

GUIDE D'UTILISATION

Lecteur de disques Blu-ray™ / DVD

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

BP430

Directives de sécurité importantes



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



Le symbole d'éclair avec une flèche, dans un triangle équilatéral, est destiné à avertir l'utilisateur sur la présence d'une tension dangereuse non isolée à l'intérieur du boîtier

du produit pouvant être suffisamment importante pour constituer un danger de choc électrique pour les personnes.



Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral est destiné à avertir l'utilisateur sur la présence d'importantes instructions concernant le fonctionnement

ou la maintenance (service technique) dans la documentation accompagnant ce produit.

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

ATTENTION : Ne pas installer cet équipement à un endroit confiné tel qu'une bibliothèque ou similaire.

ATTENTION : Ne pas bloquer les ouvertures d'aération. Installez l'appareil en respectant les instructions du fabricant.

Les fentes et les ouvertures de l'appareil 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. Cet appareil ne doit pas être installé dans un emplacement fermé comme une bibliothèque ou une étagère à moins que vous assuriez une ventilation particulière ou que les instructions du fabricant l'autorisent.



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

AVERTISSEMENT concernant le câble d'alimentation.

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

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

Retrait sans danger de la batterie ou des piles de l'appareil :

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

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

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003. « Pour empêcher que cet appareil cause du brouillage au service faisant l'objet d'une licence, il doit être utilisé à l'intérieur et devrait être placé loin des fenêtres afin de fournir un écran de blindage maximal. Si le matériel (ou son antenne d'émission) est installé à l'extérieur, il doit faire l'objet d'une licence. »

Opération assujettie aux deux conditions suivantes :

- (1) Ce dispositif ne peut causer de l'interférence;
- (2) Ce dispositif doit accepter toute, y compris celles risquant de causer le fonctionnement indésirable dudit dispositif.



Attention

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

Remarques concernant le droit d'auteur

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

Consignes de sécurité importantes

1. Lire les instructions.
2. Conserver ces instructions.
3. Observer tous les avertissements.
4. Suivre toutes les instructions.
5. Ne pas utiliser ce produit près de l'eau.
6. Nettoyer seulement avec un chiffon propre.
7. Ne pas obstruer les ouvertures de ventilation. Installer conformément aux instructions du fabricant.
8. Ne pas l'installer près de sources de chaleur comme un radiateur, une cuisinière ou d'autres appareils semblables (y compris des amplificateurs) qui produisent de la chaleur.
9. Ne pas neutraliser le but sécuritaire de la prise polarisée ou de mise à la terre. Une prise polarisée est dotée de deux fiches dont l'une est plus large que l'autre. Une prise de mise à la terre est dotée de deux fiches et d'une fiche de mise à la terre. La fiche la plus large ou la fiche de mise à la terre est là pour votre sécurité. Si la prise n'entre pas dans la prise murale, consulter un électricien pour la remplacer.
10. Protéger le cordon d'alimentation contre le piétinement ou le pincement, particulièrement près de la fiche, des prises et des points de sortie du produit.
11. Utiliser seulement les accessoires recommandés par le fabricant.
12. Utiliser seulement des chariots, des supports, des trépieds, des fixations ou tables recommandés par le fabricant ou vendus avec l'appareil. Si un chariot est utilisé, faire attention au moment de déplacer l'appareil pour que celui-ci ne bascule pas.
13. Débrancher cet appareil pendant les orages ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant de longues périodes.
14. Consulter du personnel qualifié pour la réparation. Une intervention est requise lorsque le produit a été endommagé de quelque façon que ce soit, comme le cordon d'alimentation ou la fiche, que du liquide y a été renversé ou que des objets ont été insérés à l'intérieur, que le produit a été exposé à la pluie ou à l'humidité, qu'il ne marche pas normalement ou qu'il est tombé par terre.



Table des matières

1 Pour vous aider à démarrer

- 3 Directives de sécurité importantes
- 8 Préparation
- 8 – Disques pris en charge et symboles utilisés dans ce manuel
- 9 – À propos de l'affichage du symbole «  »
- 9 – Code de pays
- 9 – LG AV Remote
- 10 Télécommande
- 11 Panneau avant
- 11 Panneau arrière

2 Connexion

- 12 Raccordements à votre téléviseur
- 13 – Qu'est-ce que SIMPLINK ?
- 13 – Réglage de la résolution
- 14 Raccordement à un amplificateur
- 15 – Connexion à un amplificateur avec sortie HDMI
- 15 – Connexion à un amplificateur par la sortie audio numérique
- 16 Connexion à votre réseau domestique
- 16 – Connexion à un réseau filaire
- 16 – Configuration pour la connexion à un réseau filaire

3 Configuration du système

- 19 Configuration initiale
- 20 Réglages des paramètres
- 20 – Réglage des paramètres de configuration
- 20 – Menu [RÉSEAU]
- 21 – Menu [AFFICHAGE]
- 23 – Menu [LANGUE]
- 23 – Menu [AUDIO]
- 25 – Menu [VERROU]
- 26 – Menu [AUTRES]

4 Fonctionnement

- 28 Affichage du menu d'accueil
- 28 – Utilisation du menu [HOME]
- 28 – Utilisation de Smart Share
- 29 Lire les appareils liés
- 29 – Lire un disque.
- 29 – Lecture d'un disque Blu-ray 3D
- 30 – Lire un fichier d'un appareil USB/disque
- 31 – Lire un fichier d'un serveur de réseau
- 32 Connexion au serveur de réseau domestique pour ordinateur
- 32 – À propos de Nero MediaHome 4 Essentials
- 32 – Installation de Nero MediaHome 4 Essentials
- 33 – Partage de fichiers et de dossiers
- 33 – Caractéristiques du système
- 34 Lecture normale
- 34 – Opérations de base pour le contenu vidéo et audio
- 34 – Opérations de base pour les photos
- 34 – Utilisation du menu du disque
- 35 – Reprise de la lecture
- 35 – Mémoire dernière scène
- 36 Affichage à l'écran
- 36 – Contrôle de la lecture vidéo
- 37 – Contrôle de l'affichage photo
- 38 Lecture avancée
- 38 – Répéter la lecture
- 38 – Répéter une partie précise
- 38 – Lecture à partir d'une heure sélectionnée
- 39 – Sélection de la langue d'un sous-titre.
- 39 – Entendre un autre fichier audio
- 39 – Regarder d'un autre angle
- 39 – Changer le rapport d'aspect de la télévision
- 40 – Changer le code de page de sous-titres
- 40 – Changer le mode d'image
- 40 – Affichage d'information de contenu
- 41 – Changer l'affichage de la liste de contenu
- 41 – Sélection d'un fichier de sous-titre

- 42 – Écouter de la musique pendant un diaporama
- 42 – Réglage de l'option [3D]
- 43 Fonctions avancées
- 43 – Profiter de BD-Live™
- 44 Extraction/Copie de CD audio
- 45 Utilisation du Premium
- 45 Utilisation de LG SmartWorld
- 46 – Ouvrir une session
- 46 – Recherche de contenu en ligne
- 47 Utilisation du menu My Apps

- 64 Entretien
- 64 – Entretien de l'appareil
- 64 – Remarques concernant les disques
- 65 RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS CONCERNANT LES SERVICES RÉSEAU

5 Dépannage

- 48 Dépannage
- 48 – Problèmes de type général
- 49 – Réseau
- 50 – Image
- 50 – Assistance à l'utilisateur
- 50 – Ouvrez la notice du logiciel source

6 Annexe

- 51 Contrôle d'un téléviseur avec la télécommande fournie
- 51 – Configuration de la télécommande pour contrôler votre téléviseur
- 52 Mise à jour du logiciel par le réseau
- 52 – Notification de mise à jour réseau
- 52 – Mise à jour du logiciel
- 54 Renseignements supplémentaires
- 54 – Exigences relatives aux fichiers
- 55 – AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)
- 56 – À propos de DLNA
- 56 – Besoins du système
- 56 – Remarques sur la compatibilité
- 57 Caractéristiques des sorties audio
- 59 Liste des codes de pays
- 60 Liste des codes de langue
- 61 Marques commerciales et licences
- 63 Caractéristiques techniques

Certains contenus de ce guide peuvent différer de votre lecteur selon le logiciel du lecteur ou votre fournisseur de services.

1

2

3

4

5

6

Préparation

Disques pris en charge et symboles utilisés dans ce manuel

Média/terme	Logo	Symbole	Description
Blu-ray	  		- 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.
		  	- 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)	    		- Disques que vous pouvez acheter ou louer, comme des films. - Mode film et finalisé uniquement. - Compatible aussi avec disque à double couche.
			Format AVCHD finalisé.
		  	- 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)			Mode VR et finalisé uniquement.
CD audio (8 cm, 12 cm)			CD audio
CD-R/RW (8 cm, 12 cm)		  	- 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 remarques 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.

! Remarques

- 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 cet appareil.
- Selon le logiciel d'enregistrement et de finalisation, certains disques gravés (CD-R/RW, DVD±R/RW ou BD-R/RE) ne seront pas lus.
- Les disques BD-R/RE, DVD±R/RW et CD-R/RW gravés dans un ordinateur personnel ou un graveur DVD ou CD ne seront pas lus si le disque est endommagé ou sale, ou s'il y a de la poussière ou de la condensation sur la lentille du lecteur.
- Si vous enregistrez un disque à l'aide d'un ordinateur personnel, même si vous le faites dans un format compatible, il se peut qu'il ne puisse pas être lu en raison des réglages du logiciel d'application utilisé pour créer le disque. (Contactez l'éditeur du logiciel pour des renseignements plus détaillés.)
- Ce graveur requiert que les disques et les gravures obéissent à certains standards techniques pour atteindre une qualité de lecture optimale.
- Les DVD préenregistrés sont réglés automatiquement selon ces standards. Il y a beaucoup de formats de disques inscriptibles (y compris les CD-R contenant des fichiers MP3 ou WMA), et il y a certaines conditions préexistantes (voir ci-dessus) pour assurer la compatibilité de lecture.
- Les usagers doivent savoir 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 précisée dans le manuel de l'utilisateur n'est pas disponible sur cet appareil.

