

Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

BDP7200



FR	Lecteur Blu-ray	4
ES	Reproductor de Blu-Ray Disc	52
DE	Blu-Ray Disc-Player	100

**PHILIPS**

### Important notes for users in U.K.

#### Mains plug

This apparatus is fitted with an approved 13 Amp plug. To change a fuse in this type of plug proceed as follows:

1. Remove fuse cover and fuse.
2. Fix new fuse which should be a BS1362 5 Amp, A.S.T.A. or BSI approved type.
3. Refit the fuse cover.

If the fitted plug is not suitable for your socket outlets, it should be cut off and an appropriate plug fitted in its place.

If the mains plug contains a fuse, this should have a value of 5 Amp. If a plug without a fuse is used, the fuse at the distribution board should not be greater than 5 Amp.

*Note: The severed plug must be disposed off to avoid a possible shock hazard should it be inserted into a 13 Amp socket elsewhere.*

#### How to connect a plug

The wires in the mains lead are coloured with the following code: blue = neutral (N), brown = live (L).

- As these colours may not correspond with the colour markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows:
  - Connect the blue wire to the terminal marked N or coloured black.
  - Connect the brown wire to the terminal marked L or coloured red.
- Do not connect either wire to the earth terminal in the plug, marked E (or e) or coloured green (or green and yellow).

Before replacing the plug cover, make certain that the cord grip is clamped over the sheath of the lead - not simply over the two wires.

#### Copyright in the U.K.

Recording and playback of material may require consent. See Copyright Act 1956 and The Performer's Protection Acts 1958 to 1972.

### Italia

#### DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Si dichiara che l'apparecchio BDP7200, Philips risponde alle prescrizioni dell'art. 2 comma 1 del D.M. 28 Agosto 1995 n. 548.

Fatto a Eindhoven

Philips Consumer Electronics  
Philips, Glaslaan 25616 JB Eindhoven,  
The Netherlands

### Norge

Typeskilt finnes på apparatens underside.

**Observer: Nettbryteren er sekundert innkopleet. Den innebygde nettdelen er derfor ikke frakopleet nettet så lenge apparatet er tilsluttet nettkontakten.**

For å redusere faren for brann eller elektrisk støt, skal apparatet ikke utsettes for regn eller fuktighet.

### LASER

#### CAUTION:

USE OF CONTROLS OR ADJUSTMENTS OR PERFORMANCE OF PROCEDURES OTHER THAN THOSE SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE.

#### CAUTION:

VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN AND INTERLOCK DEFEATED. DO NOT STARE INTO BEAM.

#### LOCATION:

INSIDE, NEAR THE DECK MECHANISM.

## DK

Advarsel: Usynlig laserstråling ved åbning når sikkerhedsafbrydere er ude af funktion. Undgå udsættelse for stråling.

Bemærk: Netafbryderen er sekundært indkoblet og afbryder ikke strømmen fra nettet. Den indbyggede netdel er derfor tilsluttet til lynnettet så længe netstikket sidder i stikkontakten.

## S

Klass 1 laserparat

Varning! Om apparaten används på annat sätt än i denna bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstråling, som överskrider gränsen för laserklass 1. Observera! Stömbrytaren är sekundärt kopplad och bryter inte strömmen från nätet. Den inbyggda nätdelen är därför ansluten till elnätet så länge stickproppen sitter i vägguttaget.

## SF

Luokan 1 laserlaite

Varoitus! Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

Oikeus muutoksiin varataan. Laite ei saa olla alttiina tippu- ja roiskevedelle.

Huom. Toiminnanvalitsin on kytketty toisiopuolelle, eikä se kytke laitetta irti sähköverkosta. Sisäänrakennettu verkko-osa on kytketty sähköverkkoon aina silloin, kun pistoke on pistorasiassa.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



HDMI, and HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI licensing LLC.



Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and DTS Digital Surround are registered trademarks and the DTS logos and Symbol are trademarks of DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. All Rights Reserved.



Java and all other Java trademarks and logos are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the United States and/or other countries.



