LG
Life's Good

FRANÇAIS

MANUEL D'UTILISATION

Lecteur Blu-ray / DVD avec disque dur et tuner hd intégrés

Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser votre appareil et conservez-le pour vous y référer ultérieurement.

HR931D / HR932D / HR935D / HR939D

SAC35596301

www.lg.com

Consignes de sécurité

ATTENTION

RISQUE D'ÉLECTROCUTION. NE PAS OUVRIR.

ATTENTION : AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE RETIREZ PAS LE BOÎTIER (NI L'ARRIÈRE). AUCUNE PIÈCE DE CET APPAREIL N'EST SUSCEPTIBLE D'ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR. CONFIEZ L'ENTRETIEN DE L'APPAREIL À DES PERSONNES QUALIFIÉES.

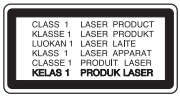
Le symbole d'un éclair à l'intérieur d'un triangle sert à avertir l'utilisateur de la présence d'une tension dangereuse non isolée dans le corps de l'appareil, qui peut être suffisamment élevée pour provoquer un risque d'électrocution.

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

AVERTISSEMENT: POUR PRÉVENIR TOUT RISQUE D'INCENDIE OU D'ÉLECTROCUTION, N'EXPOSEZ PAS CET APPAREIL À LA PLUIE OU À L'HUMIDITÉ.

AVERTISSEMENT: n'installez pas cet appareil dans un espace confiné tel qu'une bibliothèque ou tout autre meuble similaire.

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



ATTENTION: cet appareil utilise un système laser. Afin de garantir l'utilisation correcte de cet appareil, veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation et conservez-le pour vous y référer ultérieurement. Si l'appareil nécessite une intervention de maintenance, contactez un point de service après-vente agréé. L'utilisation de commandes, de réglages ou de procédures autres que ceux décrits dans ce document peut entraîner une exposition à des radiations dangereuses. Pour éviter l'exposition directe au faisceau laser, n'essayez pas d'ouvrir le boîtier.

PRÉCAUTION concernant le cordon d'alimentation

Il est recommandé de brancher la plupart des appareils sur un circuit dédié.

Autrement dit, un circuit comportant une prise de courant qui alimente uniquement cet appareil et qui n'a ni autres prises ni circuit dérivé. Reportez-vous à la page des spécifications de ce manuel d'utilisation pour plus de détails. Ne surchargez pas les prises murales. Les prises murales surchargées, desserrées ou endommagées, les câbles de rallonge, les cordons d'alimentation effilochés, ou les gaines isolantes craquelées ou endommagées constituent un danger. Chacune de ces conditions peut entraîner un risque de choc électrique ou d'incendie. Examinez régulièrement le cordon de votre appareil. S'il paraît endommagé ou détérioré, débranchez-le, cessez d'utiliser l'appareil et faites remplacer le cordon par un cordon strictement identique auprès d'un point de service après-vente agréé. Protégez le cordon d'alimentation de sorte qu'il ne puisse pas être tordu, entortillé, pincé, coincé dans une porte ou piétiné. Faites particulièrement attention aux fiches, aux prises murales et au point d'où sort le cordon de l'appareil. Pour déconnecter l'appareil du réseau électrique, retirez le cordon d'alimentation de la prise électrique. Lors de l'installation de l'appareil, assurez-vous que la prise soit facilement accessible.

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

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

ATTENTION : l'appareil ne doit pas être exposé à des projections d'eau ou à des éclaboussures, et aucun objet rempli de liquide tel qu'un vase ne doit être posé sur l'appareil.

Élimination de votre ancien appareil

1. Ce symbole, représentant une poubelle sur roulettes barrée d'une croix, signifie que le produit est couvert par la directive européenne 2002/96/EC.
2. Les éléments électriques et électroniques doivent être jetés séparément, dans les vide-ordures prévus à cet effet par votre municipalité.
3. Une élimination conforme aux instructions aidera à réduire les conséquences négatives et risques éventuels pour l'environnement et la santé humaine.
4. Pour plus d'information concernant l'élimination de votre ancien appareil, veuillez contacter votre mairie, le service des ordures ménagères ou encore la magasin où vous avez acheté ce produit.

Mise au rebut des piles ou batteries usagées

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

Avis de l'Union européenne concernant les produits sans fil

LG Electronics déclare par la présente que ce ou ces produits sont conformes aux exigences essentielles et aux dispositions applicables des directives 1999/5/CE, 2004/108/CE, 2006/95/CE, 2009/125/CE et 2011/65/EU.

Vous pouvez obtenir une copie de la déclaration de conformité à l'adresse suivante.

Contactez le bureau pour la conformité de ce produit:

LG Electronics Inc.
EU Representative, Krijgsman 1,
1186 DM Amstelveen, The Netherlands

Pour une utilisation en intérieur uniquement.

Déclaration d'exposition aux rayonnements de radiofréquences

Cet appareil doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm.

Remarques sur les droits d'auteur

- Les appareils d'enregistrement ne doivent être utilisés que pour des copies légales. Vous êtes invité à vérifier attentivement la définition d'une copie légale dans la région où vous voulez procéder à une copie. La copie de contenus protégés par des droits d'auteur tels que des films ou de la musique est illégale à moins qu'elle ne soit autorisée par une exception légale ou admise par le détenteur des droits d'auteur.
- Cet appareil est doté d'une technologie de protection des droits d'auteur protégée par des brevets américains et d'autres droits sur la propriété intellectuelle. L'utilisation de cette technologie de protection des droits d'auteur doit être autorisée par Rovi Corporation et est destinée uniquement à l'utilisation domestique et à d'autres conditions limitées de visionnage, sauf autorisation contraire de Rovi Corporation. Les opérations d'ingénierie inverse et de démontage sont interdites.
- LES TÉLÉVISEURS HAUTE DÉFINITION NE SONT PAS TOUS ENTIÈREMENT COMPATIBLES AVEC CET APPAREIL, DE SORTE QUE DES ARTEFACTS PEUVENT APPARAÎTRE SUR L'IMAGE. EN CAS DE PROBLÈMES D'AFFICHAGE DE L'IMAGE EN BALAYAGE PROGRESSIF 625, IL EST RECOMMANDÉ DE PERMUTER LE RACCORDEMENT SUR LA SORTIE EN DÉFINITION STANDARD. SI VOUS AVEZ DES QUESTIONS CONCERNANT LA COMPATIBILITÉ DE VOTRE TÉLÉVISEUR AVEC CE MODÈLE 625p, VEUILLEZ CONTACTER NOTRE SERVICE APRÈS-VENTE.
- De même que le système CSS (Content Scramble System) protège le contenu des DVD, le système AACS (Advanced Access Content System) protège le contenu des Disque Blu-ray ; les contenus ainsi protégés sont donc soumis à certaines restrictions en termes de lecture, de sortie de signal analogique, etc. Le fonctionnement de cet appareil et les restrictions concernant son utilisation peuvent varier selon la date de votre achat, car ces restrictions peuvent être adoptées et/ou modifiées par la technologie AACS après la production de cet appareil.
- De plus, les technologies BD-ROM Mark et BD+ sont également utilisées en tant que systèmes de protection du contenu pour le format Disque Blu-ray, ce qui implique certaines restrictions pour les contenus protégés par BD-ROM Mark et/ou BD+, notamment en termes de lecture. Pour obtenir des informations complémentaires sur les technologies AACS, BD-ROM Mark et BD+ ou sur ce produit, contactez un service après-vente agréé.
- De nombreux DVD et BD-ROM sont encodés avec une protection contre la copie. En conséquence, vous devez raccorder votre lecteur directement à votre téléviseur, et non à un magnétoscope. Le raccordement à un magnétoscope génère en effet une image déformée pour les disques protégés contre la copie.
- Conformément aux lois sur les droits d'auteur en vigueur aux États-Unis et dans d'autres pays, l'enregistrement, l'utilisation, la diffusion, la distribution ou la révision sans autorisation d'émissions télévisées, de cassettes vidéo, de BD-ROM, de DVD, de CD et d'autres contenus peut engager votre responsabilité civile et/ou criminelle.

ATTENTION

- Regarder un contenu 3D pendant une période prolongée peut provoquer des vertiges et de la fatigue.
- Nous déconseillons à une personne infirme, à un enfant ou à une femme enceinte de regarder un film en mode 3D.
- Si vous ressentez des maux de tête, de la fatigue ou des vertiges en regardant des contenus 3D, il est fortement recommandé que vous arrêtiez la lecture et que vous vous reposiez jusqu'à ce que vous vous sentiez bien.

Avertissement important pour votre système de télévision en couleur

Le système de couleur de ce reproducteur diffère en fonction du disque en cours de reproduction.

Par exemple, lorsque le reproducteur lit le disque enregistré sur un système de couleur NTSC, l'image est restituée comme un signal NTSC.

Seulement la TV couleur multi-système peut capter tous les signaux restitués par le reproducteur.

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

Table des matières

1 Prise en main

3 Consignes de sécurité
8 Introduction
8 – Disques lisibles et pictogrammes utilisés dans ce manuel
9 – À propos du symbole "⊘"
9 – Remarques sur la compatibilité
10 – Compatibilité des fichiers
11 – Code de région
11 – AVCHD (codec vidéo avancé en haute définition)
11 – Configurations système spécifiques
11 – Remarques sur la compatibilité
11 – LG AV Remote
12 Télécommande
13 Unité principale

2 Raccordement

14 Raccordement à votre téléviseur
14 – Raccordement de l'antenne à votre téléviseur et à cet appareil
15 – Raccordement HDMI
16 – Réglage de la résolution
16 Raccordement à un amplificateur
17 – Raccordement à un amplificateur via la sortie HDMI
17 – Raccordement à un amplificateur via la sortie audionumérique
18 Raccordement à votre réseau domestique
18 – Raccordement au réseau câblé
19 – Paramétrage du réseau câblé
20 – Raccordement au réseau sans fil
20 – Paramétrage du réseau sans fil
23 Raccordement d'un périphérique USB
23 – Lecture du contenu d'un périphérique USB

3 Configuration du système

24 Réglage Automatique
25 Présentation du menu d'accueil
25 – Utilisation basique des touches
25 Réglages
25 – Réglage des paramètres
26 – Réglages de la télévision numérique
26 – Recherche automatique des chaînes
26 – Recherche manuelle des chaînes
27 – Modification de la liste des chaînes
27 – Réglage du verrouillage de la télévision numérique
28 – Réglage du contrôle parental de la télévision numérique
28 – Réglage de l'alimentation de l'antenne
28 – Réglage du décalage temporel
29 – Menu [TNT]
30 – Menu [AFFICHAGE]
31 – Menu [LANGUE]
32 – Menu [AUDIO]
33 – Menu [VERROU]
34 – Menu [RÉSEAU]
35 – Menu [AUTRES]

4 Utilisation

38 Utilisation des fonctions liées à la télévision numérique
38 – Visionnage de la télévision numérique
38 – Sélection des chaînes de la télévision numérique
38 – Réglage des chaînes favorites
39 – Affichage des informations liées au programme
39 – Sélection de la langue audio pour la télévision numérique
39 – Sélection de la langue des sous-titres pour la télévision numérique
40 – Guide des Programmes (programmes numériques uniquement)
41 – Utilisation de la fonction de décalage temporel en mode manuel
41 – Utilisation de la fonction de décalage temporel en mode automatique
42 – Utilisation du télétexte (affichage du télétexte)
42 Enregistrement de programmes télévisés
42 – Enregistrement normal
43 – Enregistrement simultané de deux programmes
43 – Arrêt de l'enregistrement
43 – Enregistrement programmé (manuel)
44 – Enregistrement programmé (guide des programmes numérique)
44 – Annulation d'un enregistrement programmé
44 – Modification d'un enregistrement programmé
45 – Enregistrement instantané
45 Lecture générale
45 – Lecture de disques
46 – Utilisation du menu du disque

46 – Reprise de la lecture
47 – Lecture des titres enregistrés
47 – Recherche des titres enregistrés
47 – Tri des titres enregistrés
48 – Lecture du contenu du disque dur interne
48 – Recherche de contenu sur le disque dur par nom de fichier
49 – Lecture de disques Blu-ray en 3D
50 Lecture avancée
50 – Lecture répétée
50 – Répétition d'une section spécifique
51 – Modification de l'affichage de la liste des contenus
51 – Affichage des informations sur le contenu
51 – Sélection d'un fichier de sous-titres
52 – Mémoire de la dernière scène
52 Affichage à l'écran
52 – Affichage à l'écran des informations sur le contenu
53 – Lecture à partir d'un code de temps
54 – Modification de la source audio
54 – Sélection de la langue des sous-titres
54 – Visionnage sous un angle différent
54 – Modification du format d'image
55 – Modification du mode d'image
55 Copie
55 – Copie de fichiers et de dossiers sur le disque dur interne
57 – Copie de fichiers et de dossiers du disque dur interne vers un périphérique de stockage USB
58 – Suppression de fichiers ou dossiers
59 – Attribution d'un nom à un fichier/dossier
59 Utilisation des fonctions BD-LIVE
60 – Lecture d'un fichier sur un serveur réseau
61 – Connexion Wi-Fi Direct™
63 Lecture d'un fichier vidéo et d'un disque VR
63 – Sélection d'un fichier de sous-titres
64 – Modification de la page de code des sous-titres
64 Visionnage de photos
65 – Options disponibles pendant l'affichage d'une photo
66 – Écoute de musique pendant un diaporama
67 Écoute de musique
67 – Enregistrement de CD audio
68 – Affichage des informations issues de la base de données multimédia Gracenote
69 – Utilisation de la bibliothèque musicale
71 – Utilisation de la bibliothèque de photos
72 Utilisation de la fonction Premium
72 Utiliser les LG Apps
73 – Inscription
73 – Gestion de Mes Applis
73 – Recherche de contenu en ligne

5 Dépannage

74 Dépannage
74 – Généralités
74 – Image
75 – Son
75 – Réseau
76 – Enregistrement
76 – Support client
76 – Avis concernant les logiciels open source

6 Annexe

77 Commande d'un téléviseur à l'aide de la télécommande fournie
77 – Réglage de la télécommande pour commander votre téléviseur
78 Liste des codes de région
79 Liste des codes de langue
80 Marques de commerce et licences
82 Mise à jour logicielle du réseau
82 – Notification des mises à jour réseau
83 – Mise à jour du logiciel
84 MediaHome 4 Essentials
84 – Spécifications du système
84 – Installation de Nero MediaHome 4 Essentials
85 – Partage de fichiers et de dossiers
86 Spécifications de la sortie audio
87 À propos du disque dur interne
88 Résolution de la sortie vidéo
89 Spécifications
90 Entretien
90 – Remarques sur les disques
90 – Manipulation de l'appareil
91 Informations importantes relatives aux services réseau

Introduction

Disques lisibles et pictogrammes utilisés dans ce manuel

Support/ terme	Logo	Pictogramme	Description
Blu-ray	Blu-ray Disc Blu-ray 3D Blu-ray 3D 3D ONLY	BD	• Disques tels que des films disponibles à l'achat ou à la location. • Disques "Blu-ray 3D" et disques "Blu-ray 3D ONLY" • BD-R/RE enregistrés au format BDAV.
		MOVIE MUSIC PHOTO	• Disques BD-R/RE contenant des fichiers vidéo, musicaux ou photo. • ISO 9660+JOLIET, UDF et UDF Bridge.
DVD-ROM DVD-R DVD-RW DVD+R DVD+RW (12 cm)	DVD VIDEO DVD R DVD RW RW DVD+R RW DVD+ReWritable	DVD	• Disques tels des films à acheter ou à louer. • Mode film et finalisé uniquement • Les disques double couche sont également acceptés.
		AVCHD	Format AVCHD finalisé.
		MOVIE MUSIC PHOTO	• Disques DVD±R/RW contenant des fichiers vidéo, musicaux ou photo. • ISO 9660+JOLIET, UDF et UDF Bridge.
DVD-RW (VR) (12 cm)	DVD RW	DVD	Mode VR et finalisé uniquement
Audio CD (12 cm)	COMPACT disc DIGITAL AUDIO	ACD	CD audio
CD-R/RW (12 cm)	COMPACT disc DIGITAL AUDIO Recordable ReWritable	MOVIE MUSIC PHOTO	• Disques CD-R/RW contenant des fichiers vidéo, musicaux ou photo. • ISO 9660+JOLIET, UDF et UDF Bridge.
Disque dur	–	MOVIE MUSIC PHOTO	Fichiers vidéo, musicaux et photo contenus sur le disque dur
		REC	Titres enregistrés via cet appareil
Remarque	–	!	Signale des remarques spécifiques et des fonctions caractéristiques.
Attention	–	⚠	Avertit sur des dommages possibles qui peuvent être évités par un usage approprié de l'appareil.

REMARQUE

- Selon les caractéristiques du matériel d'enregistrement ou du CD-R/RW (ou DVD-R/RW) à proprement parler, certains CD-R/RW (ou DVD±R/RW) peuvent ne pas être lus par l'appareil.
- En fonction du logiciel d'enregistrement et de la finalisation, il est possible que certains disques enregistrés (CD-R/RW ou DVD±R/RW) ne puissent pas être lus.
- Les BD-R/RE, DVD+R/RW et CD-R/RW enregistrés à l'aide d'un ordinateur ou d'un enregistreur de CD/DVD risquent de ne pas être lus s'ils sont endommagés ou sales, ou si la lentille du lecteur présente de la poussière ou de la condensation.
- Si vous enregistrez un disque à l'aide d'un ordinateur, même s'il est enregistré dans un format compatible, il existe une possibilité qu'il ne puisse pas être lu à cause des paramètres du logiciel d'application utilisé pour créer le disque. (Adressez-vous à l'éditeur du logiciel pour des informations plus détaillées.)
- Pour obtenir une qualité de lecture optimale, cet appareil nécessite que les disques et les enregistrements répondent à certaines normes techniques.
- Les DVD préenregistrés sont automatiquement conformes à ces normes. Il existe de nombreux types de formats de disques enregistrables (dont des disques CD-R contenant des fichiers MP3 ou WMA), et ces formats requièrent certaines conditions préexistantes pour que la lecture soit possible.
- Veuillez noter qu'il est nécessaire d'avoir une autorisation pour télécharger des fichiers MP3 ou WMA et de la musique depuis internet. Notre société n'ayant pas le droit d'accorder une telle autorisation, cette dernière doit toujours être recherchée auprès du détenteur des droits d'auteur. Les autorisations doivent toujours être obtenues auprès de / garanties par le détenteur du copyright.
- Vous devez choisir l'option de format de disque [À image ISO] lorsque vous formatez des disques réinscriptibles afin qu'ils soient compatibles avec les lecteurs LG. Si vous définissez l'option à "Live System", le lecteur LG ne peut pas lire le disque. (À image ISO/Système de fichiers actifs : options de formatage de disque pour Windows Vista)
- Vous ne devez insérer que des disques de 77 ou 120 mm de diamètre dans la fente du disque. Le lecteur ne fonctionne pas avec des disques de forme irrégulière et risque d'être endommagé si vous en insérez un.

À propos du symbole "⊘"

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

Remarques sur la compatibilité

- Comme les disques BD-ROM sont un nouveau format, certains problèmes avec les disques, la connexion numérique ou d'autres problèmes de compatibilité sont possibles. Si vous rencontrez des problèmes de compatibilité, contactez un point de service après-vente agréé.
- Cet appareil vous fait bénéficier de fonctions, telles que l'incrustation d'image, de logiciels audio et virtuels de tiers, etc. avec BD-ROM compatible BONUSVIEW (BD-ROM version 2 profil 1 version 1.1/profil standard final). L'image et le programme audio secondaires peuvent être lus à partir d'un disque compatible avec la fonction d'incrustation PIP. Pour connaître la méthode de lecture, reportez-vous aux instructions relatives au disque.
- Pour voir du contenu DVD haute définition ou standard converti, votre écran peut nécessiter une entrée DVI compatible HDMI ou HDCP.
- Certains DVD et BD-ROM peuvent limiter l'utilisation de certaines fonctionnalités ou commandes.
- Les technologies Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus et DTS-HD peuvent être restituées sur 7.1 canaux maximum si vous utilisez une connexion HDMI pour la sortie audio de l'appareil.
- Vous pouvez utiliser un périphérique USB pour stocker des données liées au disque, y compris du contenu téléchargé depuis l'Internet. Le disque que vous utilisez déterminera la durée de conservation de ces informations.

Pour un module d'accès conditionnel (CAM) CI+, il faut plus de trois minutes pour réaliser l'authentification la première fois.

Si vous utilisez deux modules CAM CI+, l'authentification risque d'échouer lorsque vous changez de module (il s'agit d'un fonctionnement normal).

En cas d'échec, réinsérez le module CAM.

Compatibilité des fichiers

Généralités

Extensions de fichiers disponibles : ".jpg", ".jpeg", ".png", ".avi", ".divx", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".mp3", ".wav", ".wma", ".ts"

- Ceci pourrait être une variante sur les extensions de fichiers disponibles selon le serveur DLNA.
- Les noms des fichiers sont limités à 180 caractères.
- Suivant la taille et le nombre de fichiers, plusieurs minutes peuvent être nécessaires pour lire les contenus du support.

Nombre maximal de fichiers par dossier : inférieur à 2 000 (nombre total de fichiers et de dossiers).

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

FILMS

Taille de résolution disponible : 1 920 x 1 080 pixels (L x H).

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

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

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

- Ce lecteur n'est pas entièrement compatible avec les formats audio WMA et AAC.

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

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

REMARQUE

- La lecture de fichiers de films HD contenus sur un CD ou un périphérique USB 1.0/1.1 peut ne pas être correcte. Pour lire des fichiers vidéo haute définition, il est recommandé d'utiliser les formats Disque Blu-ray, DVD ou USB 2.0.
- Ce lecteur prend en charge le format H.264/MPEG-4 AVC profil Main ou High au niveau 4.1. Pour un fichier avec un niveau supérieur, un message d'avertissement apparaîtra sur l'écran.
- Ce lecteur ne prend pas en charge les fichiers enregistrés avec fonction GMC*1 ou Qpel*2. Il s'agit de techniques d'encodage vidéo du standard MPEG4, comme celles dont disposent DivX ou XVID.

  *1 GMC : Global Motion Compensation

  *2 Qpel : Quarter pixel (quart de pixel)
- Les fichiers de films HD qui nécessitent une lecture de haute performances pourraient réagir lentement.
- Le temps de lecture total indiqué à l'écran peut ne pas être correcte pour des fichiers .ts.

MUSIQUE

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

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

REMARQUE

- Ce lecteur ne prend pas en charge les balises ID3 intégrées dans les fichiers MP3.
- La durée totale de lecture indiquée à l'écran peut ne pas être correcte pour les fichiers VBR.

PHOTOS

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

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

Code de région

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

AVCHD (codec vidéo avancé en haute définition)

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

Configurations système spécifiques

Pour la lecture vidéo haute définition :

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

Pour la lecture audio multicanaux Dolby® Digital Plus, Dolby TrueHD et DTS-HD :

- Un amplificateur/récepteur avec décodeur intégré (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS ou DTS-HD).
- Des enceintes avant, centrale et surround ainsi qu'un caisson de graves sont nécessaires pour le format choisi.

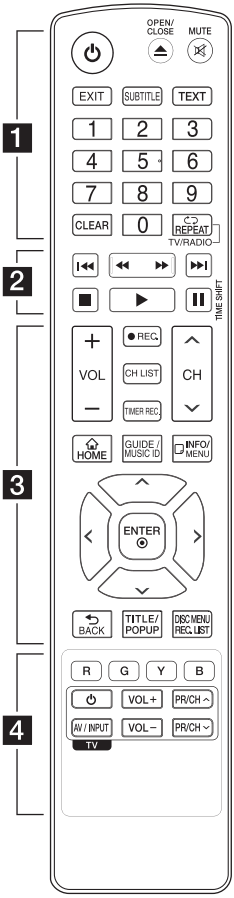
Remarques sur la compatibilité

- Comme BD-ROM est un format nouveau, des problèmes peuvent apparaître avec certains disques, la connexion numérique et des problèmes de compatibilité. Si vous rencontrez des problèmes de compatibilité, contactez un point de service après-vente agréé.
- Pour visionner un contenu haute définition et extrapoler un contenu DVD de définition standard, il peut être nécessaire d'avoir une entrée HDMI ou une entrée DVI compatible HDCP sur votre téléviseur.
- Certains DVD et BD-ROM peuvent limiter l'utilisation de certaines fonctionnalités ou commandes.
- Les technologies Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus et DTS-HD peuvent être restituées sur 7.1 canaux maximum si vous utilisez une connexion HDMI pour la sortie audio de l'appareil.
- Vous pouvez utiliser un périphérique USB qui sert à stocker des informations liées au disque, notamment les contenus en ligne téléchargés. Le disque que vous utilisez déterminera la durée de conservation de ces informations.
- Pendant que vous regardez un contenu 3D, l'affichage à l'écran peut ne pas apparaître correctement. Pour visualiser correctement l'affichage à l'écran, désactivez le mode 3D du téléviseur.

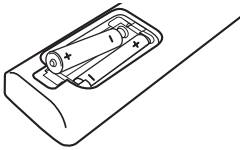
LG AV Remote

Vous pouvez commander ce lecteur par votre iPhone ou le téléphone Android via votre réseau privé. Ce lecteur et votre téléphone doivent être connectés sur votre appareil sans fil de réseau comme point d'accès. Visitez "Apple iTunes" ou"Google Android Market (Google Play Store)" pour des informations détaillées de "LG AV Remote".

Télécommande



Insertion des piles



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

1

⏻ (Marche/Arrêt): permet d'allumer ou d'éteindre l'appareil.

⏏ (OPEN/CLOSE): permet d'ouvrir ou de fermer le plateau du disque.

MUTE (🔇): permet de mettre le son en sourdine.

EXIT: permet de quitter un menu ou de masquer les informations à l'écran.

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

TEXT: permet d'alterner entre le mode télétexte et le visionnage normal de la télévision.

