LG
Life's Good

FRANÇAIS

MANUEL D'UTILISATION

Lecteur de DVD/disques Blu-ray™ 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.

HR835T / HR832T / HR831T

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.

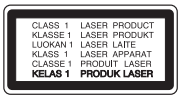
Le symbole d'un éclair à l'intérieur d'un triangle sert à avertir l'utilisateur de la présence d'une tension dangereuse non isolée dans le corps de l'appareil, qui peut être suffisamment élevée pour provoquer un risque d'électrocution.

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

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.

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

Centre Européen de Normalisation (European Standards Centre):

Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

- Veuillez noter que ce Centre n'est PAS un Service Client. Pour les Informations Service Client, veuillez consulter la Carte de Garantie ou contacter le revendeur chez qui vous avez acheté le produit.

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.

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.

Table des matières

1 Prise en main

3 Consignes de sécurité
8 Introduction
8 – À propos du symbole "⊘"
8 – Symboles utilisés dans ce manuel
8 – Accessoires fournis
8 – LG Remote (Télécommande LG)
8 – Présentation de la technologie SIMPLINK
9 – Disques compatibles
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
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
17 Raccordement à un amplificateur
17 – Raccordement à un amplificateur via la sortie HDMI
18 – Raccordement à un amplificateur via la sortie audionumérique
19 Raccordement à votre réseau domestique
19 – Raccordement au réseau câblé
20 – Paramétrage du réseau câblé
22 Raccordement d'un périphérique USB
22 – Lecture du contenu d'un périphérique USB

3 Configuration du système

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

4 Utilisation

35 Utilisation des fonctions liées à la télévision numérique
35 – Visionnage de la télévision numérique
35 – Sélection des chaînes de la télévision numérique
35 – Réglage des chaînes favorites
36 – Affichage des informations liées au programme
36 – Sélection de la langue audio pour la télévision numérique
36 – Sélection de la langue des sous-titres pour la télévision numérique
37 – Guide des Programmes (programmes numériques uniquement)
38 – Utilisation de la fonction de décalage temporel en mode manuel
38 – Utilisation de la fonction de décalage temporel en mode automatique
38 – Utilisation du télétexte (affichage du télétexte)
39 Enregistrement de programmes télévisés
39 – Enregistrement normal

39 – Enregistrement programmé (manuel)
40 – Enregistrement programmé (guide des programmes numérique)
40 – Annulation d'un enregistrement programmé
40 – Modification d'un enregistrement programmé
41 – Enregistrement instantané
41 Lecture générale
41 – Lecture de disques
42 – Utilisation du menu du disque
42 – Reprise de la lecture
43 – Lecture des titres enregistrés
43 – Recherche des titres enregistrés
43 – Tri des titres enregistrés
44 – Lecture du contenu du disque dur interne
44 – Recherche de contenu sur le disque dur par nom de fichier
45 – Lecture de disques Blu-ray en 3D
46 Lecture avancée
46 – Lecture répétée
46 – Répétition d'une section spécifique
47 – Modification de l'affichage de la liste des contenus
47 – Affichage des informations sur le contenu
47 – Sélection d'un fichier de sous-titres
48 – Mémoire de la dernière scène
48 Affichage à l'écran
48 – Affichage à l'écran des informations sur le contenu
49 – Lecture à partir d'un code de temps
49 – Modification de la source audio
49 – Sélection de la langue des sous-titres
50 – Visionnage sous un angle différent
50 – Modification du format d'image
50 – Modification du mode d'image
51 Copie
51 – Copie de fichiers et de dossiers sur le disque dur interne
52 – Copie de fichiers et de dossiers du disque dur interne vers un périphérique de stockage USB
53 – Suppression de fichiers ou dossiers
54 – Attribution d'un nom à un fichier/dossier
54 Utilisation des fonctions BD-LIVE
55 Lecture d'un fichier vidéo et d'un disque VR
56 – Sélection d'un fichier de sous-titres
56 – Modification de la page de code des sous-titres
57 Visionnage de photos
58 – Options disponibles pendant l'affichage d'une photo
58 – Écoute de musique pendant un diaporama
59 Écoute de musique
60 – Archivage de CD audio
61 Utilisation de la fonction Netcast

5 Dépannage

62 Dépannage
62 – Généralités
62 – Image
63 – Son
63 – Réseau
64 – Enregistrement
64 – Support client
64 – Avis concernant les logiciels open source

6 Annexe

65 Commande d'un téléviseur à l'aide de la télécommande fournie
65 – Réglage de la télécommande pour commander votre téléviseur
66 Liste des codes de région
67 Liste des codes de langue
68 Marques de commerce et licences
69 Mise à jour du logiciel réseau
69 – Notification des mises à jour réseau
70 – Mise à jour du logiciel
71 Spécifications de la sortie audio
72 À propos du disque dur interne
73 Résolution de la sortie vidéo
74 Spécifications
75 Entretien
75 – Remarques sur les disques
75 – Manipulation de l'appareil
75 Informations importantes relatives aux services réseau

Introduction

À propos du symbole "⊘"

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

Symboles utilisés dans ce manuel

Remarque

Indique des remarques et fonctionnalités spéciales.

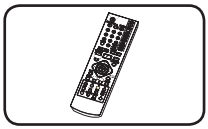
Attention

Indique des précautions à prendre pour éviter les dommages éventuels dus à une utilisation inappropriée.

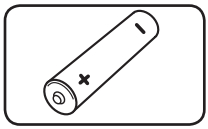
Une section dont le titre comporte l'un des symboles suivants ne s'applique qu'aux disques représentés par ce symbole.

BD	Disque BD-ROM
DVD	DVD vidéo, DVD±R/RW en mode vidéo ou VR et finalisé
AVCHD	DVD±R/RW au format AVCHD
ACD	CD audio
MOVIE	Fichiers vidéo stockés sur un disque, un périphérique USB ou le disque dur
MUSIC	Fichiers musicaux stockés sur un disque, un périphérique USB ou le disque dur
PHOTO	Fichiers photo stockés sur un disque, un périphérique USB ou le disque dur
REC	Titres enregistrés via cet appareil

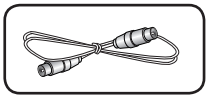
Accessoires fournis



Télécommande (1)



Piles (1)



Câble RF (1)

Manuel D'utilisation

Présentation de la technologie SIMPLINK

Si cet appareil est raccordé via HDMI à un téléviseur LG doté de la technologie SIMPLINK, vous pouvez commander certaines fonctions de cet appareil à l'aide de la télécommande du téléviseur.