Windows Media and the Windows logo are trademarks or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

"Blu-ray Disc" and  are trademarks.



is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation.

**BONUS VIEW™** is a trademark of Blu-ray Disc Association.

# Contenu

---

## 1 Important 6

Sécurité et remarque importante	6
Recyclage	6
Remarque concernant les droits d'auteur	6

---

## 2 Votre produit 7

Caractéristiques	7
Symboles utilisés dans le présent manuel	8
Présentation du produit	9
Face avant	9
Panneau arrière	10
Télécommande	11
Guide de l'affichage à l'écran	14

---

## 3 Connexion 15

Connexion des câbles vidéo	15
Option 1 : connexion à la prise HDMI	15
Option 2 : connexion à la prise vidéo composantes	16
Option 3 : connexion à la prise vidéo	16
Connexion des câbles audio	16
Routage audio vers d'autres appareils	17
Connexion d'un système stéréo analogique	17
Connexion d'un ampli-tuner numérique	17
Connexion d'un ampli-tuner multicanal	18
Branchement sur le secteur	18

---

## 4 Mise en route 19

Recherche du canal vidéo adéquat	19
Comment insérer un disque	19

---

## 5 Lecture 20

Informations concernant la lecture	20
Fichiers et disques acceptés	20
Systèmes couleur	20
Codes de zone	21
Conseil relatif à la lecture	21
Guide de la liste des fichiers	22
Lecture simple	23
Lecture d'un BD ou d'un DVD	23
Lecture de fichiers audio CD/MP3/WMA/JPEG	24
Accès au menu du disque ou des titres	25
Lecture spéciale	25
Avance/retour rapide	25
Avance lente	25
Lecture progressive	26
Zoom avant/arrière	26
Lecture répétée	26
Répétition A-B	27
Diaporama	27
Paramètre PiP (incrustation d'une image dans l'image) (BONUSVIEW)	28
Recherche	28
Recherche de titre/chapitre	28
Recherche par heure	29
Modification du format audio et vidéo	29
Sélection des sous-titres	29
Sélection de la bande son	30
Changement d'angle de vue	30

---

<b>6</b>	<b>Réglage des paramètres</b>	<b>31</b>
	Liste des paramètres	31
	Paramètres de la rubrique [Langue]	31
	Paramètres de la rubrique [Sortie vidéo]	32
	Paramètres de la rubrique [Audio]	34
	Paramètres de la rubrique [Parental]	35
	Paramètres de la rubrique [Autres]	36
	Paramètres de la rubrique [Paramètres par défaut]	37
	Configuration	37
	Réglage du format d'affichage du téléviseur	37
	Réglage de la résolution vidéo HDMI	38
	Réglage du format de sortie audio HDMI	39
	Réglage du format de sortie numérique	40
	Réglage des enceintes	41
	Réglage du verrouillage parental	42
	Activation de la commande EasyLink	43
	Rétablissement des paramètres par défaut	43

---

<b>7</b>	<b>Informations complémentaires</b>	<b>44</b>
	Entretien	44
	Caractéristiques techniques	45

---

<b>8</b>	<b>Dépannage</b>	<b>46</b>
----------	------------------	-----------

---

<b>9</b>	<b>Glossaire</b>	<b>49</b>
----------	------------------	-----------

# 1 Important

## Sécurité et remarque importante

### Avertissement!

#### Risque d'incendie ou d'électrocution!

- Vérifiez que les orifices d'aération de l'unité ne sont pas obstrués. Laissez un espace d'au moins 5 à 10 cm autour de l'unité.
- N'exposez jamais l'unité à la lumière directe du soleil, à des flammes nues ou à une autre source de chaleur directe.
- Ne posez jamais l'unité sur un autre équipement électrique.
- Restez éloigné de l'unité en cas d'orage.
- Ne retirez jamais le boîtier de l'unité. Confiez l'entretien de l'appareil à des personnes qualifiées.
- Éloignez l'unité des sources d'eau ou d'humidité, ou d'objets remplis de liquide.

