utilisez les touches Λ / V 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 (▢) Q.MENU pour faire apparaître l'affichage OSD.
2. Utilisez les touches Λ / V pour sélectionner l'option [Mode image].
3. Sélectionnez l'option [Paramet. user] à l'aide des touches < / >, puis appuyez sur OK (⦿).



4. Utilisez les touches Λ / V / < / > pour ajuster les options [Mode image].

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

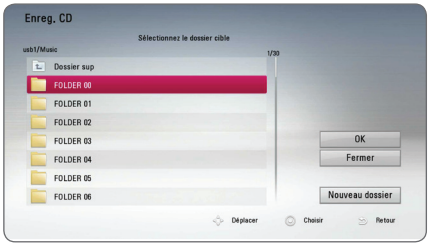
1. Connectez un périphérique de stockage USB à la prise USB sur le panneau frontal de l'appareil.
2. Appuyez sur la touche ⏏ (OPEN/CLOSE) et placez un CD audio sur le tiroir disque.

   Appuyez sur ⏏ (OPEN/CLOSE) pour refermer le tiroir disque. La lecture commence automatiquement.
3. Appuyez sur INFO/MENU (☐) pour afficher le menu d'options.
4. Utilisez Λ / V pour sélectionner [Enreg. CD] et appuyez sur ENTER (⦿).
5. Utilisez les touches Λ / V 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 Λ / V / < / > pour sélectionner [Démarrer], puis appuyez sur ENTER (⦿).
7. Utilisez les touches Λ / V / < / > pour sélectionner le dossier de destination des fichiers copiés.



Pour créer un nouveau dossier, sélectionnez l'option [Nouveau dossier] à l'aide des touches Λ / V / < / > 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 Λ / V / < / > 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'auteur 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.

Utilisation du Premium

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

1. Vérifiez la connexion et les paramètres réseau (pages 20).
2. Appuyez sur la touche HOME.
3. Sélectionnez l'option [Premium] à l'aide de </> et appuyez sur OK (⊙).



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

Remarque

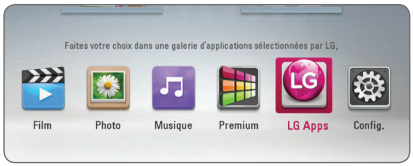
- Pour plus d'informations sur chaque service, contactez le fournisseur du contenu ou visitez le lien d'aide du service.
- Le contenu des services Premium et de l'information relative au service, dont l'interface de l'utilisateur est susceptible d'être modifié. Veuillez vous référer au site web de chaque service pour des informations actualisées.
- 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 OK (⊙).

Utilisation des LG Apps

Vous pouvez utiliser les services d'applications de LG de ce lecteur via 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 (cf. page 20).
2. Appuyez sur HOME.
3. Sélectionnez l'option [LG Apps] à l'aide de </> et appuyez sur OK (⊙).



4. Sélectionnez une catégorie à l'aide de </> et appuyez sur OK (⊙).
5. Utilisez ∧/∨/</> pour sélectionner une application et appuyez sur OK (⊙) pour afficher des informations.
6. Appuyez sur OK (⊙) 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. Référez-vous à la page 44 pour plus d'informations sur la connexion de l'utilisateur.
7. Appuyez sur le bouton jaune pour afficher l'écran [Mes Applications].
8. Sélectionnez l'application installée et appuyez sur OK (⊙) pour l'exécuter.

Remarque

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

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.
2. Renseignez le champ [ID] et [Mot de passe] à l'aide du clavier numérique.

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

   Si vous sélectionnez la case à cocher [Connexion auto], votre ID et 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 sur l'écran [LG Apps] ou [Mes Applications] et sélectionnez l'option [Changer l'utilisateur].
- Pour afficher les informations de votre compte et de vos applications, appuyez sur le bouton rouge sur l'écran [LG Apps] ou [Mes Applications] et sélectionnez l'option [Configuration du profile].