Code de pays

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

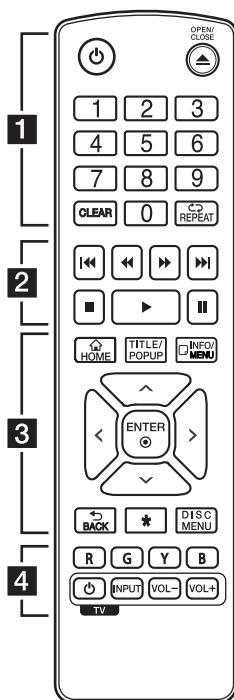
LG AV Remote

Vous pouvez contrôler ce lecteur à l'aide de votre iPhone ou de votre téléphone Android par votre réseau domestique. Ce lecteur et votre téléphone doivent être connectés à votre réseau sans fil en tant que point d'accès. Visitez « Apple iTunes » ou « Google Android Market (Google Play Store) » pour de l'information détaillée sur « LG AV Remote ».

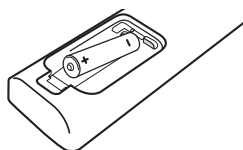
Télécommande

1

Pour vous aider à démarrer



Mise en place des piles



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

..... **1**

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

⬆️/⬆️ (OPEN/CLOSE) : Pour ouvrir ou fermer le plateau.

Touches numériques 0-9 :

Pour sélectionner des options numérotées dans un menu.

CLEAR : Pour supprimer un numéro lorsque vous réglez le mot de passe ou la connexion de réseau.

REPEAT (↺) : Pour répéter une sélection ou une séquence souhaitée.

..... **2**

⏮️/⏭️ (SCAN) : Effectuer une recherche vers l'arrière ou vers l'avant.

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

■ (STOP) : Pour arrêter la lecture.

▶️ (PLAY) : Pour lancer la lecture.

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

..... **3**

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

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

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

Touches de direction : Pour sélectionner une option de menu.

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

BACK (↩️) : Pour confirmer quitter le menu ou revenir à l'écran précédent.

★ : Cette touche n'est pas disponible.

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

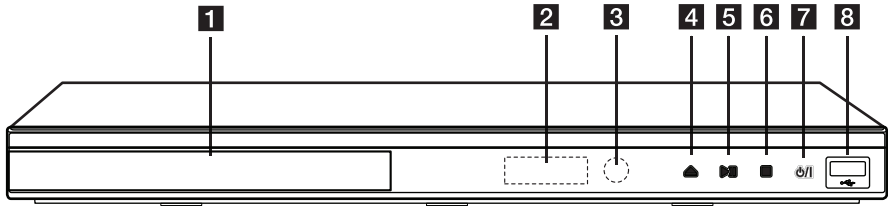
..... **4**

Touches de couleur

(R, G, Y, B) : Utiliser pour la navigation des menus BD-ROM. Ils sont également utilisés comme touches de raccourci pour des menus précis.

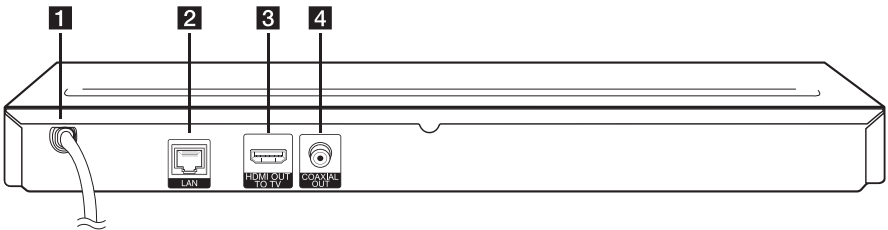
Touches de commande du téléviseur : voir page 50.

Panneau avant



- | | |
|------------------------------|-------------------------------|
| 1 Plateau de disque | 5 ► (PLAY / PAUSE) |
| 2 Fenêtre d'affichage | 6 ■ (STOP) |
| 3 Capteur infrarouge | 7 ⏻ / (Marche/Arrêt) |
| 4 ▲ (OPEN/CLOSE) | 8 Port USB |

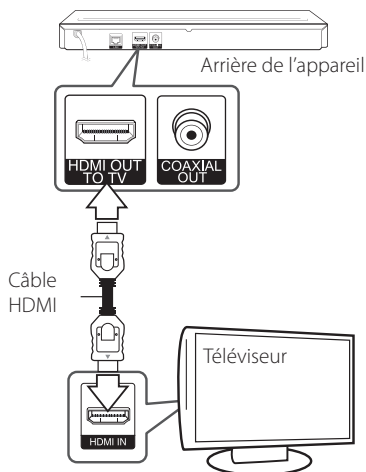
Panneau arrière



- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1 Cordon d'alimentation secteur | 3 HDMI OUT |
| 2 PRISE ETHERNET | 4 DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL) |

Raccordements à votre téléviseur

Vous pouvez raccorder votre téléviseur 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 (reportez-vous au mode d'emploi de votre téléviseur).

! Remarques

Veillez 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.

Renseignements supplémentaires sur la connexion HDMI

- Lorsque vous raccordez un dispositif HDMI ou DVI compatible, veuillez 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 cet appareil.
 - 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.

! Remarques

- Si un équipement HDMI connecté n'accepte pas le signal de sortie audio de l'appareil, le son provenant 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 13.)
- 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 [Paramètres] (voir page 25).
- Modifier la résolution une fois le branchement établi peut provoquer de mauvais fonctionnements. Pour solutionner le problème, éteignez puis rallumez le lecteur.
- Lorsque la connexion HDMI / HDCP n'est pas reconnue, l'écran du téléviseur devient noir. Dans ce cas, vérifiez la connexion HDMI ou débranchez le câble HDMI.
- En cas de bruits parasites ou lignes indésirables à l'écran, vérifiez le câble HDMI (sa longueur ne doit pas dépasser 4,5 m, en général).

Qu'est-ce que SIMPLINK ?



Si cet appareil et un téléviseur LG avec SIMPLINK sont connectés au moyen d'une connexion HDMI, certaines fonctions de cet appareil seront commandées depuis la télécommande du téléviseur.

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

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

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

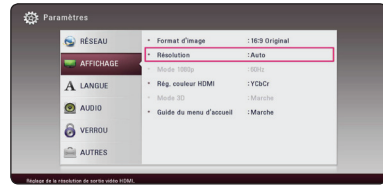
Remarques

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

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 [Paramètres].

1. Appuyez sur la touche HOME (🏠).
2. Utilisez les touches </> pour sélectionner [Paramètres], puis appuyez sur ENTER (Ⓢ). Le menu [Paramètres] apparaît.
3. Utilisez ^/v pour sélectionner l'option [AFFICHAGE], puis appuyez sur > pour aller au second niveau.
4. Utilisez ^/v pour sélectionner l'option [Résolution], puis appuyez sur ENTER (Ⓢ) pour aller au troisième niveau.



5. Utilisez ^/v pour sélectionner la résolution souhaitée puis appuyez sur ENTER (Ⓢ) pour confirmer votre sélection.



! Remarques

- 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 ▲ pour ouvrir le tiroir disque.
 2. Appuyez sur la touche ■ (STOP) pendant au moins 5 secondes.
- 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.

Raccordement à un amplificateur

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

- Connexion audio HDMI (page 15)
- Connexion audio numérique (page 15)

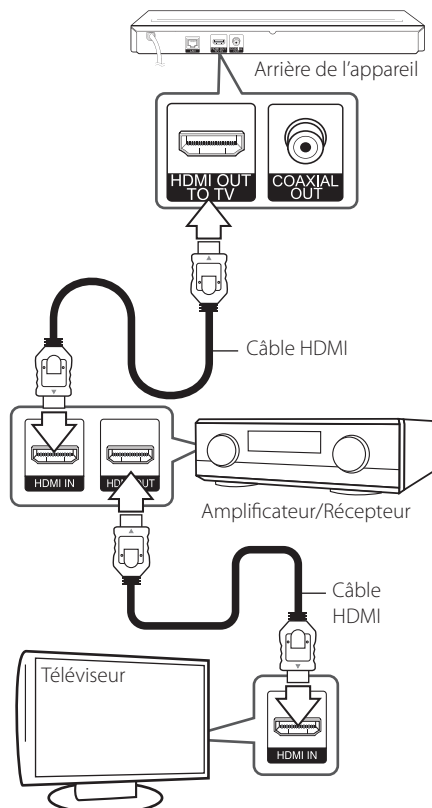
Étant donné que de nombreux facteurs peuvent affecter le type de sortie audio, pour plus d'informations, veuillez consulter la section "Caractéristiques des sorties audio" (page 56).

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 multicanal 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.

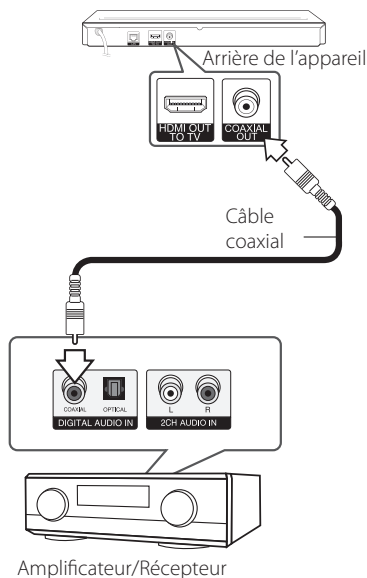


Si votre amplificateur compte un jack de sortie HDMI, branchez-le au jack d'entrée HDMI de votre téléviseur avec un câble HDMI. (Voir le manuel du propriétaire de l'amplificateur.)

Vous devez activer la sortie numérique du lecteur. (Voir « Menu [AUDIO] » à la page 23.)

Connexion à un amplificateur par la sortie audio numérique

Connectez le jack COAXIAL OUT du lecteur sur le jack d'entrée correspondant 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]", page 23.)