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

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

REPEAT (🔁): permet de répéter une section ou séquence de votre choix.

TV/RADIO: permet d'alterner entre les modes télévision et radio.

2

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

⏮ / ⏭ (SKIP): permettent de passer à la piste, au fichier ou au chapitre précédent/suivant.

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

▶ (PLAY): permet de démarrer la lecture.

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

TIME SHIFT: permet de mettre en pause (décalage temporel) une émission en direct.

3

VOL (-/+): permet de régler le niveau sonore du lecteur.

REC. (●): permet de démarrer l'enregistrement.

CH LIST: permet d'afficher la liste des canaux.

TIMER REC.: permet d'afficher le menu [Enregistrement Programmé].

CH (∧ / ∨): permet de passer d'une chaîne mémorisée à l'autre.

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

GUIDE: permet d'afficher le menu du guide des programmes numérique.

MUSIC ID: permet d'obtenir des informations sur la chanson en cours pendant la lecture d'un film, lorsque le lecteur est connecté au réseau.

INFO/MENU (📄): permet d'activer ou de désactiver l'affichage à l'écran.

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

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

BACK (↩): permet de quitter le menu ou de revenir à l'étape précédente.

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

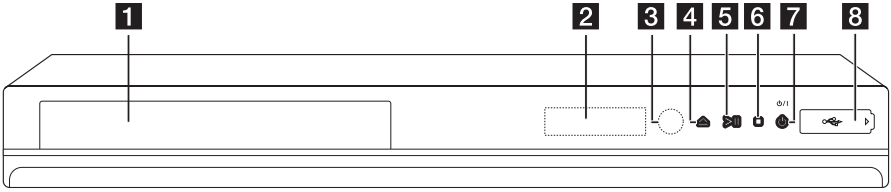
DISC MENU/REC.LIST: permet d'accéder au menu d'un disque ou d'alterner avec le menu de la liste d'enregistrement.

4

Touches de couleur (R, G, Y, B): permettent de parcourir les menus du BD-ROM. Vous pouvez également les utiliser pour les menus [Film], [Photo], [Musique], [Premium], [LG Apps] et [TNT].

Touches de commande du téléviseur : voir page 77.

Unité principale



1 **Fente du disque**

2 **Afficheur**

3 **Capteur de la télécommande**

4 **⏏ (Ouverture/Fermeture)**

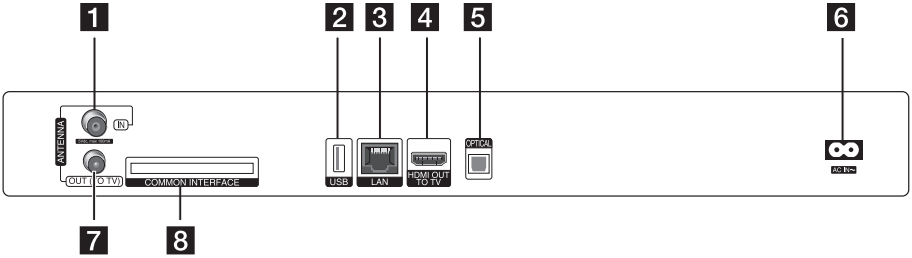
5 **>II (Lecture/Pause)**

6 **□ (Arrêt)**

7 **⏻/I (Marche/Arrêt)**

8 **Port USB**

Ce port ne permet pas l'enregistrement avec un disque dur externe branché via l'USB. Pour enregistrer une émission télévisée, utilisez le port USB à l'arrière du lecteur.



1 **ANTENNA IN**

2 **Port USB**

Si vous voulez enregistrer sur un disque dur externe, connectez celui-ci au lecteur.

3 **Port LAN**

4 **HDMI OUT (TO TV)**

5 **OPTICAL (DIGITAL AUDIO OUT)**

6 **Connecteur d'entrée CA**

Raccordez le cordon d'alimentation fourni.

7 **ANTENNA OUT (TO TV)**

8 **COMMON INTERFACE**

Emplacement pour module d'accès conditionnel (CAM) externe et carte intelligente servant à décoder les chaînes cryptées. Ce lecteur est compatible avec les modules CAM CI ou CI+.

Raccordement à votre téléviseur

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

- Raccordement de l'antenne (voir page 14)
- Raccordement HDMI (voir page 15)

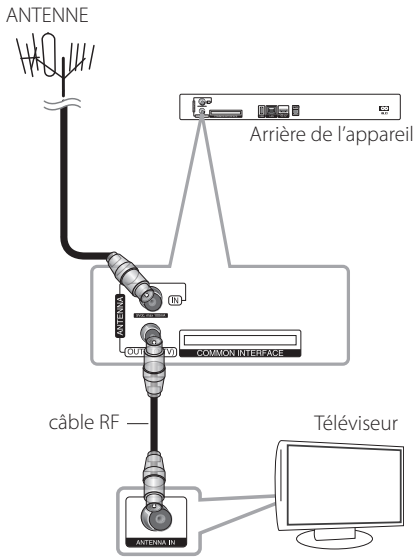
REMARQUE

- Selon votre téléviseur et les autres équipements que vous souhaitez brancher, vous pouvez raccorder l'appareil de différentes façons. Ne procédez qu'à un seul des raccordements décrits dans ce manuel.
- Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre téléviseur, de votre chaîne stéréo ou de vos autres appareils, le cas échéant, pour choisir les meilleurs raccordements.
- Veillez à ce que le lecteur soit directement raccordé au téléviseur. Réglez le téléviseur sur le canal d'entrée vidéo correct.
- Ne raccordez pas la prise de sortie AUDIO OUT du lecteur à la prise d'entrée phono (tourne-disque) de votre système audio.
- Ne raccordez pas votre lecteur par l'intermédiaire de votre magnétoscope. L'image pourrait être déformée par le système de protection contre la copie.

Raccordement de l'antenne à votre téléviseur et à cet appareil

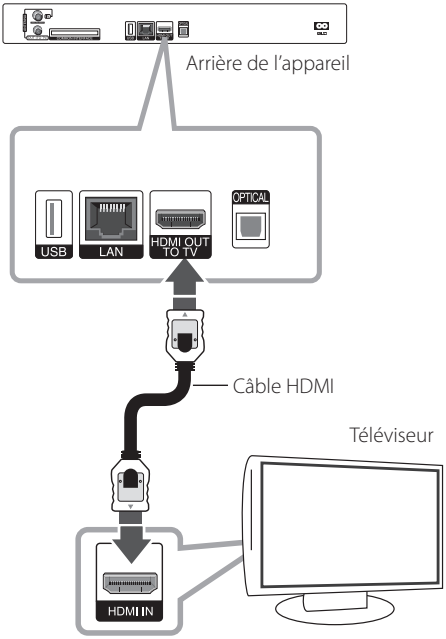
Raccordez une extrémité du câble RF à la prise de sortie ANTENNA OUT (vers TV) de l'appareil et l'autre extrémité à la prise d'entrée ANTENNA IN de votre téléviseur. Le signal est transmis de la prise d'entrée ANTENNA IN à votre téléviseur ou moniteur.

Raccordez l'antenne TV terrestre à la prise d'entrée ANTENNA IN de l'appareil. Si vous voulez utiliser une antenne intérieure, utilisez-en une dotée d'un amplificateur de signal de 5 V/100 mA et réglez l'option [Alim. Antenne 5V] sur [Marche] dans le menu de configuration (voir page 28).



Raccordement HDMI

Si vous possédez un moniteur ou un téléviseur HDMI, vous pouvez le raccorder à ce lecteur à l'aide d'un câble HDMI (type A, Câble HDMI™ haute vitesse). Raccordez la prise HDMI du lecteur à la prise HDMI d'un moniteur ou téléviseur compatible HDMI.



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

REMARQUE

- Si un périphérique HDMI raccordé n'accepte pas la sortie audio de l'appareil, le son du périphérique HDMI peut être déformé ou muet.
- Lorsque vous utilisez la connexion HDMI, vous pouvez modifier la résolution pour la sortie HDMI. (Reportez-vous à la section "Réglage de la résolution", page 16.)
- Sélectionnez le type de sortie vidéo pour la prise de sortie HDMI OUT à l'aide de l'option [Rég. couleur HDMI] dans le menu [Config.] (voir page 31).
- Une modification de la résolution alors que la connexion est déjà établie peut entraîner des dysfonctionnements. Pour résoudre le problème, éteignez le lecteur puis rallumez-le.
- Lorsque la connexion HDMI avec HDCP n'est pas vérifiée, le téléviseur affiche un écran noir. Dans ce cas, vérifiez la connexion HDMI ou débranchez le câble HDMI.
- Si des interférences apparaissent à l'écran, vérifiez le câble HDMI (sa longueur est généralement limitée à 4,5 m).

Informations supplémentaires concernant la technologie HDMI

- Lorsque vous raccordez un appareil compatible HDMI ou DVI, effectuez les vérifications suivantes.
  - Essayez d'éteindre l'appareil HDMI/DVI ainsi que ce lecteur. Ensuite, allumez l'appareil HDMI/DVI, attendez environ 30 secondes, puis allumez ce lecteur.
  - L'entrée vidéo de l'appareil raccordé est correctement réglée pour ce lecteur.
  - L'appareil raccordé est compatible avec les résolutions d'entrée vidéo 720 x 576p, 1 280 x 720p, 1 920 x 1080i et 1 920 x 1 080p.
- Certains appareils DVI ou HDMI compatibles HDCP ne fonctionneront pas avec ce lecteur.
  - L'image ne s'affichera pas correctement avec un appareil non HDCP.
  - Ce lecteur ne peut pas effectuer la lecture et le téléviseur affiche un écran noir.

Réglage de la résolution

Le lecteur offre plusieurs résolutions de sortie pour les prises de sortie HDMI OUT et COMPONENT VIDEO OUT. Vous pouvez modifier la résolution à l'aide du menu [Config.].

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

3. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [AFFICHAGE], puis appuyez sur > pour accéder au deuxième niveau.

4. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Résolution], puis appuyez sur ENTER (⦿) pour accéder au troisième niveau.

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

Raccordement à un amplificateur

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

- Raccordement audio HDMI (voir page 17)
- Raccordement audionumérique (voir page 17)

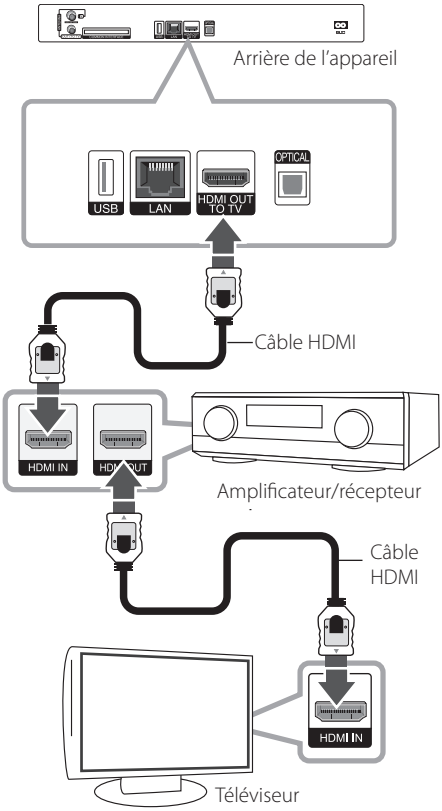
Comme de nombreux facteurs affectent le type de sortie audio, reportez-vous à la section "Spécifications de la sortie audio", pages 86-87.

À propos du son multicanal numérique

Un raccordement multicanal numérique offre la meilleure qualité sonore. Pour cela, il vous faut un récepteur audio/vidéo multicanal compatible avec au moins un des formats audio pris en charge par votre appareil. Reportez-vous au manuel du récepteur et aux logos sur la façade du récepteur. (Stéréo PCM, Multi-chaînes PCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS et/ou DTS-HD)

Raccordement à un amplificateur via la sortie HDMI

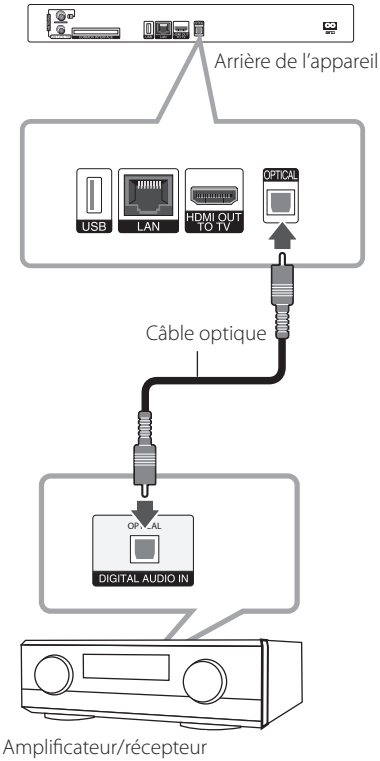
Raccordez la prise de sortie HDMI OUT du lecteur à la prise d'entrée correspondante sur votre amplificateur à l'aide d'un câble HDMI. Vous devrez activer la sortie numérique du lecteur. (Reportez-vous à la section "Menu [AUDIO]", pages 32-33.)



Raccordez la prise de sortie HDMI de l'amplificateur à la prise d'entrée HDMI de votre téléviseur à l'aide d'un câble HDMI si votre amplificateur possède une prise de sortie HDMI.

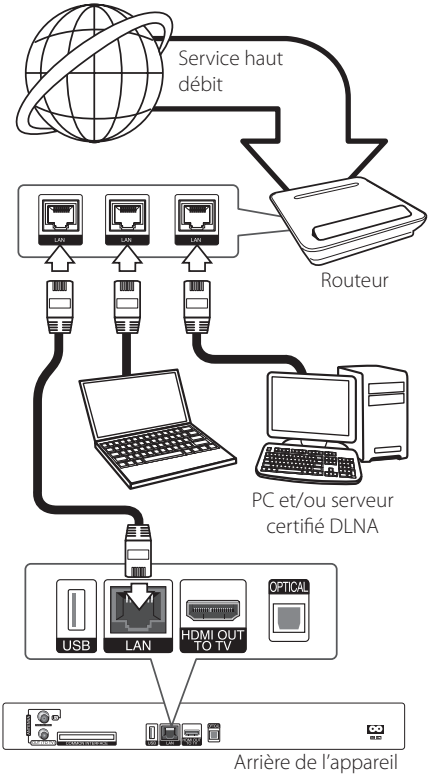
Raccordement à un amplificateur via la sortie audionumérique

Raccordez la prise de sortie audionumérique OPTICAL (DIGITAL AUDIO OUT du lecteur à la prise d'entrée correspondante (OPTICAL) sur votre amplificateur. Utilisez un câble audionumérique (optique), disponible en option. Vous devrez activer la sortie numérique de l'appareil. (Reportez-vous à la section "Menu [Audio]", page 32-33.)



Raccordement à votre réseau domestique

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



Raccordement au réseau câblé

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

Reportez-vous à la documentation relative à votre périphérique réseau pour plus d'informations.

Raccordez le port LAN du lecteur au port correspondant de votre modem ou routeur à l'aide d'un câble LAN ou Ethernet en vente dans le commerce.

REMARQUE

- Maintenez fermement la fiche lorsque vous branchez ou débranchez le câble LAN. Au moment de débrancher, ne tirez pas sur le câble LAN mais débranchez-le tout en appuyant sur la languette.
- Ne raccordez pas un câble de téléphone modulaire au port LAN.
- Comme il existe différentes configurations de raccordement, suivez les spécifications de votre opérateur de télécommunications ou de votre fournisseur d'accès à internet.
- Si vous voulez accéder au contenu d'ordinateurs ou de serveurs DLNA, cet appareil doit être raccordé au même réseau local qu'eux via un routeur.

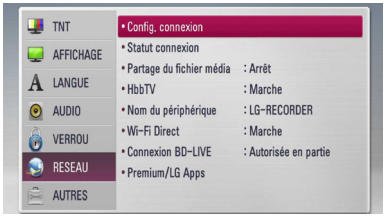
Paramétrage du réseau câblé

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

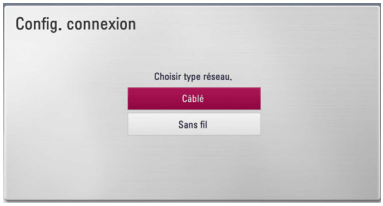
Préparation

Avant de paramétrer le réseau câblé, vous devez relier votre réseau domestique à internet en haut débit.

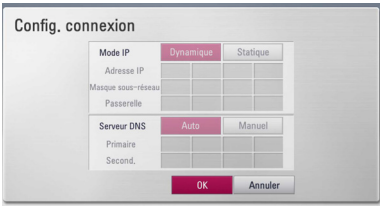
1. Sélectionnez l'option [Config. connexion] dans le menu [Config.], puis appuyez sur la touche ENTER (⦿).



2. Le menu [Config. connexion] apparaît à l'écran. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner [Câblé], puis appuyez sur ENTER (⦿).



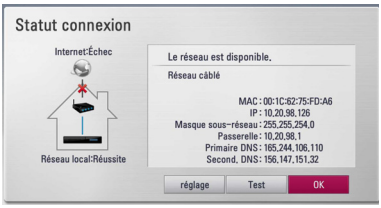
3. Sélectionnez [Oui] et appuyez sur ENTER (⦿) pour continuer. Les paramètres du réseau sont alors réinitialisés.
4. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner le mode IP [Dynamique] ou [Statique]. Généralement, sélectionnez [Dynamique] pour attribuer automatiquement une adresse IP.



REMARQUE

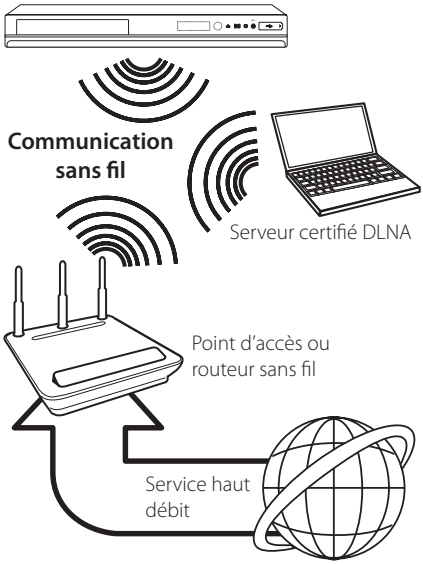
S'il n'existe pas de serveur DHCP sur le réseau et que vous voulez définir l'adresse IP manuellement, sélectionnez [Statique], puis réglez les options [Adresse IP], [Masque sous-réseau], [Passerelle] et [Serveur DNS] à l'aide des touches ∧ / ∨ / < / > et des touches numériques. Si vous vous trompez en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

5. Sélectionnez [OK] et appuyez sur ENTER (⦿) pour appliquer les paramètres réseau.
6. Le lecteur vous demandera de tester la connexion réseau. Sélectionnez [OK] et appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour terminer la connexion réseau.
7. Si vous sélectionnez [Test] et appuyez sur la touche ENTER (⦿) à l'étape 5 ci-dessus, le statut de la connexion réseau apparaît à l'écran. Vous pouvez aussi le tester via l'option [Statut connexion] du menu [Config.].



Raccordement au réseau sans fil

La connexion peut également être établie en utilisant un point d'accès ou un routeur sans fil. La méthode de configuration et de connexion du réseau peut varier en fonction de l'équipement utilisé et de l'environnement du réseau.



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

Pour des performances optimales, privilégiez toujours une connexion câblée directe entre ce lecteur et le routeur ou modem câblé/DSL de votre réseau domestique.
Si vous choisissez malgré tout d'établir une connexion sans fil, notez que les performances peuvent parfois être affectées par les autres appareils électroniques de votre domicile.

Paramétrage du réseau sans fil

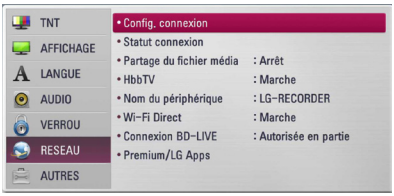
Pour la connexion réseau sans fil, le lecteur doit être configuré pour pouvoir communiquer avec le réseau. Ce réglage s'effectue dans le menu [Config.]. Paramétrez l'option [RÉSEAU] comme suit. Il est nécessaire de configurer le point d'accès ou le routeur sans fil avant de raccorder le lecteur au réseau.

Préparation

Avant de paramétrer le réseau sans fil, vous devez :

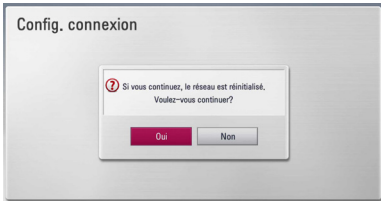
- relier votre réseau domestique sans fil à l'internet haut débit ;
- paramétrer le point d'accès ou le routeur sans fil ;
- noter le SSID (identifiant de réseau sans fil) et le code de sécurité du réseau.

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

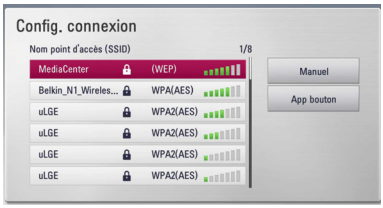


2. Le menu [Config. connexion] apparaît à l'écran. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner [Sans fil], puis appuyez sur ENTER (⦿).

3. Sélectionnez [Oui] et appuyez sur ENTER (⦿) pour continuer. Les paramètres du réseau sont alors réinitialisés.



4. Le lecteur recherche tous les points d'accès ou routeurs sans fil disponibles à portée et les affiche sous forme de liste. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner un point d'accès ou un routeur sans fil dans la liste, puis appuyez sur ENTER (⦿).



Si votre point d'accès ou votre routeur sans fil est sécurisé, vérifiez que la clé WEP ou WPA saisie dans le lecteur correspond exactement à celle du routeur. Vous devez saisir le code de sécurité selon les instructions.

REMARQUE

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

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

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

5. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner le mode IP [Dynamique] ou [Statique]. Généralement, sélectionnez [Dynamique] pour attribuer automatiquement une adresse IP.

REMARQUE

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

6. Sélectionnez [OK] et appuyez sur ENTER (⦿) pour appliquer les paramètres réseau.
7. Le lecteur vous demandera de tester la connexion réseau. Sélectionnez [OK] et appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour terminer la connexion réseau.
8. Si vous sélectionnez [Test] et appuyez sur la touche ENTER (⦿) à l'étape 7 ci-dessus, le statut de la connexion réseau apparaît à l'écran. Vous pouvez aussi le tester via l'option [Statut connexion] du menu [Config.].

Remarques sur la connexion réseau

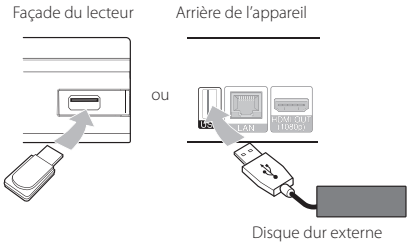
- Bon nombre de problèmes de connexion réseau qui surviennent pendant la configuration peuvent souvent être résolus en réinitialisant le routeur ou le modem. Pour ce faire, après avoir raccordé le lecteur au réseau domestique, éteignez et/ou débranchez rapidement le câble d'alimentation du routeur ou du modem câblé du réseau domestique. Ensuite, rallumez l'appareil et/ou rebranchez le cordon d'alimentation.
- Selon le fournisseur d'accès à internet (FAI), le nombre d'appareils pouvant recevoir le service internet peut être limité par les modalités de service applicables. Pour plus de détails, contactez votre FAI.
- Notre entreprise décline toute responsabilité en cas de dysfonctionnement du lecteur et/ou de la fonctionnalité de connexion à internet suite à des erreurs ou problèmes de communication associés à votre connexion internet haut débit ou à tout autre équipement raccordé.
- Les caractéristiques des disques BD-ROM accessibles via la fonctionnalité de connexion à internet ne sont ni créées ni fournies par notre entreprise, aussi ne sommes-nous pas responsables de leur bon fonctionnement ou de leur disponibilité continue. Certains contenus de disque disponibles via la connexion à internet peuvent ne pas être compatibles avec ce lecteur. Si vous avez des questions concernant ces contenus, contactez le producteur du disque.
- Certains contenus internet peuvent nécessiter une connexion très haut débit.
- Même si le lecteur est correctement raccordé et configuré, il se peut que certains contenus internet ne puissent pas être lus à cause d'un encombrement du réseau, de la qualité ou de la largeur de bande de votre service internet, ou de problèmes avec le fournisseur du contenu.
- Certaines opérations liées à la connexion à internet peuvent ne pas être possibles en raison de certaines restrictions fixées par votre fournisseur d'accès à internet (FAI).
- Tous les frais facturés par un FAI, notamment, mais sans s'y limiter, les frais de connexion, sont à votre charge.
- Un port LAN 10 Base-T ou 100 Base-TX est nécessaire pour un raccordement câblé à ce lecteur. Si votre service internet ne permet pas un tel raccordement, vous ne pourrez pas brancher le lecteur.
- Vous devez vous servir d'un routeur pour pouvoir utiliser le service xDSL.
- Un modem DSL est nécessaire pour utiliser le service DSL et un modem par câble est nécessaire pour pouvoir utiliser le service de modem par câble. Suivant la méthode d'accès de votre FAI et le contrat d'abonnement souscrit, il est possible que vous ne puissiez pas utiliser la fonctionnalité de connexion à internet offerte par ce lecteur ou que vous soyez limité quant au nombre d'appareils que vous pouvez raccorder simultanément. (Si votre FAI limite l'abonnement à un seul appareil, il est possible que ce lecteur ne puisse pas être raccordé lorsqu'un PC est déjà connecté.)
- L'utilisation d'un "routeur" peut ne pas être autorisée ou être limitée en fonction des règles et restrictions mises en place par votre FAI. Pour plus de détails, contactez directement votre FAI.
- Le réseau sans fil fonctionne à des radiofréquences de 2,4 GHz qui sont aussi utilisées par d'autres appareils ménagers, tels que les téléphones sans fil, les appareils Bluetooth® et les fours à micro-ondes. Le réseau peut donc être affecté par des interférences provoquées par ces appareils.
- Éteignez tous les appareils réseau non utilisés dans votre réseau domestique local. Certains appareils peuvent générer du trafic sur le réseau.
- Pour une meilleure transmission, placez le lecteur le plus près possible du point d'accès.
- Dans certains cas, l'installation du point d'accès ou du routeur sans fil à au moins 0,45 m du sol peut améliorer la réception.
- Si possible, rapprochez le lecteur du point d'accès ou réorientez-le pour qu'il n'y ait aucun obstacle entre lui et le point d'accès.
- La qualité de la réception sans fil dépend de plusieurs facteurs tels que le type de point d'accès, la distance entre le lecteur et le point d'accès, et l'emplacement du lecteur.
- Réglez votre point d'accès ou routeur sans fil sur le mode Infrastructure. Le mode Ad-hoc n'est pas pris en charge.

