FRANÇAIS

BD370

En tant que partenaire d'Energy Star®, LG a déterminé que ce produit ou ces modèles de produit satisfont les directives d'Energy Star® en matière de rendement énergétique.

ENERGY STAR® est une marque déposée américaine.

ATTENTION

RISQUE D'ÉLECTROCUTION NE PAS OUVRIR

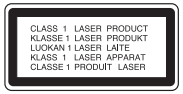
ATTENTION: AFIN DE MINIMISER LES RISQUES D'ÉLECTROCUTION, NE RETIREZ PAS LE COUVERCLE (OU L'ARRIÈRE) AUCUNE PIÈCE DE CET APPAREIL N'EST SUSCEPTIBLE D'ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR CONFIEZ L'ENTRETIEN DE L'APPAREIL À DES PERSONNES QUALIFIÉES.

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

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

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

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



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

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

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.

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 et, si son aspect indique qu'il est endommagé ou détérioré, débranchez-le, cessez d'utiliser l'appareil, et faites remplacer le cordon par une pièce de rechange appropriée 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.

Mise au rebut des produits

1. Le pictogramme d'une poubelle barrée sur le produit indique que le produit est conforme à la Directive européenne 2002/96/CE.
2. Tous les déchets électriques et électroniques doivent être collectés séparément et transportés 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.
3. Le traitement correct de votre vieil appareil contribue à protéger l'environnement et la santé des personnes.
4. Pour plus d'informations sur le traitement de votre appareil en fin de vie, merci de bien vouloir vous adresser à votre mairie, au service de la voirie ou au magasin où vous avez acheté le produit.

Cet appareil est fabriqué conformément la directive CEM 2004/108/CE et la directive 2006/95/CE relative aux appareils électriques basse tension.

Représentant européen:
LG Electronics Service Europe B.V.
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands
(Tel : +31-036-547-8940)

Remarques sur les droits d'auteur

- 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 disques 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 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 magné-toscope. Le raccordement à un magnétoscope génère en effet une image déformée pour les disques protégés contre la copie.
- Ce produit 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 faire l'objet d'une autorisation par Macrovision et est exclusivement réservée à un usage domestique et à d'autres types de visionnage limités, sauf autorisation expresse de Macrovision. Les opérations d'ingénierie inverse et de démontage sont interdites.
- 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.

Mise à jour du logiciel

Il est possible de mettre à jour le logiciel du lecteur en raccordant ce dernier à internet via le câble LAN. Nous vous recommandons de mettre à jour le lecteur avec les derniers logiciels afin d'améliorer son fonctionnement et/ou d'ajouter de nouvelles fonctionnalités (voir page 41).

Pour utiliser la fonction BD-Live

Vous devez connecter une clé USB à mémoire Flash via le port USB (voir page 20).

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.

Licences

Java et tous les logos et marques Java sont des marques de commerce ou des marques déposées de Sun Microsystems, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

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

Fabriqué sous licence selon les brevets américains 5 451 942, 5 956 674, 5 974 380, 5 978 762, 6 487 535 et d'autres brevets américains et internationaux déposés et en attente. DTS est une marque déposée et les logos et le symbole DTS, ainsi que DTS-HD et DTS-HD Advanced Digital Out sont des marques de commerce de DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. Tous droits réservés.

HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques de commerce ou des marques déposées de HDMI licensing LLC.

Le logo "BD-LIVE" est une marque de commerce de la Blu-ray Disc Association.

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

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

"Blu-ray Disc" est une marque de commerce.

"BONUSVIEW" est une marque de commerce de la Blu-ray Disc Association.

Cet appareil est fourni sous licence en vertu des licences du portefeuille de brevets AVC et VC-1 à des fins d'utilisation personnelle et non commerciale par un consommateur en vue de (i) encoder des vidéos conformément aux standards AVC et VC-1 ("vidéos AVC/VC-1") et/ou (ii) décoder des vidéos AVC/VC-1 ayant été encodées par un consommateur dans le cadre d'une activité personnelle et non commerciale et/ou ayant été obtenues auprès d'un fournisseur de vidéos autorisé sous licence à fournir des vidéos AVC/VC-1. Aucune licence n'est accordée ou n'est implicite pour toute autre utilisation. Pour toute information complémentaire, contactez MPEG LA, LLC. Visitez http://www.mpegla.com.

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

YouTube est une marque de commerce de Google Inc.

Table des matières

Introduction 5-8
Télécommande 9
Panneau avant 10
Panneau arrire 11
Raccordement de votre téléviseur 12-13
Raccordement à un amplificateur 14-15
Spécifications de sortie audio de l'appareil 15-16
Réglage de la résolution 16-17
Connexion à internet 18-19
Notification des mises à jour réseau 19
Utilisation d'une clé mémoire USB 20
Utilisation du menu d'accueil 21
Réglage des paramètres 21-27
Lecture d'un disque 28-30
Affichage des informations du disque 31
Utilisation des fonctions BD-LIVE™ 32-33
Lecture d'un film 33-34
Écoute de musique 35-36
Lecture d'un fichier photo 36-37
Lecture des vidéos YouTube 38-40
Mise à jour du logiciel 41
Référence 42
Codes des langues 43
Codes de région 43
Dépannage 44-45
Spécifications 46
INFORMATIONS IMPORTANTES CONCERNANT LES SERVICES RÉSEAU 47
Avis concernant les logiciels open source 48

Avant de raccorder, d'utiliser ou de régler ce produit, veuillez lire intégralement et attentivement les présentes instructions.

Introduction

Afin de garantir l'utilisation correcte de cet appareil, veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation et conservez-le pour vous y référer ultérieurement.
Ce manuel fournit des informations sur l'utilisation et la maintenance de votre lecteur. Si ce dernier nécessite une intervention, contactez un point de service après-vente agréé.

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.

Astuce

Présente des conseils et astuces pour faciliter la tâche.

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

ALL	Tous les disques répertoriés ci-dessous
BD	Disque BD-ROM
DVD	DVD-Vidéo, DVD±R/RW en mode vidéo ou VR et finalisé
AVCHD	DVD±R/RW au format AVCHD
DivX	Fichiers DivX
ACD	CD audio
MP3	Fichiers MP3
WMA	Fichiers WMA

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.

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 le disque 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.

Disques pouvant être lus

Disques Blu-ray
- Disques tels que des films disponibles à l'achat ou à la location.
- Disques BD-R/RE contenant des fichiers audio, DivX, MP3, WMA ou photo.

DVD-VIDÉO (8 cm/12 cm)
Disques tels que des films disponibles à l'achat ou à la location.

DVD-R (8 cm/12 cm)
- Mode vidéo et finalisé uniquement.
- Les disques double couche sont également acceptés.
- Format AVCHD
- DVD-R contenant des fichiers audio, DivX, MP3, WMA ou photo.

DVD-RW (8 cm/12 cm)
- Mode VR, mode vidéo et finalisé uniquement.
- Format AVCHD
- DVD-RW contenant des fichiers audio, DivX, MP3, WMA ou photo.

DVD+R (8 cm/12 cm)
- Disque finalisé uniquement.
- Les disques double couche sont également acceptés.
- Format AVCHD
- DVD+R contenant des fichiers audio, DivX, MP3, WMA ou photo.

DVD+RW (8 cm / 12 cm disc)
- Mode vidéo et finalisé uniquement.
- Format AVCHD
- DVD+RW contenant des fichiers audio, DivX, MP3, WMA ou photo.

CD audio (8 cm/12 cm)
CD audio ou CD-R/CD-RW au format CD audio proposés dans le commerce.

CD-R/CD-RW (8 cm/12 cm)
CD-R/CD-RW contenant des fichiers audio, DivX, MP3, WMA ou photo.

Remarques

- 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.
- Ne collez rien sur les faces (celle avec l'étiquette ou celle enregistrée) d'un disque.
- N'utilisez pas de CD de forme irrégulière (par exemple, en forme de cœur ou octogonale). Cela pourrait entraîner des dysfonctionnements.
- 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.
- Il est possible que les DVD±R/RW et CD-R/RW enregistrés à l'aide d'un ordinateur ou d'un enregistreur de CD/DVD puissent ne pas être lus si le disque est endommagé ou sale, 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, ce lecteur nécessite que les disques et les enregistrements répondent à certaines normes techniques. Les DVD préenregistrés sont automatiquement conformes à ces normes. Il existe de nombreux types de formats de disques enregistrables (dont des disques CD-R contenant des fichiers MP3 ou WMA), et ces formats requièrent certaines conditions préexistantes pour que la lecture soit possible.
- Veuillez noter qu'il est nécessaire d'avoir une autorisation pour télécharger des fichiers MP3 ou WMA et de la musique depuis internet. Notre société n'ayant pas le droit d'accorder une telle autorisation, cette dernière doit toujours être recherchée auprès du détenteur des droits d'auteur.

Caractéristiques des disques BD-ROM

Les disques BD-ROM peuvent stocker 25 Go (simple couche) ou 50 Go (double couche) sur un disque simple face, soit 5 à 10 fois plus qu'un DVD. Les BD-ROM offrent également la qualité de vidéo haute définition la plus élevée de l'industrie (jusqu'à 1 920 x 1 080). Cette capacité élevée implique une qualité vidéo sans compromis. En outre, un BD-ROM présente la même taille et le même aspect familier qu'un DVD.

- Les caractéristiques des disques BD-ROM suivantes varient selon les disques.
- La présentation et la navigation dans les options varieront également d'un disque à l'autre.
- Tous les disques ne présenteront pas les caractéristiques décrites ci-dessous.
- Les disques BD-ROM hybrides possèdent une couche BD-ROM et une couche DVD (ou CD) sur une même face. La couche BD-ROM de ces disques pourra uniquement être lue sur ce lecteur.

Caractéristiques vidéo
Le format BD-ROM pour la distribution cinématographique prend en charge trois codecs vidéo extrêmement évolués, à savoir MPEG-2, MPEG4 AVC (H.264) et SMPTE VC1.
Les résolutions vidéo haute définition suivantes sont également disponibles:

- 1 920 x 1 080 HD
- 1 280 x 720 HD

Plans graphiques
Deux plans graphiques (couches) individuels en résolution Full HD (1 920 x 1 080) sont disponibles, par-dessus la couche vidéo haute définition. Un plan est dédié aux graphiques précis liés à la vidéo (comme les sous-titres), tandis que l'autre est attribué aux éléments graphiques interactifs, tels que les touches ou les menus. Différents effets de balayage, fondu et défilement peuvent être disponibles pour les deux plans.

Lecture haute définition
Pour visionner les contenus en haute définition d'un disque BD-ROM, un téléviseur HD est nécessaire. Certains disques peuvent nécessiter une sortie HDMI OUT pour vous permettre de visionner les contenus haute définition. La capacité à visionner les contenus haute définition des disques BD-ROM peut être limitée par la résolution de votre téléviseur.

Sons du menu
Lorsque vous mettez en évidence ou sélectionnez une option de menu, un son peut se faire entendre, tel qu'un clic de bouton ou un commentaire décrivant le choix de menu sélectionné.

Menus contextuels/sur plusieurs pages
Avec un DVD vidéo, la lecture est interrompue chaque fois que vous accédez à un nouvel écran de menu. Grâce à la capacité des BD-ROM à précharger les données du disque sans interrompre la lecture, un menu peut se composer de plusieurs pages.
Vous pouvez explorer les pages du menu ou sélectionner différents chemins d'accès au menu, pendant que le son et l'image continuent de défiler en arrière-plan.

Interactivité
Certains BD-ROM peuvent contenir des jeux et/ou des menus animés.

Diaporamas
Avec les BD-ROM, vous pouvez explorer différentes images figées pendant que le son continue d'être diffusé.

Sous-titres
Selon le contenu du BD-ROM, vous pouvez sélectionner différents styles, tailles et couleurs de police pour certains sous-titres. Les sous-titres peuvent également utiliser des effets d'animation, de défilement ou de fondu.

Capacité interactive BD-J
Le format BD-ROM prend en charge la technologie Java pour les fonctions interactives. "BD-J" offre aux fournisseurs de contenu des possibilités quasiment illimitées lors de la création de BD-ROM interactifs.

Compatibilité des disques BD-ROM
Ce lecteur prend en charge les disques BD-ROM Profil 2.

- Disques prenant en charge la technologie BD-Live (BD-ROM version 2 Profil 2), qui permet l'utilisation des fonctions interactives lorsque cet appareil est connecté à internet en plus de la fonction BONUSVIEW.
- Disques prenant en charge la technologie BONUSVIEW (BD-ROM version 2 Profil 1 version 1.1/Final Standard Profile), qui permet d'utiliser les bonus virtuels ou les fonctions d'incrustation PIP.

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.Colour".
- Ce lecteur peut lire les disques AVCHD au format "x.v.Colour".
- Selon leurs conditions d'enregistrement, il est possible que certains disques au format AVCHD ne puissent pas être lus.
- Les disques au format AVCHD doivent être finalisés.
- Le format "x.v.Colour" offre une palette de couleurs plus vaste que les disques pour caméscope DVD normaux.

Remarques sur la compatibilité

- Comme les disques BD-ROM sont un nouveau format, certains problèmes avec les disques, la connexion numérique ou d'autres problèmes de compatibilité sont possibles. Si vous rencontrez des problèmes de compatibilité, contactez un point de service après-vente agréé.
- 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 True HD, 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 une clé mémoire 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.