Connexion à votre réseau domestique

Ce lecteur peut être raccordé à un réseau local (LAN) par 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

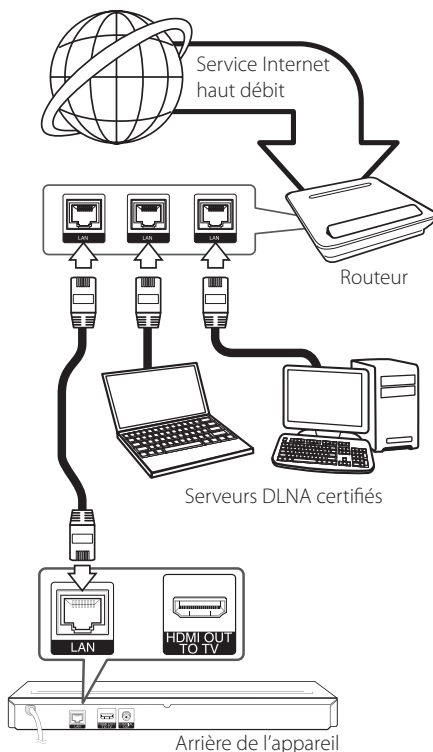
L'utilisation d'un réseau filaire permet d'obtenir les meilleures performances, car les périphériques sont connectés directement au réseau et ne subissent pas d'interférences radio.

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

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

! Remarques

- 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 sur le câble LAN : débranchez en abaissant le blocage.
- Ne connectez pas un câble de téléphone modulaire au port LAN.
- Étant donné qu'il y a plusieurs configurations de connexion, veuillez suivre les indications de votre entreprise de télécommunications ou fournisseur de services Internet.
- Si vous voulez accéder au contenu à partir de serveurs DLNA, ce lecteur doit être connecté au même réseau local qu'eux par un routeur.
- Pour régler votre PC comme serveur DLNA, installez le Nero MediaHome 4 sur votre PC. (Voir page 32)



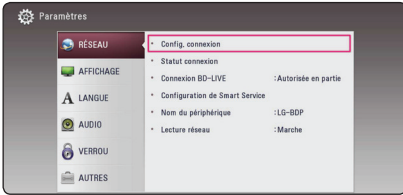
Configuration pour la connexion à un réseau filaire

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 [Paramètres], puis appuyez sur ENTER (Ⓢ).



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



Le lecteur sera automatiquement connecté au réseau.



Réglages avancés

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

1. Utilisez les touches $\wedge/\vee/</>$ pour accéder au mode IP et sélectionnez la valeur [Dynamique] ou [Statique].

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



! Remarques

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

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



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

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

Remarques sur la connexion réseau

- La plupart des problèmes de connexion réseau éprouvés pendant la configuration peuvent être résolus en redémarrant le routeur ou le modem. Après avoir connecté l'appareil au réseau domestique, mettez hors tension ou débranchez le câble d'alimentation du routeur ou le câble du modem. Puis remettez le routeur sous tension ou rebranchez le câble d'alimentation et le câble du modem.
- Selon le fournisseur d'accès Internet (FAI), le nombre de périphériques clients qui peuvent être connectés à Internet peut être limité par les conditions du contrat de service. Pour plus de renseignements, contactez votre FAI.
- Notre entreprise se dégage de toute responsabilité en cas de mauvais fonctionnement de l'appareil ou de la fonction de connexion à Internet causé par des problèmes de communication liés à votre connexion Internet haut débit, ou d'autres périphériques connectés.
- Les fonctions des disques BD-ROM accessibles par la fonction de connexion Internet ne sont pas créées ni fournies par notre entreprise, et notre entreprise se dégage de toute responsabilité en cas de problème de dysfonctionnement ou de disponibilité. Certains contenus liés aux disques et disponibles par la connexion Internet peuvent ne pas être compatibles avec l'appareil. En cas de questions concernant ces contenus, veuillez contacter le fabricant du disque concerné.
- Certains contenus Internet peuvent nécessiter une connexion au débit supérieur.
- Même lorsque l'appareil est correctement configuré et connecté, il est possible que certains contenus Internet ne fonctionnent pas correctement, en raison d'encombrements sur Internet, de la qualité ou du débit de votre service Internet, ou de problèmes au niveau du fournisseur de contenu.
- Certaines opérations de connexion à Internet peuvent ne pas être disponibles en raison de restrictions imposées par votre fournisseur d'accès à Internet (FAI) pour votre connexion haut débit.
- Tous les frais facturés par votre FAI, y compris et sans s'y limiter, les frais de connexion, sont à votre charge et sous votre responsabilité.
- La connexion de l'appareil à un réseau filaire nécessite un port LAN 10 Base-T ou 100 Base-TX.

Si votre service Internet ne permet pas une telle connexion, vous ne pourrez pas connecter cet appareil.

- Pour bénéficier du service xDSL, vous devez utiliser un routeur.
- L'utilisation du service DSL nécessite un modem DSL, et un modem-câble est nécessaire pour le service modem par câble. Selon la méthode d'accès et les conditions de votre contrat d'abonné auprès de votre FAI, vous ne pourrez peut-être pas utiliser la fonction de connexion Internet de cet appareil, ou le nombre de périphériques connectés simultanément peut être limité. (Si votre FAI limite le nombre de périphériques connectés à un appareil, l'appareil peut ne pas être autorisé à se connecter lorsqu'un ordinateur est déjà connecté.)
- L'utilisation d'un "routeur" peut ne pas être autorisée, ou son utilisation peut être limitée, selon les conditions et les limitations contractuelles de votre FAI. Pour plus de renseignements, contactez directement votre FAI.

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 **^** / **v** / **<** / **>** pour sélectionner la langue d'affichage, puis appuyez sur ENTER (**⏻**).



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

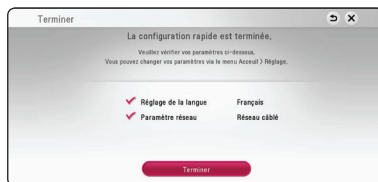


Si le réseau câblé est connecté, la configuration du réseau sera automatiquement terminée.



Pour obtenir les détails sur les paramètres réseau, reportez-vous à « Connexion à votre réseau domestique » à la page 16.

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



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

Réglages des paramètres

Réglage des paramètres de configuration

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

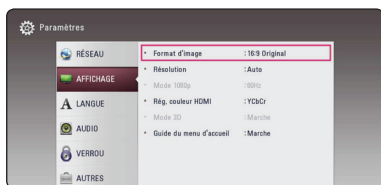
1. Appuyez sur la touche HOME (🏠).



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



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



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



5. Utilisez les touches ^/v pour sélectionner la valeur souhaitée, puis appuyez sur ENTER (⏻) pour confirmer votre choix.

Menu [RÉSEAU]

Les paramètres [RÉSEAU] sont nécessaires pour utiliser des fonctions telles que la mise à jour du 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", page 16.)

Statut connexion

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

Connexion BD-LIVE

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

[Autorisée]

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

[Autorisée en partie]

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

[Interdite]

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

Configuration de Smart Service

[Sélectionnez votre pays]

Choisissez votre pays pour afficher correctement le contenu du service en ligne.

[Initialiser]

Selon la région, la fonction [Initialiser] peut ne pas être disponible.

Nom du périphérique

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

Lecture réseau

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

! Remarques

- Cet appareil et le téléphone intelligent certifié DLNA doivent être connectés au même réseau.
- Pour utiliser la fonction [Lecture réseau] à l'aide d'un téléphone intelligent 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 54 ne sont pas toujours pris en charge avec la fonction [Lecture réseau].

Menu [AFFICHAGE]

Format d'image

Sélectionnez un format d'image approprié à votre téléviseur.

[4:3 Format respecté]

À sélectionner si un téléviseur standard 4:3 est connecté. Affiche des images de format cinéma avec des barres noires au-dessus et au-dessous de l'image.

[4:3 Recadrage auto]

À sélectionner si un téléviseur standard 4:3 est connecté. 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.

! Remarques

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 de renseignements au sujet de la résolution, reportez-vous à la page 17.

[Auto]

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

[1080p]

Émet 1080 lignes en mode vidéo progressif.

[1080i]

Émet 1080 lignes en mode vidéo entrelacé.

[720p]

Émet 720 lignes en mode vidéo progressif.

[480p]

Émet 480 lignes en mode vidéo progressif.

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.



Remarques

- 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 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.

Guide du menu d'accueil

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

Menu [LANGUE]

Affichage Menu

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

Menu disque/Audio/Sous-titres

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

[Original]

Signifie la langue d'enregistrement originale du disque.

[Autre]

Appuyez sur ENTER (Ⓢ) pour choisir une autre langue. Utilisez les touches numérotées puis appuyez sur ENTER (Ⓢ) pour entrer le nombre à quatre chiffres indiqué dans la liste des codes de langue, selon la langue souhaitée. (voir page 60)

[Arrêt] (Sous-titrage des disques uniquement)

Désactive les sous-titres.

! Remarques

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.

! Remarques

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

Sortie numérique

[Stéréo PCM] (HDMI, COAXIAL)

À sélectionner si vous reliez la prise HDMI OUT ou DIGITAL AUDIO OUT de cet appareil à un dispositif avec décodeur stéréo numérique.

[Multi-chaînes PCM] (HDMI seulement)

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

[Re codage DTS] (HDMI, COAXIAL)

À sélectionner si vous reliez la prise HDMI OUT ou DIGITAL AUDIO OUT de cet appareil à un dispositif avec décodeur DTS.

[Flux binaire] (HDMI, COAXIAL)

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.

! Remarques

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

Échantillonnage (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'appareil 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'appareil 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]

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

[Auto]

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



Remarques

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

Mot de passe

Vous pouvez créer un mot de passe et le modifier.

[Sans]

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

[Modifier]

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

Si vous oubliez votre mot de passe

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

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

! Remarques

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

Contrôle parental DVD

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

[Notation 1-8]

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

[Déverrouillage]

La sélection de la fonction Débloque [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.

! Remarques

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

Code de pays

Introduisez le code de la zone aux standards utilisés pour classer le disque vidéo DVD, selon la liste de la page 59.

Menu [AUTRES]

DivX® VOD

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

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

[Enregistrer]

Pour afficher le code d'enregistrement de votre appareil.

[Annuler l'enregistrement]

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



Remarques

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

Démarrage rapide

Ce lecteur peut rester en mode veille, avec une légère consommation d'énergie, pour que le lecteur puisse démarrer instantanément lorsque vous allumez l'unité. Réglez cette option en mode [Marche] pour activer la fonction [Démarrage rapide].