Les fonctions pouvant être commandées par la télécommande du téléviseur LG sont la lecture, la mise en pause, la recherche, l'avance, le retour, l'arrêt de la lecture, l'extinction de l'appareil, etc.

Reportez-vous au manuel d'utilisation du téléviseur pour plus de détails sur la fonction SIMPLINK.

Un téléviseur LG doté de la technologie SIMPLINK présente le logo illustré ci-dessus.

Remarque

Selon le type de disque ou l'état de lecture, certaines opérations SIMPLINK peuvent ne pas fonctionner ou produire un résultat différent de celui que vous escomptez.

Disques compatibles

Blu-ray Disc	Disques Blu-ray • Disques tels que des films disponibles à l'achat ou à la location. • Disques BD-R/RE contenant des fichiers vidéo, musicaux ou photo.
DVD VIDEO	DVD VIDÉO (8 cm/12 cm) Disques tels que des films disponibles à l'achat ou à la location.
DVD R RW DVD+R	DVD±R (8 cm/12 cm) • Mode vidéo et finalisé uniquement. • Les disques double couche sont également acceptés. • Format AVCHD finalisé. • DVD±R contenant des fichiers vidéo, musicaux ou photo.
DVD RW	DVD-RW (8 cm/12 cm) • Mode VR, mode vidéo et finalisé uniquement. • Format AVCHD finalisé. • DVD-RW contenant des fichiers vidéo, musicaux ou photo.
RW DVD+ReWritable	DVD+RW (8 cm/12 cm) • Mode vidéo et finalisé uniquement. • Format AVCHD finalisé. • DVD+RW contenant des fichiers vidéo, musicaux ou photo.
COMPACT disc DIGITAL AUDIO	CD audio (8 cm/12 cm)
COMPACT disc DIGITAL AUDIO Recordable ReWritable	CD-R/RW (8 cm/12 cm) • CD-R/RW contenant des fichiers vidéo, musicaux ou photo.

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.
- Les disques hybrides possèdent une couche BD-ROM et une couche DVD (ou CD) sur la même face. La couche BD-ROM de ces disques pourra uniquement être lue sur ce lecteur.
- 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)

Compatibilité des fichiers

Généralités

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

- 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).

Formats codec compatibles : "DIVX 3.11", "DIVX4", "DIVX5", "DIVX6",
"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.

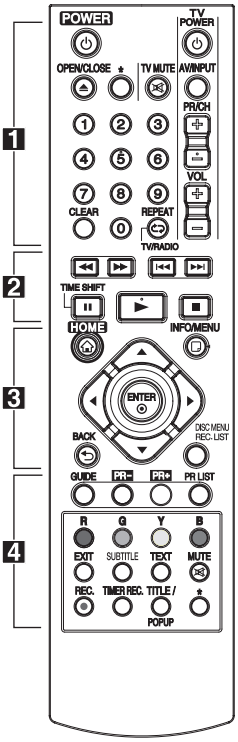
Pour la lecture audio multicanaux Dolby® Digital Plus, Dolby TrueHD et DTS-HD :

- 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.

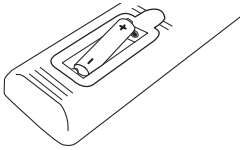
Remarques sur la compatibilité

- 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.

Télécommande



Insertion des piles



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

• • • • • **1** • • • • • •

⏻ (POWER): permet d'allumer ou d'éteindre l'appareil.

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

★: fonction non disponible.

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.

Touches de commande du téléviseur : voir page 65.

• • • • • **2** • • • • •

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

I◀◀ / ▶▶I: permettent de passer à la piste, au fichier ou au chapitre précédent/suivant.

▶: permet de démarrer la lecture.

II: permet d'interrompre la lecture ou l'enregistrement.

■: permet d'arrêter la lecture.

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

• • • • • **3** • • • • •

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

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

▲ / ▼ / ◀ / ▶ (gauche/droite/haut/bas): servent à naviguer dans l'affichage à l'écran.

ENTER (⊙): permet de confirmer la sélection du menu ou d'afficher les informations sur les chaînes.

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

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

• • • • • **4** • • • • •

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

PR (-/+): permet de passer d'une chaîne mémorisée à l'autre.

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

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

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.

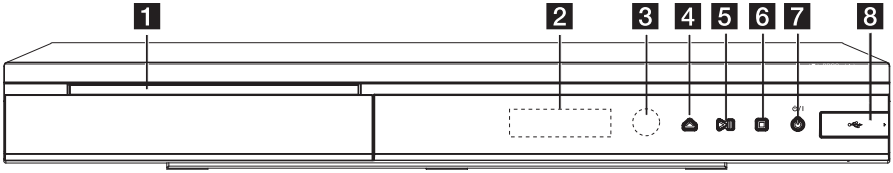
MUTE (🔇): permet de mettre le son en sourdine.

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

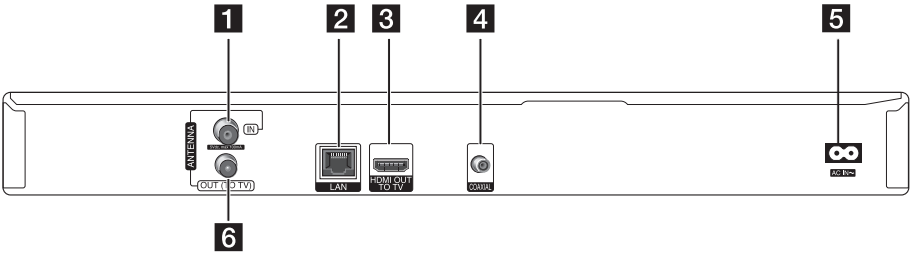
TIMER REC.: permet d'afficher le menu [Enregistrement Programmé].