Configurations systme spécifiques

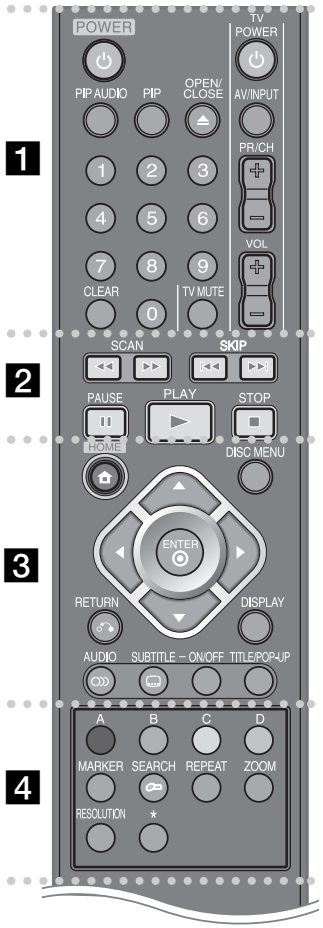
Pour la lecture vidéo haute définition:

- Téléviseur haute définition doté de prises d'entrée 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 True HD 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.

Télécommande



● ● ● ● ● ● **1** ● ● ● ● ● ●

POWER: permet d'allumer ou d'éteindre le lecteur.

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

PIP AUDIO*: permet d'activer ou de désactiver le programme audio secondaire (BD-ROM uniquement).

PIP*: permet d'activer ou de désactiver l'image secondaire (incrustation PIP) (BD-ROM uniquement).

* Suivant le type de disque ou les contenus préenregistrés du BD-ROM, des fonctions différentes que sur les autres supports peuvent être exécutées ; il est également possible que rien ne se passe lorsque vous appuyez sur certaines touches (en fonction du support utilisé).

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

Touches de commande du téléviseur: voir page 42.

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

● ● ● ● ● ● **2** ● ● ● ● ● ●

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

I◀◀ / ▶▶I (SKIP): Permet de passer à la piste, au fichier ou au chapitre précédent/suivant.

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

▶ (PLAY): permet de démarrer la lecture.

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

● ● ● ● ● ● **3** ● ● ● ● ● ●

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

DISC MENU: permet d'accéder au menu du disque.

RETURN (↶): permet de quitter le menu ou de reprendre la lecture. Selon le disque BD-ROM, il se peut que la fonction de reprise de la lecture ne soit pas disponible.

DISPLAY: permet d'activer ou de désactiver l'affichage à l'écran.

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

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

AUDIO (◯)): permet de sélectionner une langue ou un canal audio.

SUBTITLE ON/OFF: permet d'activer ou de désactiver les sous-titres.

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

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

● ● ● ● ● ● **4** ● ● ● ● ● ●

Touches de couleur (A, B, C, D): permettent de parcourir les menus du BD-ROM. Vous pouvez également les utiliser pour les menus [FILM], [PHOTO], [MUSIQUE] et [YouTube].

MARKER: permet de repérer un point lors de la lecture.

SEARCH: permet d'afficher ou de quitter le menu de recherche.

REPEAT: permet de répéter une section de votre choix.

ZOOM: permet d'afficher ou de quitter le menu [Zoom].

RESOLUTION: permet de définir la résolution de sortie pour les prises de sortie COMPONENT VIDEO OUT et HDMI.

Le bouton * n'est pas disponible.

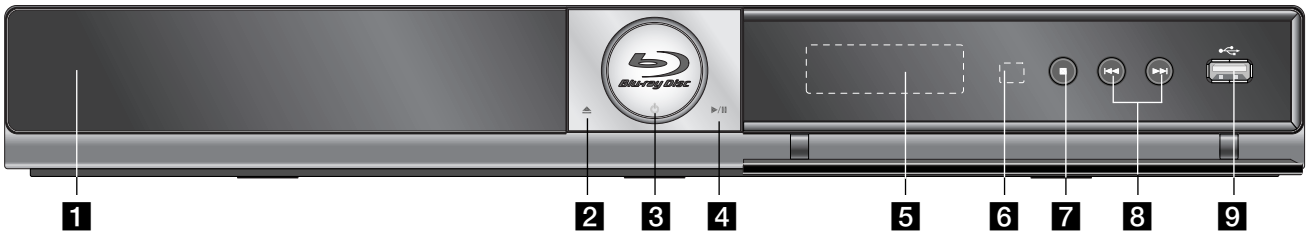
Utilisation de la télécommande

Dirigez la télécommande vers le capteur de l'appareil et appuyez sur les touches.

Installation des piles de la télécommande

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

Panneau avant



1 Plateau du disque
Insérez un disque sur le plateau.

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

3 Touche MARCHE/ARRÊT ⏻
Permet d'allumer ou d'éteindre l'appareil.

4 ► / ❚❚ (PLAY / PAUSE)
Permet de démarrer la lecture.
Permet de suspendre momentanément la lecture ou l'enregistrement ; appuyez une nouvelle fois pour reprendre la lecture ou l'enregistrement.

5 Afficheur
Affiche des informations relatives à l'état du lecteur.

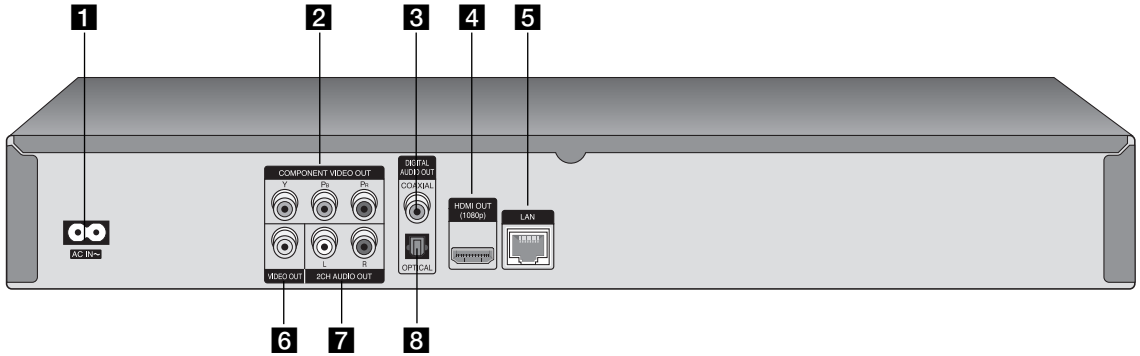
6 Capteur de la télécommande
Dirigez la télécommande vers ce point.

7 ■ (STOP)
Permet d'arrêter la lecture.

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

9 Port USB
Permet de raccorder une clé mémoire USB.

Panneau arrire



1 Connecteur d'entrée CA
Raccordez le cordon d'alimentation fourni.

2 COMPONENT VIDEO OUT (Y PB PR)
Raccordez cette sortie à un téléviseur doté d'entrées Y Pb Pr.

3 DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)
Raccordez cette sortie à un équipement audio (coaxial) numérique.

4 HDMI OUT (type A)
Raccordez cette sortie à un téléviseur doté d'entrées HDMI.
(Interface pour les contenus audio et vidéo numériques.)

5 Port LAN
Raccordez ce port à un réseau doté d'une connexion haut débit active en permanence.

6 VIDEO OUT
Raccordez cette sortie à un téléviseur doté d'entrées vidéo.

7 2CH AUDIO OUT (gauche/droite)
Raccordez cette sortie à un téléviseur doté d'entrées audio 2 canaux.

8 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Raccordez cette sortie à un équipement audio (optique) numérique.

Raccordement de votre téléviseur

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

Astuces

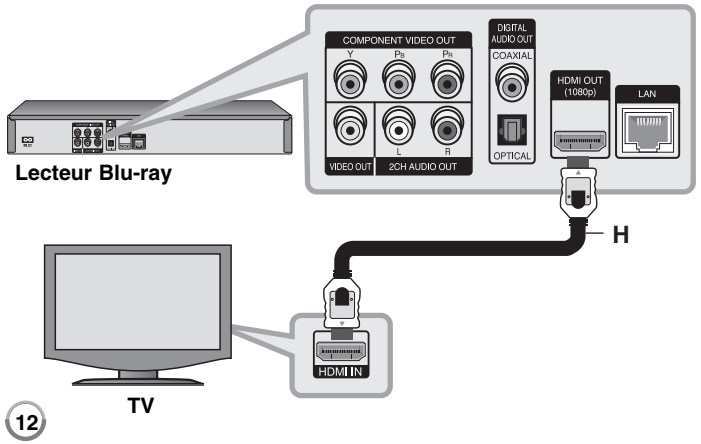
- Selon votre téléviseur et les autres équipements que vous souhaitez brancher, vous pouvez raccorder le lecteur de différentes façons. Ne procédez qu'à un seul des raccordements décrits ci-dessous.
- Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre téléviseur, de votre chaîne stéréo ou de vos autres appareils, le cas échéant, pour choisir les meilleurs raccordements.

Attention

- 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.

Connexion HDMI

Si vous possédez un moniteur ou un téléviseur HDMI, vous pouvez le raccorder à ce lecteur à l'aide d'un câble HDMI.



Raccordez la prise HDMI du lecteur à la prise HDMI d'un moniteur ou téléviseur compatible HDMI **(H)**.
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.

Astuces

- Lorsque vous utilisez la connexion HDMI, vous pouvez modifier la résolution pour la sortie HDMI. (Reportez-vous à la section "Réglage de la résolution", pages 16-17.)
- 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 22).

Attention

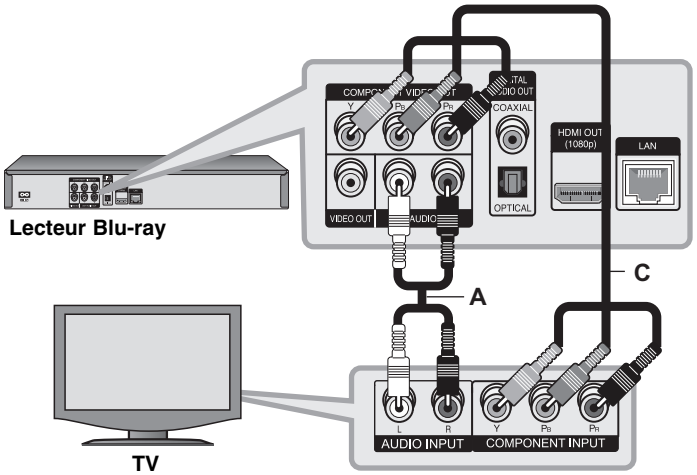
- Une modification de la résolution alors que la connexion est déjà établie peut entraîner des dysfonctionnements. Pour résoudre le problème, éteignez le lecteur puis rallumez-le.
- Lorsque la connexion HDMI avec HDCP n'est pas vérifiée, le téléviseur affiche un écran noir. Dans ce cas, vérifiez la connexion 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 cet appareil.
  - L'appareil raccordé est compatible avec les résolutions d'entrée vidéo 720 x 576p, 1280 x 720p, 1920 x 1080i et 1920 x 1080p.
- 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.

Connexion vidéo composantes

Raccordez les prises de sortie vidéo composantes COMPONENT VIDEO OUT du lecteur aux prises d'entrée correspondantes de votre téléviseur à l'aide d'un câble Y Pb Pr **(C)**.
Raccordez les prises de sortie gauche et droite AUDIO OUT du lecteur aux prises d'entrée audio gauche et droite du téléviseur à l'aide d'un câble audio **(A)**.

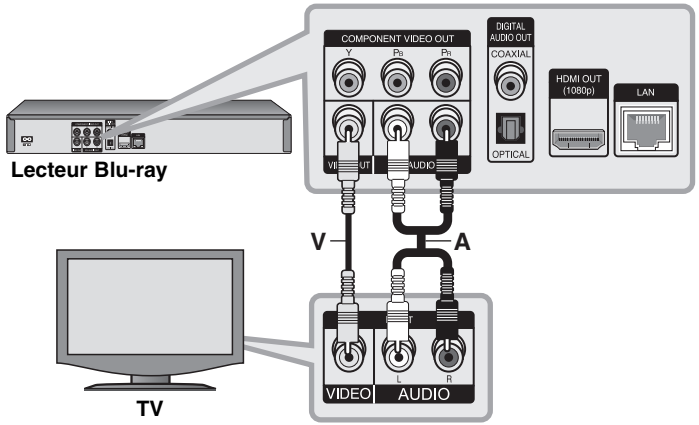


Astuce

Lorsque vous utilisez la sortie vidéo composantes COMPONENT VIDEO OUT, vous pouvez modifier la résolution pour la sortie. (Reportez-vous à la section "Réglage de la résolution", pages 16-17.)

Connexion vidéo/audio (gauche/droite)

Raccordez la prise de sortie vidéo VIDEO OUT du lecteur à la prise d'entrée vidéo du téléviseur à l'aide d'un câble vidéo **(V)**.
Raccordez les prises de sortie gauche et droite AUDIO OUT du lecteur aux prises d'entrée audio gauche et droite du téléviseur à l'aide d'un câble audio **(A)**.



Raccordement à un amplificateur

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

Remarque

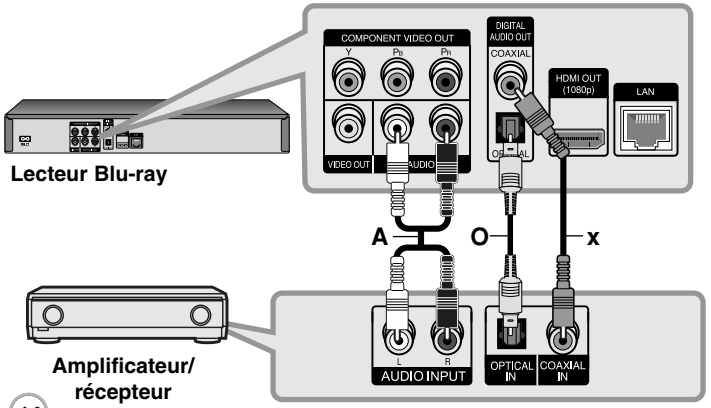
Le type de sortie audio étant affecté par de nombreux facteurs, reportez-vous à la section "Spécifications de sortie audio de l'appareil", page 15, pour plus de détails.