Remarques

- Si l'option [Démarrage rapide] est en mode [Marche] et que le courant électrique est redémarré accidentellement suite à une coupure de courant, ou autre raison, le lecteur démarre automatiquement en mode veille. Avant d'utiliser le lecteur, attendre un instant jusqu'à ce que l'appareil soit en mode veille.
- Quand [Démarrage rapide] est mis sur [Marche], la consommation électrique sera plus élevée que si [Démarrage rapide] est mis sur [Arrêt].

Extinction auto

Un économiseur d'écran s'affiche si vous laissez le lecteur en mode ARRÊT durant environ cinq minutes. Si vous réglez cette option sur [Marche], l'appareil 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.



Remarques

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

Logiciel

[Information]

Pour afficher les données de la version du logiciel installé.

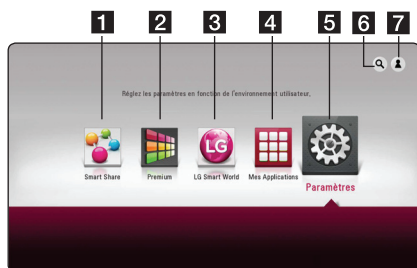
[Mise à jour]

Vous pouvez mettre à jour le logiciel de l'appareil en connectant celui-ci directement au serveur de mise à jour (voir page 52).

Affichage du menu d'accueil

Utilisation du menu [HOME]

Le menu d'accueil s'affiche lorsque vous appuyez sur la touche HOME (🏠). Utilisez $\wedge / \vee / < / >$ afin de sélectionner une catégorie et appuyez sur la touche ENTER (Ⓢ).



Remarques

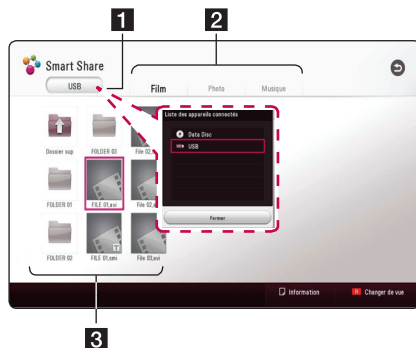
Selon la région, la fonction [Chercher] du service [Mes Applications] de [LG Smart World] peut ne pas être disponible.

- 1** **[Smart Share]** – Affiche le menu Smart Share.
- 2** **[Premium]** – Affiche la page d'accueil Premium (page 45).
- 3** **[LG SmartWorld]** – Affiche les titres des applications LG disponibles pour l'appareil (page 45).
- 4** **[Mes Applications]** – Affiche l'écran [Mes Applications] (page 47).
- 5** **[Paramètres]** – Ajuste les réglages du système.
- 6** **[Chercher]** – Recherche les applications LG souhaitées ainsi que d'autres contenus.
- 7** **[Log In]** – Affiche le menu de connexion.

Utilisation de Smart Share

Vous pouvez lire les contenus vidéo, photo et audio de l'appareil en insérant un disque, en connectant un périphérique USB ou en utilisant un réseau domestique (DLNA).

1. Appuyez sur HOME (🏠) pour afficher le menu d'accueil.
2. Sélectionnez [Smart Share] et appuyez sur la touche ENTER (Ⓢ).



- 1** Affiche tous les appareils liés.
- 2** Affiche le contenu vidéo, photo ou audio.
- 3** Affiche le fichier ou le dossier sur l'appareil lié.

Lire les appareils liés

Lire un disque.

BD DVD AVCHD ACD

1. Appuyez sur  (OPEN/CLOSE) et placez un disque dans le tiroir du lecteur.
2. Appuyez sur  (OPEN/CLOSE) pour fermer le tiroir du disque.
Pour la plupart des disques audio CD, BD-ROM et DVD-ROM, la lecture commence automatiquement.
3. Appuyez sur HOME () , puis sélectionnez [Smart Share].
4. Sélectionnez l'icône de disque.



Attention

- Les fonctions de lecture décrites dans ce manuel ne sont pas toujours disponibles pour tous les fichiers et les médias. Certains facteurs peuvent empêcher certaines fonctions.
- Selon les titres BD-ROM, la connexion d'un périphérique USB peut être nécessaire pour lire correctement le contenu.
- Des disques de format DVD-VR non finalisés peuvent ne pas être lus par ce lecteur.
- Certains disques DVD-VR proviennent de données CPRM d'un ENREGISTREUR DVD. Cet appareil ne prend pas en charge ce type de disque.

Lecture d'un disque Blu-ray 3D

BD

Ce lecteur peut lire des disques Blu-ray 3D contenant des affichages différents pour l'œil gauche et l'œil droit.

Préparation

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

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

1. Appuyez sur HOME () , et réglez l'option [Mode 3D] sur le menu [Paramètres] vers [Marche] (page 22).
2. Appuyez sur  (OPEN/CLOSE) et placez un disque dans le tiroir du lecteur.
3. Appuyez sur  (OPEN/CLOSE) pour fermer le tiroir du disque.
La lecture commence automatiquement.
4. Se reporter au manuel d'utilisateur du téléviseur 3D pour plus de renseignements.
Il sera peut-être nécessaire d'ajuster les paramètres d'affichage et de focale du téléviseur pour améliorer les effets 3D.



Remarques

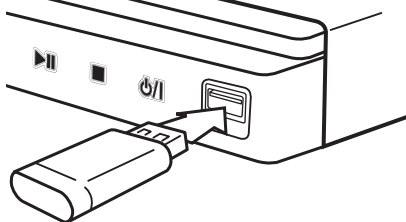
- Regarder des images en 3D durant une période prolongée peut provoquer étourdissements et fatigue.
- Regarder un film en 3D n'est pas recommandé aux personnes handicapées, aux enfants et aux femmes enceintes.
- Si vous avez des maux de tête, ressentez de la fatigue ou des vertiges pendant que vous regardez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

Lire un fichier d'un appareil USB/disque

MOVIE MUSIC PHOTO

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

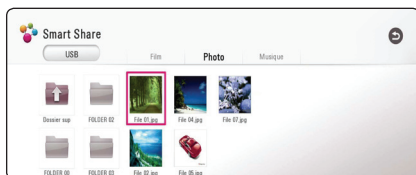
1. Insérez un disque de données dans le tiroir ou connectez un périphérique USB.



Lorsque vous raccordez le périphérique USB en étant dans le menu d'accueil, le lecteur ne lit automatiquement que les fichiers audio contenus dans le périphérique USB. Dans le cas où le périphérique USB contient différents types de fichiers, 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. Appuyez sur ENTER (Ⓢ) lorsque l'option [Cancel] est sélectionnée pour abandonner le chargement.

2. Appuyez sur HOME (Ⓜ).
3. Sélectionnez [Smart Share] et appuyez sur la touche ENTER (Ⓢ).



4. Sélectionnez le périphérique lié souhaité dans la catégorie.
5. Sélectionnez [Film], [Photo] ou [Musique].
6. Sélectionnez un fichier à l'aide de Δ / ∇ / $<$ / $>$, puis appuyez sur $\blacktriangleright$ (LIRE) ou ENTER (Ⓢ) pour lire le fichier.

Remarques relatives au périphérique USB

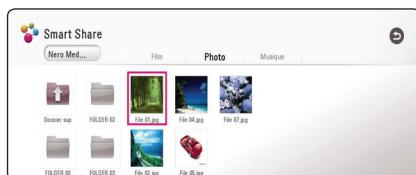
- Ce lecteur prend en charge les clés mémoire USB et disques durs externes aux formats FAT32 et NTFS lors de l'accès aux fichiers (musique, photos et films). Toutefois, dans le cas de BD-Live, utiliser les clés mémoire USB et disques durs externes aux formats FAT32.
- Cet appareil peut prendre jusqu'à 4 partitions du périphérique USB en charge.
- Ne retirez pas le périphérique USB pendant que l'appareil est en marche (lecture, etc.).
- Une clé USB nécessitant l'installation d'un programme supplémentaire lorsqu'il est branché à un ordinateur n'est pas prise en charge.
- Périphérique USB : périphérique USB qui prend en charge USB 1.1 et USB 2.0.
- Il est possible de lire les fichiers vidéo, les fichiers audio et les photos. Pour des détails sur les opérations de chaque fichier, reportez-vous aux pages correspondantes.
- Il est recommandé de faire des copies de sauvegarde pour éviter la perte des données.
- Il est possible que le périphérique USB ne soit pas reconnu si vous le connectez par l'intermédiaire d'un câble prolongateur USB, un concentrateur USB ou un adaptateur multiple (pour carte mémoire).
- Il est possible que certains périphériques USB ne fonctionnent pas avec cet appareil.
- Les caméras numériques ou les téléphones mobiles ne sont pas pris en charge.
- Le port USB de cet appareil ne peut pas être connecté à un PC. Cet appareil ne peut pas être utilisé comme périphérique de stockage.

Lire un fichier d'un serveur de réseau

MOVIE **MUSIC** **PHOTO**

Ce lecteur peut lire des fichiers vidéo, audio et photo enregistrés sur un serveur DLNA par l'intermédiaire de votre réseau domestique.

1. Vérifiez les réglages et la connexion réseau (voir page 16).
2. Appuyez sur HOME (🏠).
3. Sélectionnez [Smart Share] et appuyez sur la touche ENTER (Ⓢ).



4. Sélectionnez un serveur de média DLNA à partir de la catégorie.
5. Sélectionnez [Film], [Photo] ou [Musique].
6. Sélectionnez un fichier à l'aide de ▲/▼/◀/▶, puis appuyez sur ► (PLAY) ou ENTER (Ⓢ) pour lire le fichier.