Raccordement d'un périphérique USB

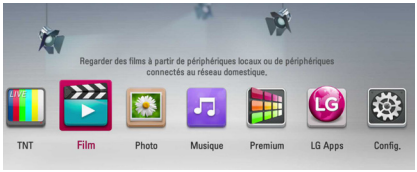
Cet appareil peut lire les fichiers vidéo, musicaux et photo contenus sur un périphérique USB.

Lecture du contenu d'un périphérique USB

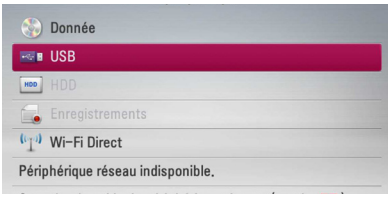
1. Insérez un périphérique USB dans le port USB jusqu'à ce qu'il soit en place.



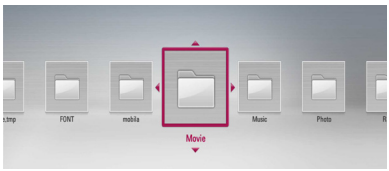
2. Appuyez sur la touche HOME (⌂).
3. Sélectionnez l'option [Film], [Photo] ou [Musique] à l'aide des touches < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿).



4. Sélectionnez l'option [USB] à l'aide des touches ∧ / ∨, puis appuyez sur ENTER (⦿).



5. Sélectionnez un fichier à l'aide des touches ∧ / ∨ / < / >, puis appuyez sur la touche de ▶ (lecture) ou ENTER (⦿) pour lire le fichier.



6. Retirez le périphérique USB avec précaution.

REMARQUE

- Cet appareil prend en charge les clés mémoire USB et disques durs externes aux formats FAT16, FAT32 et NTFS lors de l'accès aux fichiers (musique, photos et films). Toutefois, la fonctionnalité BD-LIVE ne prend en charge que les formats FAT16 et FAT32. Le périphérique USB peut être utilisé pour le stockage local afin de visionner des disques BD-LIVE avec internet.
- Lorsque vous utilisez la fonctionnalité BD-LIVE, utilisez la mémoire Flash interne, une clé mémoire USB ou un disque dur externe au format FAT16 ou FAT32.
- Cet appareil peut prendre en charge jusqu'à quatre partitions du périphérique USB.
- Ne retirez pas le périphérique USB pendant son utilisation (lecture, enregistrement, etc.).
- Les périphériques USB nécessitant l'installation d'un programme supplémentaire après la connexion à un ordinateur ne sont pas pris en charge.
- Périphérique USB : périphérique USB prenant en charge les technologies USB 1.1 et USB 2.0.
- Seuls les fichiers vidéo, musicaux et photo peuvent être lus. Pour connaître les caractéristiques d'utilisation de chaque fichier, reportez-vous aux pages correspondantes.
- Il est recommandé d'effectuer des sauvegardes régulières pour éviter la perte de données.
- Si vous utilisez un câble d'extension USB ou un concentrateur USB, il se peut que le périphérique USB ne soit pas reconnu.
- Il est possible que certains périphériques USB ne fonctionnent pas avec cet appareil.
- Les appareils photo numériques et les téléphones mobiles ne sont pas compatibles.
- Le port USB sur cet appareil ne peut pas être relié à un ordinateur. L'appareil ne peut pas être utilisé comme périphérique de stockage.
- Les supports de stockage doivent être formatés avant d'être utilisés.
- Si votre disque dur USB n'est pas reconnu, essayez d'utiliser un câble USB différent.
- Certains câbles USB peuvent en effet avoir des caractéristiques électriques insuffisantes pour garantir un fonctionnement normal des périphériques USB.
- Les fichiers de plus de 4 Go sont pris en charge au format NTFS.

Réglage Automatique

Vous pouvez rétablir tous les réglages d'usine par défaut de l'enregistreur. Certaines options ne peuvent toutefois pas être rétablies (niveau du contrôle parental et mot de passe). Le menu [Réglage Automatique] apparaît à l'écran après les réglages d'usine.

Étape 1. Réglage de la langue

1. Utilisez les touches ∧/∨/<>/> afin de sélectionner une langue pour l'affichage à l'écran, puis appuyez sur ENTER (⦿).

Étape 2. Réglage des chaînes

1. Utilisez les touches ∧/∨/<>/> pour sélectionner un pays, puis appuyez sur ENTER (⦿).
2. Sélectionnez l'option Démarrer, puis appuyez sur ENTER (⦿) pour commencer la recherche des chaînes.

   Si vous voulez rechercher les chaînes par ordre numérique, décochez la case [Numérotation automatique] à l'aide de la touche ENTER (⦿)

   L'enregistreur recherche et mémorise les chaînes automatiquement.

   Si vous sélectionnez [Stop], la fonction [Réglage des Chaînes] sera ignorée.
3. Appuyez sur la touche ENTER (⦿).

Étape 3. Réglage de l'heure

1. Utilisez les touches <>/> pour sélectionner l'option [Manuel] ou [Auto.], puis appuyez sur ENTER (⦿).

   Auto.: il suffit de définir la chaîne qui diffuse un signal horaire pour régler l'heure automatiquement. Si l'heure réglée automatiquement ne correspond pas à votre fuseau horaire, vous disposez d'une option supplémentaire.

   Manuel: si aucun canal ne diffuse un signal horaire dans votre région, vous pouvez régler l'heure et la date manuellement. Utilisez les touches ∧/∨ pour sélectionner chaque champ, et indiquez l'heure et la date correctes à l'aide des touches <>/>. Vous pouvez utiliser les touches numérotés du clavier numérique.
2. Appuyez sur ENTER (⦿) pour terminer le réglage de l'heure.

Étape 4. Réglage du réseau

1. Reportez-vous à la section "Raccordement au réseau câblé", pages 18-19, pour régler l'option de paramétrage [Câblé], et appuyez sur ENTER (⦿).

   Sélectionnez [Non] et appuyez sur ENTER (⦿) pour annuler.
2. Reportez-vous à la section "Raccordement au réseau sans fil", pages 20-22, pour régler l'option de paramétrage [Sans fil], et appuyez sur ENTER (⦿).

   Sélectionnez [Annuler] et appuyez sur ENTER (⦿) pour annuler. Cet enregistreur ne peut appliquer qu'un seul paramétrage réseau entre [Câblé] et [Sans fil]. Si vous avez déjà réglé l'option [Câblé] à l'étape 6, vous n'avez pas besoin de régler l'option [Sans fil].

Présentation du menu d'accueil

Pour accéder à de nombreuses fonctionnalités de l'appareil, appuyez sur la touche HOME de la télécommande.

Utilisation basique des touches

HOME: permet d'afficher ou de quitter le menu d'accueil.

∧ / ∨ / < / >: servent à naviguer dans l'affichage à l'écran.

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

BACK (⮌): permet de quitter le menu.

Applications favorites

[TNT] - Permet de regarder des émissions numériques (voir pages 38-45).
[Film] - Lit le contenu vidéo.
[Photo] - Lit le contenu photo.
[Musique] - Lit le contenu audio.
[Premium] - Permet d'afficher l'écran d'accueil Premium.
[LG Apps] - Affiche l'écran [LG Apps].
[Config.] - Donne accès à la configuration du système.
[Recherche] - Permet de rechercher du contenu en ligne en saisissant un mot-clé dans le menu de recherche.
[Enregistrements] - Permet d'afficher le menu [Enregistrements].
[Applications favorites] - Raccourci vers les applications favorites de l'utilisateur.
[Mes Apps] - Affiche l'écran [Mes Applis].

Réglages

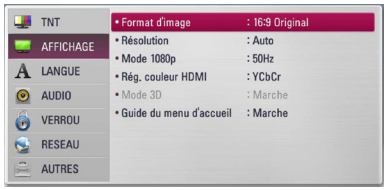
Réglage des paramètres

Vous pouvez modifier les réglages de votre lecteur dans le menu [Config.].

1. Appuyez sur la touche HOME (🏠).

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

3. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option de premier niveau souhaitée, puis appuyez sur i pour accéder au deuxième niveau.



4. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option de deuxième niveau souhaitée, puis appuyez sur ENTER (⦿) ou > pour accéder au troisième niveau.

5. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner le réglage souhaité, puis appuyez sur ENTER (⦿) ou > pour confirmer votre choix.

Réglages de la télévision numérique

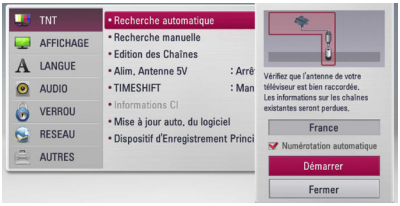
Pour pouvoir utiliser les fonctions de télévision numérique, cet enregistreur nécessite quelques réglages au préalable.

Recherche automatique des chaînes

Toutes les stations de radio ou chaînes de télévision numériques disponibles seront recherchées et mémorisées automatiquement en fonction du pays sélectionné.

1. Appuyez sur la touche HOME (🏠).
2. Utilisez les touches < / > pour sélectionner [Config.], puis appuyez sur ENTER (⦿).
3. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner [TNT], puis appuyez sur ENTER (⦿).
4. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner [Recherche automatique] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).

   Si vous ne voulez pas rechercher les chaînes par ordre numérique, décochez la case [Numérotation automatique] à l'aide de la touche ENTER (⦿).
5. Appuyez sur ∨ pour sélectionner l'option [Démarrer], puis appuyez sur ENTER (⦿) pour commencer la recherche des chaînes.



Sélectionnez [Stop] et appuyez sur ENTER (⦿) pour arrêter la recherche des chaînes.

REMARQUE

Si l'option [Verrouillage TNT] est réglée sur [VERROU], cette fonction est disponible à condition d'entrer le mot de passe correctement (voir page 27).

Recherche manuelle des chaînes

Recherche les stations de radio ou chaînes de télévision numériques et les ajoute à la liste des chaînes.

1. Affichez le menu [Config.].
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner [TNT], puis appuyez sur ENTER (⦿).
3. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Recherche manuelle] et appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher le menu [Recherche manuelle].

4. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner le multiplexeur souhaité (MUX). L'appareil démarre la recherche automatiquement.
5. Appuyez sur ∨ pour sélectionner l'option [Ajouter], puis sur ENTER (⦿) pour ajouter la chaîne que l'appareil détecte automatiquement.

REMARQUE

Si l'option [Verrouillage TNT] est réglée sur [VERROU], cette fonction est disponible à condition d'entrer le mot de passe correctement (voir page 27).

Modification de la liste des chaînes

Vous pouvez supprimer une station de radio ou une chaîne de télévision numérique de cet enregistreur à l'aide du menu [Edition des Chaînes].

1. Affichez le menu [Config.].
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner [TNT], puis appuyez sur ENTER (⦿).
3. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner [Edition des Chaînes] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).
4. Appuyez plusieurs fois sur ∧ pour sélectionner [TNT] ou [Radio], et utilisez les touches < / > pour sélectionner la liste [TNT] ou [Radio].

5. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner une chaîne que vous voulez ignorer dans la liste, puis appuyez sur la touche de couleur rouge (**R**).

   Si vous ne voulez pas ignorer la chaîne, sélectionnez-la et appuyez de nouveau sur la touche de couleur rouge (**R**).

   Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner une chaîne que vous voulez verrouiller dans la liste, puis appuyez sur la touche de couleur bleue (**B**).

   Si vous ne voulez pas verrouiller la chaîne, sélectionnez-la et appuyez de nouveau sur la touche de couleur bleue (**B**).
6. Appuyez sur la touche BACK (↩) pour revenir à l'étape précédente.

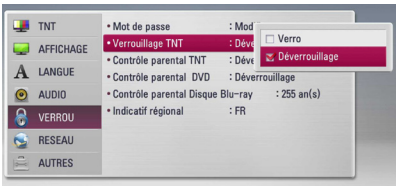
   Saut : si vous avez choisi d'ignorer une chaîne, vous ne pourrez pas la sélectionner à l'aide de la touche CH de la télécommande.

   Bloqué/Débloqué : si avez choisi de bloquer une chaîne et que l'option [Verrouillage TNT] du menu [Config.] est réglée sur [VERROU], vous devrez saisir le mot de passe pour pouvoir visionner la chaîne.

Réglage du verrouillage de la télévision numérique

Il vous permet d'activer ou de désactiver l'ensemble des règles de blocage précédemment définies. Lorsque l'option [Verrouillage TNT] est réglée sur [Déverrouillage] :

1. Affichez le menu [Config.].
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner [VERROU] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).
3. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner [Verrouillage TNT], puis appuyez sur ENTER (⦿).
4. Saisissez le mot de passe à l'aide des touches numériques.
   Si vous n'avez pas encore défini votre mot de passe, saisissez "1111" et appuyez sur ENTER (⦿).
5. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [VERROU], puis appuyez sur ENTER (⦿) pour activer le verrouillage de la télévision numérique.



Réglage du contrôle parental de la télévision numérique

Le visionnage de certaines chaînes de télévision numérique peut être restreint en fonction de la limite d'âge que vous avez déterminée.

1. Affichez le menu [Config.].
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [VERROU] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).
3. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner [Contrôle parental TNT], puis appuyez sur ENTER (⦿).
4. Saisissez le mot de passe à l'aide des touches numériques.
   Si vous n'avez pas encore défini votre mot de passe, saisissez et appuyez sur ENTER (⦿).

5. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour déterminer la limite d'âge, puis appuyez sur ENTER (⦿).

Déverrouillage

Vous pouvez visionner l'ensemble des chaînes.

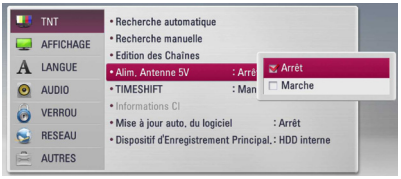
4 (Enfants) - 18 (Adultes)

Le niveau [4 (Enfants)] est le plus restrictif, et le niveau [18 (Adultes)] est le moins restrictif.

Réglage de l'alimentation de l'antenne

Si vous utilisez une antenne intérieure dotée d'un amplificateur de signal de 5 V CC/100 mA, l'enregistreur peut l'alimenter par le biais de sa prise ANTENNA IN.

1. Affichez le menu [Config.].
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner [Alim. Antenne 5V] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).
3. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner [Marche], puis appuyez sur ENTER (⦿) pour alimenter l'antenne.



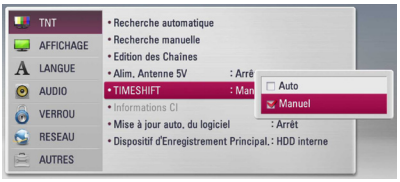
REMARQUE

L'option [Alim. Antenne 5V] doit être réglée sur [Arrêt] lorsque votre antenne intérieure est alimentée sur secteur. Si vous réglez l'option [Alim. Antenne 5V] sur [Marche] pour une antenne intérieure alimentée sur secteur, il pourrait en résulter de graves dysfonctionnements de cet appareil.

Réglage du décalage temporel

Vous pouvez régler la fonction de décalage temporel automatiquement, sans appuyer sur la touche TIME SHIFT. Le décalage temporel s'activera après le démarrage du mode TV numérique.

1. Affichez le menu [Config.].
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner [TNT], puis appuyez sur ENTER (⦿).
3. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [TIMESHIFT] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).



4. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Auto.] ou [Manuel] afin d'appliquer le décalage temporel.

Menu [TNT]

Recherche automatique

Cette option recherche et mémorise les chaînes disponibles. Reportez-vous à la page 26 pour plus d'informations.

Recherche manuelle

Recherche les stations de radio ou chaînes de télévision numériques et les ajoute à la liste des chaînes. Reportez-vous à la page 26 pour plus d'informations.

Edition des Chaînes

Cette option vous permet de modifier les chaînes de télévision ou stations de radio. Reportez-vous à la page 27 pour plus d'informations.

Alim. Antenne 5V

Si vous utilisez une antenne intérieure, utilisez-en une dotée d'un amplificateur de signal de 5 V CC/100 mA et réglez cette option sur [Marche]. Reportez-vous à la page 28 pour plus d'informations.

TIMESHIFT

Réglez cette option sur [Auto.] pour utiliser la fonction de décalage temporel automatiquement sans devoir appuyer sur la touche TIME SHIFT. La fonction de décalage temporel s'activera après le démarrage du mode TV. Reportez-vous à la page 28 pour plus d'informations.

Informations CI

Vous pouvez non seulement bénéficier de services de télévision cryptée via le module d'accès conditionnel (CAM), mais aussi de services diffusés en clair. Différents modules CAM prennent en charge divers systèmes de cryptage. Contactez votre fournisseur ou distributeur pour obtenir le type de module CAM adéquat. Seuls les services diffusés en clair sont disponibles sans module CAM. Cette option affiche un menu de fonctions liées à la carte CI (interface commune). Consultez votre prestataire de services pour en savoir plus sur les fonctions disponibles.

Mise à jour auto. du logiciel

Si vous activez cette option à [Marche], l'appareil met à jour automatiquement le logiciel vers une version plus récente via le tuner numérique, si la mise à jour du logiciel est disponible chez le diffuseur.

Dispositif d'Enregistrement Principal.

Cette option détermine sur quel support vos enregistrements de télévision seront conservés. Choisissez entre [HDD USB] et [HDD interne].

REMARQUE

- Même si vous avez sélectionné l'option [HDD USB], l'enregistrement télévisuel sera stocké sur le disque dur interne dans le cas où le disque externe n'est pas approprié.
- Cette option de menu s'applique également au stockage par défaut supplémentaire de la liste d'enregistrement. Si vous voulez indiquer un emplacement de stockage différent pour la liste d'enregistrement pour l'option sélectionnée, vous pouvez le faire dans le menu [Accueil] ->> [Film].

Menu [AFFICHAGE]

Format d'image

Sélectionnez une option de format d'image en fonction du type de votre téléviseur.

[4:3 Format respecté]

Sélectionnez cette option lorsque l'appareil est raccordé à un téléviseur 4:3 standard. Les images 16/9 s'affichent avec une bande noire en haut et en bas de l'écran.

[4:3 Recadrage auto]

Sélectionnez cette option lorsque l'appareil est raccordé à un téléviseur 4:3 standard. Les images sont recadrées pour tenir dans votre écran de téléviseur. L'image est réduite sur les côtés.

[16:9 Original]

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

[16:9 Total]

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

REMARQUE

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

Résolution

Définissez la résolution de sortie du signal vidéo HDMI. Reportez-vous aux pages 16 et 88 pour plus de détails sur le réglage de la résolution.

[Auto.]

Si la prise de sortie HDMI OUT est raccordée à un téléviseur fournissant des informations sur l'affichage (EDID), cette option sélectionne automatiquement la résolution la mieux adaptée au téléviseur raccordé.

[1080p]

Sortie vidéo progressive en 1080 lignes.

[1080i]

Sortie vidéo entrelacée en 1080 lignes.

[720p]

Sortie vidéo progressive en 720 lignes.

[576p]

Sortie vidéo progressive en 576 lignes.

[576i]

Sortie vidéo entrelacée en 576 lignes.

Mode 1080p

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

REMARQUE

- Lorsque vous sélectionnez [24 Hz], vous pouvez constater une perturbation de l'image lors du passage du mode vidéo au mode film. Dans ce cas, sélectionnez [50 Hz].
- Même lorsque l'option [Mode 1080p] est réglée sur [24 Hz], si votre téléviseur n'est pas compatible avec le réglage 1080p/24 Hz, la fréquence de la sortie vidéo sera de 50 Hz ou 60 Hz, pour correspondre au format source de la vidéo.

Rég. couleur HDMI

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

[YCbCr]

Sélectionnez cette option lorsque vous raccordez le lecteur à un téléviseur HDMI.

[RGB]

Sélectionnez cette option lorsque vous raccordez le lecteur à un téléviseur DVI.

Mode 3D

Sélectionnez le type de mode de sortie pour la lecture de disques Blu-ray en 3D. Reportez-vous aux pages 49 pour plus d'informations sur les disques Blu-ray en 3D.

[Arrêt]

Les disques Blu-ray en 3D seront lus en mode 2D, comme les disques BD-ROM classiques.

[Marche]

Les disques Blu-ray en 3D seront lus en mode 3D.

Guide du menu d'accueil

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

Menu [LANGUE]

Affichage Menu

Sélectionnez une langue pour le menu [Config.] et l'affichage à l'écran.

Menu disque/Audio/Sous-titres

Sélectionnez la langue de votre choix pour la piste audio, les sous-titres et le menu du disque.

[Original]

Désigne la langue d'origine dans laquelle le disque a été enregistré.

[Autre]

Appuyez sur ENTER (⦿) pour sélectionner une autre langue. Utilisez les touches numériques, puis appuyez sur ENTER (⦿) pour saisir le numéro à 4 chiffres correspondant indiqué dans la liste des codes de langue, page 79.

[Arrêt] (sous-titres du disque uniquement)

Désactive les sous-titres.

REMARQUE

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

Audio TNT

Les chaînes numériques fournissent parfois plusieurs pistes audio, souvent dans une langue ou un format différent (Dolby Digital, Dolby Digital+, AVC, Mpeg, etc.). Ce réglage vous permet de définir une langue audio par défaut. Si le diffuseur le permet, vous pouvez également sélectionner une langue audio différente pendant le visionnage de la télévision en appuyant à plusieurs reprises sur la touche AUDIO. (Reportez-vous à la section "Sélection de la langue audio pour la télévision numérique", page 39.).

Sous-titres TNT

Les chaînes numériques proposent parfois des sous-titres, souvent dans des langues différentes. Ce réglage vous permet de définir une langue favorite pour les sous-titres, si le diffuseur propose la diffusion des sous-titres de la télévision numérique. Appuyez plusieurs fois sur la touche SUBTITLE afin de sélectionner une langue pour les sous-titres pendant le visionnage de la télévision numérique. (Reportez-vous à la section "Sélection de la langue des sous-titres pour la télévision numérique", page 39.).

Menu [AUDIO]

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

REMARQUE

Comme de nombreux facteurs affectent le type de sortie audio, reportez-vous à la section "Spécifications de la sortie audio", pages 86-87.

HDMI/Sortie numérique

Sélectionnez le format audio de sortie lorsqu'un appareil équipé d'une prise d'entrée audionumérique ou HDMI est raccordé à la prise de sortie HDMI OUT ou OPTICAL (DIGITAL AUDIO OUT) de ce lecteur.

[Stéréo PCM]

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

[Multi-chaînes PCM] (HDMI uniquement)

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

[Re codage DTS]

Sélectionnez cette option si vous raccordez la prise de sortie HDMI OUT ou OPTICAL (DIGITAL AUDIO OUT) de ce lecteur à un appareil doté d'un décodeur DTS.

[Primary Pass-Thru]

Sélectionnez cette option si vous raccordez la prise de sortie OPTICAL (DIGITAL AUDIO OUT) et HDMI OUT de ce lecteur à un appareil doté de la technologie LPCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS et DTS-HD.

REMARQUE

- Lorsque l'option [HDMI] est réglée sur [Multi-chaînes PCM], le son peut être diffusé au format stéréo PCM si l'information Multi-chaînes PCM n'est pas détectée à partir d'un appareil HDMI doté de l'option EDID.
- Si l'option [HDMI] ou [Sortie numérique] est réglée sur [Re codage DTS], le son recodé en DTS est retransmis pour les disques BD-ROM présentant une piste audio secondaire, et le son d'origine est retransmis pour les autres disques (comme [Primary Pass-Thru]).

Échantillonnage (sortie audio numérique)

[192 kHz]

Sélectionnez cette fréquence si votre amplificateur ou récepteur A/V peut gérer les signaux 192 kHz.

[96 kHz]

Sélectionnez cette fréquence si votre amplificateur ou récepteur A/V ne peut PAS gérer les signaux 192 kHz. Dans ce cas, l'appareil convertit automatiquement les signaux 192 kHz en 96 kHz pour que votre système puisse les décoder.

[48 kHz]

Sélectionnez cette fréquence si votre amplificateur ou récepteur A/V ne peut PAS gérer les signaux 192 kHz et 96 kHz. Dans ce cas, l'appareil convertit automatiquement les signaux 192 kHz et 96 kHz en 48 kHz pour que votre système puisse les décoder.

Consultez la documentation de votre amplificateur ou récepteur A/V pour vérifier ses capacités.

DRC (Contrôle de la gamme dynamique)

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

[Arrêt]

Désactive cette fonction.

[Marche]

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

[Auto.]

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

REMARQUE

Vous ne pouvez modifier le paramètre DRC que si aucun disque n'est inséré ou si le lecteur est complètement à l'arrêt.

DTS Neo:6

Si le lecteur est raccordé à un récepteur audio multicanal via HDMI, réglez cette option pour bénéficier d'un son surround multicanal avec une source audio stéréo.

[Arrêt]

Diffuse le son stéréo via les enceintes avant.

[Musique]

Diffuse un son multicanal optimisé pour l'écoute de musique.

[Cinéma]

Diffuse un son multicanal optimisé pour le visionnage de films.

REMARQUE

- Cette fonction n'est pas disponible en mode service en ligne.
- Seules les sources audio avec une fréquence d'échantillonnage inférieure à 48 kHz sont disponibles pour cette fonction.
- Cette fonction n'est disponible que lorsque l'option [HDMI] est réglée sur [Multi-chaînes PCM].