Raccordement à un amplificateur via la sortie audio 2 canaux

Raccordez les prises de sortie gauche et droite 2CH AUDIO OUT du lecteur aux prises d'entrée audio gauche et droite de votre amplificateur, récepteur ou chaîne stéréo, à l'aide du câble audio **(A)**.

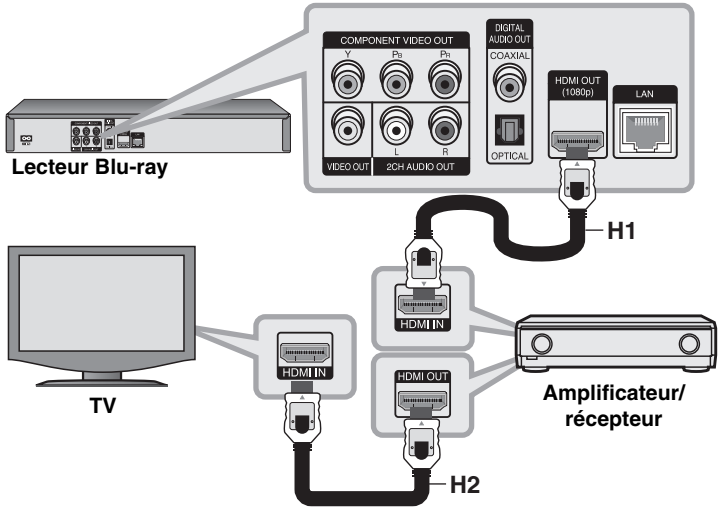
Raccordement à un amplificateur via la sortie audionumérique (optique ou coaxiale)

Raccordez la prise de sortie audionumérique DIGITAL AUDIO OUT du lecteur à la prise d'entrée correspondante (OPTICAL **O** ou COAXIAL **X**) sur votre amplificateur. Utilisez pour cela un câble audionumérique (optique O ou coaxial X), fourni en option. Vous devrez activer la sortie numérique du lecteur. (Reportez-vous à la section "Menu [AUDIO]", pages 23-24.)



Raccordement un amplificateur via la sortie HDMI

Raccordez la prise de sortie HDMI OUT du lecteur à la prise d'entrée correspondante sur votre amplificateur. Utilisez un câble HDMI **(H1)**. Vous devrez activer la sortie numérique du lecteur. (Reportez-vous à la section "Menu [AUDIO]", pages 23-24.)



Son multicanal numérique

Une connexion 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 lecteur. 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)

Astuce

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 **(H2)** si votre amplificateur possède une prise de sortie HDMI.

Remarques

- Vous devez sélectionner une sortie audionumérique et une fréquence d'échantillonnage maximale acceptée par votre amplificateur (ou récepteur AV) à l'aide des options [SPDIF], [HDMI] et [Échantillonage] dans le menu de [Config.] (voir pages 23-24).
- Avec une connexion audionumérique (SPDIF ou HDMI), il est possible que vous n'entendiez pas les sons de défilement dans le menu du disque BD-ROM si l'option [SPDIF] ou [HDMI] est réglée sur [Primary Pass-Thru].
- Si le format audio de la sortie numérique ne correspond pas aux capacités de votre récepteur, ce dernier produira un son fort et déformé ou n'émettra aucun son.
- Le son surround numérique multicanal ne peut être obtenu via une connexion numérique que si votre récepteur est équipé d'un décodeur multicanal numérique.
- Pour voir le format audio du disque en cours sur le menu à l'écran, appuyez sur la touche AUDIO.

Spécifications de sortie audio de l'appareil

Prise/Réglage / Source	Stéréo sortie analogique	SPDIF (DIGITAL AUDIO OUT)		
		Stéréo PCM	Re codage DTS *3	Primary Pass-Thru *1
Dolby Digital	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby TrueHD	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
DTS	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	DTS
DTS-HD	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	DTS
Linear PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch
Linear PCM 5.1ch	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch
Linear PCM 7.1ch	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch

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

Remarques

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

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

*3 Si l'option [HDMI] ou [SPDIF] est réglée sur [Re codage DTS], la sortie audio est limitée à 48 kHz et à 5.1 canaux.

- 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.

Réglage de la résolution

Le lecteur offre plusieurs résolutions de sortie pour les prises de sortie HDMI OUT et COMPONENT VIDEO OUT.
Vous pouvez modifier la résolution à l'aide du menu de réglage ou en appuyant sur la touche RESOLUTION en mode arrêt.

Remarque

Comme plusieurs facteurs affectent la résolution de sortie vidéo, reportez-vous à la section "Sortie vidéo selon le réglage de résolution", page.

Modification de la résolution à l'aide de la touche RESOLUTION

Appuyez plusieurs fois sur la touche RESOLUTION en mode arrêt pour modifier la résolution. L'afficheur vous montrera la résolution actuelle.

Modification de la résolution à l'aide du menu de [Config.]

1. Appuyez sur la touche HOME pour faire apparaître le [Menu d'accueil].
2. Sélectionnez [Config.] et appuyez sur la touche ENTER.
   Le menu de [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 ► pour accéder au troisième niveau.
5. Utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner la résolution souhaitée, puis appuyez sur la touche ENTER pour confirmer votre choix.

Remarque

Si vous sélectionnez une résolution non prise en charge par votre téléviseur HDMI ou si vous choisissez la résolution 1080p avec la sortie vidéo composantes COMPONENT VIDEO OUT, un message d'avertissement apparaîtra, vous demandant si vous voulez conserver le réglage de résolution sélectionné.
Si vous ne répondez pas à la question dans les dix secondes, la résolution reviendra automatiquement au réglage précédent.

Résolution disponible selon le réglage de résolution

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

Sortie vidéo / Réglage de résolution	HDMI OUT	COMPONENT VIDEO OUT
576i	576i	576i
576p	576p	576p
720p	720p	720p
1080i	1080i	1080i
1080p / 24Hz	1080p / 24Hz	1080p / 50Hz *1, *2
1080p / 50Hz	1080p / 50Hz	1080p / 50Hz *2

• Lorsque le support lu est protégé contre la copie

Sortie vidéo / Réglage de résolution	HDMI OUT	COMPONENT VIDEO OUT
576i	576i	576i
576p	576p	576p
720p	720p	576p
1080i	1080i	576p
1080p / 24Hz	1080p / 24Hz	576p *1
1080p / 50Hz	1080p / 50Hz	576p

Remarques

- Selon votre téléviseur, certains réglages de la résolution peuvent provoquer la disparition de l'image ou l'apparition d'une image déformée. Dans ce cas, appuyez plusieurs fois sur la touche HOME, puis RESOLUTION de l'appareil pour faire réapparaître l'image.
- Ce lecteur prend en charge la sortie simultanée de toutes les prises de sortie vidéo. La résolution de la sortie HDMI ne sera pas la même que celle de la sortie vidéo composantes.

*1 Lorsque la source vidéo 1080p/24 Hz est retransmise via la connexion HDMI, les sorties VIDEO OUT et COMPONENT VIDEO OUT ne transmettront aucun signal vidéo en sortie.

*2 Même si la résolution est définie sur 1080p, les disques Blu-ray et DVD non protégés contre la copie sont lus avec une résolution de 1080i.

Connexion HDMI OUT

- 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].
- 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.

Connexion COMPONENT VIDEO OUT

- Pour les réglages de résolution 720p, 1080i et 1080p avec les supports protégés, la résolution de sortie réelle de COMPONENT VIDEO OUT passera à 576p.
- La retransmission vidéo Blu-ray ou DVD peut empêcher l'extrapolation en sortie analogique.

Connexion VIDEO OUT

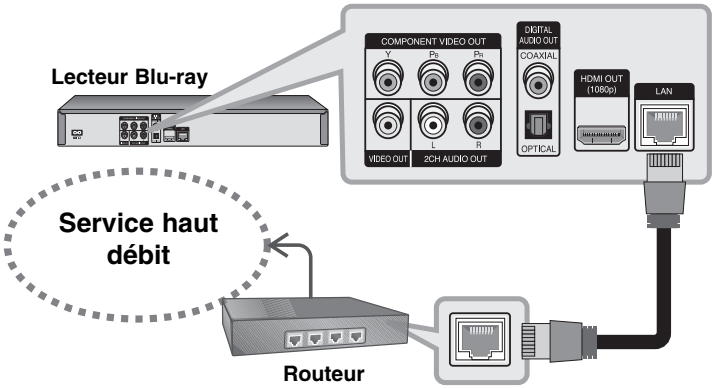
La résolution de la prise de sortie VIDEO OUT est toujours réglée sur 576i.

Connexion à internet

Ce lecteur peut être raccordé à un réseau local via le port LAN présent à l'arrière.
Une fois établi le raccordement physique, le lecteur doit être configuré pour pouvoir communiquer avec le réseau. Pour cela, utilisez le menu de [Config.]. Reportez-vous à la section "Menu [RÉSEAU]", page 26, pour des instructions détaillées.

Raccordez le port LAN du lecteur au port correspondant de votre modem ou routeur à l'aide d'un câble LAN.
Utilisez un câble LAN droit vendu dans le commerce (catégorie 5/CAT5 ou, mieux encore, avec un connecteur RJ45).

En connectant l'appareil à l'internet haut débit, vous pouvez mettre à jour le logiciel et utiliser les fonctionnalités BD-Live et YouTube.



Attention

- 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 prestataire de services internet.

Remarques

- Selon le prestataire de services internet (ISP), le nombre d'appareils pouvant recevoir le service internet peut être limité par les modalités de service applicables. Pour plus de détails, contactez votre ISP.
- 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.
- Notre entreprise n'est aucunement responsable d'éventuels problèmes avec votre connexion internet.
- 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 le prestataire de services internet (ISP) fournissant votre connexion internet haut débit.
- Tous les frais facturés par un ISP, 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 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 ISP 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 ISP 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 ISP. Pour plus de détails, contactez directement votre ISP.
- Votre ISP peut empêcher ce lecteur d'être raccordé au réseau au moment de la confirmation de l'adresse MAC. Dans ce cas, contactez votre ISP pour lui demander d'initialiser l'adresse MAC.

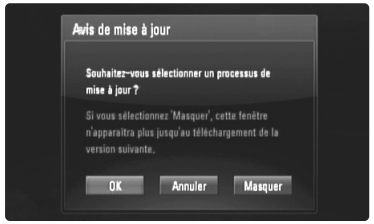
Notification des mises à jour réseau

Si un nouveau logiciel est disponible sur le serveur de mise à jour, ce lecteur vous informe qu'il existe une nouvelle mise à jour logicielle disponible via une connexion au réseau, comme indiqué ci-dessous.

Option 1:

1 Le menu de mise à jour apparaîtra à l'écran lorsque vous allumerez le lecteur.

2 Utilisez les touches ◄ / ► pour sélectionner l'option de votre choix, puis appuyez sur la touche ENTER.
[OK]: permet de démarrer la mise à jour logicielle. (Reportez-vous à la page 41 pour plus de détails.)
[Annuler]: permet de quitter le menu de mise à jour.
[Masquer]: permet de quitter le menu de mise à jour, qui n'apparaîtra plus tant qu'un nouveau logiciel ne sera pas disponible sur le serveur de mise à jour.



Option 2:

Si une mise à jour logicielle est disponible sur le serveur de mise à jour, l'icône "Mise à jour du logiciel" apparaît en bas du menu d'accueil. Appuyez sur la touche de couleur bleue pour démarrer la procédure de mise à jour. (Reportez-vous à la page 41 pour plus de détails.)

Mise à jour du logiciel

Utilisation d'une clé mémoire USB

Cet appareil peut lire les fichiers vidéo, audio et photo contenus sur une clé mémoire USB.	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1. Insérer une clé mémoire USB dans le port USB:	–
2 Accéder au [Menu d'accueil]:	**HOME**
3 Sélectionner une option principale: option [Musique], [Photo] ou [Film]	**◀ ▶, ENTER**
4 Sélectionner l'option [USB]:	**◀ ▶**
5 Afficher le menu correspondant: le menu [FILM], [MUSIQUE] ou [PHOTO] apparaît. Vous trouverez le détail de ces menus pages 33 à 37.	**ENTER**

Astuce

Si vous sélectionnez l'option [Film], [Photo] ou [Musique] alors qu'une clé mémoire USB est branchée et qu'un disque est inséré simultanément, le menu de sélection du support apparaît. Sélectionnez un support et appuyez sur la touche ENTER.

Insertion/retrait d'une clé mémoire USB

Insertion d'une clé mémoire USB: maintenez le périphérique bien droit et insérez-le jusqu'à ce qu'il soit bien en place.

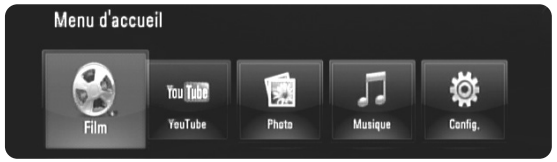
Retrait d'une clé mémoire USB: retirez soigneusement la clé mémoire USB.

Remarques

- Cet appareil accepte uniquement les clés USB à mémoire Flash au format FAT16 ou FAT32.
- La clé mémoire USB peut être utilisée pour le stockage local afin de visionner des disques BD-Live avec internet.
- Ne retirez pas la clé mémoire USB pendant l'utilisation (lecture, etc.).
- Les clés mémoire USB nécessitant l'installation d'un programme supplémentaire après la connexion à un ordinateur ne sont pas prises en charge.
- Clé USB à mémoire Flash: clé USB prenant en charge les technologies USB 1.1 et USB 2.0.
- Seuls les fichiers vidéo (DivX), musicaux (MP3/WMA) et photo (JPEG/PNG) 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 la clé mémoire USB ne soit pas reconnue.
- Il est possible que certaines clés mémoire USB ne fonctionnent pas avec cet appareil.
- Les appareils photo numériques et les téléphones mobiles ne sont pas compatibles.
- Le port USB de l'appareil ne peut pas être raccordé à un ordinateur. L'appareil ne peut pas être utilisé comme périphérique de stockage.