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

Unité principale



1 **Plateau 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**



1 **ANTENNA IN**
2 **Port LAN**
3 **HDMI OUT (TO TV)**
4 **DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)**
5 **Connecteur d'entrée CA**
Raccordez le cordon d'alimentation fourni.
6 **ANTENNA OUT (TO TV)**

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)

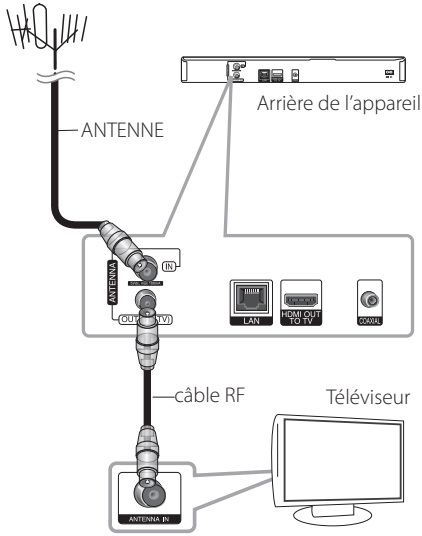
Remarque

- 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

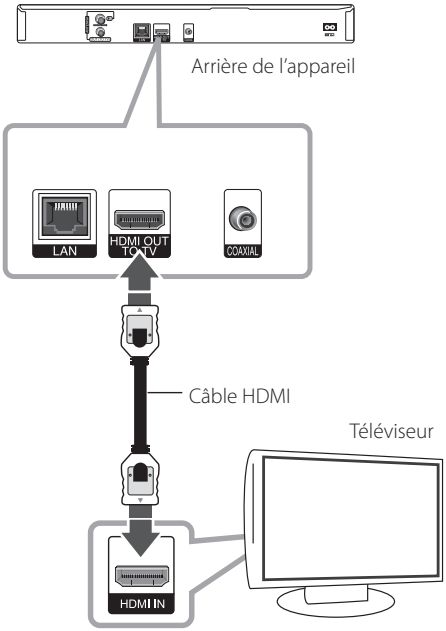
Raccordez une extrémité du câble RF à la prise de sortie ANTENNA OUT (TO TV) de l'appareil et l'autre extrémité à la prise d'entrée ANTENNA IN de votre téléviseur. Le signal est transmis de la prise d'entrée ANTENNA IN à votre téléviseur ou moniteur.

Raccordez l'antenne TV terrestre ou la ligne CATV 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 cet appareil à l'aide d'un câble HDMI (type A, Câble HDMI™ haute vitesse). Raccordez la prise HDMI de l'appareil 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 29).
- 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 720x576p, 1280x720p, 1920x1080i et 1920x1080p.
- 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. 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 18)

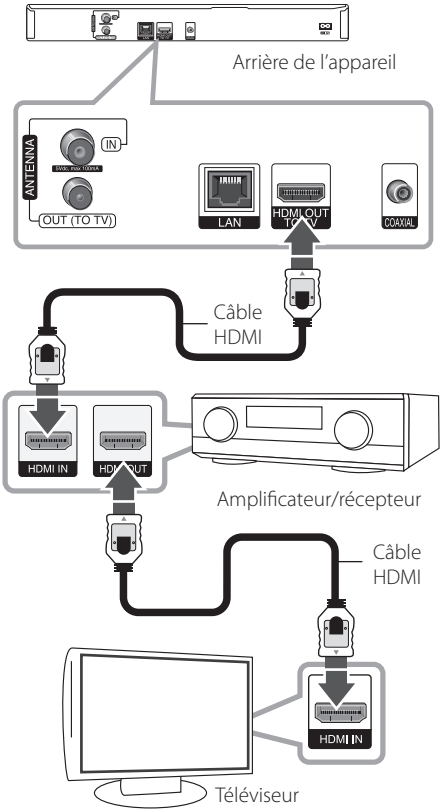
Comme de nombreux facteurs affectent le type de sortie audio, reportez-vous à la section "Spécifications de la sortie audio", pages 71-72.

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

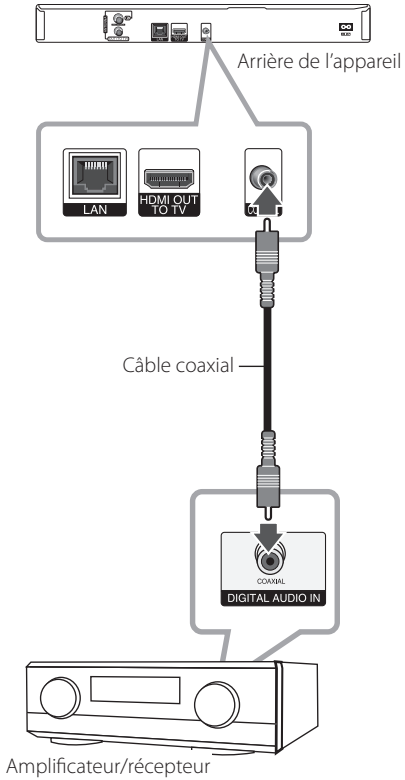
Raccordez la prise de sortie HDMI OUT du lecteur à la prise d'entrée correspondante sur votre amplificateur à l'aide d'un câble HDMI. Vous devrez activer la sortie numérique du lecteur. (Reportez-vous à la section "Menu [AUDIO]", pages 30-31.)



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 DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL) du lecteur à la prise d'entrée correspondante (COAXIAL) sur votre amplificateur. Utilisez un câble audionumérique (coaxial), disponible en option. Vous devrez activer la sortie numérique de l'appareil. (Reportez-vous à la section "Menu [Audio]", page 30-31.)



Raccordement à votre réseau domestique

Cet appareil 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 de diffusion.

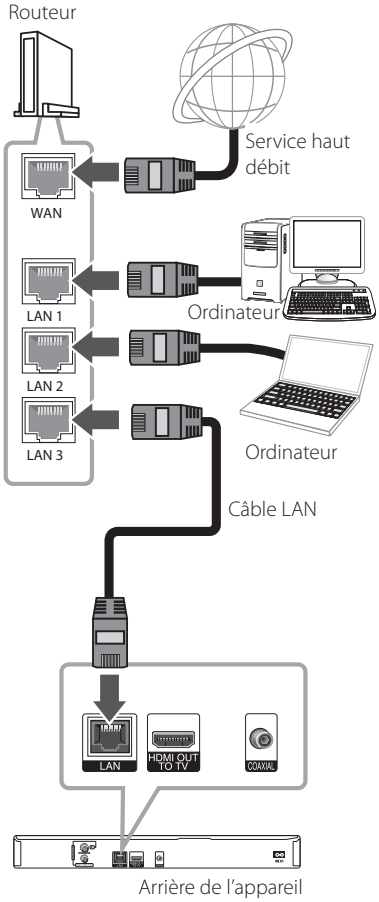
Raccordement au réseau câblé

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 (CAT5 ou, de préférence, connecteur RJ45). Dans l'exemple de configuration d'une connexion câblée ci-dessous, ce lecteur peut accéder au contenu de chaque ordinateur.

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.



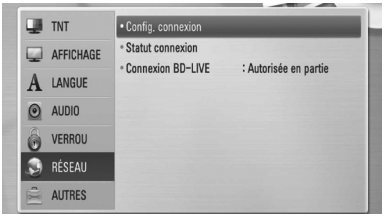
Paramétrage du réseau câblé

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.

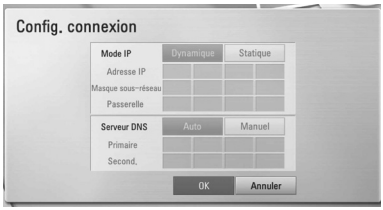
Préparation

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. 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.