Menu [VERROU]

Pour pouvoir accéder aux réglages [VERROU], vous devez saisir le code de sécurité à quatre chiffres que vous avez créé.
Si vous n'avez pas encore saisi de mot de passe, vous serez invité à le faire. Saisissez deux fois un mot de passe à quatre chiffres, puis appuyez sur ENTER (⦿) pour valider le nouveau mot de passe.

Mot de passe

Vous pouvez créer ou modifier le mot de passe.

[Sans]

Saisissez deux fois un mot de passe à quatre chiffres, puis appuyez sur ENTER (⦿) pour valider le nouveau mot de passe.

[Modifier]

Saisissez le mot de passe actuel et appuyez sur la touche ENTER (⦿). Saisissez deux fois un mot de passe à quatre chiffres, puis appuyez sur ENTER (⦿) pour valider le nouveau mot de passe.

Si vous oubliez votre mot de passe

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

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

REMARQUE

Si vous vous trompez, appuyez sur la touche CLEAR avant d'appuyer sur ENTER (⦿). Saisissez ensuite le mot de passe correct.

Verrouillage TNT

Vous permet de configurer des programmes spécifiques et via des mécanismes de blocage. Elle vous permet également d'activer ou de désactiver l'ensemble des règles de blocage précédemment définies. Un mot de passe est nécessaire pour pouvoir accéder aux options du menu de verrouillage. Lorsque l'option [Verrouillage TNT] est réglée sur [Déverrouillage], reportez-vous à la section "Réglage du verrouillage de la télévision numérique", page 27.

Contrôle parental TNT

Vous pouvez définir le niveau de contrôle pour bloquer l'ensemble des chaînes ayant un niveau de contrôle supérieur à celui spécifié. (Reportez-vous à la section "Réglage du contrôle parental de la télévision numérique", page 28.)

Contrôle parental DVD

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

[Contrôle parental 1-8]

Le niveau 1 est le plus restrictif, et le niveau 8 est le moins restrictif.

[Déverrouillage]

Si vous sélectionnez cette option, le contrôle parental est désactivé et le disque peut être lu en entier.

Contrôle parental Disque Blu-ray

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

[255]

Tous les BD-ROM peuvent être lus.

[0-254]

Empêche la lecture des BD-ROM portant les niveaux de contrôle correspondants.

REMARQUE

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

Indicatif régional

Indiquez le code de la région dont les normes ont servi à déterminer le niveau de contrôle du DVD, en vous reportant à la liste page 78.

Menu [RÉSEAU]

Les paramètres [RÉSEAU] donnent accès aux services de mise à jour des logiciels, BD-Live et de contenu 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 une connexion réseau câblé ou sans fil afin qu'il puisse communiquer avec le réseau. (Reportez-vous à la section "Raccordement à votre réseau domestique", pages 18-22.)

Statut connexion

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

Partage du fichier média

Si vous voulez partager des fichiers du disque dur interne avec votre PC ou appareil client DLNA sur votre réseau domestique, réglez cette option sur [Marche].

[Autorisation de partage des médias]

Vous pouvez autoriser ou interdire aux appareils DLNA l'accès au partage de fichiers. Sélectionnez un appareil dans la liste, puis utilisez les touches Λ / V / < / > pour sélectionner [Autoriser] ou [Refuser] afin de contrôler l'accès.

REMARQUE

- Pour des performances optimales, nous recommandons que MOINS de trois appareils clients accèdent simultanément à ce lecteur.
- Les performances de lecture de votre appareil client peuvent être affectées par l'état du réseau et les spécifications du fichier.
- Si vous utilisez une connexion réseau sans fil, le débit de l'accès peut être affecté par des interférences avec les appareils ménagers qui utilisent des radiofréquences.

HbbTV

Si vous ne voulez pas utiliser la fonction HbbTV pendant le visionnage de programmes diffusés, réglez cette option sur [Arrêt].

Nom du périphérique

Vous pouvez définir un nom réseau à l'aide du clavier virtuel. Ce lecteur sera ensuite reconnu selon le nom que vous lui attribuez sur votre réseau domestique.

Wi-Fi Direct

Ce lecteur est certifié Wi-Fi Direct™. Wi-Fi Direct™ est une technologie permettant à des appareils de s'interconnecter sans passer par une borne d'accès ou un routeur. Configurez cette option sur [Marche] pour activer le mode Wi-Fi Direct™. Pour connecter l'appareil, reportez-vous à la page 61.

Connexion BD-LIVE

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

[Autorisée]

L'accès à internet est autorisé pour l'ensemble des contenus BD-LIVE.

[Autorisée en partie]

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

[Interdite]

L'accès à internet est interdit pour l'ensemble des contenus BD-LIVE.

Premium/LG Apps

[Sélectionnez votre pays]

Sélectionnez votre région pour afficher les services et le contenu correspondants pour [Premium] et [LG Apps].

[Gestion du profile]

Affiche le menu [Gestion du profile]. Vous pouvez gérer les ID qui ont déjà été entrés dans cette unité.

[Code d'enregistrement]

Pour accéder aux services [Premium] et [LG Apps], affichez le code du lecteur.

Menu [AUTRES]

Réglage de l'heure

Vous devez régler l'horloge pour pouvoir utiliser la programmation d'enregistrement.

[Auto]

Sélectionnez la chaîne qui diffuse un signal horaire pour régler l'heure automatiquement. Si l'heure réglée automatiquement ne correspond pas à votre fuseau horaire, vous disposez d'une option supplémentaire.

[Manuel]

Si aucun canal ne diffuse un signal horaire dans votre région, vous pouvez régler l'heure et la date manuellement. Utilisez les touches < / > pour sélectionner chaque champ, et indiquez l'heure et la date correctes à l'aide des touches ∧ / ∨, puis appuyez sur ENTER (⦿).

Sélect. stockage Blu-ray

Ce lecteur peut stocker des informations relatives au disque BD-ROM dans le disque dur interne ou sur un périphérique USB, notamment du contenu téléchargé en ligne comme des bandes-annonces de films et des fonctionnalités spéciales.

[Mémoire interne]

Permet de stocker le contenu téléchargé du disque Blu-ray dans le disque dur interne.

[Mémoire USB]

Permet de stocker le contenu téléchargé du disque Blu-ray sur le périphérique USB connecté.

Effacer stockage Blu-ray

Cette option permet d'effacer le contenu BD-Live de la mémoire interne ou du périphérique USB connecté.

[Mémoire interne]

Permet de supprimer tout le contenu téléchargé de la mémoire interne.

[Mémoire USB]

Permet de supprimer tout le contenu téléchargé du périphérique USB connecté.

REMARQUE

Si vous sélectionnez Mémoire USB, la lecture, la copie et l'enregistrement sur le périphérique USB sont désactivés.

DivX® VOD

À propos des vidéos DivX : DivX® est un format vidéo numérique créé par DivX, LCC, filiale de Rovi Corporation. Ce lecteur est officiellement certifié DivX® et peut donc lire les vidéos DivX. Pour plus d'informations et pour obtenir des outils logiciels permettant de convertir vos fichiers en vidéos DivX, consultez le site www.divx.com.

À propos des vidéos DivX à la demande : vous devez enregistrer cet appareil certifié DivX® pour pouvoir lire les films DivX achetés en vidéo à la demande (VOD). Pour obtenir votre code d'enregistrement, accédez à la section DivX VOD du menu de configuration du lecteur. Pour plus d'informations sur l'enregistrement de votre appareil, rendez-vous sur le site vod.divx.com.

[Enregistrer]

Permet d'afficher le code d'enregistrement de votre lecteur.

[Annuler l'enregistrement]

Permet de désactiver votre lecteur et d'afficher le code de désactivation.

REMARQUE

Toutes les vidéos téléchargées via le service DivX VOD avec le code d'enregistrement de ce lecteur ne peuvent être lues que sur cet appareil.

Lecture réseau

Cette fonction vous permet de contrôler la lecture de contenus multimédia récupérés à partir d'un serveur DLNA par un Smartphone certifié DLNA. La plupart des Smartphones certifiés DLNA disposent d'une fonction pour contrôler la lecture de contenus multimédia sur votre réseau domestique. [Marche] cette option pour permettre à votre Smartphone de contrôler cet appareil.

Pour plus d'informations, reportez-vous aux instructions de votre Smartphone certifié DLNA ou de l'application.

Initialiser

[Réglages d'usine]

Vous pouvez rétablir tous les réglages d'usine par défaut de l'enregistreur. Certaines options ne peuvent toutefois pas être rétablies (Etalonnage et Mot de passe). Le menu [Assistant d'installation] apparaît à l'écran après les réglages d'usine.

REMARQUE

- Si vous rétablissez les réglages d'usine par défaut de l'appareil à l'aide de l'option [Réglages d'usine], vous devrez de nouveau configurer les paramètres d'activation réseau.
- L'option [Initialiser] n'est pas disponible pendant l'enregistrement ou lorsque l'option [VERROU] est réglée sur [Marche] dans le menu [Config.].
- Si vous sélectionnez [Réglages d'usine] dans le menu Setup (Configuration), toutes les chaînes seront supprimées.

[Format disque interne]

Tout ce qui est enregistré sur le disque dur sera effacé.

1. Appuyez sur la touche HOME (⌂).
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner [Config.] dans le menu d'accueil, puis appuyez sur ENTER (⦿).
3. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [AUTRES] dans le menu [Config.], puis appuyez sur ENTER (⦿).
4. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner [Initialiser], puis appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher les sous-options.
5. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Format disque interne] et appuyez sur la touche ENTER (⦿). Sélectionnez [Non] et appuyez sur ENTER (⦿) pour annuler.
6. Utilisez les touches < / > pour sélectionner [Oui], puis appuyez sur ENTER (⦿) pour démarrer le formatage du disque dur. Sélectionnez [OK] et appuyez sur ENTER (⦿) pour revenir à l'étape précédente.

Logiciel

[Information]

Affiche la version actuelle du logiciel.

[Mise à jour]

Vous pouvez mettre à jour le logiciel en raccordant l'appareil directement au serveur de mise à jour des logiciels (voir pages 82-83).

Avertissement

Appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher l'avis de déni de responsabilité du service réseau.

Extinction auto

L'économiseur d'écran s'active dès que le lecteur reste inactif pendant cinq minutes environ. Si vous réglez cette option sur [Marche], l'appareil s'éteint automatiquement dès que l'économiseur d'écran reste affiché pendant 25 minutes. Réglez cette option sur [Arrêt] pour que l'économiseur d'écran reste affiché jusqu'à ce que l'appareil soit de nouveau utilisé.

Utilisation des fonctions liées à la télévision numérique

Cet appareil vous permet d'enregistrer et visionner les programmes de télévision numérique ou de lire les programmes télévisés enregistrés.

Visionnage de la télévision numérique

Vous pouvez visionner les programmes de télévision numérique sur l'écran de votre téléviseur.

REMARQUE

- Le raccordement d'une antenne de télévision numérique est nécessaire (voir page 14).
- Des réglages de la télévision numérique tels que l'option [Recherche automatique] du menu [Config.] peuvent être nécessaires (voir page 26).

1. Appuyez sur la touche ⏻ (Marche/Arrêt) pour allumer l'enregistreur.
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner [TNT] dans le menu d'accueil, puis appuyez sur ENTER (⦿).

Sélection des chaînes de la télévision numérique

De façon générale, appuyez sur CH (∧ / ∨) pour accéder à la chaîne de votre choix, ou sélectionnez le numéro de la chaîne à l'aide des touches numériques. Pour changer de programme sur la liste des canaux, il suffit de suivre les instructions suivantes.

1. Pendant le visionnage de la télévision numérique, appuyez sur la touche CH LIST.

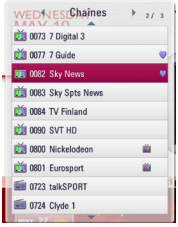
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner la chaîne de votre choix, puis appuyez sur ENTER (⦿).

   Appuyez sur la touche de couleur rouge (**R**) pour trier les chaînes par ordre alphabétique. Appuyez sur la touche de couleur verte (**G**) pour trier les chaînes selon qu'il s'agit de chaînes en clair ou de chaînes disponibles sur abonnement. Appuyez sur la touche de couleur jaune (**Y**) pour trier les chaînes par ordre numérique.
3. Appuyez sur la touche BACK (⮌) pour quitter la liste des chaînes.

Réglage des chaînes favorites

Vous pouvez choisir le support sur lequel vous voulez conserver les enregistrements de télévision numérique.

1. Pendant le visionnage de la télévision numérique, appuyez sur la touche CH LIST.
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner la chaîne que vous voulez ajouter à la liste des favorites.
3. Appuyez sur la touche de couleur bleue (**B**) pour afficher le menu [Sélectionnez le groupe favori].
4. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner un groupe puis appuyez sur ENTER (⦿) pour ajouter la chaîne au groupe sélectionné.



5. À partir du menu Liste des canaux, utiliser les touches < / > pour déplacer un élément vers le menu Liste des favoris.

L'icône ♥ apparaît à côté des chaînes favorites dans la liste des chaînes.

Pour annuler les chaînes favorites, sélectionnez une chaîne avec le symbole ♥ dans la liste, et appuyez sur la touche de couleur bleue (**B**).

Affichage des informations liées au programme

Vous pouvez voir une description du programme en cours de diffusion.

1. Tout en regardant la télévision numérique, appuyez sur TITLE/POPUP pour afficher les informations liées au programme.
2. Appuyez à nouveau sur TITLE/POPUP ou (BACK ou EXIT) pour fermer les informations liées au programme.

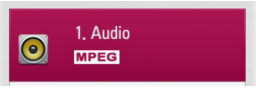
REMARQUE

Cette fonction vous donne des informations sur les programmes de la chaîne en cours.

Sélection de la langue audio pour la télévision numérique

Certaines chaînes numériques peuvent proposer leurs programmes dans plusieurs langues audio ou méthodes d'encodage. Dans ce cas, vous pouvez sélectionner une langue audio ou une méthode d'encodage spécifique.

1. Pendant le visionnage de la télévision numérique, appuyez sur la touche INFO/MENU (⊡).



2. Utilisez les touches < / > pour sélectionner une langue audio ou une méthode d'encodage, et appuyez sur INFO/MENU (⊡).

Sélection de la langue des sous-titres pour la télévision numérique

Certaines chaînes numériques peuvent proposer leurs programmes avec des sous-titres dans plusieurs langues. Dans ce cas, vous pouvez sélectionner une langue pour les sous-titres.

1. Tout en regardant la télévision numérique, appuyez sur SUBTITLE.

2. Utilisez les touches < / > pour sélectionner la langue des sous-titres, puis appuyez sur ENTER (⦿).

REMARQUE

Pour savoir si un programme est disponible avec des sous-titres dans plusieurs langues, reportez-vous aux informations liées à ce programme. Pour les programmes diffusés avec des sous-titres, l'icône SUB apparaît dans les informations liées aux programmes.

Guide des Programmes (programmes numériques uniquement)

Le Guide des Programmes contient les horaires et des informations sur les programmes numériques. Il fournit également des informations sur les programmes locaux en liaison radio, notamment les programmes numériques conventionnels. Utilisez le Guide des Programmes pour trouver des programmes facilement et pour voir les horaires et informations descriptives de ces programmes.

Affichage du Guide des Programmes

Appuyez sur la touche GUIDE de la télécommande.

Sortie du Guide des Programmes

Appuyez sur la touche BACK (⮌) pour revenir au dernier programme visionné.

Navigation dans les programmes via le Guide

Utilisez les touches Λ / V / < / > de votre télécommande pour parcourir l'écran du guide.

Vous pouvez vous déplacer plus vite dans les programmes en les faisant défiler page par page à l'aide des touches Λ / V de la télécommande. Chaque appui sur une touche vous fait progresser d'une page vers le haut ou vers le bas.

Sélection d'une autre chaîne

Utilisez les touches Λ / V / < / > pour sélectionner une chaîne et appuyez sur la touche ENTER (⦿). Vous pouvez alors visionner cette chaîne.

Affichage de la fenêtre Information complète

Vous pouvez voir des informations détaillées sur le programme sélectionné. Appuyez sur la touche INFO/MENU (⊡) pour afficher la fenêtre d'informations détaillées. Pour quitter la fenêtre d'informations détaillées, appuyez à nouveau sur la touche ENTER (⦿).

Modification de la date

Lorsque le Guide des Programmes sur 8 jours est affiché, vous pouvez modifier la date du guide en appuyant sur la touche de couleur verte, puis en utilisant les touches < / > pour choisir une date et en appuyant sur ENTER (⦿).

Après avoir défini vos chaînes favorites à partir de la liste CH, le bouton jaune vous permet de basculer entre les listes de chaînes [Tout] et [Favoris].

Enregistrement programmé avec le Guide des Programmes

Vous pouvez définir un enregistrement programmé à l'aide du Guide des Programmes sur 8 jours.

1. Affichez le Guide des Programmes sur 8 jours.
2. Sélectionnez un programme, puis appuyez sur la touche de couleur rouge (**R**).
   L'icône rouge indiquant un enregistrement programmé s'affichera et le programme sera mémorisé par l'enregistreur. Vous pouvez vérifier la programmation dans le menu Liste des programmations (voir pages 43-44).
3. Pour annuler l'enregistrement programmé, sélectionnez le programme, puis appuyez sur la touche de couleur rouge (**R**).
   L'icône rouge indiquant un enregistrement programmé disparaît.

Utilisation de la fonction de décalage temporel en mode manuel

Vous pouvez mettre en pause une émission de télévision en direct, puis continuer à regarder cette émission ultérieurement. Cela est utile lorsque vous recevez un appel ou un visiteur inattendu alors que vous regardez la télévision.

Voici comment procéder lorsque l'option [TIMESHIFT] est réglée sur [Manuel].

1. Appuyez sur la touche TIME SHIFT tout en regardant une émission de télévision. L'enregistreur commence à enregistrer le programme télévisé en cours sur le disque dur.
2. Appuyez sur la touche ❚❚ pour mettre en pause le programme que vous êtes en train de visionner.
3. Appuyez sur ▶ pour reprendre le visionnage du programme.

Appuyez sur TIME SHIFT pour afficher la progression du décalage temporel.

Appuyez sur ⏮/⏭ pour accéder au point de début ou de fin de la fonction de décalage temporel.

Appuyez sur ◀◀/▶▶ pour utiliser l'avance ou le retour rapide pendant la lecture.

4. Appuyez sur ■ pour annuler le décalage temporel.

   Avec la fonction de décalage temporel, vous ne pouvez pas enregistrer une émission sous forme de titre.

Utilisation de la fonction de décalage temporel en mode automatique

Si vous réglez l'option [TIMESHIFT] sur [Auto], le programme de télévision en direct sera automatiquement enregistré sur le disque dur, sans que vous ayez besoin d'appuyer sur la touche TIME SHIFT. Le décalage temporel s'activera automatiquement après le démarrage du mode TV numérique.

Reportez-vous à la section "Réglage du décalage temporel", page 28, pour régler l'option [TIMESHIFT].

1. Appuyez sur la touche ⏻/I (Marche/Arrêt) pour allumer l'appareil.
2. Utilisez les touches ∧/∨/</> pour sélectionner [TNT], puis appuyez sur ENTER (◉). La fonction de décalage temporel s'activera automatiquement.

   Appuyez sur ⏮/⏭ pour accéder au point de début ou de fin de la fonction de décalage temporel.

   Appuyez sur ◀◀/▶▶ pour utiliser l'avance ou le retour rapide pendant la lecture.
3. Appuyez sur HOME (🏠) pour quitter le visionnage de la télévision numérique.
4. Si vous appuyez sur la touche ■, vous ne désactiverez pas la fonction de décalage temporel, mais reviendrez au visionnage de la télévision numérique en temps réel.

REMARQUE

- Tant que vous ne changerez pas de chaîne, la fonction de décalage temporel restera activée.
- Lorsque vous quittez le mode DTV, la fonction Timeshift (Décalage horaire) va s'arrêter automatiquement.
  Ex.: Menu Accueil, Hors tension, ENREG, etc.
- Si vous changez le canal pendant la fonction décalage horaire est en cours d'exécution, l'appareil va basculer automatiquement vers Live TV (Télévision en direct).
- Si les données de décalage horaire sont supérieures à la valeur définie, la date sera supprimée automatiquement en commençant par la première.
- Le mode d'enregistrement avec décalage temporel n'est pas pris en charge pour une chaîne uniquement audio.
- L'enregistrement avec décalage temporel ne peut pas démarrer si l'horloge n'est pas correctement réglée.
- La fonction HbbTV est inopérante tant que la fonction de décalage temporel est active.

Utilisation du télétexte (affichage du télétexte)

De nombreuses chaînes de télévision numérique diffusent des informations via leur service de télétexte, et cet enregistreur a accès aux contenus de texte dédiés transmis par les diffuseurs.

1. Tout en regardant la télévision, appuyez sur la touche TEXT.
2. Utilisez les touches de couleur (**R/G/Y/B**) pour sélectionner une page.

   Vous pouvez également sélectionner une page en saisissant un numéro à trois chiffres à l'aide des touches numériques.
3. Appuyez sur la touche TEXT ou EXIT pour quitter l'écran du télétexte.

REMARQUE

Par ailleurs, vous pouvez utiliser les quatre touches de couleur pour parcourir le contenu des pages. L'utilisation de ces touches de couleur sera indiquée à l'écran.

Enregistrement de programmes télévisés

Vous pouvez enregistrer des programmes de télévision numérique et les stocker sur le disque dur.

Pour un enregistrement sur un disque dur USB externe, raccordez le disque au port USB à l'arrière du lecteur.
Le disque dur USB externe doit être au format NTFS pour l'enregistrement.
Il n'est pas possible d'effectuer un enregistrement en raccordant le disque dur USB au port USB à l'avant du lecteur.

Enregistrement normal

1. Utilisez les touches CH (∧ / ∨) pour sélectionner la chaîne que vous voulez enregistrer.
2. Appuyez sur la touche ● REC pour démarrer l'enregistrement.

   Appuyez sur ❚❚ pour suspendre temporairement l'enregistrement, et appuyez à nouveau sur ❚❚ pour reprendre l'enregistrement.
3. Appuyez sur ■ pour arrêter l'enregistrement.

REMARQUE

- Quand l'écran du téléviseur devient noir avec une marque d'arrêt pour cause d'absence de signal, de problème de brouillage, de verrou de contrôle parental ou d'une autre raison, l'enregistrement n'est pas disponible.
- Quand l'écran du téléviseur devient noir avec une marque d'arrêt en raison de l'absence de signal, d'un problème de brouillage ou d'un verrou de contrôle parental, l'enregistrement n'est pas disponible.
- Les chaînes payantes ne peuvent pas être enregistrées correctement, si vous n'insérez pas une CAM CI ou CI+.
- Vous devez déverrouiller la classification parentale de la CAM CI pour utiliser correctement l'enregistrement programmé.
- Lorsque vous enregistrez une chaîne payante, le titre enregistré peut être divisé en plusieurs titres selon l'authentification CAM.
- Certains titres ne peuvent pas être lu correctement si le titre est enregistré alors que la CAM n'est pas authentifiée par l'enregistreur.

Enregistrement simultané de deux programmes

Vous pouvez enregistrer deux programmes de télévision numérique simultanément.

1. Utilisez la touche CH (∧ / ∨) pour sélectionner la chaîne que vous voulez enregistrer.
2. Appuyez sur la touche ● REC pour démarrer l'enregistrement.
3. Utilisez la touche CH (∧ / ∨) pour sélectionner l'autre chaîne que vous voulez enregistrer.
4. Appuyez sur la touche ● REC pour démarrer l'enregistrement.

   Lorsque vous enregistrez deux programmes simultanément, vous ne pouvez regarder que les chaînes en cours d'enregistrement.

REMARQUE

Si un enregistrement programmé est en cours au moment où vous voulez enregistrer instantanément deux programmes, vous ne pourrez en sélectionner qu'un seul sur les deux. Toutefois, comme l'enregistrement instantané est prioritaire, vous pouvez annuler l'enregistrement programmé.

Arrêt de l'enregistrement

Vous pouvez arrêter instantanément l'enregistrement.

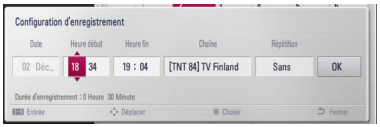
1. Appuyez sur la touche ■ ; la boîte de dialogue d'arrêt de l'enregistrement s'affiche.
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'enregistrement que vous voulez arrêter.
3. Appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour arrêter l'enregistrement.

Enregistrement programmé (manuel)

Vous pouvez programmer 32 enregistrements à la fois, jusqu'à 22-28 jours à l'avance.

1. Tout en regardant la télévision, appuyez sur la touche TIMER REC.

2. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner la date à enregistrer, puis appuyez sur ENTER (⦿).



3. Sélectionnez un élément à l'aide des touches < / > et modifiez-le à l'aide des touches ∧ / ∨. Vous pouvez utilisez les touches numériques pour changer les réglages. Les éléments modifiables sont indiqués ci-dessous.

Heure début	Indique l'heure de début.
Heure fin	Indique l'heure de fin.
Chaîne	Indique le numéro de la chaîne. (Si vous voulez afficher plusieurs canaux, appuyez sur CH LIST.)
Répétition	Indique le mode de répétition souhaité (Sans, Quotidien, Hebdo. et Lun.-Ven.).

REMARQUE

- L'enregistrement programmé peut être réglé à partir de trois minutes après l'heure actuelle.
- L'enregistrement programmé n'est pas disponible avec un périphérique USB.
- La fonction d'enregistrement programmé peut enregistrer deux chaînes simultanément.
- Vous devez déverrouiller la classification parentale de la CAM CI pour utiliser correctement l'enregistrement programmé.