Utilisation du menu d'accueil

	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1 Afficher le [Menu d'accueil]:	HOME
2 Sélectionner une option:	◀ ▶
3 Afficher le menu de l'option sélectionnée:	ENTER
4 Quitter le [Menu d'accueil]:	HOME



[Film]: débute la lecture des contenus vidéo ou affiche le menu [FILM].

[YouTube]: visionnez les vidéos YouTube retransmises via internet par le serveur YouTube sur votre téléviseur. (Voir pages 38-40.)

[Photo]: affiche le menu [Photo]. (Voir pages 36-37)

[Musique]: affiche le menu [Musique]. (Voir pages 35-36)

[Config.]: affiche le menu [Config.]. (Voir pages 21-27)

Astuces

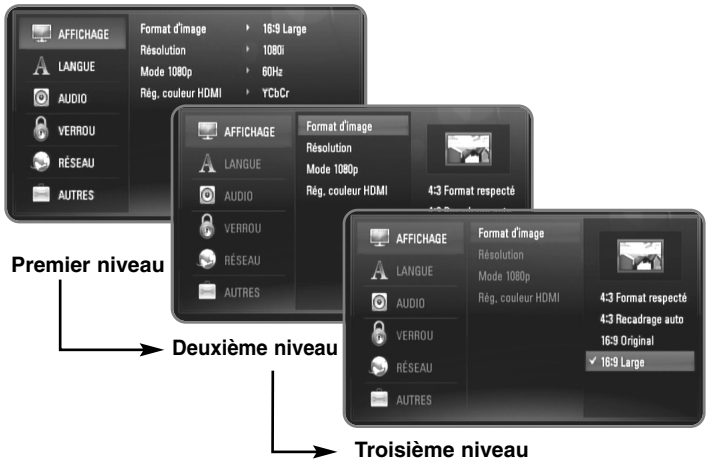
- Si vous sélectionnez l'option [Film], [Photo] ou [Musique] alors qu'une clé mémoire USB est branchée et qu'un disque est inséré simultanément, le menu de sélection du support apparaît. Sélectionnez un support et appuyez sur la touche ENTER.
- Si "Mise à jour du logiciel" apparaît dans le [Menu d'accueil], cela signifie qu'une mise à jour du logiciel est disponible via le réseau. Pour mettre à jour l'appareil, appuyez sur la touche de couleur bleue de la télécommande. Pour plus de détails, reportez-vous page 41.

Remarque

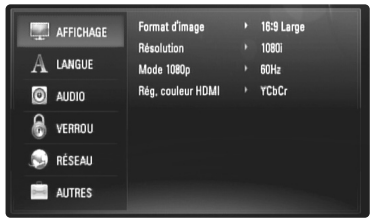
L'appareil sera en mode arrêt, puis le [Menu d'accueil] apparaîtra si vous appuyez sur la touche HOME pendant la lecture.

Réglage des paramètres

	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1 Afficher le [Menu d'accueil]:	HOME
2 Sélectionner l'option [Config.]:	◀ ▶, ENTER
3 Sélectionner une option dans le premier niveau de menu:	▲▼
4 Accéder au deuxième niveau:	▶
5 Sélectionner une option dans le deuxième niveau:	▲▼
6 Accéder au troisième niveau:	▶
7 Ajuster ou confirmer le réglage:	▲▼, ENTER
8 Revenir au niveau précédent:	◀
9 Quitter le menu de [Config.]:	HOME



Menu [AFFICHAGE]



Format d'image

[4:3 Format respecté]: sélectionnez cette option lorsque l'appareil est connecté 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 connecté 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 connecté 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 Large] – sélectionnez cette option lorsque l'appareil est connecté 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.

Résolution

Cette option permet de définir la résolution de sortie du signal vidéo HDMI et composantes. Reportez-vous à la section "Réglage de la résolution", pages 16-17, pour plus de détails sur 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. Si seule la sortie COMPONENT VIDEO OUT est raccordée, la résolution passe à 1080i (valeur par défaut).

[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 [24Hz] pour une présentation adaptée des films (1080/24p) avec un téléviseur HDMI compatible avec une entrée 1080/24p.

Remarques

- Lorsque vous sélectionnez [24Hz], vous pouvez constater une perturbation de l'image lors du passage du mode vidéo au mode film. Dans ce cas, sélectionnez [50Hz].
- Même lorsque l'option [Mode 1080p] est réglée sur [24Hz], si votre téléviseur n'est pas compatible avec le réglage 1080/24p, la fréquence de la sortie vidéo sera de 50 Hz ou 60 Hz.
- Lorsque la source vidéo 1080p/24 Hz est retransmise via la connexion HDMI, les sorties VIDEO OUT et COMPONENT VIDEO OUT ne transmettront aucun signal vidéo en sortie.

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 RVB.

Remarque

Lorsque vous raccordez la prise de sortie HDMI OUT à un écran DVI, l'option [Rég. couleur HDMI] sera automatiquement définie sur [RGB].

Menu [LANGUE]

Affichage Menu

Sélectionnez une langue pour le menu de [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 43.

[Arrêt] (pour les sous-titres du disque): désactive les sous-titres.

Remarque

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

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

Le type de sortie audio étant affecté par de nombreux facteurs, reportez-vous à la section "Spécifications de sortie audio de l'appareil", page 15, pour plus de détails.

HDMI/SPDIF (sortie audio 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 de ce lecteur.

[Stéréo PCM]: sélectionnez cette option si vous raccordez la prise de sortie HDMI OUT ou DIGITAL AUDIO OUT de ce lecteur à un appareil doté d'un décodeur stéréo numérique deux canaux.

[Multi-Chaînes PCM] (HDMI uniquement): sélectionnez cette option si vous raccordez la prise de sortie HDMI OUT de ce lecteur à un appareil doté d'un décodeur numérique multicanal.

[Re codage DTS]: sélectionnez cette option si vous raccordez la prise de sortie HDMI OUT ou DIGITAL AUDIO OUT de ce lecteur à un appareil doté d'un décodeur DTS.

[Primary Pass-Thru]: sélectionnez cette option si vous raccordez la prise de sortie DIGITAL AUDIO OUT et HDMI OUT de ce lecteur à un appareil doté d'un décodeur LPCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, 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.

Échantillonage (Pour le son SPDIF uniquement)

[192KHz]: sélectionnez cette fréquence si votre amplificateur ou récepteur A/V peut gérer les signaux 192 KHz.

[96KHz]: 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.

[48KHz]: 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.

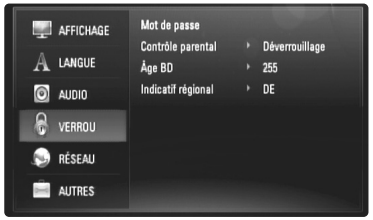
Consultez la documentation de votre amplificateur ou récepteur A/V pour vérifier ses capacités.

DRC (Contrôle de la gamme dynamique)

Pendant la lecture du disque encodé en Dolby Digital ou Dolby Digital Plus, vous pouvez vouloir compresser la gamme dynamique de la sortie audio (la différence entre les sons les plus forts et les plus faibles). Cela vous permet d'écouter un film en diminuant le volume sans perdre en clarté sonore. Pour obtenir cet effet, réglez l'option DRC sur [Marche].

Menu [VERROU] (Contrôle parental)

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 un mot de passe à quatre chiffres, puis appuyez sur la touche ENTER. Saisissez-le à nouveau et appuyez sur ENTER pour confirmer.

Mot de passe

Vous pouvez créer, modifier ou supprimer le mot de passe.

[Nouveau]: saisissez un mot de passe à quatre chiffres, puis appuyez sur la touche ENTER. Saisissez-le à nouveau et appuyez sur ENTER pour créer un nouveau mot de passe.
[Modifier]: saisissez le mot de passe actuel et appuyez sur la touche ENTER. Saisissez un mot de passe à quatre chiffres, puis appuyez sur ENTER. Saisissez-le à nouveau et appuyez sur ENTER pour créer un nouveau mot de passe.
[Supprimer]: saisissez le mot de passe à quatre chiffres et appuyez sur la touche ENTER pour supprimer le mot de passe.

Astuce

Si vous vous trompez avant d'appuyer sur la touche ENTER, appuyez sur ◀ pour effacer les chiffres un par un.

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 [VERROU] dans le menu de [Config.].

3 Utilisez les touches numériques pour saisir "210499".
Le mot de passe est effacé.

Contrôle parental

Bloque la lecture de disques 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.

Âge BD

Déterminez une limite d'âge pour la lecture 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 avec des niveaux de contrôle correspondants enregistrés dessus.

Indicatif régional

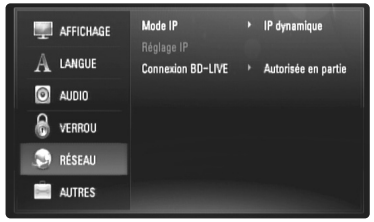
Indiquez le code de la région dont les normes ont servi à déterminer le niveau de contrôle du DVD, en vous reportant à la liste page 43.

Menu [RÉSEAU]

Les réglages [RÉSEAU] sont nécessaires pour mettre à jour le logiciel et utiliser les fonctionnalités BD Live et YouTube.
Certains BD-ROM peuvent vous permettre d'accéder à des sites BD-ROM spéciaux, si vous connectez le lecteur à internet. Par exemple, si un site BD-ROM inclut des contenus tels que des liens vers des bandes-annonces de prochains films, vous pouvez visionner les contenus en ligne téléchargés sur le lecteur.
Vous n'avez pas besoin de vous connecter à un PC pour utiliser cette fonction.

Préparation

- Cette fonctionnalité nécessite une connexion internet haut débit active en permanence. (Voir pages 18-19.)
- Un disque BD-ROM compatible avec cette fonctionnalité est nécessaire. Tous les BD-ROM ne sont pas compatibles.



Mode IP

S'il existe un serveur DHCP sur le réseau local, ce lecteur se verra automatiquement attribuer une adresse IP. Si vous utilisez un routeur ou un modem haut débit comportant une fonction de serveur DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol), sélectionnez [IP dynamique]. L'adresse IP sera déterminée automatiquement.
S'il n'existe pas de serveur DHCP sur le réseau et que vous voulez définir l'adresse IP manuellement, sélectionnez [IP statique], puis les options [Adresse IP], [Masque sous-réseau], [Passerelle] et [Serveur DNS] à l'aide de l'option [Réglage IP].

Vérification de la configuration réseau

Sélectionnez l'option [Mode IP] et vérifiez l'indicateur d'état du réseau qui s'affiche au-dessus du menu. (L'indicateur d'état du réseau varie selon la configuration du réseau.)

Réseau disponible

Test du réseau en cours

Réseau indisponible

Réglage IP

Cette option est disponible uniquement si l'option [Mode IP] est réglée sur [IP statique].
Utilisez les touches ▲ / ▼ / ◄ / ► pour sélectionner un champ et les touches numériques pour indiquer une valeur. Appuyez sur la touche ENTER lorsque [OK] est mis en évidence pour terminer et quitter l'écran.

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 tous les 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]

Habillage

Modifie l'arrière-plan de l'écran initial.

Taille Police Java BD

Vous pouvez ajuster la taille par défaut du texte affiché pour les contenus BD-J durant la lecture du BD-ROM.
Ce réglage n'est valide que lorsque les contenus BD-J ne définissent pas la taille du texte.
Sélectionnez une taille de police supérieure à 24 lorsque le lecteur est raccordé à un téléviseur HD.

Initialiser

Vous pouvez rétablir les paramètres d'usine par défaut du lecteur ou initialiser le stockage BD.

[Réglages d'usine]: si besoin est, vous pouvez rétablir tous les paramètres d'usine par défaut du lecteur. Certaines options ne peuvent toutefois pas être réinitialisées. (Contrôle parental, Mot de passe, Indicatif régional, etc.)

[Effacer stockage BD]: initialise les contenus BD à partir de la clé mémoire USB connectée.

Mise à jour du logiciel

Vous pouvez mettre à jour le logiciel en raccordant l'appareil directement au serveur de mise à jour des logiciels (voir page 41).

Code enreg. DivX

DivX® est un format vidéo numérique créé par DivX, Inc. Cet appareil est officiellement certifié DivX ou DivX Ultra et peut donc lire les vidéos DivX. Vous devez enregistrer cet appareil certifié DivX® pour pouvoir lire le contenu de vidéos à la demande (VOD) DivX. Tout d'abord, générez le code d'enregistrement VOD DivX pour votre appareil et entrez-le lors du processus d'enregistrement. [Important : les contenus VOD DivX sont protégés par un système de gestion des droits numériques (DRM) DivX qui limite la lecture aux appareils certifiés DivX enregistrés. Si vous essayez de lire un contenu VOD DivX non autorisé pour votre appareil, le message "Erreur d'autorisation" s'affichera et votre contenu ne pourra pas être lu.] Pour en savoir plus, visitez www.divx.com/vod.
Appuyez sur la touche ENTER ou ► lorsque l'option [Code enreg. DivX] (Code d'enregistrement DivX) est mise en surbrillance pour voir le code d'enregistrement de l'appareil.

Remarque
Toutes les vidéos téléchargées via le service DivX® VOD peuvent uniquement être lues sur cet appareil.

Avertissement

Appuyez sur la touche ENTER ou ► pour voir l'avis de non-responsabilité du service réseau page 47.