3. Sélectionnez [OK] et appuyez sur ENTER (⦿) pour appliquer les paramètres réseau.
4. Le lecteur vous demandera de tester la connexion réseau. Sélectionnez [OK] et appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour terminer la connexion réseau.
5. 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.].

Remarques sur la connexion réseau

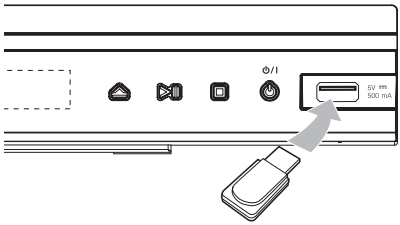
- Bon nombre de problèmes de connexion réseau qui surviennent pendant la configuration peuvent souvent être résolus en réinitialisant le routeur ou le modem. Pour ce faire, après avoir raccordé le lecteur au réseau domestique, éteignez et/ou débranchez rapidement le câble d'alimentation du routeur ou 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.
- Éteignez tous les appareils réseau non utilisés dans votre réseau domestique local. Certains appareils peuvent générer du trafic sur le réseau.

Raccordement d'un périphérique USB

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

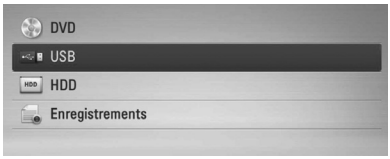
Lecture du contenu d'un périphérique USB

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

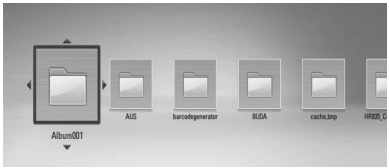


2. Appuyez sur la touche HOME (⌂).
3. Sélectionnez l'option [Film], [Photo] ou [Musique] à l'aide des touches ◄ / ►, puis appuyez sur ENTER (⦿).

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. Appuyez sur ▲/▼/◄/► pour sélectionner un pays puis sur ENTER (⦿).
2. Saisissez le nouveau mot de passe à l'aide des touches numériques. Saisissez-le de nouveau pour confirmer.
3. Sélectionnez l'option Démarrer, puis appuyez sur ENTER (⦿) pour commencer la recherche des chaînes.

L'enregistreur recherche et mémorise les chaînes automatiquement.

Si vous sélectionnez [Stop], la fonction [Réglage des Chaînes] sera ignorée.

4. 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 (réglage terrestre uniquement): 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

Reportez-vous à la section "Raccordement au réseau câblé", pages 19-21, pour régler l'option de paramétrage [Câblé], et appuyez sur ENTER (⦿).

Présentation du menu d'accueil

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

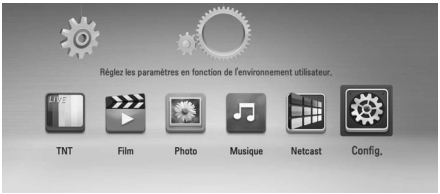
Utilisation basique des touches

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.



TNT

Permet de regarder des émissions numériques (voir pages 35-41).

Film

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

Photo

Affiche le menu [Photo] (voir pages 57-59).

Musique

Affiche le menu [Musique] (voir pages 59-61).

Config.

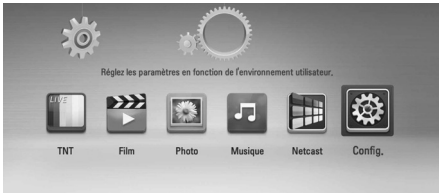
Affiche le menu [Config.] (voir pages 28-34).

Réglages

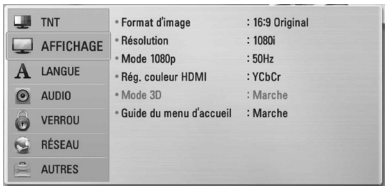
Réglage des paramètres

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

1. Appuyez sur la touche HOME (⌂).

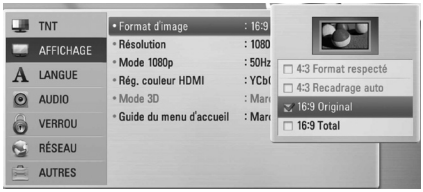


2. Utilisez les touches ◄ / ► pour sélectionner [Config.], puis appuyez sur ENTER (⦿). Le menu [Config.] apparaît.



3. Utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner l'option de premier niveau souhaitée, puis appuyez sur ► 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.

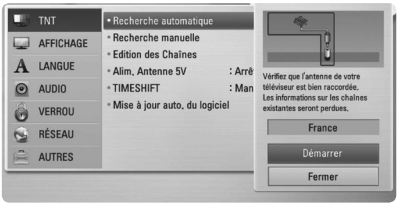
Réglages de la télévision numérique

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 (⦿).
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 26).

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 automatiquement la recherche.
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 26).

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.

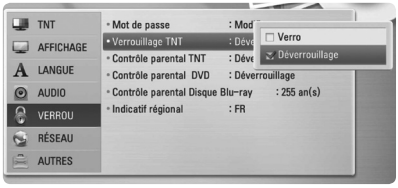
   Saut : si vous avez choisi d'ignorer une chaîne, vous ne pourrez pas la sélectionner à l'aide de la touche PR de la télécommande.

   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] :

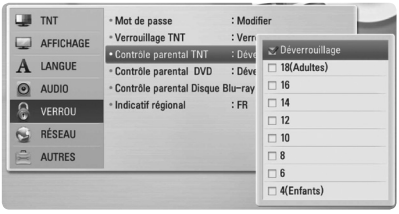
1. Affichez le menu [Config.].
2. Utilisez les touches ▲/▼/◄/► pour sélectionner [VERROU] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).
3. Utilisez les touches ▲/▼ pour sélectionner [Verrouillage TNT], puis appuyez sur ENTER (⦿).
4. Saisissez le mot de passe à l'aide des touches numériques.
   Si vous n'avez pas 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], puis appuyez sur ENTER (⦿).
4. 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.

[DTV] Menu

Recherche automatique

Cette option recherche et mémorise les chaînes disponibles. Reportez-vous à la page 25 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 25 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 26 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 27 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 27 pour plus d'informations.

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.

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

Cette option permet de définir la résolution de sortie du signal vidéo HDMI et en composantes. Reportez-vous aux pages 16 et 73 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 45 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 d'annuler la bulle du guide dans le menu d'accueil. Mettez 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 67.

[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 36.).

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 36.).

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 71-72.

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 DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL) de ce lecteur.