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 pour afficher des options.
2. Utilisez Λ / V pour sélectionner [Déplacer] et appuyez sur OK (⦿).
3. Utilisez Λ / V / < / > pour sélectionner l'emplacement vers lequel vous voulez la déplacer et appuyez sur OK (⦿).

Supprimer d'une application

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

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 régional.) • Insérez le disque avec le côté enregistré vers le bas. • Placez le disque correctement sur le guide du tiroir disque. • Nettoyez le disque. • Désactivez la fonction de contrôle parental ou modifier le niveau de contrôle.
Impossible de changer d'angle.	• Le DVD Video 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. • La batterie de la télécommande est épuisée.
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 de nouveau.
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 page 20). • Le débit de votre connexion Internet n'est peut-être pas suffisant pour utiliser les fonctions BD-Live. Contacter 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 streaming (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 streaming. Contacter votre fournisseur de services Internet. Il est conseillé d'augmenter le débit de votre connexion.
Les serveurs média ne s'affichent pas sur la liste des périphériques.	• 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.

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 fera 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].

Assistance à l'usager

Vous pouvez mettre à jour le lecteur avec les derniers logiciels et améliorer ainsi le fonctionnement du produit et/ou en lui ajoutant des 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 veuíllez contacter un centre d'assistance clientéle 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 téléchargés avec le code initial.

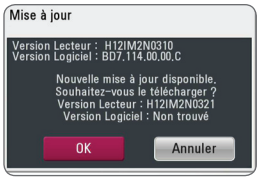
Mise à jour du logiciel via le réseau

Notification de mise à jour réseau

Régulièrement, des améliorations et/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 <, >, puis appuyez sur OK (⊙).



[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'icone "Mise à jour" apparaît en bas du menu Home. Appuyez sur la touche de couleur bleue pour commencer la procédure de mise à jour.

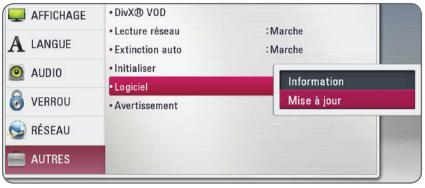
Mise à jour du logiciel

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 annuler 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 réseau (page 20).
2. Sélectionnez l'option [Logiciel] dans le menu [Config.], puis appuyez sur OK (⊙).
3. Sélectionnez l'option [Mise à jour] puis appuyez sur OK (⊙).



L'appareil recherche la dernière mise à jour.

Remarque

- le fait d'appuyez sur OK (⊙) 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 OK (⊙) 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 et/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.

! Remarque

lorsque la mise à jour inclut une mise à jour du pilote, il se peut que le tiroir de l'appareil s'ouvre pendant la procédure.

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 clientèle de LG Electronics. Consultez la section "Assistance à l'usager", en page 47.

À propos de Nero MediaHome 4 Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials est un logiciel qui permet de partager des fichiers vidéo, audio et/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 de
  - Windows : http://www.nero.com/download.php?id=nmhlgewin
  - Mac OS : http://www.nero.com/download.php?id=nmhlgemac
- 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.

Spécifications du système

Windows PC

- Windows® XP (Service Pack 2 ou ultérieur), Windows Vista® (aucun Service Pack nécessaire), Windows® 7 (l'Ensemble de Modifications Provisoires est non nécessaire), Windows® XP Media Center Edition 2005 (Service Pack 2 ou ultérieur), Windows Server® 2003
- Windows Vista® 64-bit edition (l'application s'exécute en mode 32 bits)
- Windows® 7 édition 64-bit (les applications fonctionnent en mode 32-bit)
- 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 revision 30 (Août 2006) ou version ultérieure
- Environnement réseau : Ethernet 100 Mb

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 anti-virus 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 et/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'icone [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'icone [Shares] à gauche.
4. Cliquez sur l'onglet [Local Folders] dans l'écran [Shares].
5. Cliquez sur l'icone [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'icone [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'informations et pour télécharger des utilitaires, visitez le site Web : www.nero.com.