Lecture d'un disque

	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1 Ouvrir le plateau du disque:	**OPEN/CLOSE (⏏)**
2 Insérer un disque:	**-**
3 Fermer le plateau du disque:	**OPEN/CLOSE (⏏)**
4 Régler les paramètres du menu du disque: Avec certains disques, il est possible que le menu n'apparaisse pas à l'écran.	**▲ ▼ ◄ ►, ENTER**
5 Démarrer la lecture:	**PLAY (►)**
6 Arrêter la lecture:	**STOP (■)**

Remarques

- Lorsque vous mettez le lecteur en marche ou remplacez un disque, le lecteur retourne aux paramètres par défaut. Selon le disque, un type de réglage audio spécifique est retransmis.
- Selon les contenus préenregistrés du BD-ROM, certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles ou fonctionner différemment que sur d'autres supports.

En cas d'affichage du menu d'un disque

BD **DVD** **AVCHD** **DivX**

L'écran du menu peut s'afficher immédiatement après l'insertion d'un disque contenant un menu.

Utilisez les touches ◄ / ► / ▲ / ▼ pour sélectionner le titre ou chapitre que vous voulez voir, puis sur ENTER pour démarrer la lecture.

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

Pendant la lecture, appuyez sur la touche I◄◄ ou ►►I 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 I◄◄ pour revenir au chapitre, à la piste ou au fichier précédent.

Reprise de la lecture **BD** **DVD** **AVCHD** **DivX**

Pendant la lecture, appuyez sur la touche STOP (■) pour arrêter la lecture. L'appareil mémorise l'endroit où vous vous êtes arrêté, en fonction du disque. Le symbole "❚❚■" apparaît un court instant à l'écran. Appuyez sur la touche PLAY (►) pour reprendre la lecture là où vous l'aviez laissée.
Si vous appuyez sur la touche STOP (■) une nouvelle fois ou sortez le disque (le symbole " ■ " apparaît à l'écran), l'appareil efface le repère de reprise de la lecture. **(❚❚■ = reprise de la lecture possible, ■ = arrêt complet de la lecture)**

Remarques

- Le repère de reprise de la lecture peut être effacé si vous appuyez sur une touche (par exemple, Marche/arrêt, Ouverture/fermeture, etc.).
- Sur les disques BD-Vidéo 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.

Suspension de la lecture **ALL**

Pendant la lecture, appuyez sur la touche PAUSE (❚❚) pour suspendre la lecture. Appuyez sur la touche PLAY (►) pour reprendre la lecture.

Astuce: pendant la lecture de CD audio ou de fichiers MP3/WMA, appuyez une nouvelle fois sur la touche ❚❚ pour reprendre la lecture.

Lecture image par image **BD** **DVD** **AVCHD** **DivX**

Appuyez plusieurs fois sur la touche PAUSE (❚❚) pour une lecture image par image.

Lecture au ralenti **BD** **DVD** **AVCHD** **DivX**

Pendant la pause de la lecture, appuyez plusieurs fois sur SCAN ►► pour lire le disque au ralenti (4 étapes, vers l'avant uniquement).

Avance ou retour rapide **ALL**

Appuyez sur la touche SCAN (◄◄ 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 SCAN (◄◄ ou ►►). Appuyez sur la touche PLAY (►) pour poursuivre la lecture à vitesse normale.

Lecture en boucle ALL

Pendant la lecture, appuyez plusieurs fois sur la touche REPEAT pour sélectionner le mode de répétition souhaité. Le titre, le chapitre ou la piste en cours sera lu en boucle. Pour revenir à la lecture normale, appuyez plusieurs fois sur la touche REPEAT pour sélectionner [Arrêt].

Remarque

Si vous appuyez une fois sur la touche ►►I durant la lecture répétée d'un chapitre ou d'une piste, la répétition est annulée.

Répétition d'une section spécifique (A-B)

BD DVD AVCHD DivX ACD

Appuyez sur la touche REPEAT pour sélectionner [A-] au début de la section que vous souhaitez répéter et appuyez sur la touche ENTER à la fin de la section. La section ainsi sélectionnée sera lue en boucle.
La section sélectionnée doit durer au moins 3 secondes.
Pour revenir à la lecture normale, appuyez plusieurs fois sur la touche REPEAT pour sélectionner [Arrêt].

Agrandissement de l'image en cours de lecture

DVD AVCHD DivX

Pendant la lecture ou en mode pause, appuyez sur la touche ZOOM pour afficher le menu [Zoom]. Utilisez les touches ◄ / ► pour sélectionner le mode zoom (16 étapes). Appuyez sur la touche RETURN pour quitter le menu [Zoom].
Pour revenir à la taille d'image normale, sélectionnez [Arrêt] dans le menu [Zoom].

Remarque

Il se peut que cette fonction ne soit pas disponible avec certains disques ou titres.

Affichage du menu des titres ou du menu contextuel

BD DVD

Appuyez sur la touche TITLE/POP-UP pour afficher le menu des titres ou le menu contextuel. Si le DVD ou BD-ROM en cours contient un menu, le menu du titre ou le menu contextuel apparaît à l'écran. Selon le disque, il est possible que le menu ne soit pas disponible.

Utilisation du menu de recherche

BD DVD AVCHD DivX

Pendant la lecture, appuyez sur la touche SEARCH pour afficher le menu de recherche. Utilisez les touches ◄ / ► pour faire défiler la lecture de 15 secondes vers l'arrière ou vers l'avant.

Astuce

Vous pouvez sélectionner un point que vous voulez passer en maintenant enfoncées les touches ◄ / ►.

Recherche d'index BD DVD AVCHD DivX

Saisie d'un index

Vous pouvez démarrer la lecture à partir de points mémorisés (neuf au maximum). Pour saisir un index, appuyez sur la touche MARKER à l'endroit souhaité sur le disque. L'icône d'index apparaît un court instant sur l'écran du téléviseur. Répétez l'opération pour placer jusqu'à neuf index.

Lecture ou suppression d'une scne indexée

Appuyez sur la touche SEARCH pour faire apparaître le menu de recherche à l'écran.
Appuyez sur une touche numérique pour sélectionner le numéro d'index auquel vous voulez retourner. La lecture commence à partir de la scène indexée.

OU

Appuyez sur la touche ▼ pour mettre en évidence un numéro d'index. Utilisez les touches ◄ / ► pour sélectionner une scène indexée à laquelle vous voulez retourner ou que vous voulez effacer.
Appuyez sur la touche ENTER pour démarrer la lecture à partir de la scène indexée. Appuyez sur la touche CLEAR pour effacer la scène indexée du menu de recherche.

Remarques

- Il se peut que cette fonction ne soit pas disponible avec certains disques ou titres.
- Tous les points indexés sont effacés si vous appuyez sur la touche STOP (■) à deux reprises (arrêt complet de la lecture), si le titre est modifié ou si vous retirez le disque.
- Si la durée totale du titre est inférieure à 10 secondes, cette fonction n'est pas disponible.

Sélection de la langue des sous-titres

BD DVD AVCHD DivX

Pendant la lecture, appuyez sur la touche SUBTITLE ON/OFF pour activer ou désactiver les sous-titres, et appuyez plusieurs fois sur la touche SUBTITLE afin de sélectionner la langue de votre choix pour les sous-titres.

OU

Pendant la lecture, appuyez sur la touche DISPLAY pour afficher le menu de lecture.
Utilisez les touches ▲▼ pour sélectionner l'option [Sous-titrage], puis les touches ◄ ► afin de sélectionner la langue de votre choix pour les sous-titres.

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.

Modification de la source audio

BD DVD AVCHD DivX

Pendant la lecture, appuyez à plusieurs reprises sur la touche AUDIO pour entendre une piste, une langue ou un canal audio différent.

OU

Pendant la lecture, appuyez sur la touche DISPLAY pour afficher le menu de lecture.
Utilisez les touches ▲ ▼ pour sélectionner l'option [Audio], puis les touches ◄ ► pour sélectionner la langue, la piste ou le canal audio de votre choix.

Remarques

- 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.

Utilisation des touches de couleur (A, B, C, D) BD

Ces touches ne sont disponibles que pendant la lecture de contenus BD-J. Utilisez les touches appropriées, telles qu'indiquées sur l'écran. Selon les contenus du disque, les fonctions de chaque touche peuvent différer.

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.

Remarques

- Les réglages sont conservés en mémoire pour être utilisés à n'importe quel moment.
- Cet appareil ne mémorise pas les paramètres d'un disque si vous l'éteignez avant de commencer à lire ce disque.
- 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.

Économiseur d'écran

L'économiseur d'écran s'active dès que le lecteur reste inactif pendant cinq minutes environ. Une fois l'économiseur d'écran activé, l'appareil s'éteint automatiquement au bout de cinq minutes.

Sélection du codage couleur

Vous devez sélectionner le mode approprié de codage couleur pour votre système de télévision.

1 Appuyez sur OPEN/CLOSE (⏏) pour ouvrir le tiroir à disque.

2 Maintenez enfoncé le bouton PAUSE (❚❚) pendant 5 secondes au moins pour modifier le mode de codage couleur.
(AUTO → PAL → NTSC → AUTO)
Le mode de codage couleur sélectionné s'affiche dans la fenêtre d'affichage.

[AUTO]: la source de sortie du lecteur diffère en fonction des disques ou des contenus vidéo en cours de lecture (YouTube, etc.).

[PAL]: la source de sortie du lecteur est toujours une sortie conforme au codage couleur PAL.

[NTSC]: la source de sortie du lecteur est toujours une sortie conforme au codage couleur NTSC.

Affichage des informations du disque

	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1 Lire le disque chargé dans le lecteur:	PLAY
2 Afficher le menu de lecture:	DISPLAY
3 Sélectionner une option:	▲▼
4 Régler les paramètres du menu de lecture:	◄ ►
5 Quitter le menu de lecture du disque:	DISPLAY

1 Titre/Piste: numéro du titre ou de la piste en cours/nombre total de titres ou pistes.
2 Chapitre: numéro du chapitre en cours/nombre total de chapitres.
3 Heure: temps de lecture écoulé.
4 Audio: langue ou canal audio sélectionné.
5 Sous-titrage: sous-titre sélectionné.
6 Angle: angle sélectionné/nombre total d'angles.
7 Répétition: mode de répétition sélectionné.

Remarques

- Si aucune touche n'est actionnée 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.
- Il est possible qu'un élément ne soit pas disponible sur certains disques ou titres.
- Si un titre interactif BD est en cours de lecture, certaines informations sur les réglages s'affichent à l'écran mais ne peuvent pas être modifiées.

Accès à un autre titre/chapitre/piste

BD DVD AVCHD DivX

Lorsqu'un disque comporte plusieurs titres/chapitres/pistes, vous pouvez accéder à un autre titre, un autre chapitre ou une autre piste.
Appuyez sur la touche DISPLAY pendant la lecture, puis utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner l'icône correspondant au titre, au chapitre ou à la piste. Appuyez ensuite sur la touche numérique appropriée (0-9) ou sur ◄ / ► pour sélectionner un numéro de titre/chapitre/piste.

Lecture à partir d'un code de temps

BD DVD AVCHD DivX

Appuyez sur la touche DISPLAY pendant la lecture. La zone d'affichage du temps montre le temps de lecture écoulé. 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" et appuyez sur ENTER. Si vous vous trompez, appuyez sur la touche CLEAR et saisissez les chiffres corrects.

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.
Pendant la lecture, appuyez sur la touche DISPLAY pour afficher le menu de lecture. Utilisez les touches ▲ ▼ pour sélectionner l'option [Angle], puis les touches ◄ ► pour sélectionner l'angle de votre choix.

Modification du mode de répétition

BD DVD AVCHD DivX

Appuyez sur la touche DISPLAY pendant la lecture. L'icône de lecture répétée montre le mode de répétition sélectionné. Utilisez les touches ◄ ► pour sélectionner le mode de répétition de votre choix.
Si vous voulez répéter une section spécifique, utilisez les touches ◄ ► pour sélectionner [A-] au début de la section que vous souhaitez répéter et appuyez sur la touche ENTER à la fin de la section. La section ainsi sélectionnée sera lue en boucle. La section sélectionnée doit durer au moins 3 secondes.
Pour revenir à la lecture normale, utilisez les touches ◄ ► pour sélectionner [Arrêt].

Utilisation des fonctions BD-LIVE™

	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1 Insérer un disque BD-ROM comportant des fonctionnalités BD-LIVE™:	**OPEN/CLOSE (⏏)**
2 Vérifier la connexion et les paramètres réseau: les fonctionnalités BD-Live nécessitent une connexion à internet.	–
3 Insérer une clé mémoire USB dans le port USB: les fonctionnalités BD-Live nécessitent une clé mémoire USB.	–
4 Sélectionner une fonctionnalité BD-LIVE™ dans le menu du disque:	**▲ ▼ ◄ ►, ENTER**

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-Vidéo prenant en charge la technologie BONUSVIEW (BD-ROM version 2 Profil 1, version 1.1/Final Standard Profile). En plus de la fonction BONUSVIEW, les disques BD-Vidéo 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 les jeux en ligne, en connectant cet appareil à internet.

Visionnage de disques BD-Live avec internet

Cet appareil prend en charge la technologie BD-Live, une nouvelle fonction BD-Vidéo qui vous permet d'utiliser les fonctions interactives suivantes lorsque vous êtes connecté à internet. (Les fonctions exploitables et la méthode de fonctionnement peuvent varier d'un disque à l'autre. Pour plus de détails, reportez-vous aux instructions relatives au disque.)

– Les contenus supplémentaires tels que la bande-annonce du film, les sous-titres, les contenus BD-J, etc., peuvent être téléchargés sur la clé mémoire USB pour être lus.

– Les données vidéo spéciales peuvent être lues pendant leur téléchargement vers une clé mémoire USB.