[Stéréo PCM]

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

[Primary Pass-Thru]

Sélectionnez cette option si vous raccordez la prise de sortie DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL) 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.

Menu [VERROU]

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

Pour pouvoir accéder aux réglages [VERROU], vous devez saisir le code de sécurité à quatre chiffres que vous avez créé.
Si vous n'avez pas encore saisi de mot de passe, vous serez invité à le faire. Saisissez 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 26.

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 27.)

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 66.

Menu [RÉSEAU]

Les réglages [RÉSEAU] sont nécessaires pour mettre à jour le logiciel et utiliser les fonctionnalités BD Live.

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 19-21.)

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.

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.

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 la mémoire Flash 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 la mémoire Flash 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.

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 69-70).

Avertissement

Appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour voir l'avis de non-responsabilité du service réseau page 75.

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 25).

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 PR (-/+) pour accéder à la chaîne de votre choix, ou sélectionnez le numéro de la chaîne à l'aide des touches numériques. Si vous voulez changer de chaîne via la liste des chaînes, suivez les instructions ci-dessous.

1. Pendant le visionnage de la télévision numérique, appuyez sur la touche PR 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 BACK (⮌) pour quitter la liste de programmes.

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 PR 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.

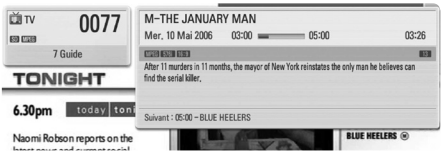
5. Dans le menu Liste des Chaînes, utilisez les touches ◀ / ▶ pour accéder au menu Favoris.

   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 ENTER (⦿) pour afficher les informations liées au programme.
2. Appuyez à nouveau sur ENTER (⦿) 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.

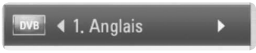
1. Pendant le visionnage de la télévision numérique, appuyez sur la touche INFO/MENU (⊡).

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

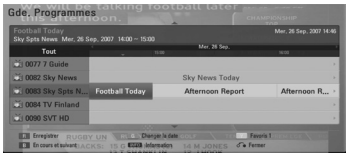
Pour savoir si un programme est disponible avec des sous-titres dans plusieurs langues, reportez-vous aux informations liées à ce programme. Pour les programmes diffusés avec des sous-titres, l'icône SUB apparaît dans les informations liées aux programmes.

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.

Sélection du menu du guide

L'écran du Guide des Programmes comporte deux menus de recherche. Appuyez sur la touche de couleur bleue (**B**) lorsque le Guide des Programmes numérique est affiché.

En cours/Suivant : l'écran affiche les programmes présents et à venir.

8 jours : l'écran affiche les programmes pour les 8 jours suivants.

Navigation dans les programmes via le Guide

Utilisez les touches ▲/▼/◄/► 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 PR (-/+) 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 ▲/▼/◄/► 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 s'affiche, vous pouvez aussi changer la date du Guide des Programmes en appuyant le bouton de couleur verte, puis utilisez ◄/► pour sélectionner une date.

Après avoir défini vos chaînes favorites à partir de la liste PR, 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 39-41).
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 27, pour régler l'option [TIMESHIFT].

1. Appuyez sur la touche ⏻/❙ (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 liste, 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 décalage ne supporte pas les chaînes exclusivement Audio

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. Appuyez TEXT en regardant la Télé en Direct
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.

Enregistrement normal

1. Utilisez les touches PR (-/+) 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. Pour arrêter l'enregistrement, vous devez sélectionner la chaîne en cours d'enregistrement avant d'appuyer sur ■.

Remarque

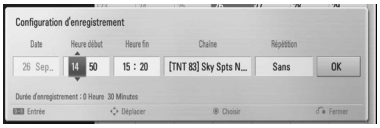
Quand l'écran du téléviseur devient noir avec une marque d'arrêt en raison de l'absence de signal, d'un problème de brouillage ou d'un verrou de contrôle parental, l'enregistrement n'est pas disponible.

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 PR 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.

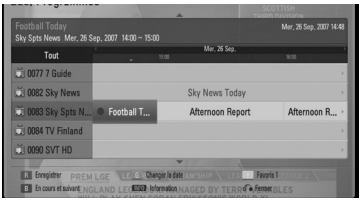
4. Appuyez sur la touche ENTER (⦿).
5. Sélectionnez [OK] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).

   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 régler le minuteur en fonction des informations fournies par l'EPG.

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).

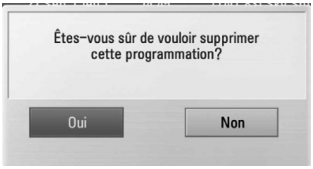
   Si la programmation a été effectuée avec succès, un rond rouge apparaît à côté du programme.

   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.

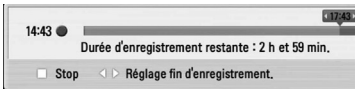
1. Tout en regardant la télévision, appuyez sur la touche TIMER REC.
2. Appuyez sur la touche de couleur rouge (**R**).
3. Appuyez sur la touche ENTER (⦿) pour afficher le menu [Configuration d'enregistrement].

4. Suivez les étapes 3 à 5 décrites dans la section "Enregistrement programmé (manuel)", page 39, 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 PR (-/+) 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 ◀ / ▶ pour choisir la durée de l'enregistrement.
4. Appuyez sur la touche ENTER (⦿).



5. Appuyez sur ■ pour arrêter l'enregistrement.

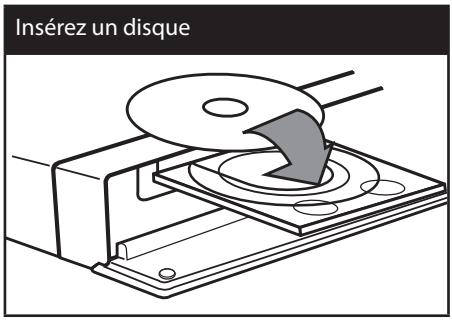
Remarque

- La durée d'enregistrement standard 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.

Lecture générale

Lecture de disques

1. Appuyez sur ⏏ (OPEN/CLOSE) et placez un disque sur le plateau.

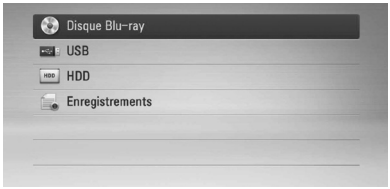


2. Appuyez sur ⏏ (OPEN/CLOSE) pour fermer le plateau.

Pour la plupart des CD audio, BD-ROM et DVD-ROM, la lecture démarre automatiquement.