Liste des codes de pays

Choisissez un code régional de la liste.

Régional	Code	Régional	Code	Régional	Code	Régional	Code
Afghanistan	AF	Fiji	FJ	Monaco	MC	Singapour	SG
Argentine	AR	Finlande	FI	Mongolie	MN	Slovak Republic	SK
Australie	AU	France	FR	Maroc	MA	Slovenia	SI
Autriche	AT	Allemagne	DE	Nepal	NP	Afrique du Sud	ZA
Belgique	BE	Grande Bretagne	GB	Netherlands	NL	Corée du Sud	KR
Bhutan	BT	Grèce	GR	Netherlands Antilles	AN	Espagne	ES
Bolivie	BO	Groenland	GL	New Zealand	NZ	Sri Lanka	LK
Brésil	BR	Hong Kong	HK	Nigeria	NG	Suède	SE
Cambodge	KH	Hongrie	HU	Norvège	NO	Suisse	CH
Canada	CA	Inde	IN	Oman	OM	Taiwan	TW
Chili	CL	Indonésie	ID	Pakistan	PK	Thaïlande	TH
Chine	CN	Israël	IL	Panama	PA	Turquie	TR
Colombie	CO	Italie	IT	Paraguay	PY	Uganda	UG
Congo	CG	Jamaïque	JM	Philippines	PH	Ukraine	UA
Costa Rica	CR	Japon	JP	Pologne	PL	Etats-Unis	US
Croatie	HR	Kenya	KE	Portugal	PT	Uruguay	UY
Czech Republic	CZ	Kuwait	KW	Roumanie	RO	Uzbekistan	UZ
Denmark	DK	Libye	LY	Fédération Russe	RU	Vietnam	VN
Equateur	EC	Luxembourg	LU	Saudi Arabia	SA	Zimbabwe	ZW
Egypte	EG	Malaisie	MY	Sénégal	SN		
El Salvador	SV	Maldives	MV				
Ethiopie	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	Frisian	7089	Macédonien	7775	Singhalese	8373
Albanais	8381	Galicien	7176	Malgache	7771	Slovak	8375
Amharique	6577	Georgian	7565	Malais	7783	Slovenian	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	Moldavian	7779	Suédois	8386
Azerbaïdjan	6590	Gujarati	7185	Mongol	7778	Tagalog	8476
Bashkir	6665	Hausa	7265	Nauru	7865	Tajik	8471
Basque	6985	Hébreu	7387	Nepalais	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	Turkish	8482
Bulgare	6671	Interlingua	7365	Persan	7065	Turkmen	8475
Birman	7789	Irlandais	7165	Polonais	8076	Twi	8487
Biélorusse	6669	Italien	7384	Portugais	8084	Ukrainian	8575
Chinois	9072	Japonais	7465	Quechua	8185	Urdu	8582
Croate	7282	Kannada	7578	Rhaeto-Romance	8277	Uzbek	8590
Tchèque	6783	Kashmiri	7583	Roumain	8279	Vietnamien	8673
Danois	6865	Kazakh	7575	Russe	8285	Volapük	8679
Hollandais	7876	Kirghiz	7589	Samoan	8377	Welsh	6789
Anglais	6978	Coréen	7579	Sanskrit	8365	Wolof	8779
Esperanto	6979	Kurde	7585	Scots Gaelic	7168	Xhosa	8872
Estonien	6984	Laotien	7679	Serbian	8382	Yiddish	7473
Faroese	7079	Latin	7665	Serbo-Croatian	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 et/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.

"x.v.Colour" est une marque commerciale de Sony Corporation.



Fabriqué sous licence des Laboratoires Dolby. Dolby et le symbole double D sont des marques déposées des Laboratoires Dolby.