Préparation

- L'appareil doit être connecté à internet et paramétré pour utiliser les fonctions BD-Live (voir pages 18 et 26).
- Une clé mémoire USB est nécessaire pour pouvoir utiliser cette fonction. Connectez une clé mémoire USB (voir page 20).
- L'espace disponible sur la clé mémoire USB doit être supérieur à 1 Go.

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 ce lecteur.

Remarques

- Le fournisseur de contenus est libre de restreindre l'accès aux contenus de BD-Live dans certains territoires.
- Plusieurs minutes peuvent être nécessaires pour charger les contenus BD-Live et les visionner.
- 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]. (Voir page 26.)
- La connexion internet peut prendre du temps ou il se peut qu'internet ne soit pas accessible selon l'environnement de connexion. Il est recommandé d'utiliser une connexion haut débit.
- Ne retirez pas la clé mémoire USB pendant l'utilisation. Cela pourrait l'endommager. Interrompez la lecture et désactivez le menu au préalable.

Astuce

Les données vidéo spéciales peuvent être lues lors de leur téléchargement vers une clé mémoire USB grâce à une fonction BD-Live. Selon l'environnement de communication, il se peut que la lecture soit suspendue. Certaines fonctions peuvent être désactivées pour empêcher le passage à des sections qui n'ont pas été téléchargées, etc.

Fonctions en ligne AACS

Lorsque des disques prenant en charge la technologie BD-Live sont lus, les identifiants du lecteur ou du disque peuvent être envoyés au fournisseur de contenu via internet.
Les services et fonctions disponibles diffèrent selon le disque.

– Si vous enregistrez votre historique de visionnage sur le serveur à l'aide de ces identifiants, vous pouvez vous voir proposer des films similaires.

– Vous pouvez également enregistrer vos scores de jeu.

Lecture du programme audio et de l'image (incrustation PIP) secondaires

L'image secondaire peut être lue à partir d'un disque compatible avec la fonction d'incrustation PIP.
Pour connaître la méthode de lecture, reportez-vous aux instructions relatives au disque.

– Pour activer ou désactiver l'image secondaire, appuyez sur la touche PIP. L'image secondaire est alors lue.
  Appuyez sur cette touche pour l'activer ou la désactiver.
– Pour activer ou désactiver le son avec l'image secondaire, appuyez sur la touche PIP AUDIO. Le programme audio secondaire est alors lu.
  Appuyez sur cette touche pour l'activer ou le désactiver.

Remarques

- Les disques ne peuvent pas toujours être lus conformément aux réglages de cet appareil, car certains formats de lecture sont prioritaires sur certains disques.
- Seule l'image principale est lue durant la recherche, le ralenti ou la lecture image par image.
- Lorsque l'image secondaire est désactivée, le programme audio secondaire ne peut pas être lu.
- Selon le disque, il se peut que cette fonction ne soit pas disponible.
- Le programme audio secondaire et interactif peut ne pas être inclus dans le flux binaire de sortie si l'option [SPDIF] ou [HDMI] est réglée sur [Primary Pass-Thru]. (À l'exception du codec LPCM: la sortie inclut toujours le programme audio secondaire et interactif.)

Lecture d'un film

Le lecteur peut lire les fichiers DivX présents sur un disque ou une clé mémoire USB, ainsi que les contenus vidéo enregistrés sur un disque DVD-RW (mode VR). Avant de lire des fichiers DivX, lisez la partie "Impératifs à respecter pour les fichiers DivX", page 34.	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1 Insérer un disque ou une clé mémoire USB comportant des contenus vidéo.	**–**
2 Accéder au [Menu d'accueil]:	**HOME**
3 Sélectionner l'option [Film]:	**◀ ▶, ENTER**
4 Sélectionner un film dans le menu [FILM]:	**▲ ▼**
5 Lire le film sélectionné:	**PLAY**
6 Arrêter la lecture:	**STOP**

Remarques

- Lorsque la clé mémoire USB est connectée et qu'un disque est inséré simultanément, le menu de sélection du support apparaît.
  Sélectionnez un support et appuyez sur la touche ENTER.
- Vous pouvez utiliser différentes fonctions de lecture. Reportez-vous aux pages 28 à 31.
- Dans le menu [FILM], servez-vous des touches de couleur rouge ou bleue pour accéder à la page précédente ou suivante.
- 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 DVD RECORDER. 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).

Options du menu FILM

Utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner un titre dans le menu [Film], puis appuyez sur ENTER. Les options de menu apparaissent.

Exemple: fichier DivX

Utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner une option, puis appuyez sur la touche ENTER.

- **[Lecture]:** démarre la lecture du titre sélectionné.
- **[Résumé reprodu.]:** reprend la lecture là où vous l'aviez arrêtée précédemment.
- **[Fermer]:** quitte les options de menu. Vous pouvez également appuyez sur la touche RETURN.

Avis concernant l'affichage des sous-titres DivX

Si les sous-titres ne s'affichent pas correctement, modifiez le code de langue comme indiqué ci-dessous.

1. Pendant la lecture, maintenez enfoncée la touche SUBTITLE pendant 3 secondes.
   Le code de langue s'affiche.
2. Appuyez plusieurs fois sur les touches ◄ / ► pour sélectionner un autre code de langue jusqu'à ce que les sous-titres s'affichent correctement, puis appuyez sur ENTER.

Impératifs à respecter pour les fichiers DivX

La compatibilité de ce lecteur avec les fichiers DivX est limitée comme suit.

- Taille de résolution disponible:
  DIVX 3.xx-DIVX 6.xx: 720 x 576 pixels (L x H)
  XVID, H.264/MPEG-4 AVC: 1 920 x 1 080 pixels (L x H)
- Les noms des fichiers DivX et des sous-titres sont limités à 50 caractères.
- Extensions des fichiers DivX:
  ".avi", ".divx", ".mpg", ".mpeg", ".mp4", ".mkv"
- Formats de sous-titres DivX compatibles: SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)
- Formats codec compatibles: "DIVX3.xx", "DIVX4.xx", "DIVX5.xx", "XVID", "DIVX6.xx" (lecture standard uniquement), H.264/MPEG-4 AVC
- Seule la fonction de lecture est prise en charge avec DivX 6.0 sur cet appareil.
- Formats audio compatibles:
  "Dolby Digital", "DTS", "MP3", "WMA", "AAC"
- Fréquence d'échantillonnage: 8 - 48 kHz (MP3), 32 - 48 kHz (WMA)
- Débit binaire: 8 - 320 Kbit/s (MP3), 32 - 192 Kbit/s (WMA)
- Format des CD-R/RW, DVD±R/RW et BD-R/RE:
  ISO 9660+JOLIET, UDF et UDF Bridge
- Nombre maximal de fichiers par dossier:
  650 (nombre total de fichiers et de dossiers)
- Cet appareil n'est pas entièrement compatible avec le format audio WMA.
- Ce lecteur prend en charge le format H.264/MPEG-4 AVC profil Main ou High au niveau 4.1. Pour un fichier de niveau supérieur, le lecteur vous demandera confirmation avant la lecture.
- L'affichage des sous-titres n'est pas disponible pour les fichiers vidéo portant l'extension ".mpg" ou ".mpeg".
- Les fichiers vidéo haute définition contenus sur un CD ou un périphérique USB 1.0/1.1 risquent de ne pas être lus correctement. Pour lire des fichiers vidéo haute définition, il est recommandé d'utiliser les formats BD, DVD ou USB 2.0.

Écoute de musique

Ce lecteur peut lire les CD audio et les fichiers MP3/WMA. Avant de lire des fichiers MP3/WMA, lisez la partie “Impératifs à respecter pour les fichiers musicaux MP3/WMA”, page 36.	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1 Insérer un CD audio, un disque ou une clé mémoire USB contenant des fichiers MP3/WMA.	–
2 Accéder au [Menu d’accueil]:	**HOME**
3 Sélectionner l’option [Musique]:	**◀ ▶, ENTER**
4 Sélectionner un fichier musical dans le menu [MUSIQUE]:	**▲ ▼**
5 Lire le fichier musical sélectionné:	**PLAY**
6 Arrêter la lecture:	**STOP**

Exemple: CD audio

Remarque

Lorsque la clé mémoire USB est connectée et qu’un disque est inséré simultanément, le menu de sélection du support apparaît. Sélectionnez un support et appuyez sur la touche ENTER.

Astuces

- Pour accéder directement à une piste ou à un fichier et lancer la lecture, indiquez le numéro de la piste ou du fichier à l’aide des touches numériques (0-9).
- La lecture peut démarrer automatiquement après insertion du CD audio.
- Sélectionnez un dossier et appuyez sur la touche ENTER pour voir les fichiers contenus dans le dossier. Si vous voulez accéder au répertoire supérieur, utilisez les touches ◀ ou ▲/▼ pour mettre en évidence l’option [Dossier sup], et appuyez sur la touche ENTER.
- Dans le menu [MUSIQUE], servez-vous des touches de couleur rouge ou bleue pour accéder à la page précédente ou suivante.
- L’indicateur de l’égaliseur n’est pas associé à la musique en cours de lecture.
- Si le nom du fichier comporte un code impossible à exprimer, il sera affiché comme illisible.

Options du menu [MUSIQUE]

Utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner une piste ou un fichier dans le menu [MUSIQUE], puis appuyez sur ENTER.
Les options de menu apparaissent.
Utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner une option, puis appuyez sur la touche ENTER.

- **[Lecture]** démarre la lecture de la piste ou du fichier sélectionné.
- **[Sél. Lecture]** lit uniquement les pistes ou fichiers sélectionnés. Utilisez la touche MARKER pour sélectionner les différents fichiers ou pistes.
- **[Aléatoire]** démarre ou interrompt la lecture aléatoire.
  En appuyant sur la touche ▶▶I durant la lecture aléatoire, l’appareil sélectionne une autre piste et reprend la lecture aléatoire.
- **[Décocher tout]** désélectionne l'ensemble des pistes ou fichiers sélectionnés.
- **[Fermer]** quitte les options de menu. Vous pouvez également appuyez sur la touche RETURN.

Remarque

Vous ne pouvez pas utiliser les fonctions [Sél. Lecture] et [Aléatoire] simultanément.

Impératifs à respecter pour les fichiers musicaux MP3/WMA

Extension des fichiers: ".mp3", ".wma"

Fréquence d'échantillonnage: 8-48 kHz (MP3), 32-48 kHz (WMA)

Débit binaire: 8-320 Kbit/s (MP3), 32-192 Kbit/s (WMA)

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

Nombre maximal de fichiers par dossier:
650 (nombre total de fichiers et de dossiers)

Remarques sur les fichiers MP3/WMA

- Suivant la taille et le nombre de fichiers MP3/WMA, plusieurs minutes peuvent être nécessaires pour lire les contenus du support.
- 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.

Lecture d'un fichier photo

Cet appareil lit les fichiers photo. Avant de lire des fichiers photo, lisez la partie "Impératifs à respecter pour les fichiers photo", page 37.	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1 Insérer un disque ou une clé mémoire USB contenant des fichiers photo.	**–**
2 Accéder au [Menu d'accueil]:	**HOME**
3 Sélectionner l'option [Photo]:	**◄ ►, ENTER**
4 Sélectionner une photo dans le menu [PHOTO]:	**▲ ▼ ◄ ►**
5 Afficher la photo sélectionnée en plein écran:	**ENTER**
6 Afficher la photo précédente ou suivante:	**I◄◄ / ►►I**
7 Revenir à l'écran de menu [PHOTO]:	**STOP**

Remarque

Lorsque la clé mémoire USB est connectée et qu'un disque est inséré simultanément, le menu de sélection du support apparaît. Sélectionnez un support et appuyez sur la touche ENTER.

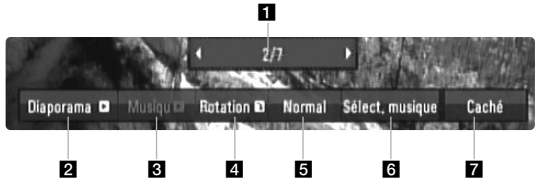
Astuces

- Pour accéder directement à un fichier spécifique, indiquez le numéro du fichier à l'aide des touches numériques (0-9).
- Vous pouvez accéder au fichier précédent ou suivant en utilisant les touches I◄◄ ou ►►I pendant la lecture d'un fichier photo en plein écran.
- Vous pouvez lancer le diaporama en appuyant sur la touche PLAY (►) pendant l'affichage du menu [PHOTO].

- Sélectionnez un dossier et appuyez sur la touche ENTER pour voir les fichiers contenus dans le dossier. Si vous voulez accéder au répertoire supérieur, utilisez les touches ▲/▼/◄/► pour mettre en évidence l'option [Dossier sup], et appuyez sur la touche ENTER.
- Dans le menu [PHOTO], servez-vous des touches de couleur rouge ou bleue pour accéder à la page précédente ou suivante.
- Si le nom du fichier comporte un code impossible à exprimer, il sera affiché comme illisible.

Options pendant la lecture d'un fichier photo en plein écran

Vous pouvez utiliser différentes options pendant l'affichage d'une image en plein écran.
Utilisez les touches ▲ ▼ ◄ ► pour sélectionner une option et servez-vous des options comme indiqué ci-dessous.



1 Utilisez les touches ◄ ► pour accéder au fichier précédent ou suivant.

2 Appuyez sur la touche ENTER pour lancer ou suspendre le diaporama.

3 Appuyez sur la touche ENTER pour lire ou suspendre la musique de fond. Cette option est disponible après que la musique de fond est sélectionnée à l'aide de l'option [Sélect. musique] (Sélection de la musique).

4 Appuyez sur la touche ENTER pour faire pivoter l'image dans le sens des aiguilles d'une montre.
Cette option n'est pas disponible pendant le diaporama.