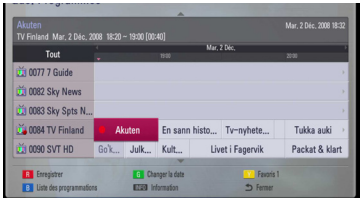
4. Appuyez sur la touche ENTER (⦿).
5. Sélectionnez [OK] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).

   Si vous avez indiqué des informations incorrectes, un message d'erreur apparaîtra, et l'enregistrement programmé ne pourra pas être réalisé.

Enregistrement programmé (guide des programmes numérique)

Vous pouvez également programmer un enregistrement à l'aide des informations fournies par le guide des programmes numérique.

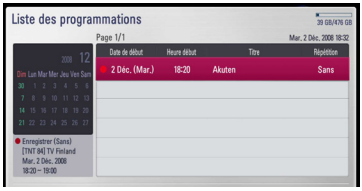
1. Tout en regardant la télévision, appuyez sur la touche GUIDE.



2. Utilisez les touches <**/**> pour sélectionner le champ de la date, et sélectionnez la date de programmation de l'enregistrement à l'aide des touches ∧**/**∨.
3. Utilisez les touches <**/**> pour sélectionner le champ de la chaîne, et sélectionnez la chaîne à l'aide des touches ∧**/**∨.
4. Utilisez les touches <**/**> pour sélectionner la liste des programmes, et sélectionnez le programme que vous voulez enregistrer à l'aide des touches ∧**/**∨.
5. Appuyez sur la touche de couleur rouge (**R**).

   Si la programmation a été effectuée avec succès, un rond rouge apparaît à côté du programme.

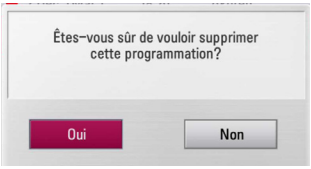
   Ce rond rouge peut ne pas apparaître si le programme est indisponible à l'enregistrement.
6. Appuyez sur la touche BACK (⮌) pour revenir au visionnage de la télévision.
7. Appuyez sur TIMER REC pour vérifier si la programmation est enregistrée correctement ou non.



Annulation d'un enregistrement programmé

Vous pouvez annuler un enregistrement programmé avant qu'il ne démarre.

1. Tout en regardant la télévision, appuyez sur la touche TIMER REC.
2. Appuyez sur la touche de couleur rouge (**R**).
3. Utilisez les touches ∧**/**∨**/**<**/**> pour sélectionner une programmation d'enregistrement que vous voulez annuler.
4. Utilisez les touches ∧**/**∨ pour sélectionner l'option [Liste des programmations], et appuyez sur la touche de couleur verte (**G**).



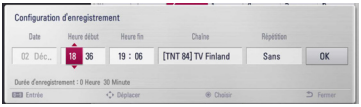
   Sélectionnez [Non] et appuyez sur ENTER (⦿) pour annuler.

   Sélectionnez [Oui] et appuyez sur ENTER (⦿) pour supprimer les programmes sélectionnés (enregistrement sélectionné).

Modification d'un enregistrement programmé

Vous pouvez modifier un enregistrement préprogrammé avant qu'il ne démarre.

1. Tout en regardant la télévision, appuyez sur la touche TIMER REC.
2. Appuyez sur la touche de couleur rouge (R).
3. Appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour afficher le menu [Configuration d'enregistrement].

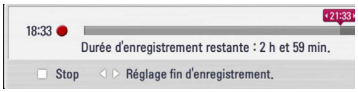


4. Suivez les étapes 3 à 5 décrites dans la section "Enregistrement programmé (manuel)", page 43, pour procéder à la modification.

Enregistrement instantané

Vous pouvez procéder à un enregistrement instantané et définir quand l'enregistrement doit s'arrêter.

1. Utilisez la touche CH (∧ / ∨) pour sélectionner la chaîne que vous voulez enregistrer.
2. Appuyez sur la touche ● REC. pour démarrer l'enregistrement.
3. Pendant l'enregistrement, appuyez plusieurs fois sur la touche < / > pour choisir la durée de l'enregistrement sur l'affichage à l'écran.
4. Appuyez sur la touche ENTER (⦿).



5. Appuyez sur ■ pour arrêter l'enregistrement.

REMARQUE

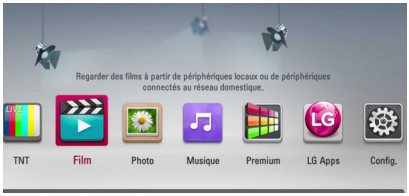
- La durée d'enregistrement par défaut est de 3 heures (durée maximale : 6 heures). Selon la capacité restante du disque dur, la durée d'enregistrement est relativement flexible.
- Si l'appareil n'arrive pas à capter le signal, l'enregistrement se met en pause, et le temps d'enregistrement peut alors être inférieur à celui défini sur le minuteur.
- Vous ne pouvez pas enregistrer de radio ni de chaînes bloquées.
- La qualité de l'enregistrement peut être différente selon l'état du signal de diffusion.
- Durant l'enregistrement, la mise hors tension forcée peut causer des problèmes graves sur le disque dur.
- L'enregistrement peut être redémarré lorsque l'état du contenu change ; en conséquence, le titre enregistré sera scindé en deux.

Lecture générale

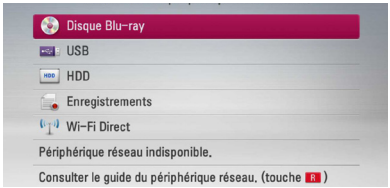
Lecture de disques

1. Appuyez sur ⏏ (Ouverture/Fermeture) et placez un disque sur le plateau.
2. Appuyez sur ⏏ (Ouverture/Fermeture) pour fermer le plateau.

   Pour la plupart des CD audio, BD-ROM et DVD-ROM, la lecture démarre automatiquement.
2. Appuyez sur la touche HOME (⌂).



3. Sélectionnez l'option [Film], [Photo] ou [Musique] à l'aide des touches < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿).
4. Sélectionnez l'option [Disque] à l'aide des touches ∧ / ∨, puis appuyez sur ENTER (⦿).



Lorsque vous parcourez les menus [Film], [Photo] ou [Musique], appuyez sur la touche de couleur verte (G) pour changer de support (disque, périphérique USB ou disque dur).

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

REMARQUE

- Les fonctions de lecture décrites dans ce manuel ne sont pas toujours disponibles pour tous les fichiers et supports. Certaines fonctions peuvent être limitées pour de multiples raisons.
- En fonction des titres du BD-ROM, le raccordement d'un périphérique USB peut être nécessaire pour une lecture correcte.

Arrêt de la lecture

Appuyer sur ■ (STOP) pour arrêter la lecture.

Suspension de la lecture

Appuyer sur ❚❚ (PAUSE) pour mettre la lecture en pause.
Appuyez sur ▶ (PLAY) pour reprendre la lecture.

Lecture image par image (vidéo)

Appuyez sur la touche ❚❚ (PAUSE) pendant la lecture d'un film.
Appuyez plusieurs fois sur la touche ❚❚ (PAUSE) pour une lecture image par image.

Avance ou retour rapide

Appuyez sur la touche ◀◀ ou ▶▶ pour utiliser l'avance ou le retour rapide pendant la lecture.

Vous pouvez modifier la vitesse de lecture en appuyant plusieurs fois sur la touche ◀◀ ou ▶▶.

Lecture au ralenti

Lorsque la lecture est en pause, appuyez plusieurs fois sur la touche ▶▶ pour changer la vitesse de lecture au ralenti.

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

Pendant la lecture, appuyez sur la touche ❙◀◀ ou ▶▶❙ pour sélectionner la piste, le chapitre ou le fichier suivant ou pour revenir au début de la piste, du chapitre ou du fichier en cours.

Appuyez deux fois brièvement sur la touche ❙◀◀ pour revenir au chapitre, à la piste ou au fichier précédent.

Sur un serveur, un même dossier peut rassembler différents types de contenu. Dans ce cas, appuyez sur la touche ❙◀◀ ou ▶▶❙ pour accéder au contenu précédent ou suivant de même type.

Utilisation du menu du disque

BD DVD AVCHD

Affichage du menu du disque

L'écran du menu peut s'afficher immédiatement après l'insertion d'un disque contenant un menu. Si vous voulez afficher le menu du disque pendant la lecture, appuyez sur la touche DISC MENU.

Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour naviguer dans les options de menu.

Affichage du menu contextuel

Certains disques BD-ROM contiennent un menu contextuel qui apparaît pendant la lecture.

Appuyez sur la touche TITLE/POPUP pendant la lecture et utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour naviguer dans les options de menu.

Reprise de la lecture

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N ACD MUSIC MUSIC-N REC

Si le disque le permet, le lecteur garde en mémoire l'endroit où vous avez arrêté la lecture en appuyant sur ■ (STOP).
Si "■❚❚" (reprise de la lecture possible) s'affiche brièvement à l'écran, appuyez sur la touche ▶ (Lecture) pour reprendre la lecture là où vous l'aviez laissée.
Si vous appuyez deux fois sur la touche ■ (Arrêt) ou sortez le disque, "■" (arrêt complet de la lecture) s'affiche à l'écran. Le lecteur efface le repère de reprise de la lecture.

REMARQUE

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

Lecture des titres enregistrés

REC

1. Pendant que vous regardez un programme TV, appuyez sur REC LIST pour afficher le menu des options ou appuyez sur REC LIST dans le menu Home.

2. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner le titre enregistré.
3. Appuyez sur ▶ (PLAY) ou ENTER (⦿) pour lire le titre enregistré.

REMARQUE

- Le symbole N apparaît en regard des fichiers enregistrés qui n'ont pas encore été visualisés.
- Un titre de chaîne payante n'a pas de vignette.

Recherche des titres enregistrés

REC

Vous pouvez rechercher des vidéos en saisissant des mots-clés comprenant jusqu'à 60 caractères.

1. Tout en regardant la télévision, appuyez sur la touche REC LIST pour afficher le menu des options.
2. Appuyez sur la touche de couleur jaune (Y).
3. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner un caractère, puis appuyez sur ENTER (⦿) pour confirmer votre choix sur le clavier virtuel.

Pour saisir une lettre accentuée, sélectionnez d'abord la lettre, puis accédez au jeu de caractères étendu.

[Effacer] – efface tous les caractères saisis.

[Espace] – insère un espace à l'emplacement du curseur.

[<–] – supprime le caractère situé à gauche du curseur.

[ABC / abc / #$%&] – modifie le réglage du clavier pour activer les majuscules, les minuscules ou les symboles.

REMARQUE

Pour saisir une lettre accentuée, procédez comme suit.

1. Sélectionnez une lettre du clavier à l'aide des touches ∧ / ∨ / < / >.
2. Appuyez sur la touche INFO/MENU (⊡) pour afficher le jeu de caractères étendu.
3. Utilisez les touches < / > pour sélectionner un caractère, puis appuyez sur ENTER (⦿).

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

Tri des titres enregistrés

REC

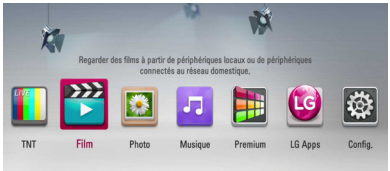
1. Tout en regardant la télévision, appuyez sur la touche REC LIST pour afficher le menu des options.
2. Appuyez plusieurs fois sur la touche de couleur bleue (**B**) pour trier les titres par date d'enregistrement dans l'ordre chronologique, ou par nom dans l'ordre alphabétique.

[Ordre(ABC)] – tri par nom dans l'ordre alphabétique.

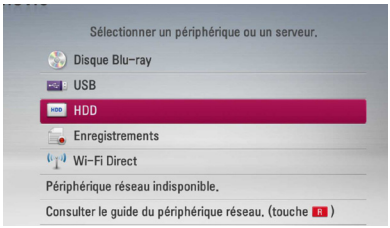
[Ordre(Récent)] – tri par date d'enregistrement.

Lecture du contenu du disque dur interne

1. Appuyez sur la touche HOME (🏠).



2. Sélectionnez l'option [Film], [Photo] ou [Musique] à l'aide des touches < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿).
3. Sélectionnez l'option [HDD] à l'aide des touches ∧ / ∨, puis appuyez sur ENTER (⦿).



Cette étape n'est nécessaire que lorsqu'un périphérique USB est connecté ou qu'un disque est inséré dans cet appareil.

Lorsque vous parcourez les menus [Film], [Photo] ou [Musique], appuyez sur la touche de couleur verte (G) pour changer de support (disque, périphérique USB ou disque dur).

4. Sélectionnez un fichier à l'aide des touches ∧ / ∨ / < / >, puis appuyez sur la touche de lecture ou ENTER (⦿) pour lire le fichier.

REMARQUE

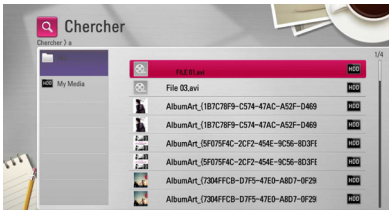
- Les impératifs concernant les fichiers sont décrits page 10.
- Vous pouvez utiliser différentes fonctions de lecture. Reportez-vous aux pages 45 à 55.
- Les fichiers enregistrés ne sont accessibles que sur la liste d'enregistrements [REC. LIST].

Recherche de contenu sur le disque dur par nom de fichier

Si vous avez du mal à trouver du contenu sur le disque dur, vous pouvez effectuer une recherche en saisissant un mot-clé à l'aide du clavier virtuel.

1. Dans le menu [Film], [Photo], [Musique] ou le menu d'accueil, appuyez sur la touche de couleur jaune (Y) pour afficher le clavier virtuel.

2. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner une lettre, puis appuyez sur ENTER (⦿) pour confirmer votre choix sur le clavier virtuel.
3. Lorsque vous avez saisi le mot-clé, sélectionnez [OK], puis appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour afficher la liste des résultats de la recherche.



4. Appuyez plusieurs fois sur < / > jusqu'à ce que le résultat de la recherche soit sélectionné, et utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner un contenu de votre choix.
5. Appuyez sur ENTER (⦿) pour lire le contenu.

REMARQUE

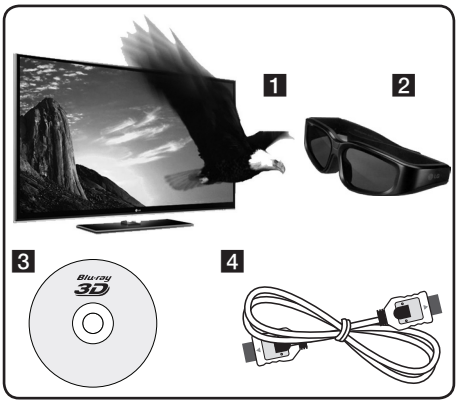
Les résultats de la recherche afficheront la toute dernière liste des fichiers enregistrés. Si vous ne sélectionnez pas la liste des enregistrements stockés, la recherche de contenus enregistrés portera sur l'option de stockage par défaut.

Lecture de disques Blu-ray en 3D

Ce lecteur peut lire les disques Blu-ray en 3D, qui contiennent des vues différentes pour l'œil gauche et l'œil droit.

Préparation

Pour pouvoir lire un titre Blu-ray 3D en mode 3D stéréoscopique, procédez comme suit.



1 Assurez-vous que votre téléviseur est compatible 3D et comporte une ou plusieurs entrées HDMI.

2 Portez des lunettes 3D pour profiter de l'expérience 3D, si nécessaire.
Si vous voulez acheter des lunettes 3D supplémentaires, contactez le revendeur chez qui vous avez acheté votre téléviseur "3D Ready".

3 Vérifiez que le titre BD-ROM en question est bien un disque Blu-ray 3D.

4 Raccordez un câble HDMI (type A, Câble HDMI™ haute vitesse) entre la sortie HDMI du lecteur et l'entrée HDMI du téléviseur.

1. Appuyez sur la touche HOME (🏠) et réglez l'option [Mode 3D] du menu [Config.] sur [Marche] (voir page 31).
2. Insérez un disque dans la fente du disque.

La lecture démarre automatiquement.

L'icône 3D apparaît à l'écran lorsqu'un contenu 3D est en cours de lecture.

3. Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre téléviseur "3D Ready" pour plus d'informations.

Il peut être nécessaire d'ajuster les paramètres d'affichage dans les réglages de votre téléviseur pour améliorer l'effet 3D.

⚠ ATTENTION

- Regarder un contenu 3D pendant une période prolongée peut engendrer des vertiges ou de la fatigue.
- Le visionnage d'un film en mode 3D est déconseillé aux personnes infirmes, aux enfants et aux femmes enceintes.
- Si vous ressentez des maux de tête, de la fatigue ou des vertiges en regardant des contenus 3D, il est fortement recommandé que vous arrêtiez la lecture et que vous vous reposiez jusqu'à ce que vous vous sentiez bien.

Disques Blu-ray en 3D disponibles

Blu-ray 3D	Les disques BD-ROM portant le logo "Blu-ray 3D" peuvent être lus sur ce lecteur avec la sortie en mode 3D. Si votre téléviseur n'est pas de type Blu-ray 3D Ready*, le mode 2D reste possible.
Blu-ray 3D 3D ONLY	Les disques BD-ROM portant le logo "Blu-ray 3D ONLY" peuvent être lus sur ce lecteur avec la sortie en mode 3D. Si votre téléviseur ou lecteur n'est pas de type Blu-ray 3D Ready, la lecture des disques Blu-ray 3D ONLY n'est pas possible.

* Un téléviseur "3D Ready" fait référence à un téléviseur compatible avec le standard du format obligatoire 3D de la spécification HDMI 1.4.

! REMARQUE

Il est possible que la mention "Blu-ray 3D" et Blu-ray 3D ONLY" n'apparaisse pas sur votre disque BD-ROM, quand bien même il offre un contenu en 3D.

Lecture avancée

Lecture répétée

BD DVD AVCHD ACD MUSIC MUSIC-N

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

Disques Blu-ray/DVD

A- – la section sélectionnée sera lue en boucle.

Chapitre – le chapitre en cours sera lu en boucle.

Title – le titre en cours sera lu en boucle.

Pour revenir à la lecture normale, appuyez plusieurs fois sur la touche REPEAT pour sélectionner [Arrêt].

CD audio/fichiers musicaux

Track – la piste ou le fichier en cours sera lu en boucle.

All – tous les fichiers ou pistes seront lus en boucle.

– les pistes ou fichiers seront lus en ordre aléatoire.

All – tous les fichiers ou pistes seront lus en boucle en ordre aléatoire.

A-B – la section sélectionnée sera lue en boucle. (CD audio uniquement)

Pour revenir à la lecture normale, appuyez sur la touche CLEAR.

REMARQUE

- Si vous appuyez une fois sur la touche ▶▶I pendant la lecture répétée d'un chapitre ou d'une piste, la répétition est annulée.
- Il se peut que cette fonction ne soit pas disponible avec certains disques ou titres.

Répétition d'une section spécifique

BD DVD AVCHD ACD

Ce lecteur peut répéter une section que vous avez sélectionnée.

1. Pendant la lecture, appuyez sur la touche REPEAT (⟲) pour sélectionner [A-] au début de la section que vous voulez répéter.
2. Appuyez sur la touche ENTER (⦿) à la fin de la section. La section ainsi sélectionnée sera lue en boucle.
3. Pour revenir à la lecture normale, appuyez plusieurs fois sur la touche REPEAT pour sélectionner [Arrêt].

REMARQUE

- La section sélectionnée doit durer au moins 3 secondes.
- Il se peut que cette fonction ne soit pas disponible avec certains disques ou titres.

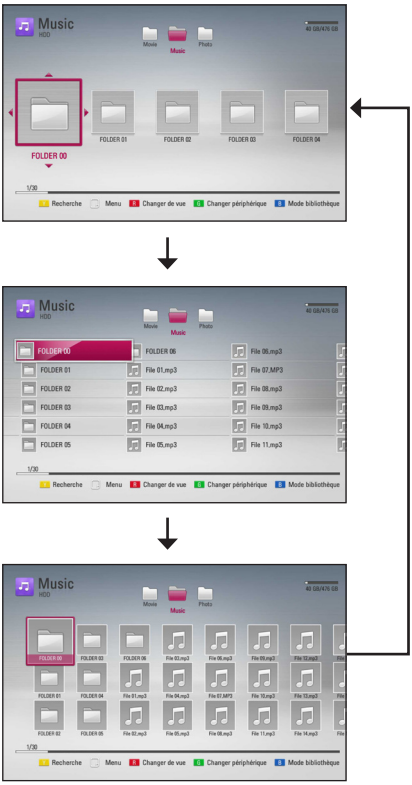
Modification de l'affichage de la liste des contenus

MOVIE **MOVIE-N** **MUSIC** **MUSIC-N** **PHOTO** **REC**

Dans les menus [Film], [Musique] et [Photo], vous pouvez modifier l'affichage de la liste des contenus.

Méthode 1

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



Méthode 2

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

Affichage des informations sur le contenu

MOVIE **MOVIE-N** **REC**

Le lecteur peut afficher des informations sur le contenu.

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

   Les informations sur le fichier apparaissent à l'écran.

   Pendant qu'un film est en cours de lecture, vous pouvez afficher des informations sur le fichier en appuyant sur la touche TITLE/POPUP.

REMARQUE

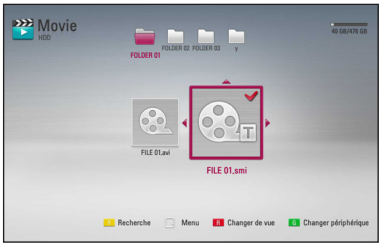
Les informations affichées à l'écran peuvent ne pas correspondre aux informations réelles sur le contenu.

Sélection d'un fichier de sous-titres

MOVIE

Si le nom du fichier de sous-titres est différent de celui du fichier vidéo, vous devez sélectionner le fichier de sous-titres dans le menu [Film] avant de lancer la lecture du film.

1. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner le fichier de sous-titres que vous voulez lire dans le menu [Film].
2. Appuyez sur la touche ENTER (⦿).



Appuyez de nouveau sur la touche ENTER (⦿) pour désélectionner le fichier de sous-titres. Le fichier de sous-titres sélectionné s'affiche pendant la lecture du fichier vidéo.

REMARQUE

- Si vous appuyez sur la touche ■ (STOP) pendant la lecture, la sélection des sous-titres est annulée.
- Cette fonction ne permet pas de lire un fichier se trouvant sur le serveur d'un réseau domestique.

Mémoire de la dernière scène

BD DVD

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

REMARQUE

- La fonction Mémoire de la dernière scène d'un disque précédent est effacée dès qu'un disque différent est lu.
- Selon le disque, il se peut que cette fonction ne soit pas disponible.
- Sur les disques BD-ROM incluant la capacité BD-J, la fonction Mémoire de la dernière scène n'est pas disponible.
- Cet appareil ne mémorise pas les paramètres d'un disque si vous l'éteignez avant de commencer à lire ce disque.

Affichage à l'écran

Vous pouvez afficher et modifier différents réglages et informations à propos du contenu.

Affichage à l'écran des informations sur le contenu

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N REC

1. Pendant la lecture, appuyez sur la touche INFO/MENU (⊡) pour afficher différentes informations sur la lecture.

1	**Titre** – numéro du titre en cours/nombre total de titres.
2	**Chapitre** – numéro du chapitre en cours/nombre total de chapitres.
3	**Heure** – temps de lecture écoulé/durée de lecture totale.
4	**Audio** – langue ou canal audio sélectionné.
5	**Sous-titrage** – sous-titres sélectionnés.
6	**Angle** – angle sélectionné/nombre total d'angles.
7	**Format d'image** – rapport largeur/hauteur sélectionné pour le téléviseur.
8	**Mode image** – mode d'image sélectionné.
9	**Informations film** – sélectionnez cette option et appuyez sur la touche ENTER (◉) pour afficher les informations sur le film issues de la base de données multimédia Gracenote (disques Blu-ray/DVD uniquement).

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

REMARQUE

- Si vous n'appuyez sur aucune touche pendant quelques secondes, l'affichage à l'écran disparaît.
- Il est possible qu'un numéro de titre ne puisse pas être sélectionné sur certains disques.
- Les éléments disponibles peuvent varier suivant les disques ou les titres.
- Si un titre interactif Disque Blu-ray est en cours de lecture, certaines informations sur les réglages s'affichent à l'écran mais ne peuvent pas être modifiées.
- Pour utiliser l'option [Informations film], le lecteur doit être relié à internet en haut débit afin de pouvoir accéder à la base de données multimédia Gracenote.
- Si les informations issues de la base de données multimédia Gracenote ne sont pas correctes ou n'existent pas, consultez le site www.gracenote.com pour obtenir de l'aide.
- LG détient une licence de la technologie Gracenote et n'est pas responsable des informations issues de la base de données multimédia Gracenote.
- L'appareil peut ne pas être en mesure d'afficher les informations musicales selon l'état du réseau.

Lecture à partir d'un code de temps

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N REC

1. Appuyez sur la touche INFO/MENU (⊡) pendant la lecture. La zone d'affichage du temps montre le temps de lecture écoulé.
2. Sélectionnez l'option [Heure] et saisissez l'heure de début requise en heures, minutes et secondes, de gauche à droite.

   Par exemple, pour trouver une scène située à 2 heures, 10 minutes et 20 secondes du début, saisissez "21020".

   Utilisez les touches <//> pour faire défiler la lecture de 60 secondes vers l'arrière ou vers l'avant.
3. Appuyez sur la touche ENTER (⊙) pour démarrer la lecture à partir de l'heure sélectionnée.

REMARQUE

- Il se peut que cette fonction ne soit pas disponible avec certains disques ou titres.
- Il se peut que cette fonction ne soit pas disponible selon le type de fichier et la capacité du serveur DLNA.
- Cette fonction n'est pas précise dans les enregistrements.

Modification de la source audio

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N REC

1. Pendant la lecture, appuyez sur la touche INFO/MENU (⊡) pour activer l'affichage à l'écran.
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Audio].
3. Utilisez les touches < / > pour sélectionner la langue audio, la piste audio ou le canal audio de votre choix.