3. Appuyez sur la touche HOME (🏠).

4. Sélectionnez l'option [Film], [Photo] ou [Musique] à l'aide des touches ◀ / ▶, puis appuyez sur ENTER (⦿).
5. 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).

6. 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

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

Suspension de la lecture

Appuyez sur la touche ❚❚ (PAUSE) pendant la lecture.
Appuyez sur la touche ► (Lecture) pour reprendre la lecture.

Lecture image par image

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 touche|◄◄ pour revenir au chapitre, à la piste ou au fichier précédent.

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 ACD MUSIC 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 ► ou ENTER (⦿) pour lire le titre enregistré.

Remarque

- Le signe N s'affiche pour les fichiers qui n'ont jamais été lus depuis leur enregistrement.

Recherche des titres enregistrés

REC

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

1. Dans le menu d'accueil ou 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.

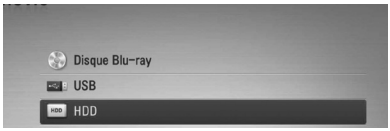
[Ordre(ABC)] – tri par nom dans l'ordre alphabétique.

[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 (⦿).



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 41 à 50.
- 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.

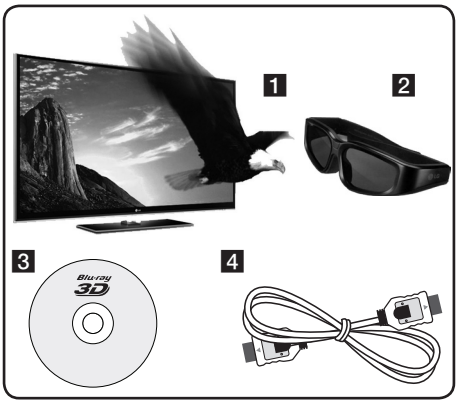
4. Appuyez plusieurs fois sur ◄/► jusqu'à ce que le résultat de la recherche soit sélectionné, et utilisez les touches ▲/▼ pour sélectionner un contenu de votre choix.
5. Appuyez sur ENTER (⦿) pour lire le contenu.

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 1.4.

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 (version 1.3 ou supérieure) 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 29).
2. Appuyez sur ⏏ (OPEN/CLOSE) et placez un disque sur le plateau.
3. Appuyez sur ⏏ (OPEN/CLOSE) pour fermer le plateau.

La lecture démarre automatiquement.

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

4. 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

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.

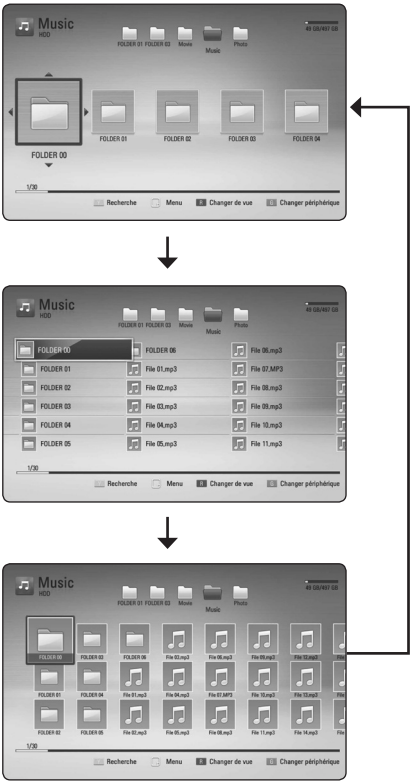
Modification de l'affichage de la liste des contenus

MOVIE **MUSIC** **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 **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

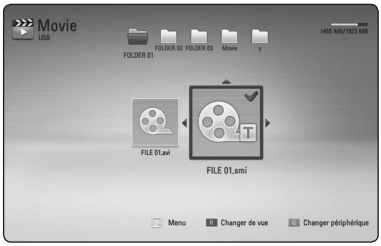
Les informations affichées à l'écran peuvent ne pas correspondre aux informations réelles sur le contenu.

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.

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 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.

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.

Lecture à partir d'un code de temps

BD DVD AVCHD MOVIE 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.

Modification de la source audio

BD DVD AVCHD MOVIE 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 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 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

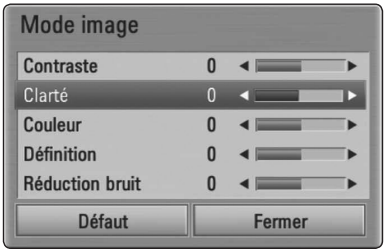
BD DVD AVCHD MOVIE REC

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.

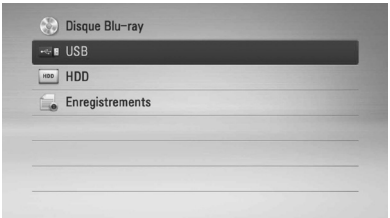
Copie

Copie de fichiers et de dossiers sur le disque dur interne

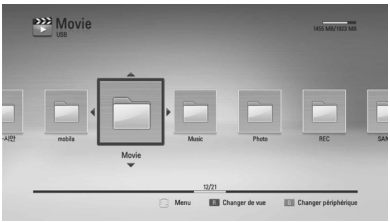
Vous pouvez copier des fichiers et dossiers de musique, photos et vidéos d'un disque ou périphérique de stockage USB vers le disque dur interne.

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.

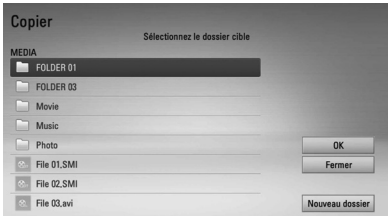


5. Appuyez sur la touche INFO/MENU (□) pour afficher le menu des options.
6. Utilisez les touches ▲/▼ pour sélectionner l'option [Copier] et appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher le menu [Copier].
7. Utilisez les touches ▲/▼ pour sélectionner un fichier ou un dossier que vous voulez copier dans le menu,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

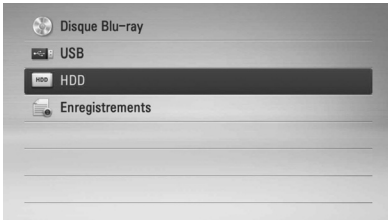
La vitesse de copie peut varier selon la taille du fichier, le nombre de fichiers et l'état du réseau.

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

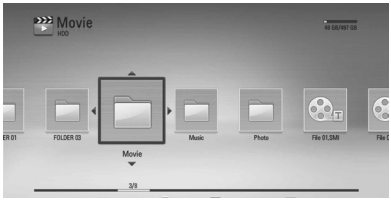
Vous pouvez copier des fichiers et dossiers de musique, photos et vidéos du disque dur interne vers un périphérique de stockage USB.