Fabriqué sous licence selon les brevets américains 5 956 674, 5 974 380, 6 226 616, 6 487 535, 7 212 872, 7 272 567, 7 333 929, 7 392 195, et d'autres brevets américains et internationaux déposés et en attente. DTS-HD, le symbole correspondant, et DTS-HD et le symbole conjointement sont des marques déposées, et DTS-HD Master Audio est une marque de commerce de DTS, Inc. Logiciel fourni. © DTS, Inc. Tous droits réservés.



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.



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



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

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	Sortie analogique 2 canaux	OPTICAL (DIGITAL AUDIO OUT) *3		
		Stéréo PCM	Re codage DTS *4	Flux binaire
Dolby Digital	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby TrueHD	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
AAC	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	AAC
DTS	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	DTS
DTS-HD	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	DTS
Linear PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch
Linear PCM 5.1ch	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch
Linear PCM 7.1ch	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch

Jack/ Configuration / Source	HDMI OUT			
	Stéréo PCM	Multi-chaînes PCM	Re codage DTS *4	Flux binaire *1 *2
Dolby Digital	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital Plus
Dolby TrueHD	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby TrueHD
AAC	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	AAC
DTS	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	DTS
DTS-HD	PCM 2ch	PCM 2ch	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 7.1ch	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 Sur la sortie audio PCM, la fréquence d'échantillonnage DIGITAL AUDIO OUT est limitée à 96 kHz.

*4 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]).

- Si le jack HDMI OUT est connecté sur votre téléviseur à l'aide d'un câble HDMI™ à haute vitesse et si Dolby Digital Plus/Dolby TrueHD est reproduite à partir du jack HDMI OUT, le jack DIGITAL AUDIO OUT est limité à "PCM 2can" (lorsque HDMI et DIGITAL AUDIO OUT sont connectées simultanément).

- 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 contenu au format CD audio.
- Vous devez sélectionner un signal audio numérique et une fréquence d'échantillonnage acceptée par votre amplificateur (ou équipement AV) à l'aide des options [Sortie numérique] and [Échantillonage.] du menu [Config.] (voir page 27).
- Lorsque l'appareil utilise une connexion audio numérique (DIGITAL AUDIO OUT ou 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.

Spécifications

Généralités	
Puissance requise	Référez-vous à l'étiquette principale sur le panneau arrière.
Consommation d'énergie	12 W
Dimensions (L x H x P)	Approx. 430 x 41 x 188 mm
Poids Net (Approx.):	1.6 Kg
Température de service	5 °C à 35 °C
Taux d'humidité toléré	5 % à 90 %

Sorties	
VIDEO OUT	1,0 V (p-p), 75 Ω, sync négative, prises RCA x 1
HDMI OUT (vidéo/audio)	19 broches (Type A, Connecteur HDMI™)
2CH AUDIO OUT	2,0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, prise RCA (L, R) x 1
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	3 V (p-p), connecteur optique x 1

Système	
Laser	Laser semi-conducteur
longueur d'onde	405 nm / 650 nm
Système de signal	TV couleur standard NTSC
Réponse en fréquence	De 20 Hz à 20 kHz (échantillonnage 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)
Rapport signal/bruit	Supérieur à 90 dB (connecteurs analogiques uniquement)
Distorsion harmonique	Inférieure à 0.02 %
Gamme d'amplification	Supérieure à 95 dB
Port LAN	Jack Ethernet x 1, 10BASE-T/100BASE-TX
Alimentation USB	DC 5 V ⎓ 500 mA

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

Entretien

Entretien de l'Unité

Entretien de l'Unité

Conservez la boite originelle 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.

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.

Conserver propres les surfaces extérieures

- 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 prochain.

Notes 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 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 pas 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 tels que alcool, benzène, diluants, agents nettoyants commercialement disponibles, ou aérosols antistatiques pour disques en vinyle.

INFORMATIONS IMPORTANTES CONCERNANT LES SERVICES RÉSEAU

Les informations, 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 informations mises à jour. LGE n'est pas responsable encore moins liée pour les services à la clientèle associé au Contenu et aux Services. 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