5 Appuyez sur la touche ENTER pour définir la vitesse de défilement du diaporama.

6 Sélectionnez la musique de fond.
1) Appuyez sur la touche ENTER pour faire apparaître le menu.
2) Utilisez les touches ▲ ▼ ◄ ► pour sélectionner un support ou un dossier contenant des fichiers musicaux.
3) Appuyez sur la touche ENTER pour confirmer votre choix.

7 Appuyez sur la touche ENTER pour quitter le menu des options. Pour réafficher le menu, appuyez une nouvelle fois sur la touche ENTER.

Impératifs respecter pour les fichiers photo

Extension des fichiers: ".jpg", ".jpeg", ".png"

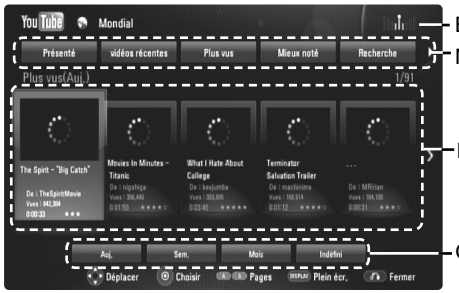
Taille recommandée:
Inférieure à 3 000 x 3 000 x 24 bits/pixel
Inférieure à 3 000 x 2 250 x 32 bits/pixel
Format des CD-R/RW, DVD±R/RW et BD-R/RE:
ISO 9660+JOLIET, UDF et UDF Bridge

Nombre maximal de fichiers par dossier:
650 (nombre total de fichiers et de dossiers)

Remarques sur les fichiers photo
- Les fichiers photo à compression sans perte ne sont pas pris en charge.
- La résolution disponible des photos en format progressif est limitée à 3,3 mégapixels.
- Suivant la taille et le nombre de fichiers photo, plusieurs minutes peuvent être nécessaires pour lire les contenus du support.

Lecture des vidéos YouTube

	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1 **Vérifier la connexion et les paramètres réseau:** voir pages 18 et 26.	–
2 **Vérifier les configurations réseau:** voir page 26.	–
3 **Accéder au [Menu d'accueil]:**	**HOME**
4 **Sélectionner l'option [YouTube]:**	**◄ ►, ENTER**
5 **Sélectionner une option dans le menu YouTube:**	**◄ ►, ENTER**
6 **Sélectionner une vidéo à lire:**	**◄ ►**
7 **Démarrer la lecture de la vidéo sélectionnée:**	**PLAY (►), ENTER ou DISPLAY**



État du réseau

Menu YouTube

Liste des vidéos

Options de période

À propos du menu YouTube

Le menu YouTube comporte différentes options. Utilisez les touches ▲ ▼ ◄ ► pour sélectionner une option et appuyez sur la touche ENTER pour valider les options comme indiqué ci-dessous.

1 Présenté: la liste des vidéos sélectionnées s'affiche.
2 Vidéo récente: la liste des dernières vidéos mises à jour s'affiche.
3 Plus vus: la liste des vidéos les plus regardées s'affiche. Les options de période apparaissent en bas de l'écran.
4 Mieux noté: la liste des vidéos les mieux notées sur le serveur YouTube s;affiche. Les options de période apparaissent en bas de l'écran.
5 Recherche: le clavier virtuel s'affiche. Reportez-vous à la section "Recherche de vidéos", page 40, pour plus de détails.
6 Historique: la liste des cinq dernières vidéos lues sur ce lecteur s'affiche.
7 Favori: cette option n'apparaît que lorsque le lecteur est connecté à YouTube. Elle affiche la liste des vidéos correspondant à votre compte sur le serveur YouTube.
Certaines vidéos peuvent ne pas apparaître dans la liste de vos vidéos favorites, quand bien même elles figurent sur le serveur.
8 Connexion (Déconnex.): affiche le clavier virtuel afin de se connecter ou permet de se déconnecter. Reportez-vous à la section "Connexion à votre compte YouTube", page 40, pour plus de détails.
9 Site local: choisissez le pays pour lequel vous voulez voir des vidéos. Les pays répertoriés dans le menu [Site local] peuvent différer de ceux répertoriés sur le site web YouTube.

Remarques

- Le menu YouTube affiche les vidéos par liste de cinq. Appuyez sur la touche de couleur rouge ou bleue pour afficher les 5 vidéos suivantes ou précédentes.
- Si vous sélectionnez l'option [Plus vus] ou [Mieux noté] dans le menu YouTube, les options de période apparaissent en bas de l'écran. Utilisez les touches ▲ ▼ ◄ ► pour sélectionner une option de période et appuyez sur la touche ENTER pour afficher la liste des vidéos pour la période sélectionnée.
- La liste des vidéos recherchées via le lecteur peut être différente de la liste recherchée via le navigateur web d'un PC.

À propos de l'écran de lecture YouTube

Lorsque vous appuyez sur la touche PLAY (►) ou ENTER après avoir sélectionné la vidéo que vous voulez regarder, l'écran de lecture et le détail du contenu apparaissent à l'écran.

Pendant la lecture

Lorsque la lecture est terminée ou arrêtée, l'écran de lecture figé et la liste des vidéos similaires apparaissent à l'écran. Utilisez les touches ▲ ▼ ◄ ► pour sélectionner la vidéo en cours ou une autre dans la liste des vidéos similaires, puis appuyez sur la touche PLAY (►) ou ENTER pour lire la vidéo sélectionnée.

Pendant l'arrêt

Lorsque vous appuyez sur la touche DISPLAY après avoir sélectionné la vidéo que vous voulez regarder, la lecture démarre en plein écran.

Plein écran

Appuyez sur la touche DISPLAY pour alterner entre la lecture en plein écran et l'écran de lecture avec le détail du contenu.

Lecture d'une vidéo

Pendant le visionnage d'une vidéo de YouTube via votre lecteur, vous pouvez contrôler la lecture de cette vidéo. Vous pouvez utiliser les touches de la télécommande pour suspendre et reprendre le visionnage, tout comme lorsque vous regardez un DVD. Pendant la lecture d'un film, les touches de la télécommande permettent les actions suivantes.

Touche(s)	Opérations
► ou ENTER	Permet de démarrer la lecture de la vidéo avec le détail du contenu.
DISPLAY	Permet d'alterner entre la lecture en plein écran et l'écran de lecture avec le détail du contenu.
❚❚	Permet de suspendre une vidéo en cours de lecture. Pour reprendre la lecture d'une vidéo mise en pause, appuyez à nouveau sur la touche PLAY (►).
■	Permet d'arrêter la vidéo et d'afficher la liste des vidéos similaires.
⏮/⏭	Permet de revenir en arrière ou d'avancer dans la lecture.
HOME	Lorsque vous avez terminé de regarder des vidéos, il vous suffit d'appuyer sur la touche HOME de la télécommande pour accéder au [Menu d'accueil].

Remarques

- Les réglages de ce lecteur n'ont pas d'impact sur la qualité de lecture des vidéos YouTube.
- Selon le débit dont vous disposez, la lecture des vidéos YouTube peut être suspendue, arrêtée ou fréquemment mise en mémoire tampon. Nous vous recommandons une vitesse de connexion minimale de 1,5 Mbit/s. Pour des conditions de lecture optimales, une vitesse de connexion de 4 Mbit/s est nécessaire. Parfois, votre débit varie selon les conditions du réseau de votre fournisseur d'accès à internet. Contactez votre fournisseur si vous avez du mal à maintenir une connexion rapide et fiable, ou si vous voulez accroître votre débit. La plupart des fournisseurs d'accès à internet offrent le choix entre différents débits.

Recherche de vidéos

Vous pouvez rechercher des vidéos en saisissant des mots-clés jusqu'à 30 caractères. Utilisez les touches ◄ ► pour sélectionner l'option [Recherche] dans le menu et appuyez sur la touche ENTER pour afficher le clavier virtuel. Utilisez les touches ▲▼◄ ► pour sélectionner un caractère, puis appuyez sur ENTER pour confirmer votre choix sur le clavier. Pour saisir une lettre accentuée, sélectionnez d'abord la lettre, puis accédez au jeu de caractères étendu.
Exemple : sélectionnez "D", puis appuyez sur la touche DISPLAY pour afficher le jeu de caractères étendu. Utilisez les touches ◄ ► pour sélectionner "D" ou "Ď" et appuyez sur ENTER.

[OK]: lance la recherche de vidéos similaires correspondant aux mots-clés.
[Effacer]: efface tous les caractères saisis.
[Esp.]: insère un espace à l'emplacement du curseur.
[retour]: supprime le caractère situé à gauche du curseur.
[ABC / abc / #$%&]: modifie le réglage du clavier pour activer les majuscules, les minuscules ou les symboles.

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

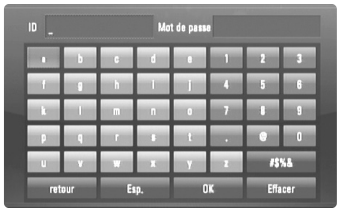
Remarque

Les langues disponibles pour la saisie sur le clavier virtuel sont les suivantes: anglais, espagnol, italien, français, allemand, néerlandais, portugais, suédois, polonais et tchèque.

Connexion à votre compte YouTube

Pour regarder des vidéos figurant dans la liste de vos vidéos [Favori] sur le serveur YouTube via votre compte, vous devez vous connecter à votre compte YouTube.

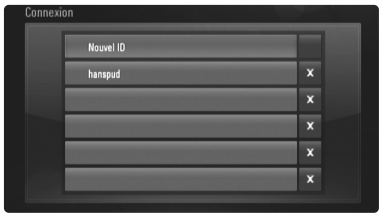
Utilisez les touches ◄ ► pour sélectionner l'option [Connexion] dans le menu et appuyez sur la touche ENTER pour afficher le clavier virtuel. Utilisez les touches ▲▼◄ ► pour sélectionner un caractère, puis appuyez sur ENTER pour confirmer votre choix sur le clavier.



[OK]: valide l'identifiant ou le mot de passe saisi.
[Effacer]: efface tous les caractères saisis.
[Esp.]: insère un espace à l'emplacement du curseur.
[retour]: supprime le caractère situé à gauche du curseur.
[ABC / abc / #$%&]: modifie le réglage du clavier pour activer les majuscules, les minuscules ou les symboles.

Si vous voulez vous déconnecter, sélectionnez l'option [Déconnex.] dans le menu YouTube et appuyez sur la touche ENTER.

Le lecteur mémorise automatiquement les cinq derniers identifiants saisis. La liste des identifiants apparaît lorsque vous sélectionnez l'option [Connexion]. Sélectionnez un identifiant mémorisé dans la liste et appuyez sur la touche ENTER pour afficher le clavier virtuel avec l'identifiant sélectionné déjà saisi. Il ne vous reste plus qu'à saisir le mot de passe pour vous connecter.



[Nouvel ID]: affiche le clavier virtuel permettant de saisir un nouvel identifiant et le mot de passe associé.
[X]: supprime l'identifiant mémorisé à gauche du symbole [X].

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 le lecteur directement au serveur de mise à jour des logiciels.

Étape 1: vérifier la connexion et les paramètres réseau

Voir pages 18 et 26.

Étape 2: vérifier la configuration réseau

Voir page 26.

Étape 3: mettre à jour le logiciel

Attention

- Avant de mettre à jour le logiciel de votre lecteur, retirez tout disque et clé mémoire 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. Sélectionnez l'option [Mise à jour du logiciel] dans le menu de [Config], puis appuyez sur la touche ► ou ENTER.
2. Le lecteur recherchera les dernières mises à jour.

   Attention: si vous appuyez sur la touche ENTER pendant la recherche de mises à jour, le processus sera abandonné.

   Remarque: 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].
3. S'il existe une version plus récente, le message "Nouvelle mise à jour disponible. Souhaitez-vous le télécharger ?" apparaît.
4. Sélectionnez OK pour télécharger la mise à jour. (Si vous sélectionnez [Annuler], la mise à jour sera abandonnée.)
5. Le lecteur commence à télécharger la mise à jour la plus récente depuis le serveur. (Le téléchargement prendra environ 80 secondes à un débit de 4 Mbit/s.)
6. Une fois le téléchargement terminé, le message "Téléchargement terminé. Souhaitez-vous le mettre à jour ?" apparaît.
7. Sélectionnez OK pour démarrer la mise à jour.
   (Si vous sélectionnez [Annuler], la mise à jour sera abandonnée et le fichier téléchargé ne pourra pas être réutilisé. Pour mettre à jour le logiciel la prochaine fois, la procédure de mise à jour doit être recommencée depuis le début.)

   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.
8. Une fois la mise à jour terminée, le message "Mise à jour terminée." apparaît et le lecteur s'éteint automatiquement après 5 secondes.
9. Rallumez le lecteur. Le système fonctionne désormais avec la nouvelle version.
10. Une fois le processus de mise à jour terminé, répétez les étapes 1 à 4 pour vérifier s'il n'y a plus d'autres mises à jour disponibles.

    Astuce

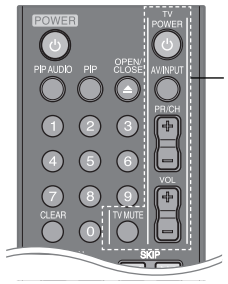
    Il est possible que la fonction de mise à jour du logiciel ne fonctionne pas correctement selon votre environnement internet. Dans ce cas, vous pouvez obtenir les derniers logiciels auprès d'un point de service après-vente LG Electronics agréé pour mettre à jour votre lecteur. Reportez-vous à la section "Support client", page 45.

Référence

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

Vous pouvez contrôler le volume, la source d'entrée et l'état d'alimentation de votre téléviseur à l'aide de la télécommande fournie.

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



Touches de commande du téléviseur

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/CH +/-	Passer d'une chaîne à l'autre.
VOL +/–	Régler le volume du téléviseur.
TV MUTE	Couper momentanément le son du téléviseur (il suffit d'appuyer une nouvelle fois sur la touche pour restaurer le son).