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.

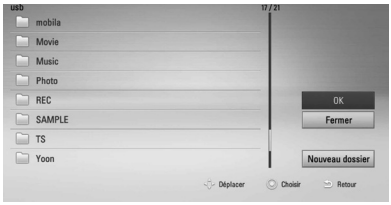


6. Appuyez sur la touche INFO/MENU (☐) pour afficher le menu des options.
7. Utilisez les touches ▲/▼ pour sélectionner l'option [Copier] et appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher le menu [Copier].
8. Utilisez les touches ▲/▼ pour sélectionner un fichier ou un dossier que vous voulez copier dans le menu,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

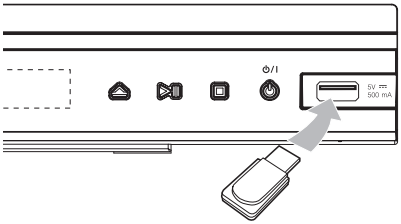
Utilisation des fonctions BD-LIVE

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 19-21).
2. Insérez un périphérique de stockage USB dans le port USB à l'avant du lecteur.

   Un périphérique de stockage USB est nécessaire pour pouvoir télécharger les contenus en bonus.



3. Appuyez sur la touche HOME (⌂) et réglez l'option [Connexion BD-LIVE] dans le menu [Config.] (voir page 33).

   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 à l'intérieur du lecteur. Cela pourrait endommager le périphérique USB connecté et les fonctionnalités BD-LIVE risqueraient de ne plus fonctionner correctement avec ce périphérique. Si le périphérique USB connecté semble endommagé suite à une telle action, vous pouvez le formater sur votre PC et le réutiliser ensuite avec 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 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 41 à 50.
- 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).

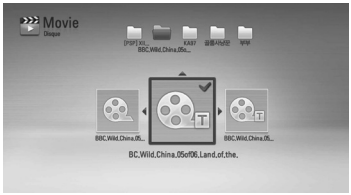
Sélection d'un fichier de sous-titres

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

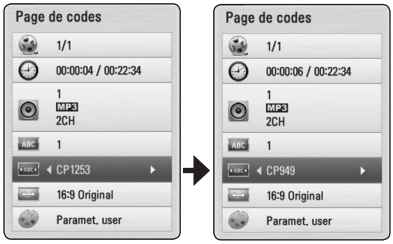
Si vous appuyez sur la touche ■ (STOP) pendant la lecture, la sélection des sous-titres est annulée.

Modification de la page de code des sous-titres

MOVIE

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.



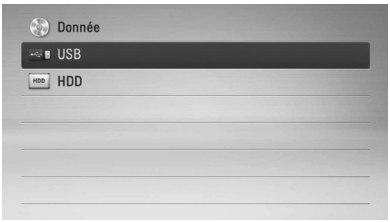
4. Appuyez sur la touche BACK (⮌) pour quitter l'affichage à l'écran.

Visionnage de photos

Ce lecteur vous permet de visionner des fichiers photo.

1. Appuyez sur la touche HOME (⌂).

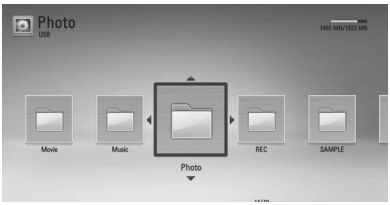
2. Sélectionnez l'option [Photo] à l'aide des touches ◄/►, puis appuyez sur ENTER (⦿).
3. Sélectionnez l'option [Disque], [USB] ou [HDD] à l'aide des touches ▲/▼, puis appuyez sur ENTER (⦿).



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.

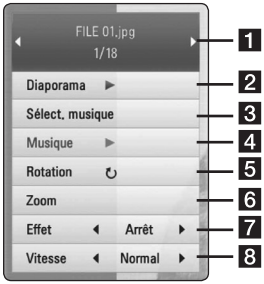
Remarque

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 58-59).
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 (⌂).

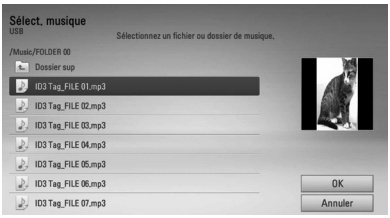
2. Sélectionnez l'option [Photo] à l'aide des touches ◄ / ►, puis appuyez sur ENTER (⦿).
3. Sélectionnez l'option [Disque], [USB] ou [HDD] à l'aide des touches ▲/▼, puis appuyez sur ENTER (⦿).

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	Disque, USB, disque dur
USB	Disque, USB, disque dur
Disque dur interne	Disque, USB, disque dur

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.

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.

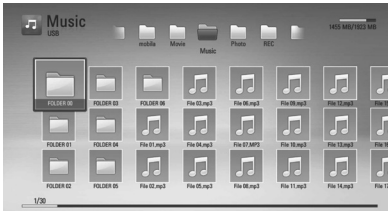
1. Appuyez sur la touche HOME (🏠).

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 ▲/▼, 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 ▲/▼/◄/►, et appuyez sur ENTER (⦿) pour lire la musique.



Remarque

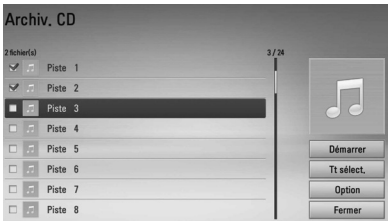
Les impératifs concernant les fichiers sont décrits page 10.

Archivage 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 OPEN/CLOSE(⏏), et placez un CD audio sur le plateau.

   Appuyez sur OPEN/CLOSE(⏏) 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 ▲/▼ pour sélectionner l'option [Archiv. CD], et appuyez sur ENTER (⦿) pour afficher le menu [Archiv. CD].
4. Utilisez les touches ▲/▼ 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 ▲/▼/◄/► 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 ▲/▼/◄/► pour sélectionner le dossier cible à copier et appuyez sur ENTER (⦿).

   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 (⦿).
8. Utilisez les touches ▲/▼/◄/► pour sélectionner [OK] et appuyez sur ENTER (⦿) pour commencer l'archivage du CD audio.

   Pour interrompre l'archivage du CD audio, sélectionnez [Annuler] et appuyez sur la touche ENTER (⦿).
9. Un message apparaît lorsque l'archivage du CD audio 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

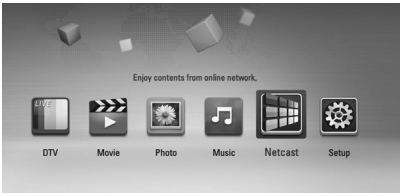
La réalisation de copies non autorisées d'un contenu protégé contre la copie, notamment un programme informatique, un fichier, une émission ou un enregistrement sonore, peut être une violation des droits d'auteur et constitue une infraction criminelle.
Cet appareil ne doit pas être utilisé à de telles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

Assumez vos responsabilités.
Respectez les droits d'auteur.