! Remarques

- Les exigences relatives aux fichiers sont décrites à la page 54.
- Les miniatures des fichiers qui ne peuvent pas être lus peuvent être affichés, mais ces miniatures ne peuvent pas être lus par cet appareil.
- Le nom de fichier des sous-titres et le nom de fichier de la vidéo doivent être identiques et situés dans le même dossier.
- La qualité de la lecture et du fonctionnement de la fonction [Home Link] peuvent être influencés par la condition de votre réseau domestique.
- Vous pouvez subir des problèmes de connexion selon l'environnement de votre PC.
- Pour régler votre PC comme serveur DLNA, installez le Nero MediaHome 4 sur votre PC. (Voir page 32)

Connexion au serveur de réseau domestique pour ordinateur

La certification DLNA (Digital Living Network Alliance) vous permet d'accéder aux fichiers vidéo, audio et de photos stockés sur un serveur et de les visionner sur votre téléviseur par un réseau domestique.

Avant de vous connecter à l'ordinateur pour lire un fichier, vous devez installer le programme Nero MediaHome 4 Essentials sur votre ordinateur.

À propos de Nero MediaHome 4 Essentials

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

Installation de Nero MediaHome 4 Essentials

Démarrez votre ordinateur et téléchargez le logiciel Nero MediaHome 4 Essentials à partir du site web.

L'assistant d'installation vous guidera dans le processus d'installation simple. Pour télécharger et installer le Nero MediaHome 4 Essentials, faites comme suit :

! Remarques

- Le Nero MediaHome 4 Essentials est un logiciel personnalisé créé uniquement pour partager des fichiers et des dossiers avec ce lecteur.
- Le logiciel Nero MediaHome 4 Essentials ne prend pas en charge les fonctions suivantes : la conversion de code, IU à distance, la commande de télévision, les services Internet et iTunes d'Apple.
- Ce manuel cite comme exemple des opérations de Nero MediaHome 4 Essentials en anglais, il faut suivre les opérations dans la version de votre langue.
- Le temps de téléchargement peut varier selon votre fournisseur de serveur ou votre environnement Internet.

Windows

1. Quittez tous les programmes ouverts et désactivez tous les logiciels antivirus éventuellement installés sur l'ordinateur.
2. Téléchargez le logiciel Nero MediaHome 4 Essentials du site web comme indiqué ci-dessous.
 - **Windows :** <http://www.nero.com/download.php?id=nmhlgewin>
3. Dézippez et double-cliquez sur « SetupX.exe » pour installer Nero MediaHome 4 Essentials. La fenêtre Nero MediaHome s'ouvre.
4. Cliquez sur [Nero MediaHome 4 Essentials]. L'installation se prépare et l'assistant d'installation s'affiche.
5. Cliquez sur le bouton [Next] pour afficher l'écran de saisie du numéro de série. Cliquez sur [Next] pour passer à l'étape suivante.
6. 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.
7. Cliquez sur [Typical] puis sur [Next]. Le processus d'installation démarre.
8. Si vous acceptez de participer à la collecte anonyme de données, cochez la case et cliquez sur [Next].
9. Cliquez sur le bouton [Exit] pour terminer l'installation.

Mac OS X

1. Démarrez votre ordinateur et téléchargez le logiciel Nero MediaHome 4 Essentials du site web comme indiqué ci-dessous.
 - **Mac OS :** <http://www.nero.com/download.php?id=nmhlgemac>
2. Dézippez et double-cliquez sur le fichier image « Nero MediaHome.dmg ». La fenêtre Nero MediaHome s'ouvre.
3. 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.
4. Vous pouvez alors démarrer l'application en double-cliquant sur l'icône Nero MediaHome à l'endroit où vous l'avez déposée.

Partage de fichiers et de dossiers

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

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

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



Remarques

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

Caractéristiques 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® édition 64 bits (l'application s'exécute en mode 32 bits)
- Windows® 7 édition 64 bits (les applications fonctionnent en mode 32 bits)
- Espace disque disponible : 200 Mo d'espace disque disponible pour une installation autonome de Nero MediaHome
- Processeur 1,2 GHz Intel® Pentium® III ou AMD Sempron™ 2200+
- Mémoire : 256 Mo de mémoire RAM
- Carte graphique avec 32 Mo de mémoire vidéo minimum, résolution minimum 800 x 600 pixels, couleurs 16 bits
- Windows® Internet Explorer® 6.0 ou version ultérieure
- DirectX® 9.0c révision 30 (août 2006) ou version ultérieure
- Environnement réseau : Ethernet 100 Mb

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

Lecture normale

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 II (PAUSE) en mode lecture.

Appuyez sur ► (PLAY) pour continuer la lecture.

Pour utiliser la lecture image par image

Appuyez sur la touche II (PAUSE) en cours de lecture d'un film.

Appuyez de manière répétée sur II (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 II (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 "**II ■** (Resume Stop)" 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)" apparaît à l'écran.

L'appareil effacera alors le point de reprise qu'il avait mémorisé.

! Remarques

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

Mémoire dernière scène

BD DVD

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

! Remarques

- 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.

Affichage à l'écran

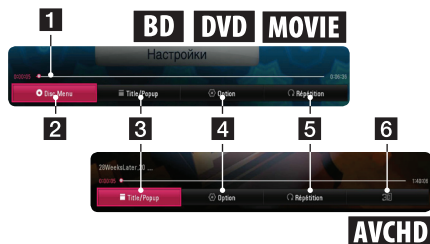
Vous pouvez afficher et ajuster des données et paramètres différents sur le contenu.

Contrôle de la lecture vidéo

BD DVD AVCHD MOVIE

Vous pouvez contrôler la lecture et régler les options tout en regardant les vidéos.

Durant la lecture, appuyez sur INFO/MENU (□).

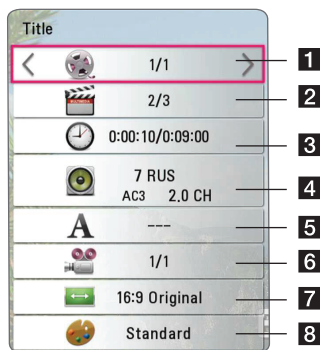


- 1 Barre de progrès** – Affiche la position actuelle et le temps de lecture total.
- 2 [Menu disque]** – Accède au menu sur un disque.
- 3 [Titre/popup]** – Affiche le menu de titres DVD ou du menu pop-up des BD-ROM (si disponible).
- 4 [Option]** – Affiche l'information de lecture.
- 5 [Répétition]** – Répète une section ou une séquence désirée (page 38).
- 6 [3D]** – Ajuste le réglage 3D (page 42).

Affichage à l'écran des informations sur le contenu

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Durant la lecture, appuyez sur INFO/MENU (□).
2. Sélectionnez une [Option] à l'aide de </>, puis appuyez sur ENTER (Ⓢ).



- 1 Titre** – Numéro du titre en cours/nombre total de titres.
- 2 Chapitre** – Numéro du chapitre en cours/ nombre total de chapitres.
- 3 Temps** – Temps de lecture écoulé/temps de lecture total.
- 4 Audio** – Langue ou canal audio sélectionné.
- 5 Sous-titre** – Sous-titre sélectionné.
- 6 Angle** – Angle/nombre total d'angles sélectionnés.
- 7 Rapport d'aspect du téléviseur** – Rapport d'aspect du téléviseur sélectionné.
- 8 Format d'image** – Format d'image sélectionné.

! Remarques

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

Contrôle de l'affichage photo

Contrôle la lecture et règle les options tout en affichant les images en mode plein écran.

Vous pouvez contrôler la lecture et régler les options tout en affichant les images en mode plein écran.

Lors de l'affichage des images, cliquez sur INFO/MENU (□).

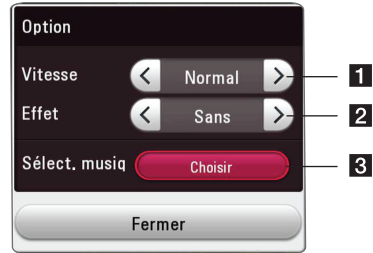


- 1 [Diaporama]** – Lance ou met en pause le diaporama.
- 2 [Musique]** – Sélectionnez la musique de fond pour le diaporama (voir la page 42).
- 3 [Option]** – Affiche les options du diaporama.
- 4 [Rotation]** – Tourne la photo dans le sens des aiguilles d'une montre.
- 5 [Zoom]** – Affiche le menu [Zoom].

Régler les options du diaporama

Plusieurs options s'offrent à vous lorsque vous affichez une photo en mode plein écran.

1. Lors de l'affichage des images, cliquez sur INFO/MENU (□).
2. Sélectionnez une [Option] à l'aide de </>, puis appuyez sur ENTER (⊙).



- 1 [Vitesse]** – Utilisez </> pour sélectionner le délai de lecture entre les photos d'un diaporama.
- 2 [Effet]** – Utilisez </> pour sélectionner un effet de transition entre les photos d'un diaporama.
- 3 [Sélect. musique]** – Sélectionnez la musique de fond pour le diaporama (page 42).

Lecture avancée

Répéter la lecture

**BD DVD AVCHD ACD MUSIC
MOVIE**

Disque Blu-ray/DVD/fichiers vidéo

Pendant la lecture, appuyez sur REPEAT (↺↻) pour sélectionner le mode de répétition souhaité.

A-B – La partie sélectionnée sera répétée de façon continue.

Chapitre – Le chapitre actuel sera lu en boucle.

Titre – Le titre actuel sera lu en boucle.

Tous – Tous les titres ou fichiers seront lus en boucle.

Arrêt – Le mode de lecture normale est activé de nouveau.

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

CD audio/fichiers de musique

Pendant la lecture, appuyez sur REPEAT (↺↻) plusieurs fois pour sélectionner le mode de répétition souhaité.

A-B – La partie sélectionnée sera répétée de manière continue (CD audio uniquement).

1 Piste – La piste actuelle ou le fichier actuel sera lu en boucle.

A Tous – Toutes les pistes ou tous les fichiers seront lus en boucle.

A ↺ Tous – Écoute en boucle de toutes les pistes ou tous les fichiers lus de façon aléatoire.

↺ – Écoute des pistes ou des fichiers lus de façon aléatoire.

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



Remarques

Cette fonction peut ne pas fonctionner avec certains disques ou titres.

Répéter une partie précise

BD DVD AVCHD ACD MOVIE

Ce lecteur peut répéter une partie que vous sélectionnez.