REMARQUE

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

Sélection de la langue des sous-titres

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N REC

1. Pendant la lecture, appuyez sur la touche INFO/MENU (⊡) pour activer l'affichage à l'écran.
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Sous-titrage].
3. Utilisez les touches < / > pour sélectionner la langue de votre choix pour les sous-titres.
4. Appuyez sur la touche BACK (↩) pour quitter l'affichage à l'écran.

REMARQUE

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

Visionnage sous un angle différent

BD DVD

Si le disque contient des scènes enregistrées sous différents angles de prise de vue, vous pouvez modifier l'angle pendant la lecture.

1. Pendant la lecture, appuyez sur la touche INFO/MENU (⊡) pour activer l'affichage à l'écran.
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Angle].
3. Utilisez les touches < / > pour sélectionner l'angle de votre choix.
4. Appuyez sur la touche BACK (↩) pour quitter l'affichage à l'écran.

Modification du format d'image

BD AVCHD MOVIE MOVIE-N REC

Vous pouvez modifier le réglage de format d'image pendant la lecture.

1. Pendant la lecture, appuyez sur la touche INFO/MENU (⊡) pour activer l'affichage à l'écran.
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Format d'image].
3. Utilisez les touches < / > pour sélectionner l'option de votre choix.
4. Appuyez sur la touche BACK (↩) pour quitter l'affichage à l'écran.

REMARQUE

Même si vous modifiez la valeur de l'option [Format d'image] dans l'affichage à l'écran, l'option [Format d'image] du menu [Config.] reste inchangée.

Modification du mode d'image

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N REC

Vous pouvez modifier l'option [Mode image] pendant la lecture.

1. Pendant la lecture, appuyez sur la touche INFO/MENU (▢) pour activer l'affichage à l'écran.
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Mode image].
3. Utilisez les touches < / > pour sélectionner l'option de votre choix.
4. Appuyez sur la touche BACK (↩) pour quitter l'affichage à l'écran.

Réglage de l'option [Paramet. User]

1. Pendant la lecture, appuyez sur la touche INFO/MENU (▢) pour activer l'affichage à l'écran.
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Mode image].
3. Utilisez les touches < / > pour sélectionner l'option [Paramet. User], puis appuyez sur la touche ENTER (⦿).

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

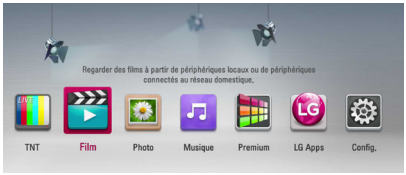
   Sélectionnez l'option [Défaut], puis appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour rétablir tous les réglages vidéo.
5. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner l'option [Fermer], puis appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour terminer le réglage.

Copie

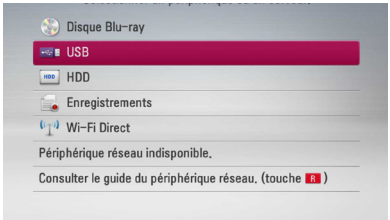
Copie de fichiers et de dossiers sur le disque dur interne

Vous pouvez copier des fichiers et dossiers de musique, photos et vidéos d'un disque ou périphérique de stockage USB vers le disque dur interne.

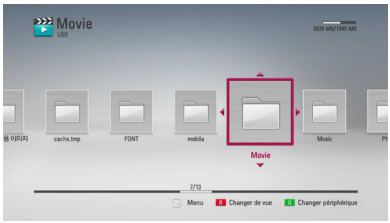
1. Appuyez sur la touche HOME (⌂).



2. Sélectionnez l'option [Film], [Photo] ou [Musique] à l'aide des touches < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿).
3. Sélectionnez l'option [Disque] ou [USB] à l'aide des touches ∧ / ∨, puis appuyez sur ENTER (⦿).



4. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner le répertoire où se situent les fichiers ou dossiers que vous voulez copier.



5. Appuyez sur la touche INFO/MENU (▢) pour afficher le menu des options.

6. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Copier] et appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher le menu [Copier].
7. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner un fichier ou un dossier que vous voulez copier dans le menu, puis appuyez sur ENTER (⦿).

Répétez l'opération pour sélectionner autant de fichiers et de dossiers que vous le souhaitez.

Tt sélect.	Sélectionnez tous les fichiers et dossiers dans le répertoire actuel.
Tous types	Affiche tous les types de fichiers à l'écran (Film, Photo et Musique).
Annuler	Annule la copie et revient à l'écran précédent.

8. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner [Démarrer] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).
9. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner le dossier cible à copier.

10. **(Facultatif)**

Si vous voulez créer un nouveau dossier, utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner [Nouveau dossier] et appuyez sur ENTER (⦿).

Saisissez un nom de dossier à l'aide du clavier virtuel, sélectionnez [OK] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).

11. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner [OK] et appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour démarrer la copie.

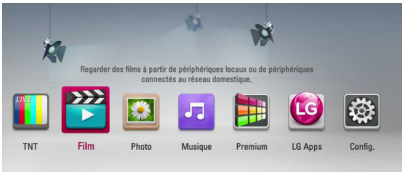
REMARQUE

La vitesse de copie peut varier selon la taille du fichier et le nombre de fichiers.

Copie de fichiers et de dossiers du disque dur interne vers un périphérique de stockage USB

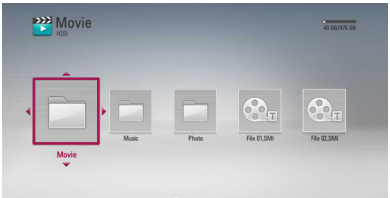
Vous pouvez copier des fichiers et dossiers de musique, photos et vidéos du disque dur interne vers un périphérique de stockage USB.

1. Insérez un périphérique USB dans le port USB jusqu'à ce qu'il soit en place.
2. Appuyez sur la touche HOME (⌂).



3. Sélectionnez l'option [Film], [Photo] ou [Musique] à l'aide des touches < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿).
4. Sélectionnez l'option [HDD] à l'aide des touches < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿).

5. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner le répertoire où se situent les fichiers ou dossiers que vous voulez copier.



6. Appuyez sur la touche INFO/MENU (⊡) pour afficher le menu des options.
7. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Copier] et appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher le menu [Copier].
8. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner un fichier ou un dossier que vous voulez copier dans le menu, puis appuyez sur ENTER (⦿).

Répétez l'opération pour sélectionner autant de fichiers et de dossiers que vous le souhaitez.

Tt sélect.	Sélectionnez tous les fichiers et dossiers dans le répertoire actuel.
Tous types	Affiche tous les types de fichiers à l'écran (Film, Photo et Musique).
Annuler	Annule la copie et revient à l'écran précédent.

9. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner [Démarrer] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).
10. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner le dossier cible à copier.

11. **(Facultatif)**

Si vous voulez créer un nouveau dossier, utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner [Nouveau dossier] et appuyez sur ENTER (⦿).

Saisissez un nom de dossier à l'aide du clavier virtuel, sélectionnez [OK] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).

12. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner [OK] et appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour démarrer la copie.

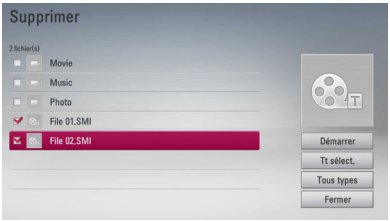
REMARQUE

- La vitesse de copie peut varier selon la taille du fichier, le nombre de fichiers et l'état du réseau.
- Il n'est pas en mesure de copier durant l'enregistrement.
- Si un enregistrement programmé démarre pendant que vous effectuez une copie, l'enregistrement est annulé et une notification s'affiche.
- Les noms des fichiers copiés peuvent différer de ceux des fichiers d'origine.
- Il ne peut peut-être être pas copié car c'est un contenu protégé
- La réussite de la copie des contenus dépend aussi de la capacité de stockage de l'USB

Suppression de fichiers ou dossiers

Vous pouvez supprimer des fichiers ou dossiers du disque dur interne.

1. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner le répertoire où se situent les fichiers ou dossiers que vous voulez supprimer.
2. Appuyez sur la touche INFO/MENU (☐) pour afficher le menu des options.
3. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Supprimer] et appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher le menu [Supprimer].
4 Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner un fichier ou un dossier que vous voulez copier dans le menu, puis appuyez sur ENTER (⦿).



Répétez l'opération pour sélectionner autant de fichiers et de dossiers que vous le souhaitez.

Tt sélect.	Sélectionnez tous les fichiers et dossiers dans le répertoire actuel.
Tous types	Affiche tous les types de fichiers à l'écran (Film, Photo et Musique).
Fermer	Annule la suppression et revient à l'écran précédent.

5. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner [Démarrer] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).
6. Utilisez les touches < / > pour sélectionner l'option [OK] et appuyez sur ENTER (⦿) pour supprimer les fichiers et dossiers sélectionnés.

REMARQUE

- Si un enregistrement programmé démarre pendant que vous effectuez une copie, l'enregistrement est annulé et une notification s'affiche.
- Il est impossible de faire un effacement lorsque l'enregistrement est en cours.

Attribution d'un nom à un fichier/dossier

Vous pouvez renommer un fichier ou un dossier dans le disque dur interne.

1. Sélectionnez un fichier ou un dossier contenu dans le disque dur interne.
2. Appuyez sur la touche INFO/MENU (⊡) pour afficher le menu des options.
3. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Rename] et appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour afficher le clavier virtuel.

Saisissez un nouveau nom à l'aide du clavier virtuel, sélectionnez [OK] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).

REMARQUE

Il est possible que vous ne puissiez pas renommer un fichier audio qui vient d'être archivé à partir d'un CD audio avant un moment.

Utilisation des fonctions BD-LIVE

Cet appareil vous permet d'utiliser des fonctions telles que l'incrustation PIP, les programmes audio secondaires, les bonus virtuels, etc., avec les disques BD-ROM prenant en charge la technologie BONUSVIEW (BD-ROM version 2 Profil 1, version 1.1/ Final Standard Profile). L'image et le programme audio secondaires peuvent être lus à partir d'un disque compatible avec la fonction d'incrustation PIP. Pour connaître la méthode de lecture, reportez-vous aux instructions relatives au disque.

En plus de la fonction BONUSVIEW, les disques BD-ROM prenant en charge la technologie BD-LIVE (BD-ROM version 2 Profil 2), qui comporte une fonction d'extension réseau, vous permettent de bénéficier d'autres fonctionnalités, telles que le téléchargement des bandes-annonces de nouveaux films, en connectant cet appareil à internet.

1. Vérifiez les réglages et la connexion réseau (voir pages 18-22).
2. Paramétrez l'option [Sélect. stockage Blu-ray] dans le menu [Config.] (voir page 35).

   Si l'option [Sélect. stockage Blu-ray] du menu [Config.] est réglée sur [Mémoire USB], la connexion avec un périphérique de stockage USB est requise pour pouvoir télécharger du contenu en bonus.
3. Appuyez sur la touche HOME (⌂) et réglez l'option [Connexion BD-LIVE] dans le menu [Config.] (voir page 35).

   Selon le disque, il se peut que la fonction BD-LIVE soit inopérante si l'option [Connexion BD-LIVE] est réglée sur [Autorisée en partie].
4. Insérez un BD-ROM comportant des fonctionnalités BD-LIVE.

Les opérations disponibles varient selon le disque. Reportez-vous au 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 la fente du disque. Cela pourrait endommager le périphérique USB connecté et les fonctionnalités BD-LIVE risqueraient de ne plus fonctionner correctement avec ce périphérique. Si le périphérique USB connecté semble endommagé suite à une telle action, vous pouvez le formater sur votre PC et le réutiliser ensuite avec cet appareil.

REMARQUE

- Le fournisseur de contenus est libre de restreindre l'accès aux contenus BD-LIVE sur certains territoires.
- Plusieurs minutes peuvent être nécessaires pour charger les contenus BD-LIVE et les visionner.

Lecture d'un fichier sur un serveur réseau

MOVIE MUSIC PHOTO

Ce lecteur peut lire des films, de la musique et des fichiers photos enregistrés sur un PC ou un serveur DLNA via votre réseau domestique.

1. Vérifier la connexion et les paramètres réseau (voir pages 18).
2. Appuyez sur la touche HOME (🏠).
3. Sélectionnez l'option [Film], [Photo] ou [Musique] à l'aide des touches < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿).
4. Sélectionnez un serveur multimédia DLNA ou un dossier de partage de votre PC dans la liste à l'aide des touches Λ / V puis appuyez sur ENTER (⦿).

Si vous voulez réanalyser le serveur multimédia disponible, appuyez sur la touche de couleur verte (G).

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

REMARQUE

- Les impératifs concernant les fichiers sont décrits page 10.
- La miniature des fichiers illisibles peut s'afficher, mais les fichiers correspondants ne peuvent pas être lus sur ce lecteur.
- Le fichier de sous-titre et du fichier du film doivent avoir le même nom et se trouver dans le même dossier.
- La qualité de lecture et le fonctionnement peuvent varier avec l'état de votre réseau domestique.
- Selon l'environnement de votre serveur, il est possible que vous rencontriez des problèmes de connexion.

Connexion Wi-Fi Direct™

Se connecter à un appareil Wi-Fi Direct™ certifié

MOVIE MUSIC PHOTO

Ce lecteur peut lire des films, de la musique des fichiers de photos qui sont dans un appareil Wi-Fi Direct™ certifié. La technologie Wi-Fi Direct™ permet au lecteur de se connecter directement au serveur certifié Wi-Fi Direct™ sans se connecter au serveur de réseau comme point d'accès.

1. Réglez l'option [Wi-Fi Direct] du menu [Config.] sur [Marche] (voir page 35).
2. Appuyez sur HOME (⌂).
3. Choisissez [Film], [Photo] ou [Musique] en utilisant < / >, et appuyez sur ENTER (⦿).
4. Choisissez l'option [Wi-Fi Direct] en utilisant ∧ / ∨, et appuyez sur ENTER (⦿).

5. Choisissez le serveur Wi-Fi Direct™ dans la liste en utilisant ∧ / ∨S, et appuyez sur ENTER (⦿).

   La connexion Wi-Fi Direct™ sera automatiquement déclenchée.

   Si le serveur Wi-Fi Direct™ supporte la configuration du code PIN selon le WPS (Configuration Protégée du Wi-Fi), choisissez un serveur dans la liste et appuyez sur le bouton jaune (Y). Remarquez le numéro PIN sur l'écran. Et ensuite, entrez le numéro PIN dans le menu de configuration du serveur à connecter.

   Si vous voulez revisualiser le serveur disponible Wi-Fi Direct™, appuyez sur le bouton vert (G).

6. Choisissez un serveur partagé avec l'appareil connecté Wi-Fi Direct™ en utilisant ∧ / ∨, et appuyez sur ENTER (⦿) pour naviguer sur le serveur.

   Pour choisir un serveur dans la liste des serveurs, les fichiers ou dossiers doivent être partagés avec le serveur DLNA à partir du serveur Wi-Fi Direct™ connecté.

7. Choisissez un fichier en utilisant ∧ / ∨ / < / >, et appuyez sur ENTER (⦿) pour lire le fichier.

REMARQUE

- Pour une meilleure transmission, placez le lecteur le plus près possible du serveur certifié Wi-Fi Direct™.
- Cette unité ne peut se connecter qu'à 1 seul serveur à la fois. La connexion multiple n'est pas disponible.
- Si vous essayez de vous connecter au réseau sans fil quand un serveur est connecté par la fonction Wi-Fi Direct™, la connexion Wi-Fi Direct™ sera forcément déconnectée.
- Si ce lecteur et un serveur Wi-Fi Direct™ sont connectés à un réseau d'une autre région, la connexion Wi-Fi Direct™ pourra être disponible.

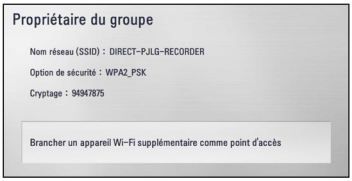
Connexion aux serveurs Wi-Fi disponibles

MOVIE MUSIC PHOTO

Ce lecteur peut se connecter à un serveur Wi-Fi en utilisant la fonction Wi-Fi Direct™.

1. Réglez l'option [Wi-Fi Direct] du menu [Config.] sur [Marche] (voir page 35).
2. Appuyez sur HOME (⌂).
3. Choisissez [Film], [Photo] ou [Musique] en utilisant </>, et appuyez sur ENTER (⊙).
4. Choisissez l'option [Wi-Fi Direct] en utilisant ∧/∨, et appuyez sur ENTER (⊙).

5. Appuyez sur le bouton rouge ® pour afficher le [SSID], l'[Option de sécurité] et le [Cryptage] du lecteur.



6. A partir de votre serveur Wi-Fi, configurez une connexion à ce lecteur, en utilisant le [Nom réseau (SSID)], l'[Option de sécurité] et le [Cryptage] à l'étape 5 ci-dessus.
7. Appuyez sur BACK (↶) deux fois pour afficher la liste des serveurs.
8. Choisissez un serveur partagé avec le serveur connecté Wi-Fi en utilisant ∧/∨, et appuyez sur ENTER (⊙) pour naviguer sur le serveur.

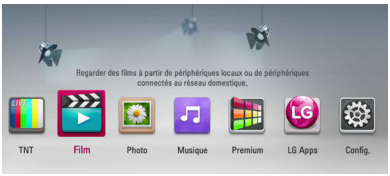
Pour choisir un serveur dans la liste des serveurs, des fichiers ou dossiers doivent être partagés avec le serveur DLNA à partir du serveur connecté.

9. Choisissez un fichier en utilisant ∧/∨/<>, et appuyez sur ENTER (⊙) pour lire le fichier.

Lecture d'un fichier vidéo et d'un disque VR

Vous pouvez lire les disques DVD-RW enregistrés au format Video Recording (VR) et les fichiers vidéo contenus sur un disque, un périphérique USB ou le disque dur.

1. Appuyez sur la touche HOME (🏠).



2. Sélectionnez l'option [Film] à l'aide des touches </>, puis appuyez sur ENTER (⦿).
3. Sélectionnez l'option [Disque], [USB] ou [HDD] à l'aide des touches </>, puis appuyez sur ENTER (⦿).

Cette étape n'est nécessaire que lorsqu'un périphérique USB est connecté ou qu'un disque est inséré dans cet appareil.

Lorsque vous parcourez les menus [Film], [Photo] ou [Musique], appuyez sur la touche de couleur verte (G) pour changer de support (disque, périphérique USB, disque dur ou Enregistrements).

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

REMARQUE

- Les impératifs concernant les fichiers sont décrits page 10.
- Vous pouvez utiliser différentes fonctions de lecture. Reportez-vous aux pages 45 à 55.
- Les disques au format DVD VR non finalisés ne peuvent pas être lus par cet appareil.
- Certains DVD-VR sont créés avec des données CPRM par un enregistreur de DVD. Cet appareil ne prend pas en charge ces types de disques.

  Présentation de la technologie CPRM

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

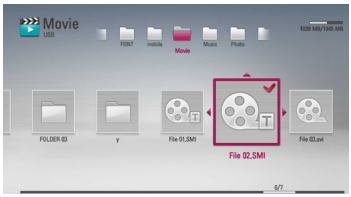
Sélection d'un fichier de sous-titres

MOVIE

Si le fichier vidéo et le fichier de sous-titres portent le même nom, le fichier de sous-titres est lu automatiquement pendant la lecture du fichier vidéo.

Si le nom du fichier de sous-titres est différent de celui du fichier vidéo, vous devez sélectionner le fichier de sous-titres dans le menu [Film] avant de lancer la lecture du film.

1. Utilisez les touches ∧/∨/</> pour sélectionner le fichier de sous-titres que vous voulez lire dans le menu [Film].
2. Appuyez sur la touche ENTER (⦿).



3. Appuyez de nouveau sur la touche ENTER (⦿) pour désélectionner le fichier de sous-titres. Le fichier de sous-titres sélectionné s'affiche pendant la lecture du fichier vidéo.

REMARQUE

Si vous appuyez sur la touche ■ (Arrêt) pendant la lecture, la sélection des sous-titres est annulée.

Modification de la page de code des sous-titres

MOVIE **MOVIE-N**

Si les sous-titres ne s'affichent pas correctement, vous pouvez modifier la page de code des sous-titres pour en améliorer l'affichage.

1. Pendant la lecture, appuyez sur la touche INFO/MENU (□) pour activer l'affichage à l'écran.
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Page de codes].
3. Utilisez les touches < / > pour sélectionner l'option de code de votre choix.

4. Appuyez sur la touche BACK (↩) pour quitter l'affichage à l'écran.

Visionnage de photos

Ce lecteur vous permet de visionner des fichiers photo.

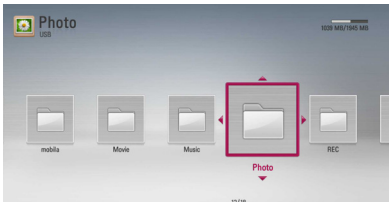
1. Appuyez sur la touche HOME (🏠).

2. Sélectionnez l'option [Photo] à l'aide des touches < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿).
3. Sélectionnez l'option [Disque], [USB] ou [HDD] à l'aide des touches ∧ / ∨, puis appuyez sur ENTER (⦿).

Cette étape n'est nécessaire que lorsqu'un périphérique USB est connecté ou qu'un disque est inséré dans cet appareil.

Lorsque vous parcourez les menus [Film], [Photo] ou [Musique], appuyez sur la touche de couleur verte (G) pour changer de support (disque, périphérique USB ou disque dur).

4. Sélectionnez un fichier à l'aide des touches ∧ / ∨ / < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher la photo en plein écran.



Lecture d'un diaporama

Appuyez sur la touche ▶ (Lecture) pour lancer le diaporama.

Arrêt d'un diaporama

Appuyez sur la touche ■ (STOP) pendant la lecture du diaporama.

Suspension d'un diaporama

Appuyez sur la touche ❚❚ (PAUSE) pendant la lecture du diaporama.
Appuyez sur la touche ▶ (Lecture) pour relancer le diaporama.

Accès à la photo suivante/ précédente

Lorsqu'une photo est affichée en plein écran, appuyez sur la touche < ou > pour accéder à la photo précédente ou suivante.

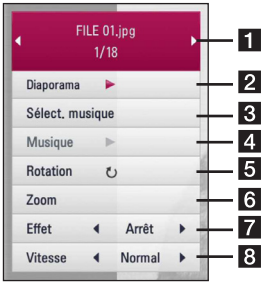
REMARQUE

Les impératifs concernant les fichiers sont décrits page 10.

Options disponibles pendant l'affichage d'une photo

Vous pouvez utiliser différentes options pendant l'affichage d'une photo en plein écran.

1. Lorsqu'une photo est affichée en plein écran, appuyez sur la touche INFO/MENU (⊡) pour afficher le menu des options.
2. Sélectionnez une option à l'aide des touches ∧/∨.



1	**Photo en cours/nombre total de photos :** utilisez les touches <//> pour afficher la photo précédente ou suivante.
2	**Diaporama :** appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour lancer ou suspendre le diaporama.
3	**Sélect. musique :** sélectionnez la musique de fond du diaporama (voir page 66).
4	**Musique :** appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour lire ou suspendre la musique de fond.
5	**Rotation :** appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour faire pivoter la photo dans le sens des aiguilles d'une montre.
6	**Zoom :** appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour afficher le menu [Zoom].
7	**Effet :** utilisez les touches <//> pour sélectionner un effet de transition entre les photos dans un diaporama.
8	**Vitesse :** utilisez les touches <//> pour sélectionner la vitesse de défilement des photos dans un diaporama.

3. Appuyez sur la touche BACK (⮌) pour quitter le menu des options.

Écoute de musique pendant un diaporama

Vous pouvez afficher des fichiers photo pendant l'écoute de fichiers musicaux.

1. Appuyez sur la touche HOME (🏠).

2. Sélectionnez l'option [Photo] à l'aide des touches < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿).
3. Sélectionnez l'option [Disque], [USB] ou [HDD] à l'aide des touches ∧ / ∨, puis appuyez sur ENTER (⦿).

4. Sélectionnez un fichier à l'aide des touches ∧ / ∨ / < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher la photo.
5. Appuyez sur la touche INFO/MENU (□) pour afficher le menu des options.
6. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Sélect. musique], et appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher le menu [Sélect. musique].
7. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner un périphérique, puis appuyez sur ENTER (⦿).

   Les périphériques que vous pouvez sélectionner varient selon l'emplacement du fichier photo que vous affichez en plein écran.

Emplacement des photos	Périphériques disponibles
Disque, USB, disque dur	Disque, USB, disque dur
Serveur DLNA	Serveur DLNA

8. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner un fichier ou un dossier que vous voulez lire.

   Sélectionnez un dossier et appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher le répertoire de niveau inférieur.

   Sélectionnez ⇧ et appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher le répertoire de niveau supérieur.

> **REMARQUE**
> Lorsque vous sélectionnez un fichier musical sur un serveur, il n'est pas possible de sélectionner un dossier. Seuls les fichiers peuvent être sélectionnés.

9. Utilisez la touche > pour sélectionner [OK], puis appuyez sur ENTER (⦿) pour terminer la sélection de la musique.

Écoute de musique

Ce lecteur peut lire les CD audio et les fichiers musicaux.

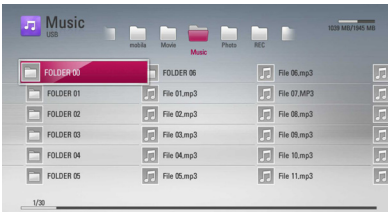
1. Appuyez sur la touche HOME (🏠).

2. Sélectionnez l'option [Musique] à l'aide des touches </>, puis appuyez sur ENTER (⦿).
3. Sélectionnez l'option [Disque], [USB] ou [HDD] à l'aide des touches Λ/V, puis appuyez sur ENTER (⦿).

Cette étape n'est nécessaire que lorsqu'un périphérique USB est connecté ou qu'un disque est inséré dans cet appareil.

Lorsque vous parcourez les menus [Film], [Photo] ou [Musique], appuyez sur la touche de couleur verte (G) pour changer de support (disque, périphérique USB ou disque dur).