Utilisation de la fonction Netcast

La fonction NetCast Entertainment Access vous permet d'utiliser différents services de contenu via internet.

1. Vérifiez les réglages et la connexion réseau (voir pages 19).
2. Appuyez sur la touche HOME (🏠).
3. Sélectionnez l'option [NetCast] à l'aide des touches ◄ / ►, 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 Netcast 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.

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. • Positionnez le disque correctement sur le plateau. • 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 19-21). • 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.

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.
Vous ne pouvez pas définir un enregistrement programmé dans les cas suivants.	• 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.

Support client

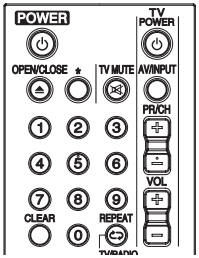
Vous pouvez mettre à jour l'appareil avec les derniers logiciels afin d'améliorer son fonctionnement et/ou d'ajouter de nouvelles fonctionnalités. Pour obtenir les derniers logiciels disponibles pour cet appareil (si des mises à jour sont disponibles), visitez le site http://fr.lgservice.com/ ou contactez 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
⏻ (TV POWER)	Allumer ou éteindre le téléviseur.
AV/INPUT	Choisir la source d'entrée entre le téléviseur et d'autres sources.
PR (-/+)	Passer d'une chaîne à l'autre.
VOL +/–	Régler le volume du téléviseur.
TV MUTE	Mettre en sourdine le son 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 ⏻ (TV POWER), 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 ⏻ (TV POWER) 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	Taïwan	TW
Chili	CL	Indonésie	ID	Pakistan	PK	Thaïlande	TH
Chine	CN	Israël	IL	Panama	PA	Turquie	TR
Colombie	CO	Italie	IT	Paraguay	PY	Ouganda	UG
Congo	CG	Jamaïque	JM	Philippines	PH	Ukraine	UA
Costa Rica	CR	Japon	JP	Pologne	PL	États-Unis	US
Croatie	HR	Kenya	KE	Portugal	PT	Uruguay	UY
République tchèque	CZ	Koweït	KW	Roumanie	RO	Ouzbékistan	UZ
Danemark	DK	Libye	LY	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, Bangla	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	Interlingua	7365	Persan	7065	Turkmène	8475
Birman	7789	Irlandais	7165	Polonais	8076	Twi	8487
Biélorusse	6669	Italien	7384	Portugais	8084	Ukrainien	8575
Chinois	9072	Japonais	7465	Quechua	8185	Ourdou	8582
Croate	7282	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	Gallois	6789
Anglais	6978	Coréen	7579	Sanskrit	8365	Wolof	8779
Esperanto	6979	Kurde	7585	Gaélique écossais	7168	Xhosa	8872
Estonien	6984	Laotien	7679	Serbe	8382	Yiddish	7473
Féroïen	7079	Latin	7665	Serbo-croate	8372	Yorouba	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 ► 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 aux États-Unis. Brevets déposés n° 5,956,674 ; 5,974,380 ; 6,487,535 ainsi que d'autres brevets déposés aux États-Unis. et au niveau mondial publiés et en attente de publication. DTS, le logo ainsi que DTS et le logo ensemble sont des marques déposées. DTS 2.0+Digital Out est une marque de commerce de DTS, Inc. Product (logiciel compris). Logiciel fourni. © DTS, Inc. Tous droits réservés.

YouTube™ est une marque de commerce de Google Inc.

Picasa™ Web Albums est une marque de commerce de Google Inc.

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

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 du logiciel 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 du logiciel.
[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 du logiciel 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.

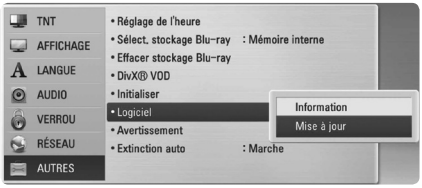
Mise à jour du logiciel

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 19-21).
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 63.

Spécifications de la sortie audio

Prise/Réglage / Source	COAXIAL (DIGITAL AUDIO OUT) *3		
	Stéréo PCM	Re codage DTS*4	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	Sortie HDMI OUT			
	Stéréo PCM	Multi-chaînes PCM	Re codage DTS*4	Primary Pass-Thru*1 *2
Dolby Digital	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital Plus
Dolby TrueHD	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Tr ueHD
DTS	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	DTS
DTS-HD	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	DTS-HD
Linear PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Linear PCM 2ch
Linear PCM 5.1ch	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	Linear PCM 5.1ch
Linear PCM 7.1ch	PCM 2ch	PCM 7.1ch	DTS	Linear PCM 7.1ch

*1 Le programme audio secondaire et interactif peut ne pas être inclus dans le primary pass-thru de sortie si l'option [Sortie numérique] 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 [Sortie numérique] est réglée sur [Primary Pass-Thru].

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

*4 Si l'option [Sortie numérique] est réglée sur [Re codage DTS], la sortie audio est limitée à 48 kHz et à 5.1 canaux. Si l'option [Sortie numérique] est réglée sur [Recodage 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 prise jack de sortie HDMI OUT est raccordée à votre téléviseur au moyen d'un câble HDMI™ haute vitesse et que la sortie Dolby Digital Plus/ Dolby TrueHD s'effectue sur la prise HDMI OUT, la prise jack DIGITAL AUDIO OUT (sortie audio numérique) est limitée à "PCM 2ch" (Lorsque les sorties HDMI et DIGITAL AUDIO OUT sont connectées simultanément).

- 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.
- 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] et [Échantillonage] dans le menu [Config.] (voir page 31).
- Avec une connexion audionumérique (DIGITAL AUDIO OUT ou HDMI OUT), il est possible que vous n'entendiez pas les sons de défilement dans le menu du disque BD-ROM si l'option [Sortie numérique] 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	30 W
Dimensions (L x H x P)	Environ 430 x 58 x 320 mm sans le socle
Poids net (approx.)	3,06 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 (500 Go/250 Go/160 Go), périphérique USB 2.0

Connectique	
HDMI OUT (audio/vidéo)	19 broches (HDMI standard, type A)
DIGITAL OUT (COAXIAL)	0,5 V (crête à crête), 75 Ω, prise RCA x 1
ANTENNA IN	Entrée d'antenne, 75 Ω
USB Port	4 broches (USB 2.0 standard)

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
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