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.

Tout en maintenant enfoncée la touche TV POWER, saisissez le code fab-ricant de votre téléviseur à l'aide des touches numériques (voir le tableau ci-dessous).
Relâchez la touche TV POWER pour terminer le réglage.

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

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.

Codes des langues

Utilisez cette liste afin de sélectionner la langue de votre choix pour les réglages initiaux suivants: Audio, Sous-titres, Menu disque

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

Codes de région

Choisissez un code de région dans cette liste.

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

Dépannage

Problème	Causes possibles	Solution
Pas d'alimentation.	• Le cordon d'alimentation est débranché.	• Enfoncez correctement le cordon d'alimentation dans la prise murale.
Le lecteur est sous tension mais il ne fonctionne pas.	• Aucun disque n'est présent dans le lecteur.	• Insérez un disque. (Vérifiez que l'indicateur de disque est allumé sur l'afficheur.)
Absence d'image.	• Le téléviseur n'est pas réglé pour recevoir la sortie du signal vidéo.	• Sélectionnez le mode d'entrée vidéo approprié sur votre téléviseur.
	• Le câble vidéo est mal branché.	• Enfoncez correctement le câble vidéo.
	• La résolution sélectionnée n'est pas disponible avec votre téléviseur.	• Sélectionnez une autre résolution à l'aide de la touche RESOLUTION.
Absence de son.	• L'appareil raccordé avec le câble audio n'est pas réglé pour recevoir la sortie du signal du disque.	• Sélectionnez le mode d'entrée approprié pour le récepteur audio de sorte à entendre le son du lecteur.
	• L'alimentation de l'appareil raccordé avec le câble audio est désactivée.	• Mettez en marche l'appareil raccordé avec le câble audio.
	• Les options [AUDIO] sont réglées de manière incorrecte.	• Réglez les options [AUDIO] de manière correcte (voir page 23).
	• Le lecteur est en mode de lecture inversée, d'avance rapide, de ralenti ou de pause.	• Retournez à la lecture normale.
Le lecteur ne démarre pas la lecture.	• Le disque est à l'envers.	• Insérez le disque avec sa face de lecture vers le bas.
	• Un disque illisible a été inséré.	• Insérez un disque lisible. (Vérifiez le type de disque et le code de région.)
	• Le niveau de contrôle parental est réglé.	• Modifiez le niveau de contrôle parental.
	• Le disque a été enregistré sur un autre appareil et n'a pas été finalisé.	• Finalisez le disque sur cet appareil.
La télécommande ne fonctionne pas correctement.	• La télécommande n'est pas dirigée vers le capteur de l'appareil.	• Dirigez la télécommande vers le capteur de l'appareil.
	• La télécommande est trop éloignée de l'appareil.	• Actionnez la télécommande plus près de l'appareil.

Dépannage

Problème	Causes possibles	Solution
La fonctionnalité BD-Live ne fonctionne pas.	• Aucune clé mémoire USB n'est connectée.	• Connectez une clé mémoire USB au format FAT16 ou FAT32 sur le port USB (voir page 20).
	• La clé mémoire USB connectée ne contient pas suffisamment d'espace.	• Prévoyez au moins 1 Go d'espace disponible sur la clé mémoire USB pour pouvoir utiliser les fonctionnalités BD-Live.
	• La connexion internet n'est pas établie.	• Veillez à ce que l'appareil soit correctement connecté au réseau local et puisse accéder à internet (voir page 18).
	• Votre débit n'est 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 de [Config.] est définie sur [Interdite].	• Réglez l'option [Connexion BD-LIVE] sur [Autorisée].
La lecture des vidéos YouTube subit des mises en mémoire tampon fréquentes.	• Votre débit n'est pas suffisamment élevé pour lire des vidéos YouTube.	• Contactez votre fournisseur d'accès à internet pour accroître votre débit.
L'identifiant YouTube n'est pas mémorisé automatiquement dans la liste des identifiants.	• La liste des identifiants est pleine.	• Supprimez un des identifiants mémorisés et reconnectez-vous avec votre identifiant.

Support client

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

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

Réinitialisation de l'appareil

Si vous observez un des symptômes suivants.

- L'appareil est branché, mais il est impossible de l'allumer ou de l'éteindre.
- L'afficheur du panneau avant ne fonctionne pas.
- L'appareil ne fonctionne pas normalement.

Vous pouvez réinitialiser l'appareil comme suit.

- Appuyez sur la touche POWER pendant au moins cinq secondes. Cela oblige l'appareil à s'éteindre ; ensuite rallumez-le.
- Débranchez le câble d'alimentation, attendez au moins cinq secondes et rebranchez-le.

Spécifications

Généralités

Alimentation:	CA 200-240 V, 50/60 Hz
Consommation électrique:	18W
Dimensions (L x H x P):	Environ 430 x 54 x 245 mm sans le socle
Poids net (approx.):	2,7 kg
Température de fonctionnement:	5 °C à 35 °C
Humidité de fonctionnement:	5 % à 90 %

Sorties

VIDEO OUT:	1 V (crête à crête), 75 Ω, synchronisation négative, prise RCA x 1
COMPONENT VIDEO OUT:	(Y) 1 V (crête à crête), 75 Ω, synchronisation négative, prise RCA x 1 (Pb)/(Pr) 0,7 V (crête à crête), 75 Ω, prise RCA x 2
HDMI OUT (audio/vidéo):	19 broches (HDMI standard, type A)
ANALOG AUDIO OUT:	2 Vrms (1 KHz, 0 dB), 600 Ω, prise RCA (L, R) x 1
DIGITAL OUT (COAXIAL):	0,5 V (crête à crête), 75 Ω, prise RCA x 1
DIGITAL OUT (OPTICAL):	3 V (crête à crête), prise optique x 1

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 ANALOG OUT uniquement)
Distorsion harmonique:	Inférieure à 0,008 %
Gamme dynamique:	Supérieure à 95 dB
Port LAN:	Prise Ethernet x 1, 10BASE-T/100BASE-TX

Accessoires

Câble vidéo (1), Câble audio (1), Télécommande (1), Pile (1)

INFORMATIONS IMPORTANTES CONCERNANT LES SERVICES RÉSEAU

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT LES INFORMATIONS SUIVANTES. L'UTILISATION DES SERVICES RÉSEAU EST SOUMISE AUX CONDITIONS SUIVANTES.

L'utilisation des services réseau nécessite une connexion internet qui est vendue séparément et dont vous êtes seul responsable. Les services réseau peuvent être limités ou restreints en fonction de la qualité, des capacités et des limitations techniques de votre accès à internet.

Les services réseau appartiennent à des tiers et peuvent être protégés par des droits d'auteur, des brevets, des marques de commerce et/ou d'autres droits de propriété intellectuelle. Les services réseau sont fournis exclusivement pour votre utilisation personnelle et non commerciale. Sauf autorisation expresse du prestataire de services ou du propriétaire de contenus concerné, il est interdit de modifier, copier, republier, télécharger, envoyer, transmettre, traduire, vendre, créer un dérivé, exploiter ou distribuer de quelque manière ou sur quelque support que ce soit les contenus ou services accessibles via cet appareil.

LG N'EST AUCUNEMENT RESPONSABLE DE VOTRE UTILISATION DES SERVICES RÉSEAU. LES SERVICES RÉSEAU SONT FOURNIS "EN L'ÉTAT". DANS TOUTE LA LIMITE PERMISE PAR LA LOI, LG NE DONNE AUCUNE REPRÉSENTATION OU GARANTIE QUELLE QU'ELLE SOIT (i) CONCERNANT L'EXACTITUDE, LA VALIDITÉ, L'ACTUALITÉ, LE CARACTÈRE LÉGAL OU L'EXHAUSTIVITÉ DES SERVICES RÉSEAU RENDUS DISPONIBLES PAR L'INTERMÉDIAIRE DE CET APPAREIL, OU (ii) QUE LES SERVICES RÉSEAU SONT DÉPOURVUS DE VIRUS OU D'AUTRES COMPOSANTS SUSCEPTIBLES D'INFECTER, D'ENDOMMAGER OU DE DÉGRADER CET APPAREIL, VOTRE ORDINATEUR, TÉLÉVISEUR OU TOUT AUTRE MATÉRIEL OU ÉQUIPEMENT. LG DÉCLINE EXPRESSÉMENT TOUTE GARANTIE IMPLICITE, NOTAMMENT MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UNE FIN PARTICULIÈRE.

EN AUCUNE CIRCONSTANCE ET THÉORIE JURIDIQUE, QUE CE SOIT PAR CONTRAT, DÉLIT, RESPONSABILITÉ STRICTE OU AUTRE, LG NE SAURA ÊTRE TENU RESPONSABLE VIS-À-VIS DE VOUS-MÊME OU D'UN TIERS DES DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, ACCESSOIRES, PARTICULIERS, STATUTAIRES, IMMATÉRIELS OU AUTRES, DES FRAIS D'AVOCATS OU D'AUTRES DÉPENSES DÉCOULANT DE OU EN RAPPORT AVEC LES SERVICES RÉSEAU, QUAND BIEN MÊME LG A ÉTÉ AVERTI DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES OU QUE DE TELS DOMMAGES ONT PU ÊTRE RAISONNABLEMENT ENVISAGÉS.

Les services réseau peuvent être interrompus ou résiliés à tout moment, et LG ne donne aucune représentation ou garantie que ces services réseau resteront disponibles pendant une période donnée. L'utilisation des services réseau peut être sujette à des conditions supplémentaires du prestataire de services tiers concerné. Les services réseau sont transmis par des tiers au moyen de réseaux et de systèmes de transmission sur lesquels LG n'a aucun contrôle. LG DÉCLINE EXPRESSÉMENT TOUTE RESPONSABILITÉ EN CAS D'INTERRUPTION OU DE SUSPENSION DE TOUT SERVICE RÉSEAU.

LG ne peut en aucun cas être tenu responsable du service aux clients relatif aux services réseau. Toute question ou demande doit être adressée directement au prestataire des services réseau concerné.

Le terme "service(s) réseau" fait référence aux services tiers accessibles par l'intermédiaire de cet appareil, y compris, mais sans s'y limiter, l'ensemble des données, logiciels, liens, messages, vidéos et autres contenus figurant sur cet appareil ou utilisés en relation avec cet appareil.

"LG" désigne LG Electronics, Inc., la société mère, ainsi que toutes ses filiales, sociétés affiliées et entreprises afférentes dans le monde entier.

Avis concernant les logiciels open source

Ce produit inclut:

- La bibliothèque Freetype: copyright © 2003 The FreeType Project **(www.freetype.org)**.
- La bibliothèque de compression Zlib: copyright © 1995-2002 Jean-Loup Gailly et Mark Adler.
- La bibliothèque Expat: copyright © 2006 Expat maintainers.
- La bibliothèque OpenSSL:
  - Le logiciel cryptographique écrit par Eric Young (eay@cryptsoft.com).
  - Le logiciel écrit par Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).
  - Le logiciel développé par OpenSSL Project pour être utilisé dans la boîte à outils OpenSSL. (http://www.openssl.org)

Ce produit inclut d'autres logiciels open source.

- Copyright © 1995, 1996, 1997 Kungliga Tekniska Hogskolan (Royal Institute of Technology, Stockholm, Suède).
- Copyright © 1995-2008 International Business Machines Corporation et autres
- Copyright © 1999, ASMUS, Inc.

  Par la présente, toute personne obtenant une copie de ce logiciel et des fichiers de documentation associés (le "Logiciel") est autorisée à utiliser ce Logiciel gratuitement et sans restriction, notamment, mais sans s'y limiter, les droits d'utilisation, copie, modification, fusion, publication, distribution, sous-licence et/ou vente de copies du Logiciel, et à attribuer les mêmes autorisations aux personnes à qui ce Logiciel est fourni, conformément aux conditions suivantes:

  LE LOGICIEL EST FOURNI "EN L'ÉTAT", SANS AUCUNE GARANTIE (EXPRESSE OU IMPLICITE) QUE CE SOIT, NOTAMMENT MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE, D'ADÉQUATION À UNE FIN PARTICULIÈRE ET DE NON-TRANSGRESSION. EN AUCUN CAS LES AUTEURS OU DÉTENTEURS DES DROITS D'AUTEUR NE SAURONT ÊTRE TENUS RESPONSABLES EN CAS DE RÉCLAMATION, DOMMAGE OU AUTRE RESPONSABILITÉ DÉCOULANT D'UN CONTRAT, D'UN DÉLIT OU AUTRE, EN RELATION AVEC LE LOGICIEL, SON UTILISATION OU TOUTE AUTRE MANIPULATION DE CE DERNIER.

- HarfBuzz
  EN AUCUN CAS LE DÉTENTEUR DES DROITS D'AUTEUR NE SAURA ÊTRE TENU RESPONSABLE EN CAS DE DOMMAGE DIRECT, INDIRECT, PARTICULIER, ACCESSOIRE OU IMMATÉRIEL DÉCOULANT DE L'UTILISATION DE CE LOGICIEL ET DE SA DOCUMENTATION, QUAND BIEN MÊME IL A ÉTÉ AVERTI DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

  LE DÉTENTEUR DES DROITS D'AUTEUR REJETTE EXPRESSÉMENT TOUTE GARANTIE, NOTAMMENT, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UNE FIN PARTICULIÈRE. LE LOGICIEL EST FOURNI "EN L'ÉTAT", ET LE DÉTENTEUR DES DROITS D'AUTEUR N'A AUCUNE OBLIGATION D'ASSURER LA MAINTENANCE, LE SUPPORT, LES MISES À JOUR, LES AMÉLIORATIONS OU LES MODIFICATIONS.