4. Sélectionnez un fichier musical ou une piste audio à l'aide des touches Λ/V/</>, et appuyez sur ENTER (⦿) pour lire la musique.



REMARQUE

Les impératifs concernant les fichiers sont décrits page 10.

Enregistrement de CD audio

Vous pouvez enregistrer une piste de votre choix ou toutes les pistes du CD audio sur le disque dur interne ou sur un périphérique de stockage USB.

1. Appuyez sur ⏏ (Ouverture/Fermeture) et placez un disque sur le plateau.

   Appuyez sur ⏏ (Ouverture/Fermeture) pour fermer le plateau.
   La lecture démarre automatiquement.
2. Appuyez sur la touche INFO/MENU (⊡) pour afficher le menu des options.
3. Utilisez les touches Λ/V pour sélectionner l'option [Enreg. CD], et appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher le menu [Enreg. CD].
4. Utilisez les touches Λ/V pour sélectionner une piste que vous voulez copier dans le menu, puis appuyez sur ENTER (⦿).

Répétez l'opération pour sélectionner autant de pistes que vous le souhaitez.

Tt sélect.	Sélectionne toutes les pistes d'un CD audio.
Option	Sélectionne une option d'encodage dans le menu contextuel (128 Kbit/s, 192 Kbit/s, 320 Kbit/s ou sans perte).
Fermer	Annule l'enregistrement et revient à l'écran précédent.

5. Utilisez les touches Λ/V/</> pour sélectionner [Démarrer] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).
6. Sélectionnez l'option [USB] ou [HDD] à l'aide des touches <>, puis appuyez sur ENTER (⦿).

   Cette étape n'est requise que lorsqu'un périphérique de stockage USB est connecté.
7. Utilisez les touches Λ/V/</> pour sélectionner le dossier cible à copier et appuyez sur ENTER (⦿).

Si vous voulez créer un nouveau dossier, utilisez les touches Λ / V / < / > pour sélectionner [Nouveau dossier] et appuyez sur ENTER (⦿).

Saisissez un nom de dossier à l'aide du clavier virtuel, sélectionnez [OK] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).

8. Utilisez les touches Λ / V / < / > pour sélectionner [OK] et appuyez sur ENTER (⦿) pour commencer Enreg. CD.

   Pour interrompre Enreg. CD, sélectionnez [Annuler] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).

9. Un message apparaît lorsque Enreg. CD est terminé.
   Appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour vérifier le fichier musical créé dans le dossier cible.

REMARQUE

- Le tableau ci-dessous donne en exemple la durée moyenne d'enregistrement d'une piste audio de 4 minutes vers un fichier audio à 192 Kbit/s.

Statut / Appareil	arrêtez le mode	En play-back
Disque dur interne	15 s	23 s
USB	1,4 min.	2 min.

- Les durées indiquées dans le tableau ci-dessus sont des estimations.
- La durée d'enregistrement réelle pour un périphérique USB varie selon les caractéristiques de ce dernier.
- Avant d'enregistrer sur le périphérique de stockage USB, assurez-vous que l'espace disponible est d'au moins 50 Mo.
- L'enregistrement ne fonctionnera que si les fichiers musicaux ont une durée supérieure à 20 secondes.
- N'éteignez pas ce lecteur ou ne retirez pas le périphérique de stockage USB connecté pendant l'enregistrement d'un CD audio.

ATTENTION

La réalisation de copies non autorisées d'un contenu protégé contre la copie, notamment un programme informatique, un fichier, une émission ou un enregistrement sonore, peut être une violation des droits d'auteur et constitue une infraction criminelle.
Cet appareil ne doit pas être utilisé à de telles fins.

Assumez vos responsabilités.
Respectez les droits d'auteur.

Affichage des informations issues de la base de données multimédia Gracenote

Ce lecteur peut accéder à la base de données multimédia Gracenote et charger les informations sur la musique. Le nom de la piste, l'artiste, le genre et d'autres informations textuelles s'affichent alors dans la liste.

CD audio

Lorsque vous insérez un CD audio, le lecteur démarre la lecture automatiquement et charge le titre musical à partir de la base de données multimédia Gracenote.

Si aucune information sur la musique n'existe dans la base de données, les titres musicaux ne s'afficheront pas à l'écran.

Fichier musical

1. Sélectionnez un fichier musical à l'aide des touches Λ / V / < / >.
2. Appuyez sur la touche INFO/MENU (□) pour afficher le menu des options.
3. Sélectionnez l'option [Information] à l'aide des touches Λ / V, puis appuyez sur ENTER (⦿).

   Le lecteur accède à la base de données multimédia Gracenote pour rechercher les informations sur la musique.

Fichier vidéo/disque Blu-ray/DVD

Lorsque vous écoutez la musique d'un film, appuyez sur la touche MUSIC ID pour lancer le chargement des informations sur la musique depuis la base de données multimédia Gracenote.

REMARQUE

- Le lecteur doit être relié à internet en haut débit pour pouvoir accéder à la base de données multimédia Gracenote.
- Si aucune information sur la musique n'est disponible dans la base de données multimédia Gracenote, un message apparaît à l'écran.
- Si les informations issues de la base de données multimédia Gracenote ne sont pas correctes ou n'existent pas, consultez le site www.gracenote.com pour obtenir de l'aide.
- Selon le cas, plusieurs minutes seront nécessaires pour charger les informations sur la musique de la base de données multimédia Gracenote.
- Si votre langue n'est pas disponible dans la base de données multimédia Gracenote, les informations apparaîtront en lettres cassées.
- Cette fonction n'est pas disponible pour le contenu en ligne NetCast ni pour le contenu des serveurs DLNA.
- LG détient une licence de la technologie Gracenote et n'est pas responsable des informations issues de la base de données multimédia Gracenote.
- Les CD audio créés par l'utilisateur pour son usage privé ne peuvent pas être pris en charge dans cette fonctionnalité, car ils ne figurent pas dans la base de données multimédia Gracenote.
- Extensions des fichiers audio pris en charge : mp3, wma, m4a

Utilisation de la bibliothèque musicale

Le lecteur offre le menu Bibliothèque de Musique pour les contenus musicaux stockés sur le disque dur interne. Le lecteur accède à la base de données multimédia Gracenote et charge les informations pour tous les contenus musicaux du disque dur interne. Vous pouvez également gérer les contenus musicaux par différentes catégories à partir du menu Bibliothèque de Musique.

1. Appuyez sur la touche HOME (⌂).
2. Sélectionnez l'option [Musique] à l'aide des touches < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿).
3. Sélectionnez l'option [HDD] à l'aide des touches ∧ / ∨, puis appuyez sur ENTER (⦿).

4. Appuyez sur la touche INFO/MENU (⊡) pour afficher le menu des options.
5. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Mode bibliothèque] et appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher le menu [Bibliothèque].

   Si vous voulez revenir au mode répertoire, appuyez sur la touche INFO/MENU (⊡) et sélectionnez l'option [Mode répertoire], puis appuyez sur ENTER (⦿).
6. Tous les fichiers audio stockés dans le disque dur interne sont triés par catégorie avec les informations musicales chargées à partir de la base de données multimédia Gracenote. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner une catégorie.

Morceaux : tous les fichiers audio stockés sur le disque dur interne sont triés par nom dans l'ordre alphabétique.

Genres : les fichiers audio stockés sur le disque dur interne sont triés par information de genre à partir de la base de données multimédia Gracenote.

Artistes : la musique stockée sur le disque dur interne est triée par nom d'artiste à partir de la base de données multimédia Gracenote dans l'ordre alphabétique.

Albums : la musique stockée sur le disque dur interne est triée par titre d'album à partir de la base de données multimédia Gracenote dans l'ordre alphabétique.

Listes de lecture : affiche les fichiers audio que vous avez ajoutés à votre liste de lecture ou bien les fichiers audio correspondant à différentes options de filtre.

Vous pouvez rechercher facilement un contenu à l'aide de la barre de défilement rapide. Appuyez plusieurs fois sur la touche > pour sélectionner la barre de défilement rapide sur le côté droit de l'écran.
Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner une lettre, puis appuyez sur ENTER (⦿) pour déplacer le curseur jusqu'au titre musical qui commence par la lettre que vous avez sélectionnée.

REMARQUE

Le lecteur doit être connecté à internet pour pouvoir utiliser la bibliothèque musicale.

Ajout d'un fichier audio à votre liste de lecture

1. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner le répertoire où se situent les fichiers que vous voulez ajouter à la liste de lecture.
2. Appuyez sur la touche INFO/MENU (□) pour afficher le menu des options.
3. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Ajouter à la liste] et appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher le menu [Ajouter à la liste].
4. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner un fichier que vous voulez ajouter à la liste de lecture, puis appuyez sur ENTER (⦿).

   Répétez l'opération pour sélectionner autant de fichiers que vous le souhaitez.

Tt sélect.	Sélectionnez tous les fichiers dans le répertoire actuel.
Fermer	Annule l'opération et revient à l'écran précédent.

5. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner [Démarrer] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).

Suppression d'un fichier audio de votre liste de lecture

1. Dans le menu Bibliothèque de Musique, utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner [Listes de lecture] et appuyez sur ENTER (⦿).
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Ma liste de lecture] et appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher votre liste d'écoute.
3. Appuyez sur la touche INFO/MENU (□) pour afficher le menu des options.
4. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Supprimer la liste] et appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher le menu [Supprimer la liste].
5 Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner un fichier que vous voulez ajouter à la liste de lecture, puis appuyez sur ENTER (⦿).

   Répétez l'opération pour sélectionner autant de fichiers que vous le souhaitez.

Tout désélect.	Sélectionnez tous les fichiers dans le répertoire actuel.
Fermer	Annule l'opération et revient à l'écran précédent.

6. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner [Démarrer] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).

Utilisation de la bibliothèque de photos

Le lecteur offre le menu Bibliothèque de photos pour les photos stockées sur le disque dur interne.

1. Appuyez sur la touche HOME (⌂).
2. Sélectionnez l'option [Photo] à l'aide des touches < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿).
3. Sélectionnez l'option [HDD] à l'aide des touches ∧ / ∨, puis appuyez sur ENTER (⦿).
4. Appuyez sur la touche INFO/MENU (□) pour afficher le menu des options.
5. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner l'option [Mode bibliothèque] et appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher le menu [Bibliothèque].

   Si vous voulez revenir au mode répertoire, appuyez sur la touche INFO/MENU (□) et sélectionnez l'option [Mode répertoire], puis appuyez sur ENTER (⦿).
6. Les fichiers photo stockés sur le disque dur interne sont triés par date de prise de vue et affichés dans le calendrier.

7. Sélectionnez une date à l'aide des touches ∧ / ∨ / < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher les photos prises ce jour-là.
8. Sélectionnez unfichier photo à l'aide des touches ∧ / ∨ / < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher la photo en plein écran.

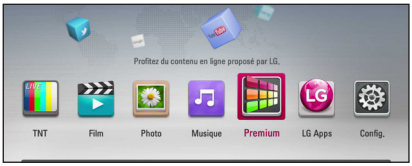
REMARQUE

Si un fichier photo ne comporte pas d'informations sur la date de prise de vue, il se peut qu'il ne soit pas affiché dans le mode Bibliothèque de photos.

Utilisation de la fonction Premium

La fonction Premium vous permet d'utiliser différents services de contenu via internet.

1. Vérifier la connexion et les paramètres réseau (voir pages 18-22).
2. Appuyez sur la touche HOME (🏠).
3. Sélectionnez [Premium] au moyen des boutons </> puis appuyez sur ENTER (⦿)



4. Sélectionnez un service en ligne au moyen des boutons ∧/∨/<>/> puis appuyez sur ENTER (⦿).

REMARQUE

- Pour en savoir plus sur chaque service, contactez le fournisseur ou cliquez sur le lien associé.
- Le contenu des services Premium et les informations liées aux services, y compris l'interface utilisateur, sont susceptibles de changer. Reportez-vous au site web de chaque service pour obtenir les toutes dernières informations.
- Si vous utilisez les fonctionnalités Premium avec une connexion réseau sans fil, le débit de diffusion peut être affecté par des interférences avec les appareils ménagers qui utilisent des radiofréquences.
- Lors du premier accès au service [Premium] ou [LG Apps], les paramètres nationaux actifs s'affichent. Si vous souhaitez changer de paramètres nationaux, sélectionnez [Éditer] puis appuyez sur ENTER (⦿).

Utiliser les LG Apps

Vous pouvez accéder aux services applicatifs de LG de ce lecteur via l'Internet. La boutique en ligne LG App vous permettra de trouver et de télécharger facilement diverses applications.

Selon la région, le service des LG Apps peuvent ne pas être disponibles momentanément.
Le service des LG Apps sera ouvert pour ces régions par des mises à jour au logiciel plus tard.

1. Vérifier la connexion et les paramètres réseau (voir pages 18-22).
2. Appuyez sur la touche HOME (🏠).
3. Sélectionnez [LG Apps] au moyen des boutons <> puis appuyez sur ENTER (⦿).

4. Sélectionnez une catégorie au moyen des boutons <> puis appuyez sur ENTER (⦿).
5. Pour sélectionnez une application, appuyez sur ∧/∨/<>/> puis sur ENTER (⦿) pour afficher les informations correspondantes.
6. Lorsque l'icône [installer] apparaît en surbrillance, appuyez sur ENTER (⦿). L'application est alors installée sur votre lecteur.

   Pour installer une application sur le lecteur, l'utilisateur doit d'abord s'inscrire. Pour plus de détails sur l'inscription, reportez-vous à la page 75.
7. Appuyez sur le bouton jaune (Y) pour afficher l'écran [Mes Applications].
8. Sélectionnez l'application installée puis appuyez sur ENTER (⦿) pour l'exécuter.

REMARQUE

Pour installer une application payante, vous devez être membre payant. Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.lgappstv.com.

Inscription

Pour utiliser [LG Apps], vous devez ouvrir un compte.

1. A l'écran [LG Apps] ou [Mes Applications], appuyez sur le bouton rouge.
2. Renseignez les champs [ID] et [Mot de passe] au moyen du clavier virtuel.

   Si vous ne possédez pas de compte, appuyez sur le bouton rouge pour vous inscrire.
3. Appuyez sur ∧ / ∨ / < / >, sélectionnez [OK] puis sur ENTER (⦿) pour ouvrir votre compte.

   Si vous cochez [Connexion auto], votre identifiant et votre mot de passe sont mémorisés. Il ne vous est plus nécessaire de les saisir par la suite.

REMARQUE

- Si vous souhaitez vous connecter avec un autre compte, appuyez sur le bouton rouge (R) de l'écran [LG Apps] ou [Mes Applications] puis sélectionnez [Changer l'utilisateur].
- Pour consulter votre compte et vos applications, appuyez sur le bouton rouge (R) de l'écran [LG Apps] ou [Mes Applications] puis sélectionnez [Configuration du profile].

Gestion de Mes Applis

Le menu [Mes Applications] permet de déplacer ou de supprimer une installation installée.

Déplacer une application

1. Sélectionnez une application puis appuyez sur le bouton vert (G) pour afficher les options.
2. Utilisez les touches ∧ / ∨ pour sélectionner [Déplacer] puis appuyez sur ENTER (⦿).
3. Pour sélectionner une position, utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > puis sur ENTER (⦿).

Supprimer une application

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

Recherche de contenu en ligne

Si vous avez des difficultés pour trouver du contenu spécifique dans les services en ligne, vous pouvez utiliser la fonction de recherche tout-en-un en saisissant des mots-clés dans le menu [Recherche].

1. Appuyez sur la touche HOME (⌂).
2. Sélectionnez l'option [Recherche] dans la barre de lancement à l'aide des touches ∧ / ∨ / < / >, puis appuyez sur ENTER (⦿).

   Le menu [Recherche] s'affiche à l'écran avec le clavier virtuel.
3. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner une lettre, puis appuyez sur ENTER (⦿) pour confirmer votre choix sur le clavier virtuel.
4. Lorsque vous avez saisi le mot-clé, sélectionnez [OK], puis appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour afficher les résultats de la recherche.
5. Utilisez les touches ∧ / ∨ / < / > pour sélectionner un contenu, puis appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour accéder directement au contenu sélectionné.

REMARQUE

La fonction [Recherche] ne permet pas de rechercher du contenu dans tous les services en ligne. Elle fonctionne uniquement avec certains services en ligne.

Dépannage

Généralités

Problème	Cause et solution
L'appareil ne s'allume pas.	• Enfoncez correctement le cordon d'alimentation dans la prise murale.
L'appareil ne démarre pas la lecture.	• Insérez un disque lisible. (Vérifiez le type de disque, le système couleur et le code de région.) • Insérez le disque avec sa face de lecture vers le bas. • Nettoyez le disque. • Annulez la fonction de contrôle parental ou modifiez le niveau de contrôle.
L'angle de vue ne peut pas être modifié.	• Le DVD en cours de lecture ne contient pas plusieurs angles de vue.
Impossible de lire les fichiers audio, photo ou vidéo.	• Les fichiers ne sont pas enregistrés dans un format que l'appareil peut lire. • L'appareil ne prend pas en charge le codec des fichiers vidéo.
La télécommande ne fonctionne pas correctement.	• La télécommande n'est pas dirigée vers le capteur de l'appareil. • La télécommande est trop éloignée de l'appareil. • Un obstacle se trouve entre la télécommande et l'appareil. • Les piles de la télécommande sont vides.

Image

Problème	Cause et solution
Il n'y a pas d'image.	• Sélectionnez le mode d'entrée vidéo approprié sur le téléviseur de sorte que l'image de l'appareil apparaisse à l'écran du téléviseur. • Enfoncez correctement les branchements vidéo. • Vérifiez que l'option [Rég. couleur HDMI] dans le menu [Config.] correspond à votre connexion vidéo. • Il est possible que votre téléviseur n'accepte pas la résolution que vous avez définie sur l'appareil. Sélectionnez une résolution acceptée par votre téléviseur. • La prise de sortie HDMI OUT du lecteur est raccordée à un appareil DVI qui ne prend pas en charge la protection des droits d'auteur.
Présence de bruits parasites sur l'image.	• Vous essayez de lire un disque enregistré dans un système couleur différent de celui de votre téléviseur. • Sélectionnez une résolution acceptée par votre téléviseur.

Son

Problème	Cause et solution
Il n'y a pas de son ou le son est déformé.	• Enfoncez correctement les branchements audio. • Le réglage de la source d'entrée sur l'amplificateur ou le raccordement à l'amplificateur est incorrect. • L'appareil est en mode balayage, ralenti ou pause. • Le volume sonore est bas. • Vérifiez que l'amplificateur raccordé est compatible avec le format audio transmis par le lecteur. • La prise de sortie HDMI OUT du lecteur est raccordée à un appareil DVI. La prise DVI n'accepte pas le signal audio. • Vérifiez que l'appareil raccordé à la prise de sortie HDMI OUT du lecteur est compatible avec le format audio transmis par l'appareil.

Réseau

Problème	Cause et solution
La fonctionnalité BD-LIVE ne fonctionne pas.	• Le périphérique de stockage USB connecté ne contient pas suffisamment d'espace. Raccordez un périphérique USB ayant au moins 1 Go d'espace libre. • Veillez à ce que l'appareil soit correctement connecté au réseau local et puisse accéder à internet (voir pages 18-22). • Votre débit n'est peut-être pas suffisamment élevé pour utiliser les fonctionnalités BD-LIVE. Contactez votre fournisseur d'accès à internet pour accroître votre débit. • L'option [Connexion BD-LIVE] du menu [Config.] est définie sur [Interdite]. Réglez cette option sur [Autorisée].
Les services de diffusion vidéo (tels que YouTube™) s'arrêtent souvent ou subissent des mises en mémoire tampon au cours de la lecture.	• Votre service haut débit n'est peut-être pas assez rapide pour diffuser les services vidéo. Contactez votre fournisseur d'accès à internet pour augmenter votre débit.
Des dossiers ou fichiers partagés de votre ordinateur ou du serveur multimédia n'apparaissent pas dans le menu [Home Link].	• Le pare-feu ou le logiciel antivirus de votre serveur multimédia est en cours d'exécution. Désactivez le pare-feu ou le logiciel antivirus qui s'exécute sur votre ordinateur ou serveur multimédia. • L'appareil n'est pas connecté au réseau local auquel votre ordinateur ou le serveur multimédia est connecté.
Impossible de connecter le lecteur au point d'accès ou au routeur de réseau local sans fil.	• La communication sans fil est peut-être interrompue par des appareils ménagers qui utilisent les radiofréquences. Éloignez le lecteur de ces appareils.
Le point d'accès n'apparaît pas dans la liste "Nom point d'accès".	• Le point d'accès ou le routeur de réseau local sans fil ne diffuse peut-être pas son nom (SSID). Réglez votre point d'accès pour qu'il diffuse son SSID via votre ordinateur.

Enregistrement

Problème	Cause et solution
L'enregistrement ne fonctionne pas ou pas correctement.	• Vérifiez l'espace restant sur le disque dur. • Si votre source est protégée contre la copie, vous ne pouvez pas l'enregistrer à l'aide de cet enregistreur. • Si vous choisissez un niveau de contrôle parental DTV pour l'enregistreur et que vous recevez des chaînes numériques qui dépassent ce niveau de contrôle, ces chaînes ne peuvent pas être enregistrées. Modifiez le niveau de contrôle parental DTV pour pouvoir les enregistrer.
La programmation d'enregistrements ne fonctionne pas correctement.	• L'horloge n'est pas réglée à la bonne heure. • L'heure de début de l'enregistrement programmé est passée. • Lorsque vous réglez la chaîne à enregistrer, assurez-vous de régler le tuner intégré à l'enregistreur, et non le tuner intégré au téléviseur. • Si le disque dur est endommagé, il est possible que l'enregistrement ne fonctionne pas correctement. • Si vous programmez deux enregistrements à la même heure, l'un des deux démarre après l'autre. Le second enregistrement programmé peut ainsi démarrer après une minute.
Vous ne pouvez pas définir un enregistrement programmé dans les cas suivants.	• Deux chaînes sont en cours d'enregistrement. • L'heure que vous essayez de programmer est déjà passée. • 32 enregistrements sont déjà programmés.
Si plusieurs enregistrements programmés se chevauchent.	• La priorité est donnée à l'enregistrement le plus tôt. • Si un enregistrement réservé est démarré pendant l'enregistrement de deux chaînes et que vous utilisez un autre menu, l'enregistrement réservé ne peut pas être effectué.

Support client

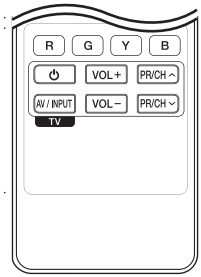
Vous pouvez mettre à jour le lecteur avec les derniers logiciels afin d'améliorer son fonctionnement et/ou d'ajouter de nouvelles fonctionnalités. Pour obtenir les derniers logiciels disponibles pour ce lecteur (si des mises à jour sont disponibles), visitez le site http://lgservice.com ou contactez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

Avis concernant les logiciels open source

Pour connaître le code source correspondant de GPL, LGPL et d'autres licences open source, rendez-vous sur http://opensource.lge.com. Les conditions de licence, les dénis de responsabilités et les avis concernant les droits d'auteur sont disponibles en téléchargement avec le code source.

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

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



En appuyant sur la touche	Vous pouvez
⏻ (Marche/Arrêt du téléviseur)	Allumer ou éteindre le téléviseur.
AV/INPUT	Choisir la source d'entrée entre le téléviseur et d'autres sources.
PR/CH ∧ / ∨	Passer d'une chaîne à l'autre.
VOL +/–	Régler le volume du téléviseur.

REMARQUE

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

Réglage de la télécommande pour commander votre téléviseur

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

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

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

2. Relâchez la touche ⏻ (Marche/Arrêt du téléviseur) pour terminer le réglage.

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

Liste des codes de région

Choisissez un code de région dans cette liste.

Région	Code	Région	Code	Région	Code	Région	Code
Afghanistan	AF	Fidji	FJ	Monaco	MC	Singapour	SG
Argentine	AR	Finlande	FI	Mongolie	MN	Slovaquie	SK
Australie	AU	France	FR	Maroc	MA	Slovénie	SI
Autriche	AT	Allemagne	DE	Népal	NP	Afrique du Sud	ZA
Belgique	BE	Grande-Bretagne	GB	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	Russian Russie	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 afin de sélectionner la langue de votre choix pour les réglages initiaux suivants : [Audio], [Sous-titres] et [Menu disque].

Langue	Code	Langue	Code	Langue	Code	Langue	Code
Afar	6565	Français	7082	Lituanien	7684	Sindhi	8368
Afrikaans	6570	Frison	7089	Macédonien	7775	Singhalais	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	Marathe	7782	Swahili	8387
Aymara	6588	Guarani	7178	Moldave	7779	Suédois	8386
Azéri	6590	Goudjrati	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
Bhoutanais	6890	Hongrois	7285	Oriya	7982	Thaï	8472
Bihari	6672	Islandais	7383	Pendjabi	8065	Tonga	8479
Breton	6682	Indonésien	7378	Pachtou	8083	Turc	8482
Bulgare	6671	Interlingue	7365	Perse	7065	Turkmène	8475
Birman	7789	Irlandais	7165	Polonais	8076	Twi	8487
Biélorusse	6669	Italien	7384	Portugais	8084	Ukrainien	8575
Chinois	9072	Japonais	7465	Quechua	8185	Ourdou	8582
Croate	7282	Kannada	7578	Rhéto-roman	8277	Ouzbek	8590
Tchèque	6783	Kashmiri	7583	Roumain	8279	Vietnamien	8673
Danois	6865	Kazakh	7575	Russe	8285	Volapük	8679
Néerlandais	7876	Kirghiz	7589	Samoan	8377	Galois	6789
Anglais	6978	Coréen	7579	Sanskrit	8365	Wolof	8779
Espéranto	6979	Kurde	7585	Gaélique écossais	7168	Xhosa	8872
Estonien	6984	Laotien	7679	Serbe	8382	Yiddish	7473
Féroïen	7079	Latin	7665	Serbo-croate	8372	Yoruba	8979
Fidjien	7074	Lette, letton	7686	Shona	8378	Zoulou	9085
Finnois	7073	Lingala	7678				

Marques de commerce et licences

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

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

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

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

"DVD Logo" est une marque de commerce de DVD Format/Logo Licensing Corporation.