1. Durant la lecture, appuyez sur REPEAT (↺↻) pour sélectionner [A-B] et puis sur ENTER (⏻) au début de la partie que vous souhaitez répéter.
2. Appuyez sur ENTER (⏻) à la fin de la partie. Votre partie sélectionnée sera répétée continuellement.
3. Pour revenir en mode de lecture normale, appuyez sur CLEAR.



Remarques

- Vous ne pouvez sélectionner une partie de moins de 3 secondes.
- Cette fonction peut ne pas fonctionner avec certains disques ou titres.

Lecture à partir d'une heure sélectionnée

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Durant la lecture, appuyez sur INFO/MENU (⏻).
2. Sélectionnez une [Option] à l'aide de </>, puis appuyez sur ENTER (⏻).
3. Sélectionnez l'option [Heure], puis saisissez l'heure de départ requise (heures, minutes et secondes) de gauche à droite.

Par exemple, pour trouver une scène à 2 heures, 10 minutes et 20 secondes, saisissez « 21020 ».

Appuyez sur </> pour avancer ou reculer la lecture de 60 secondes.

4. Appuyez sur ENTER (⏻) pour commencer la lecture à partir de l'heure sélectionnée.



Remarques

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

Sélection de la langue d'un sous-titre.

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Durant la lecture, appuyez sur INFO/MENU (□).
2. Sélectionnez une [Option] à l'aide de </>, puis appuyez sur ENTER (⊙).
3. Utilisez ^/v pour sélectionner l'option [Subtitle].
4. Utilisez </> pour sélectionner la langue de sous-titre souhaitée.
En appuyant sur ENTER (⊙), vous pouvez régler différentes options de sous-titres.
5. Appuyez sur BACK (↩) pour quitter l'affichage à l'écran.

! Remarques

Certains disques ne vous permettent de changer les sélections de sous-titres qu'à partir du menu du disque. Si tel est le cas, appuyez sur la touche TITLE/POPUP ou DISC MENU et choisissez le sous-titre approprié des sélections du menu du disque.

Entendre un autre fichier audio

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Durant la lecture, appuyez sur INFO/MENU (□).
2. Sélectionnez une [Option] à l'aide de </>, puis appuyez sur ENTER (⊙).
3. Utilisez ^/v pour sélectionner l'option [Audio].
4. Utilisez </> pour sélectionner la langue audio souhaitée, la piste ou le canal audio.

! Remarques

- Certains disques ne vous permettent de changer les sélections audio qu'à partir du menu du disque. Dans ce cas, appuyez sur la touche TITLE/POPUP ou DISC MENU et choisissez la fonction audio appropriée des sélections du menu du disque.
- Tout de suite après avoir changé le son, il peut y avoir une divergence temporaire entre l'affichage et le son actuel.
- Sur le disque BD-ROM, le format multi audio (5.1CH or 7.1CH) s'affiche avec [MultiCH] à l'écran en ligne.

Regarder d'un autre angle

BD DVD

Si le disque contient des scènes enregistrées de différents angles de caméra, vous pouvez passer à un autre angle de caméra pendant la lecture.

1. Durant la lecture, appuyez sur INFO/MENU (□).
2. Sélectionnez une [Option] à l'aide de </>, puis appuyez sur ENTER (⊙).
3. Utilisez ^/v pour sélectionner l'option [Angle].
4. Utilisez </> pour sélectionner l'angle souhaité.
5. Appuyez sur BACK (↩) pour quitter l'affichage à l'écran.

Changer le rapport d'aspect de la télévision

BD AVCHD MOVIE

Vous pouvez modifier le rapport d'aspect de téléviseur durant la lecture.

1. Durant la lecture, appuyez sur INFO/MENU (□).
2. Sélectionnez une [Option] à l'aide de </>, puis appuyez sur ENTER (⊙).
3. Utilisez ^/v pour sélectionner l'option [Format d'image].
4. Utilisez </> pour sélectionner l'option souhaitée.
5. Appuyez sur BACK (↩) pour quitter l'affichage à l'écran.

! Remarques

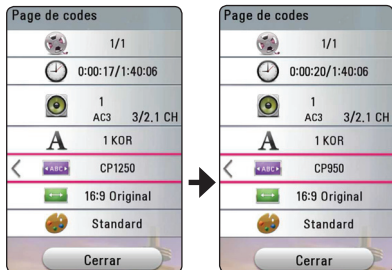
Même si vous modifiez la valeur de l'option [Format d'image] de l'affichage en ligne, l'option [Format d'image] n'est pas modifiée dans le menu [Paramètres].

Changer le code de page de sous-titres

MOVIE

Si le sous-titre s'affiche en lettres incomplètes, vous pouvez changer le code de page de sous-titres pour afficher le fichier de sous-titre correctement.

1. Durant la lecture, appuyez sur INFO/MENU (□).
2. Sélectionnez une [Option] à l'aide de </>, puis appuyez sur ENTER (⊙).
3. Utilisez ^/∇ pour sélectionner l'option [Code Page].
4. Utilisez </> pour sélectionner l'option de code souhaitée.



5. Appuyez sur BACK (↶) pour quitter l'affichage à l'écran.

Changer le mode d'image

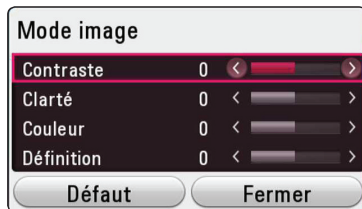
BD DVD AVCHD MOVIE

Vous pouvez modifier l'option [Picture mode] durant la lecture.

1. Durant la lecture, appuyez sur INFO/MENU (□).
2. Sélectionnez une [Option] à l'aide de </>, puis appuyez sur ENTER (⊙).
3. Utilisez ^/∇ pour sélectionner l'option [Picture Mode].
4. Utilisez </> pour sélectionner l'option souhaitée.
5. Appuyez sur BACK (↶) pour quitter l'affichage à l'écran.

Réglage de l'option [Paramet. user]

1. Durant la lecture, appuyez sur INFO/MENU (□).
2. Sélectionnez une [Option] à l'aide de </>, puis appuyez sur ENTER (⊙).
3. Utilisez ^/∇ pour sélectionner l'option [Picture Mode].
4. Utilisez </> pour sélectionner l'option [User setting], puis appuyez sur ENTER (⊙).



5. Utilisez ^/∇/</> pour régler les options [Picture Mode].
Sélectionnez l'option [Default], puis appuyez sur ENTER (⊙) pour réinitialiser tous les réglages vidéo.
6. Utilisez ^/∇/</> pour sélectionner l'option [Close], puis appuyez sur ENTER (⊙) pour finaliser le réglage.

Affichage d'information de contenu

MOVIE

Le lecteur peut afficher l'information de contenu.

1. Sélectionnez un fichier à l'aide de ^/∇/</>.
2. Appuyez sur INFO/MENU (□) pour afficher le menu d'options.

L'information de fichier s'affiche à l'écran.

Durant la lecture vidéo, vous pouvez afficher l'information de fichier en appuyant sur TITLE/POPUP.

! Remarques

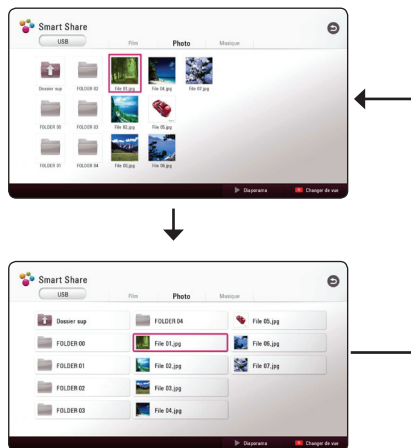
L'information affichée à l'écran peut ne pas être correcte si elle est comparée avec l'information de contenu actuelle.

Changer l'affichage de la liste de contenu

MOVIE MUSIC PHOTO

Dans le menu [Smart Share], vous pouvez changer l'affichage de la liste de contenu.

Appuyez sur la touche rouge (R) de manière répétée.

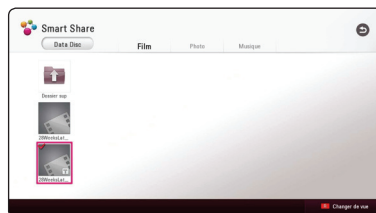


Sélection d'un fichier de sous-titre

MOVIE

Si le nom de fichier de sous-titre est différent du nom de fichier vidéo, vous devez sélectionner un fichier de sous-titre sur le menu [Film] avant de lancer la lecture de la vidéo.

1. Utilisez $\wedge / \vee / < / >$ pour sélectionner le fichier de sous-titre que vous souhaitez lire à partir du menu [Film].
2. Appuyez sur ENTER (Ⓢ).



Appuyez sur ENTER (Ⓢ) de nouveau pour désélectionner le fichier de sous-titre. Le fichier sous-titre sélectionné sera affiché lorsque vous lancez la lecture du fichier vidéo.

! Remarques

- Si vous appuyez sur ■ (STOP) pendant la lecture, la sélection de sous-titre est annulée.
- Cette fonction n'est pas disponible pour lire le fichier sur un serveur à partir d'un réseau domestique.

Écouter de la musique pendant un diaporama

PHOTO

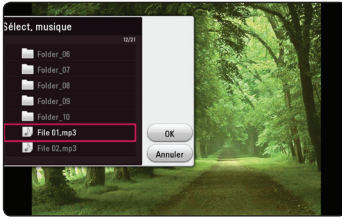
Vous pouvez afficher les fichiers photo tout en écoutant les fichiers audio.

1. Pendant l'affichage d'une photo en mode plein écran, appuyez sur INFO/MENU () pour afficher le menu d'options.
2. Sélectionnez une [Option] à l'aide de **</>**, puis appuyez sur ENTER () .
3. Utilisez **^/v** pour sélectionner l'option [Music Select], puis appuyez sur ENTER () pour afficher le menu [Sélect. musique].
4. Utilisez **^/v** pour sélectionner un périphérique, puis appuyez sur ENTER () .

Le périphérique disponible peut être différent selon l'emplacement du fichier photo actuel.

Emplacement du fichier photo	Équipement pris en charge
Disque, USB	Disque, USB
Serveur DLNA	Serveur DLNA

5. Utilisez **^/v** pour sélectionner un fichier ou un dossier que vous souhaitez lire.



Sélectionnez  et appuyez sur ENTER () pour afficher le répertoire supérieur.