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

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

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

Le logo Wi-Fi CERTIFIED est une marque de certification de la Wi-Fi Alliance.

"x.v.Color" est une marque de commerce de Sony Corporation.

Les produits LG intègrent un système d'économie d'énergie innovant, Ainsi, ils ne consomment qu'une faible quantité d'électricité, même en étant branchés sur le circuit électrique.

Le nom Gracenote®, le logo Gracenote, le graphisme Gracenote, la mention "Powered by Gracenote" sont des marques ou des marques déposées de Gracenote aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

La technologie de reconnaissance musicale et les données associées sont fournies par Gracenote®.

Copyright © Gracenote ou ses fournisseurs pour une partie du contenu.

Contrat de licence Gracenote® (EULA)

Cet appareil ou cette application contient un logiciel développé par Gracenote, société sise à Emeryville, Californie, USA (ci-après, "Gracenote" – nom masculin). Ce logiciel Gracenote (ci-après, "le Logiciel Gracenote") permet à cet appareil ou à cette application d'accéder à des serveurs en ligne ou à des bases de données en ligne (ci-après et collectivement, "les Serveurs Gracenote") en vue d'identifier le contenu de certains supports musicaux ou/et de certains fichiers audio, de copier des informations relatives à des données audio (titre d'un album, nom d'un artiste ou d'un groupe, liste des pistes, etc. – ci-après, "les Données Gracenote") et d'exécuter de nombreuses autres fonctions. Vous êtes autorisé à utiliser les Données Gracenote uniquement par exécution des fonctions grand public de cet appareil ou de cette application.

Vous convenez d'utiliser les Données Gracenote, le Logiciel Gracenote et les Serveurs Gracenote uniquement pour un usage personnel et non commercial. Vous convenez de ne pas céder, copier, transférer ou transmettre le Logiciel Gracenote ou aucune partie des Données Gracenote à une société tierce. VOUS CONVENEZ DE NE PAS UTILISER NI EXPLOITER LES DONNÉES GRACENOTE, LE LOGICIEL GRACENOTE OU LES SERVEURS GRACENOTE À DES FINS AUTRES QUE CELLES QUI SONT AUTORISÉES EXPLICITEMENT DANS LE PRÉSENT CONTRAT DE LICENCE (EULA).

Vous convenez que la licence non exclusive dont vous jouissez pour l'utilisation des Données Gracenote, du Logiciel Gracenote et des Serveurs Gracenote sera résiliée si vous ne respectez pas les conditions stipulées dans le présent Contrat de licence (EULA). Si votre licence est résiliée, vous convenez de mettre fin immédiatement à tout type d'utilisation des Données Gracenote, du Logiciel Gracenote et des Serveurs Gracenote.

Gracenote se réserve tous les droits vis-à-vis des Données Gracenote, du Logiciel Gracenote et des Serveurs Gracenote, y compris tous droits de propriété. Gracenote ne saurait en aucun cas être redevable d'un paiement en votre faveur pour des informations que vous auriez communiquées à Gracenote. Vous convenez que Gracenote pourra faire valoir contre vous ses droits tels que décrits dans le présent Contrat de licence, directement et en son nom propre.

Le Service Gracenote utilise un identifiant (unique et attribué en mode aléatoire) pour suivre les interrogations des utilisateurs de ce Service. Ce mécanisme est destiné à des mesures statistiques : il permet au Service Gracenote de déterminer le nombre d'interrogations effectué sans avoir à connaître quelque information que ce soit vous concernant. Pour plus de détails sur ce mécanisme de suivi, consultez la page Web qui présente la Charte de confidentialité du Service Gracenote.

Le Logiciel Gracenote et l'intégralité des Données Gracenote vous sont cédés sous licence "EN L'ÉTAT". Gracenote n'apporte aucune déclaration ou garantie, explicite ou implicite, en ce qui concerne la précision des Données Gracenote disponibles à partir des Serveurs Gracenote. Gracenote se réserve le droit de supprimer certaines données des Serveurs Gracenote ou de changer des données de catégorie pour toute raison que Gracenote estimera nécessaire ou/et suffisante. Aucune garantie n'est apportée que le Logiciel Gracenote ou les Serveurs Gracenote seront exempts d'erreurs ou que le fonctionnement du Logiciel Gracenote ou des Serveurs Gracenote s'effectuera sans interruption. Gracenote n'est nullement obligé de mettre à votre disposition les types ou catégories de données nouveaux, complémentaires ou améliorés que Gracenote pourrait proposer à l'avenir, et Gracenote est libre de mettre fin à ses services à tout moment.

GRACENOTE DÉNIE TOUTES GARANTIES EXPLICITES OU IMPLICITES, Y COMPRIS MAIS PAS SEULEMENT LES GARANTIES IMPLICITES DE POTENTIEL COMMERCIAL, D'ADÉQUATION À UN USAGE SPÉCIFIQUE, DE PROPRIÉTÉ ET DE NON INFRACTION. GRACENOTE NE GARANTIT AUCUNEMENT LES RÉSULTATS QUI POURRAIENT ÊTRE OBTENUS PAR VOTRE UTILISATION DU LOGICIEL GRACENOTE OU D'UN QUELCONQUE DES SERVEURS GRACENOTE. GRACENOTE NE SAURAIT EN AUCUN CAS ÊTRE RESPONSABLE DES DOMMAGES ÉVENTUELLEMENT CONSÉQUENTS OU INCIDENTS SUBIS, NI D'AUCUNE PERTE DE BÉNÉFICES OU PERTE DE CHIFFRE D'AFFAIRES.

© Gracenote, Inc. 2009

Avis Cinavia

Ce produit utilise la technologie Cinavia pour limiter l'utilisation de reproductions illégales de certains films et vidéos disponibles dans le commerce et de leur bande sonore. Lorsqu'une utilisation illégale ou une reproduction interdite est détectée, un message s'affiche et la lecture ou la reproduction s'interrompt.

De plus amples informations sur la technologie Cinavia sont disponibles auprès du Centre d'information des consommateurs en ligne de Cinavia sur le site http://www.cinavia.com. Pour obtenir des informations supplémentaires par courrier sur Cinavia, envoyez votre demande avec votre adresse au : Centre Cinavia d'information des consommateurs, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, États-Unis.

Ce produit comprend une technologie exclusive sous licence de Verance Corporation et est protégé par le brevet d'invention américain 7 369 677 et d'autres brevets d'invention américains et internationaux attribués et en attente d'attribution. Il est également protégé par les droits d'auteur et le secret commercial pour certains aspects de cette technologie. Cinavia est une marque de Verance Corporation. Droits d'auteur 2004-2010 Verance Corporation. Tous droits réservés par Verance. L'analyse par rétrotechnique ou le désossage de cette technologie sont interdits.

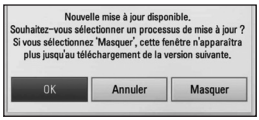
Mise à jour logicielle du réseau

Notification des mises à jour réseau

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

Option 1

1. Le menu de mise à jour apparaîtra à l'écran lorsque vous allumerez le lecteur.
2. Utilisez les touches < / > pour sélectionner l'option de votre choix, puis appuyez sur la touche ENTER (⦿).



[OK]	Permet de démarrer la mise à jour logicielle.
[Annuler]	Permet de quitter le menu de mise à jour et l'affiche au prochain démarrage.
[Masquer]	Permet de quitter le menu de mise à jour, qui n'apparaîtra plus tant qu'un nouveau logiciel ne sera pas disponible sur le serveur de mise à jour.

Option 2

Si une mise à jour logicielle est disponible sur le serveur de mise à jour, l'icône "Mise à jour" apparaît en bas du menu d'accueil. Appuyez sur la touche de couleur bleue (B) pour démarrer la procédure de mise à jour.

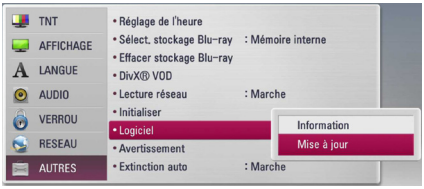
Mise à jour du logiciel

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

REMARQUE

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

1. Vérifiez les réglages et la connexion réseau (voir pages 18-22).
2. Sélectionnez l'option [Logiciel] dans le menu [Config.], puis appuyez sur la touche ENTER (⦿).
3. Sélectionnez l'option [Mise à jour], puis appuyez sur ENTER (⦿).



Le lecteur recherchera les dernières mises à jour.

REMARQUE

- Si vous appuyez sur la touche ENTER (⦿) pendant la recherche de mises à jour, le processus sera abandonné.
- Si aucune mise à jour n'est disponible, le message "Pas de nouvelle version disponible." apparaît. Appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour revenir au menu d'accueil.

4. S'il existe une version plus récente, le message "Souhaitez-vous le mettre à jour?" apparaît.
5. Sélectionnez [OK] pour démarrer la mise à jour. (Si vous sélectionnez [Annuler], la mise à jour sera abandonnée.)

ATTENTION

N'éteignez pas l'appareil pendant la mise à jour du logiciel.

REMARQUE

Si le logiciel inclut la mise à jour des pilotes, il est possible que le plateau du disque s'ouvre au cours du processus.

6. Lorsque la mise à jour est terminée, le message "Mise à jour terminée." apparaît et l'appareil s'éteint automatiquement après 5 secondes.
7. Rallumez le lecteur. Le système fonctionne désormais avec la nouvelle version.

REMARQUE

Il est possible que la fonction de mise à jour du logiciel ne fonctionne pas correctement selon votre environnement internet. Dans ce cas, vous pouvez obtenir les derniers logiciels auprès d'un point de service après-vente LG Electronics agréé pour mettre à jour votre lecteur. Reportez-vous à la section "Support client", page 76.

MediaHome 4 Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials est un logiciel qui vous permet de partager avec ce lecteur des films, de la musique et des fichiers photo stockés sur votre ordinateur en tant que serveur multimédia numérique compatible DLNA.

Remarque

- Le CD-ROM Nero MediaHome 4 Essentials est destiné aux ordinateurs et ne doit pas être inséré dans ce lecteur ni tout appareil autre qu'un ordinateur.
- Le CD-ROM Nero MediaHome 4 Essentials fourni est une édition personnalisée du logiciel, uniquement destinée au partage de fichiers et de dossiers pour ce lecteur.
- Le logiciel Nero MediaHome 4 Essentials fourni ne prend pas en charge les fonctions suivantes : transcodage, interface utilisateur à distance, commande du téléviseur, services internet et Apple iTunes.
- Le logiciel fourni Nero MediaHome 4 Essentials peut être téléchargé de
  - Windows : http://www.nero.com/download.php?id=nmhlgewin
  - Mac OS : http://www.nero.com/download.php?id=nmhlgemac
- Ce manuel explique le fonctionnement avec des exemples issus de la version française de Nero MediaHome 4 Essentials. Suivez les explications relatives au fonctionnement dans la version correspondant à votre langue.

Spécifications du système

PC Windows

- Windows® XP (Service Pack 2 ou supérieur), Windows Vista® (aucun Service Pack requis), Windows® 7 (l'Ensemble de Modifications Provisoires est non nécessaire), Windows® XP Media Center Edition 2005 (Service Pack 2 ou supérieur), Windows Server® 2003
- Windows Vista® édition 64 bits (l'application s'exécute en mode 32 bits)
- L'édition Windows® 7 64-bit (l'application fonctionne en mode de 32 octets)
- Espace disponible sur le disque dur : 200 Mo pour une installation type de Nero MediaHome autonome
- Processeur Intel® Pentium® III à 1,2 GHz ou AMD Sempron™ 2200+
- Mémoire : 256 Mo de mémoire RAM
- Carte graphique avec une mémoire vidéo d'au moins 32 Mo, résolution minimale de 800 x 600 pixels et réglages couleur 16 bits
- Windows® Internet Explorer® 6.0 ou supérieur
- DirectX® 9.0c révision 30 (août 2006) ou supérieur
- Environnement réseau : Ethernet 100 Mbit/s, réseau local sans fil

Macintosh

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

Installation de Nero MediaHome 4 Essentials

Windows

Démarrez votre ordinateur puis insérez le CD-ROM fourni dans le lecteur. Un assistant d'installation vous guide. L'opération est rapide et simple. Pour installer Nero MediaHome 4 Essentials, procédez comme suit :

1. Fermez tous les programmes Microsoft Windows et quittez tout logiciel antivirus en cours d'exécution.
2. Insérez le CD-ROM fourni dans le lecteur de votre ordinateur.
3. Cliquez sur [Nero MediaHome 4 Essentials].
4. Cliquez sur [Run] pour démarrer l'installation.
5. Cliquez sur [Nero Media Home 4 Essentials]. L'installation se prépare et l'assistant d'installation apparaît.

6. Cliquez sur le bouton [Suivant] pour faire apparaître l'écran de saisie du numéro de série. Cliquez sur [Suivant] pour passer à l'étape suivante.
7. Si vous acceptez toutes les conditions du contrat de licence, cochez la case [J'accepte les conditions du contrat de license] et cliquez sur [Suivant]. Sans cet accord, l'installation n'est pas possible.
8. Cliquez sur [Normale], puis sur [Suivant]. Le processus d'installation commence.
9. Si vous voulez participer à la collecte de données anonymes, cochez la case correspondante, puis cliquez sur le bouton [Suivant].
10. Cliquez sur le bouton [Quitter] pour terminer l'installation.

Mac OS X

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

Partage de fichiers et de dossiers

Sur votre ordinateur, vous devez partager le dossier contenant les vidéos, la musique et/ou les photos pour les lire.

Cette section explique la procédure à suivre pour sélectionner les dossiers partagés sur votre ordinateur.

1. Double-cliquez sur l'icône "Nero MediaHome 4 Essentials".
2. Cliquez sur l'icône [Réseau] à gauche et indiquez le nom de votre réseau dans le champ [Nom du réau]. Votre lecteur reconnaîtra le nom de réseau que vous saisissez.
3. Cliquez sur l'icône [Partages] à gauche.
4. Cliquez sur l'onglet [Dossiers locaux] dans l'écran [Partages].
5. Cliquez sur le bouton [Ajouter] pour ouvrir la fenêtre [Sélectionnez un dossier à partager].
6. Sélectionnez le dossier contenant les fichiers que vous voulez partager. Le dossier sélectionné est ajouté à la liste des dossiers partagés.
7. Cliquez sur l'icône [Démarrer serveur] pour démarrer le serveur.

Remarque

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

Spécifications de la sortie audio

Prise/Réglage / Source	Sortie numérique (SPDIF) (DIGITAL AUDIO OUT) *4		
	Stéréo PCM	Re codage DTS*3 *5	Primary Pass-Thru
Dolby Digital	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby TrueHD	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
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

Prise/Réglage / Source	HDMI OUT			
	Stéréo PCM	Multi-chaînes PCM *3	Re codage DTS*3 *5	Primary Pass-Thru *1 *2 *3
Dolby Digital	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital Plus
Dolby TrueHD	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Tr ueHD
DTS	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	DTS
DTS-HD	PCM 2ch	PCM 7.1ch	DTS	DTS-HD
Linear PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Linear PCM 2ch
Linear PCM 5.1ch	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	Linear PCM 5.1ch
Linear PCM 7.1ch	PCM 2ch	PCM 7.1ch	DTS	Linear PCM 7.1ch

*1 Le programme audio secondaire et interactif peut ne pas être inclus dans le flux binaire de sortie si l'option [Sortie numérique] ou [HDMI] est réglée sur [Primary Pass-Thru]. (À l'exception du codec LPCM : la sortie inclut toujours le programme audio secondaire et interactif.)

*2 Ce lecteur sélectionne automatiquement le son HDMI en fonction de la capacité de décodage du périphérique HDMI raccordé, même si l'option [HDMI] est réglée sur [Primary Pass-Thru].

*3 Le réglage [Multi-chaînes PCM]/[Primary Pass-Thru] de l'option [HDMI] et le réglage [Re codage DTS] de l'option [Sortie numérique] ne peuvent pas être définis ensemble. Si vous les définissez ensemble, l'option [HDMI] ou [Sortie numérique] est réglée automatiquement sur [Stéréo PCM].

*4 Sur la sortie audio PCM, la fréquence d'échantillonnage de DIGITAL AUDIO OUT est limitée à 96 kHz.

*5 Si l'option [HDMI] ou [Sortie numérique] est réglée sur [Re codage DTS], la sortie audio est limitée à 48 kHz et à 5.1 canaux. Si l'option [HDMI] ou [Sortie numérique] est réglée sur [Re codage DTS], le son DTS Re-encode est retransmis pour les disques BD-ROM, et le son d'origine est retransmis pour les autres disques (comme [Primary Pass-Thru]).

- Si l'option [HDMI] est réglée sur [Multi-chaînes PCM] et que l'option [Sortie numérique] est réglée sur [Primary Pass-Thru], l'appareil lit le son Dolby Digital Plus.
- Si la connexion HDMI est en version 1.3, le son Dolby Digital Plus/Dolby TrueHD est retransmis depuis la prise de sortie HDMI out.
- Pendant la lecture, le son est retransmis au format PCM 48 kHz/16 bits pour les fichiers MP3/WMA et PCM 44,1 kHz/16 bits pour les CD audio.
- Le son Dolby TrueHD enregistré sur certains disques Blu-ray se compose de son Dolby Digital et TrueHD. Le son Dolby Digital est retransmis via les prises DIGITAL AUDIO OUT et "DD" s'affiche à l'écran si le son TrueHD n'est pas retransmis (par exemple, si l'option [HDMI] est réglée sur [Stéréo PCM] et [Sortie numérique] réglée sur [Primary Pass-Thru]).
- Vous devez sélectionner une sortie audionumérique et une fréquence d'échantillonnage maximale acceptée par votre amplificateur (ou récepteur AV) à l'aide des options [Sortie numérique], [HDMI] et [Échantillonnage] dans le menu [Config.] (voir pages 32-33).
- Avec une connexion audionumérique (DIGITAL AUDIO OUT ou HDMI), il est possible que vous n'entendiez pas les sons de défilement dans le menu du disque BD-ROM si l'option [Sortie numérique] ou [HDMI] est réglée sur [Primary Pass-Thru].
- Si le format audio de la sortie numérique ne correspond pas aux capacités de votre récepteur, ce dernier produira un son fort et déformé ou n'émettra aucun son.
- Le son surround numérique multicanal ne peut être obtenu via une connexion numérique que si votre récepteur est équipé d'un décodeur multicanal numérique.

À propos du disque dur interne

Le disque dur interne est une pièce fragile de l'appareil. Suivez les instructions ci-dessous lorsque vous utilisez le lecteur pour le protéger contre une éventuelle défaillance du disque dur.

- Ne déplacez pas le lecteur lorsqu'il est allumé.
- Installez et utilisez le lecteur sur une surface plane et stable.
- N'utilisez pas le lecteur dans des endroits excessivement chauds ou humides, ou dans des endroits qui peuvent enregistrer des variations subites de température. De la condensation pourrait se former dans le lecteur. Cela pourrait provoquer une défaillance du disque dur.
- Ne sortez pas la fiche de la prise murale lorsque le lecteur est allumé. Ne coupez pas non plus le courant avec le disjoncteur.
- Ne déplacez pas le lecteur tout de suite après l'avoir éteint. Si vous devez déplacer le lecteur, suivez les étapes ci-dessous :
  1. Après que le message "OFF" (Éteint) apparaît dans l'afficheur, patientez au moins deux minutes.
  2. Débranchez l'appareil au niveau de la prise murale.
  3. Déplacez le lecteur.
- Si une panne de courant survient pendant que le lecteur est en marche, il est possible que des données du disque dur soient perdues.
- Le disque dur est très fragile. Si vous l'utilisez de manière incorrecte ou dans un environnement inadéquat, il est possible que le disque dur présente des défaillances après quelques années d'utilisation. Les signes de problème incluent une image qui se fige de façon inattendue pendant la lecture et un bruit (mosaïque) notable de l'image.
- Toutefois, une défaillance du disque dur n'est pas toujours précédée de signaux d'avertissement.
- Si le disque dur tombe en panne, la lecture des contenus ne sera pas possible. Dans ce cas, contactez le service après-vente LG de la manière suivante.

  Web: http://lgservice.com
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de perte de données contenues sur le disque dur interne.
- Certaines fonctionnalités en HDD sont réservées au système de fichiers et au time-shift.

Résolution de la sortie vidéo

Lorsque le support lu n'est pas protégé contre la copie

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

Lorsque le support lu est protégé contre la copie

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

Connexion HDMI OUT

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

Spécifications

Généralités	
Alimentation	CA 200-240 V, 50/60 Hz
Consommation électrique	40 W
Dimensions (L x H x P)	Environ 430 x 59,5 x 300 mm sans le socle
Poids net (approx.)	3,12 kg
Température de fonctionnement	5 °C à 35 °C
Humidité de fonctionnement	5 % à 90 %
Système de télévision	Compatible avec le standard DVB-T

Enregistrement TV	
Format d'enregistrement	TS (Transport Stream)
Supports enregistrables	Disque dur (160 Go / 250 Go / 500 Go / 1 TB), périphérique USB 2.0
Format d'enregistrement audio	Dolby Digital (2 canaux)

Connectique	
HDMI OUT (audio/vidéo)	19 broches (HDMI standard, type A)
OPTICAL (DIGITAL AUDIO OUT)	3 V (crête à crête), prise optique x 1
ANTENNA IN	Entrée d'antenne, 75 Ω
Port USB	4 broches (USB 2.0 standard) x 2

Système	
Laser	Laser à semi-conducteur
Longueur d'onde	405 nm / 650 nm
Système de signal	Système de télévision couleur standard PAL/NTSC
Réponse en fréquence	20 Hz à 20 kHz (échantillonnage de 48 kHz, 96 kHz et 192 kHz)
Rapport signal/bruit	Supérieur à 100 dB (connecteurs de sortie analogique Analogue OUT uniquement)
Distorsion harmonique	Inférieure à 0,008 %
Gamme dynamique	Supérieure à 95 dB
Port LAN	Prise Ethernet x 1, 10BASE-T/100BASE-TX
Réseau local sans fil (antenne interne)	Accès réseau sans fil intégré IEEE 802.11n (projet 2.0), compatible avec les réseaux Wi-Fi 802.11b/g.
Alimentation du bus (USB)	CC 5 V ⎓ 500 mA

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

Entretien

Remarques sur les disques

Manipulation des disques

Ne touchez pas la face de lecture des disques. Prenez le disque par les bords afin que vos empreintes de doigts ne marquent pas la surface. Ne collez jamais de papier ni de ruban adhésif sur le disque.

Rangement des disques

Après la lecture, rangez le disque dans son boîtier. N'exposez pas le disque aux rayons directs du soleil ni à des sources de chaleur et ne le laissez jamais dans une voiture garée en plein soleil.

Nettoyage des disques

Les empreintes de doigts et la poussière sur le disque peuvent dégrader la qualité d'image et entraîner une distorsion du son. Avant la lecture, nettoyez le disque à l'aide d'un chiffon doux et propre. Essuyez les disques du centre vers l'extérieur.

N'utilisez pas de solvants puissants tels que alcool, benzine, diluants, produits de nettoyage en vente dans le commerce ou vaporisateurs antistatiques destinés aux disques vinyle.

Manipulation de l'appareil

Lors du transport

Conservez le carton et les emballages d'origine. Si vous devez transporter l'appareil, pour une protection maximale, emballez-le tel que vous l'avez reçu à sa sortie de l'usine.

Entretien des surfaces extérieures

- N'utilisez pas de liquides volatiles tels qu'un insecticide en aérosol à proximité de l'appareil.
- Si vous frottez trop fort, vous risquez d'endommager la surface.
- Ne laissez pas de produits en caoutchouc ou en plastique en contact prolongé avec l'appareil.

Nettoyage de l'appareil

Pour nettoyer le lecteur, utilisez un chiffon doux et sec. Si les surfaces sont très sales, utilisez un chiffon doux légèrement humidifié d'une solution détergente douce. N'utilisez pas de solvants puissants tels que alcool, benzine ou diluants, car ces derniers risquent d'endommager la surface de l'appareil.

Entretien de l'appareil

Ce lecteur est un appareil de précision à haute technologie. Si la lentille optique et les composants du lecteur sont sales ou usés, la qualité de l'image peut s'en trouver diminuée. Pour plus de détails, contactez votre service après-vente agréé le plus proche.

Informations importantes relatives aux services réseau

L'intégralité des informations, données, documents, communications, téléchargements, fichiers, textes, images, photographiques, dessins, vidéos, diffusions web, publications, outils, ressources, logiciels, instructions, programmes, applets, widgets, applications, produits et autres formes de contenu ("contenu"), ainsi que tous les services et offres ("services") fournis ou mis à disposition, directement ou indirectement, par des tiers ("prestataires") relève exclusivement de la responsabilité du prestataire.

La disponibilité et l'accès au contenu et aux services fournis par le prestataire au moyen de l'appareil LGE peuvent être modifiés à tout moment sans préavis. Cette disposition s'applique également, entre autres, à la suspension, à la suppression ou à la cessation de tout ou partie du contenu ou des services.

Pour toute question ou tout problème concernant le contenu ou les services, veuillez consulter le site web du prestataire pour obtenir les informations les plus récentes. LGE décline toute obligation de service après-vente pour le contenu et les services. Toute question ou demande de service après-vente liée au contenu ou aux services doit être adressée directement aux fournisseurs de contenu et prestataires concernés.

Notez que LGE ne saurait être tenue pour responsable du contenu ou des services offerts par le prestataire ni pour l'éventuelle modification, suppression ou cessation desdits contenus et services. LGE décline également toute responsabilité ou accès à ces contenus ou services.

LG

Life's Good