Remarques

Lorsque vous sélectionnez un fichier audio d'un serveur, la sélection du dossier n'est pas disponible. Seuls les fichiers peuvent être sélectionnés.

6. Utilisez **>** pour sélectionner [OK], puis appuyez sur ENTER () pour finaliser la sélection de musique.

Réglage de l'option [3D]

MOVIE

Cette fonction vous permet de lire le contenu 3D dans le cas d'un fichier 3D.

1. Durant la lecture, appuyez sur INFO/MENU () .
2. Sélectionnez [3D] à l'aide de **</>**, puis appuyez sur ENTER () .
3. Utilisez **^/v** pour sélectionner les options souhaitées.

Vous pouvez régler la profondeur et la distance du fichier 3D à partir de l'option [Paramètres 3D].

À partir de [Paramètres 3D], sélectionnez l'option [Init], puis appuyez sur ENTER () pour réinitialiser tous les réglages.

Fonctions avancées

Profiter de BD-Live™

BD

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

1. Vérifiez les réglages et la connexion réseau (voir page 16).
2. Insérez un périphérique de stockage USB sur le port USB dans le panneau avant.

Un périphérique de stockage USB est nécessaire afin de télécharger le contenu bonus.

3. Appuyez sur HOME (🏠), et réglez l'option [Connexion BD-LIVE] à partir du menu [Paramètres] (voir la page 20).

Selon le disque, la fonction BD-LIVE peut ne pas fonctionner si l'option [Connexion BD-LIVE] est définie à [Autorisée en partie]

4. Insérez un BD-ROM avec BD-LIVE.

Les fonctionnalités peuvent différer selon le disque. Consultez le manuel fourni avec le disque.



Attention

Ne retirez pas le périphérique USB connecté pendant le téléchargement du contenu ou lorsqu'un disque Blu-ray se trouve encore dans le tiroir du disque. Vous pourriez endommager le périphérique USB connecté et les fonctions BD-Live pourraient ne pas fonctionner correctement avec le périphérique USB endommagé. Si le périphérique USB connecté semble endommagé par une telle action, vous pouvez formater le périphérique USB connecté à partir du PC et l'utiliser de nouveau avec ce lecteur.



Remarques

- Certains contenus BD-Live peuvent être restreints dans certains territoires à la discrétion du fournisseur de services.
- Cela peut prendre quelques minutes avant de charger et profiter du contenu BD-Live.
- Dans le cas de BD-Live, utiliser les clés mémoire USB et disques durs externes aux formats FAT32.

Extraction/Copie de CD audio

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

1. Insérez un périphérique de stockage USB dans le port USB à l'avant du lecteur.
2. Insérez un CD audio dans le lecteur.
La lecture démarre automatiquement.
3. Appuyez sur le bouton de couleur rouge (R) pour commencer un [CD Recording].

	En mode arrêt	En mode lecture
Piste d'enregistrement	Toutes les pistes	piste en lecture
Temps d'enregistrement	vitesse X4	vitesse normale



Remarques

- Pour un enregistrement de CD audio, utilisez une clé USB / HDD externe formaté en FAT32 uniquement.
- Une piste audio est enregistré sur un fichier audio avec 192 kbps.
- 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 par Internet.

1. Vérifiez les réglages et la connexion réseau (voir page 16).
2. Appuyez sur HOME (🏠).
3. Sélectionnez [Premium] à l'aide de </>, puis appuyez sur ENTER (⊙).



4. Sélectionnez un service en ligne à l'aide de ^/V/</>, puis appuyez sur ENTER (⊙).

! Remarques

- Pour de l'information détaillée de chaque service, communiquez avec votre fournisseur de services ou suivez le lien de soutien du service.
- Le contenu des services Premium et de l'information relative au service, dont l'interface de l'utilisateur, sont susceptibles d'être modifiés. Pour obtenir les renseignements les plus récents, reportez-vous au site Web de chaque service.
- La première fois que vous accédez à la fonction [Premium] ou [LG Smart World], le réglage de pays courant s'affiche. Si vous souhaitez changer le paramétrage du pays, sélectionnez [Éditer], puis appuyez sur ENTER (⊙).

Utilisation de LG SmartWorld

Vous pouvez utiliser les services d'application LG sur ce lecteur par Internet. Vous pouvez facilement trouver et télécharger différentes applications à partir de LG SmartWorld.

1. Vérifiez les réglages et la connexion réseau (voir page 16).
2. Appuyez sur HOME (🏠).
3. Sélectionnez [LG SmartWorld], puis appuyez sur ENTER (⊙).



4. Sélectionnez une catégorie à l'aide de </>, puis appuyez sur ENTER (⊙).
5. Utilisez ^/V/</> pour sélectionner une application, puis appuyez sur ENTER (⊙) pour afficher l'information.
6. Appuyez sur ENTER (⊙) lorsque l'icône [installer] est surlignée. L'application sera installée sur le lecteur.

Pour installer une application sur le lecteur, l'utilisateur doit ouvrir une session. Consultez la page 45 pour plus d'information sur la connexion.

7. Appuyez sur la touche jaune (Y) pour afficher l'écran [Mes Applications].
8. Sélectionnez l'application installée et appuyez sur ENTER (⊙) pour la lancer.

! Remarques

- Selon la région, la fonction [cherche] du service [Mes Applications] de [LG Smart World] peut ne pas être disponible.
- Pour installer une application payante, vous devez être un membre payant. Visitez le site www.lgappstv.com pour plus d'information.

Ouvrir une session

Pour utiliser la fonction [LG SmartWorld], vous devez ouvrir une session de votre compte.

1. À partir de l'écran [LG SmartWorld] ou [Mes Applications], appuyez sur la touche rouge (R).
2. Remplissez les champs [ID] et [Mot de passe] à l'aide du clavier virtuel.

Si vous n'avez pas de compte, appuyez sur la touche rouge (R) pour créer un compte.

3. Utilisez $\wedge/\vee/</>$ pour sélectionner [OK], puis appuyez sur ENTER (⊙) pour vous connecter à votre compte.
Si vous sélectionnez la boîte [Connexion auto], vos ID et mot de passe sont enregistrés et saisis automatiquement sans avoir à les saisir manuellement.

! Remarque

- Si vous désirez vous connecter par un autre compte, appuyez sur le bouton de couleur rouge (R) sur l'écran [LG Smart World] ou [Mes Applications], et sélectionnez l'option [Changer l'utilisateur].
- Pour voir l'information et l'application de votre compte, appuyez sur le bouton de couleur rouge (R) sur l'écran [Mes Applications], et sélectionnez l'option [Configuration du profile].

Recherche de contenu en ligne

Si vous éprouvez des problèmes à trouver du contenu précis des services en ligne, vous pouvez utiliser la fonction de recherche tout-en-un saisissant des mots clés dans le menu [Recherche].

1. Appuyez sur HOME (🏠).
2. Sélectionnez l'icône [Chercher] à partir du menu d'accueil à l'aide de $\wedge/\vee/</>$, puis appuyez sur ENTER (⊙).
Le menu [Recherche] s'affiche à l'écran avec l'écran virtuel.
3. Utilisez $\wedge/\vee/</>$ pour sélectionner des lettres, puis appuyez sur ENTER (⊙) pour confirmer votre sélection sur le clavier virtuel.
4. Tapez le mot clé, puis sélectionnez [OK] et appuyez sur ENTER (⊙) pour afficher le résultat de la recherche.
5. Utilisez $\wedge/\vee/</>$ pour sélectionner le contenu souhaité, puis appuyez sur ENTER (⊙) pour passer vers le contenu sélectionné directement.

! Remarque

- Selon la région, la fonction [cherche] du service [Mes Applications] de [LG Smart World] peut ne pas être disponible.
- La fonction [Recherche] ne lance pas de recherche de contenu dans tous les services en ligne. Elle ne fonctionne qu'avec certains services en ligne.

Utilisation du menu My Apps

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

1. Appuyez sur HOME (⬆).
2. Sélectionnez [Mes Applications], puis appuyez sur ENTER (⬆).



Déplacer une application

1. Sélectionnez une application, puis appuyez sur la touche verte (G) pour afficher les options.
2. Utilisez $\wedge / \vee$ pour sélectionner [Déplacer], puis appuyez sur ENTER (⬆).
3. Utilisez $\wedge / \vee / < / >$ pour sélectionner la position de destination, puis appuyez sur ENTER (⬆).

Supprimer une application

1. Sélectionnez une application, puis appuyez sur la touche verte (G) pour afficher les options.
2. Utilisez $\wedge / \vee$ pour sélectionner [Supprimer], puis appuyez sur ENTER (⬆).
3. Utilisez $< / >$ pour sélectionner [Oui], puis appuyez sur ENTER (⬆) pour confirmer.



Remarques

Selon la région, la fonction [Chercher] du service [Mes Applications] de [LG Smart World] peut ne pas être disponible.

Dépannage

Problèmes de type général

Symptôme	Cause et solution
Impossible de mettre l'appareil sous tension.	• Branchez fermement le cordon d'alimentation dans la fiche murale.
La lecture ne démarre pas.	• Insérez un disque lisible et pris en charge par l'appareil. (Vérifiez le type de disque, le système de couleurs et le code de pays.) • Insérez le disque avec 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 modifiez le niveau de contrôle.
Le périphérique de stockage USB branché n'est pas reconnu.	• Essayez différents câbles USB, quelques câbles USB ne peuvent pas prendre assez de courant pour un fonctionnement USB normal. • Si vous utilisez un câble d'extension USB ou HUB USB, les éléments USB peuvent ne pas être reconnus. • Les clés USB nécessitant l'installation d'un programme supplémentaire lorsqu'elles sont branchées à un ordinateur ne sont pas prises en charge. • Cet appareil prend en charge uniquement les lecteurs flash USB et les HDD USB externes au format FAT32 ou NTFS.
Impossible de changer d'angle.	• Le DVD vidéo en cours de lecture ne comporte pas de scènes multi-angles.
Impossible de lire des fichiers audio/vidéo/photo.	• Le format d'enregistrement des fichiers n'est pas pris en charge par l'appareil. • L'appareil ne prend pas en charge le codec du fichier vidéo.
La télécommande ne fonctionne pas correctement.	• La télécommande n'est pas dirigée vers le capteur de l'appareil. • La télécommande est trop éloignée de l'appareil. • Un obstacle se trouve entre la télécommande et l'appareil. • 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.
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 16). - 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 [Paramètres] est définie sur [Interdite]. Réglez l'option sur la valeur [Autorisée].
Les services vidéo en continu (tels que les flux YouTube™, etc.) sont souvent interrompus (par la mise en mémoire tampon) en cours de lecture.	Il est possible que le débit de votre Internet ne soit pas suffisant pour lire des flux vidéo en continu. Contacter votre fournisseur de services Internet. Il est conseillé d'augmenter le débit de votre connexion.
Les 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 [Paramètres] 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 peut-être être pas en charge le « format obligatoire HDMI 3D ». • L'option [Mode 3D] dans le menu [Paramètres] est réglée sur [Arrêt]. Réglez l'option sur [Marche].

Assistance à l'utilisateur

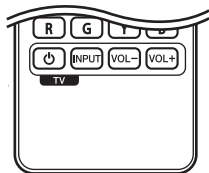
Vous pouvez mettre à jour le lecteur avec les derniers logiciels et améliorer ainsi le fonctionnement du produit ou en lui ajoutant de nouvelles fonctions. Pour obtenir le dernier logiciel pour ce lecteur (si des mises à jour ont été diffusées), veuillez visiter <http://www.lg.com> ou veuillez contacter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

Ouvrez la notice du logiciel source

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

Contrôle d'un téléviseur avec la télécommande fournie

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



Appuyez sur	Pour
(TV POWER)	Allumer et éteindre le téléviseur.
INPUT	Commuter la source d'entrée du téléviseur entre le téléviseur et d'autres sources d'entrée.
VOL +/-	Régler le volume du téléviseur.

! Remarques

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

Configuration de la télécommande pour contrôler votre téléviseur

La télécommande fournie avec l'appareil permet de contrôler votre téléviseur.

Si votre téléviseur figure dans la liste ci-dessous, utilisez le code fabricant correspondant.

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

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

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

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

Mise à jour du logiciel par le réseau

Notification de mise à jour réseau

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

Option 1 :

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



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

Option 2 :

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

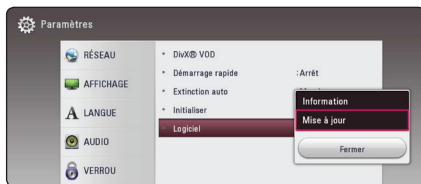
Mise à jour du logiciel

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

! Remarques

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

1. Vérifiez la connexion et les paramètres réseau (page 16).
2. Sélectionnez l'option [Logiciel] dans le menu [Paramètres], puis appuyez sur ENTER (Ⓢ).
3. Sélectionnez l'option [Mise à jour] puis appuyez sur ENTER (Ⓢ).



L'appareil recherche la dernière mise à jour.

! Remarques

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

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

 Attention

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

 Remarques

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. Lorsque la mise à jour est terminée, le système s'éteint automatiquement après quelques secondes.
10. Remettez l'appareil sous tension. L'appareil fonctionne désormais avec la nouvelle version du micro-logiciel.

 Remarques

Il se peut que la fonction de mise à jour du logiciel ne fonctionne pas correctement selon votre environnement Internet. Dans ce cas, vous pouvez obtenir la dernière version du logiciel auprès du centre d'assistance à la clientèle de LG Electronics. Consultez la section "Assistance à l'utilisateur", à la page 49.

Renseignements supplémentaires

Exigences relatives aux fichiers

Fichiers de films

Fichier Emplacement	Fichier Extension	Format codec	Format audio	Sous-titre
Disque, USB	"avi", "divx", "mpg", "mpeg", "mkv", "mp4", "asf", "wmv", "m4v" (sans DRM), "vob", "3gp", "mov", "trp", "m2t", "mpe", "m1v", "m2v", "wm", "flv", "ts", "dat"	DIVX 3.11, DIVX4, DIVX5, DIVX6 (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), TMLayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)
DLNA	"avi", "divx", "mpg", "mpeg", "mkv", "mp4", "asf", "wmv", "m4v" (DRM free), "mov", "trp", "m2t", "mpe", "m1v", "m2v", "flv", "ts"	DIVX 3.11, DIVX4, DIVX5, DIVX6 (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), TMLayer (.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"	de 32 à 48 kHz (WMA), de 16 à 48 kHz (MP3)	de 32 à 192 kb/s (WMA), de 32 à 320 kb/s (MP3)	Certains fichiers WAV ne sont pas pris en charge par cet appareil.
DLNA	"mp3", "wma", "wav", "m4a" (sans DRM)	de 32 à 48 kHz (WMA), de 16 à 48 kHz (MP3)	de 32 à 192 kb/s (WMA), de 32 à 320 kb/s (MP3)	Certains fichiers WAV ne sont pas pris en charge par cet appareil.

Fichiers de photos

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

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

! Remarques

- Le nom du fichier est limité à 180 caractères.
- Nombre maximum de fichiers/dossiers: 2000 (nombre total de fichiers et de dossiers)
- En fonction de la taille et du nombre de fichiers, le système peut prendre plusieurs minutes pour lire le contenu du média.
- La compatibilité des fichiers peut varier en fonction du serveur.
- Étant donné que les compatibilités sur les serveurs DLNA sont testées dans l'environnement serveur DLNA (Nero MediaHome 4 Essentials édition Windows), les spécifications des fichiers et les fonctions de lecture peuvent varier en fonction des serveurs média.
- Les exigences du fichier précisées à la page 54 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 vidéo sous-titrés n'est disponible que sur serveur média DLNA créé par le logiciel Nero MediaHome 4 Essentials fourni sur cet ensemble du lecteur.
- Il est possible que les fichiers provenant des médias amovibles comme le lecteur USB, le lecteur DVD ou votre serveur multimédia ne soient pas partagés normalement.
- Cet appareil ne peut pas prendre en charge l'ID3 Tag intégré dans le fichier MP3.
- Le temps de lecture total du fichier audio indiqué à l'écran peut ne pas correspondre aux fichiers VBR.
- Il est possible que les films HD contenus sur le CD/DVD ou sur l'USB 1.0/1.1 ne soient pas lus correctement. Les disques Blu-ray ou USB 2.0 sont recommandés pour la lecture des films HD.
- Ce lecteur prend en charge le profil AVC H.264/MPEG-4 au niveau 4.1. Un fichier avec un niveau plus élevé pourrait ne pas être pris en charge.
- Ce lecteur ne lit pas les fichiers enregistrés avec GMC¹ ou Qpel².
 - *1 GMC – Global Motion Compensation
 - *2 Qpel – Quarter pixel

! Remarques

- 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.
- Lorsque vous écoutez un fichier vidéo avec une extension telle que « .ts », « .m2ts », « .mts », « .tp », « .Trp » or « .m2t », votre lecteur pourrait ne pas prendre en charge les fichiers sous-titrés.
- 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 de renseignements, consultez les instructions fournies avec le logiciel ou le périphérique concerné.

Besoins du système

Pour reproduction en haute définition:

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

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.

Remarques sur la compatibilité

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

Caractéristiques des sorties audio

Source \ Jack/ Configuration	COAXIAL (DIGITAL AUDIO OUT) * ³		
	Stéréo PCM	Re codage DTS * ⁴	Flux binaire
Dolby Digital	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby TrueHD	PCM 2ch	DTS 2ch	Dolby Digital
AAC	PCM 2ch	DTS	AAC
DTS	PCM 2ch	DTS	DTS
DTS-HD	PCM 2ch	DTS	DTS
Linear PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch
Linear PCM 5.1ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch
Linear PCM 7.1ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch

Source \ Jack/ Configuration	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 2ch	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 reproduit 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] et [Échantillonnage.] du menu [Paramètres] (voir page 23).
- 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 d'ambiance numérique multicanaux avec connexion numérique seulement si votre récepteur est équipé avec un décodeur numérique multicanaux.

Liste des codes de pays

Choisissez un code de pays dans la liste.

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

Liste des codes de langue

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

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

Marques commerciales et licences



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



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



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



Les termes HDMI et interface multimédia haute définition HDMI et le logo HDMI 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.



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



Fabriqués 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 DLNA 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 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 (+ insert a space after this word)(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 (+ insert a space after this word)(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 2004-2012 Verance Corporation. Tous droits réservés de Verance. L'ingénierie inverse et le désassemblage sont interdits.

Caractéristiques techniques

Généralités	
Puissance requise	Reportez-vous à l'étiquette principale sur le panneau arrière.
Consommation d'énergie	12 W
Dimensions (L x H x P)	Approx. 360 mm x 39,5 mm X 199 mm
Poids net	1,4 kg
Température de service	de 5 °C à 35 °C
Taux d'humidité toléré	de 5 % à 90 %

Sorties	
HDMI OUT (vidéo/audio)	19 broches (type A, connecteur HDMI™)
DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)	0,5 V (crête à crête), 75 Ω, prise RCA x 1

Système	
Laser	Laser semi-conducteur
Longueur d'onde	405 nm / 650 nm
Système de signal	Téléviseur couleur standard NTSC
Port LAN	Jack Ethernet x 1, 10BASE-T/100BASE-TX
Alimentation USB	DC 5 V  500 mA

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

Entretien

Entretien de l'appareil

Entretien de l'appareil

Conservez la boîte originale et le matériel d'emballage. Si vous avez besoin de transporter l'appareil, il aura le maximum de protection s'il est emballé comme à l'usine.

Nettoyage de l'appareil

Pour nettoyer 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'appareil.

Conserver propres les surfaces extérieures

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

Conservation de l'appareil

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

Remarques concernant les disques

Manutention des disques

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

Remisage de disques

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

Nettoyage des disques

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

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

RENSEIGNEMENTS IMPORTANTES CONCERNANT LES SERVICES RÉSEAU

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

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

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

Toute question ou requête relative au contenu ou aux services doit être adressée directement aux Fournisseurs respectifs.

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