### Attention!

- Ôtez les piles si celles-ci sont usagées ou si vous savez que vous ne vous servirez pas de la télécommande pendant un certain temps.
- Évitez de mélanger les piles (neuves et anciennes, au carbone et alcalines, etc.).
- Les piles contiennent des substances chimiques : elles doivent être mises au rebut de manière adéquate.
- Rayonnement laser visible et invisible à l'ouverture. Ne vous exposez pas aux rayons.
- Assurez-vous que la prise secteur est toujours à portée de main. En cas de situation anormale, débranchez complètement l'alimentation. Pour ce faire, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur.



Ce produit est conforme aux spécifications d'interférence radio de la Communauté Européenne. Ce produit est conforme aux spécifications des directives et des normes suivantes : 2006/95/EC, 2004/108/EC.

## Recyclage



Les symboles sur les produits, l'emballage et/ou les documents joints signifient que les produits électriques ou électroniques usagés ainsi que les piles ne doivent pas être mélangés avec les déchets domestiques habituels. Pour un traitement, une récupération et un recyclage appropriés des déchets d'équipements électriques et électroniques et des piles usagées, veuillez les déposer aux points de collecte prévus à cet effet, conformément à la réglementation nationale et aux Directives 2002/96/EC et 2006/66/EC.

En vous débarrassant correctement des déchets d'équipements électriques et électroniques et des piles usagées, vous contribuerez à la sauvegarde de précieuses ressources et à la prévention de potentiels effets négatifs sur la santé humaine qui pourraient advenir lors d'un traitement inapproprié des déchets.

Pour plus d'informations à propos de la collecte et du recyclage des déchets d'équipements électriques et électroniques et des piles usagées, veuillez contacter votre municipalité, votre service de traitement des déchets ou le point de vente où vous avez acheté les produits.

## Remarque concernant les droits d'auteur



Ce produit intègre une technologie de protection des droits d'auteur, soumise à certains brevets américains et autres droits relatifs à la propriété intellectuelle détenus par Macrovision Corporation et d'autres détenteurs de droits. L'utilisation de cette technologie doit être soumise à l'autorisation expresse de Macrovision Corporation, et ce, uniquement dans le cadre du visionnage à domicile et d'autres cas d'emploi limités sauf autorisation contraire de Macrovision Corporation. La rétro-ingénierie et le démontage sont interdits.

## 2 Votre produit

Félicitations pour votre achat et bienvenue dans le monde de Philips ! Pour profiter pleinement de l'assistance offerte par Philips, enregistrez votre produit à l'adresse suivante : [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

Ce lecteur Blu-ray offre une lecture vidéo haute définition dont la résolution monte jusqu'à 1080p, pour un plaisir visuel incomparable. Grâce à l'extrême finesse des détails et l'augmentation de la netteté, l'image est encore plus réaliste.

---

### Caractéristiques

#### Disque Blu-ray

Le disque Blu-ray est un disque vidéo optique nouvelle génération, capable de stocker cinq fois plus de données qu'un DVD classique. Sa grande capacité lui permet d'offrir des fonctionnalités telles que la vidéo haute définition, le son Surround multicanal, des menus interactifs, etc.

#### Disques Blu-ray Java

Certains BD (disques Blu-ray) prennent en charge les applications Java, ce qui vous permet de bénéficier de fonctions interactives, telles que des jeux ou des menus interactifs.

#### Surconversion de DVD pour une meilleure qualité de l'image

Grâce à la surconversion vidéo, vos DVD actuels gagnent encore en qualité. La surconversion augmente la résolution des DVD en définition standard jusqu'à 1080p par rapport à une connexion HDMI. L'image est moins irrégulière et plus fidèle, pour une expérience proche de la haute définition.

#### Retrouvez vos contenus sur d'autres types de support.

La rétro-compatibilité complète avec les DVD et CD assure la prise en charge de votre collection audio-vidéo actuelle. Vous pouvez également afficher des photos numériques au format JPEG ou lire des fichiers musicaux MP3.

#### La richesse du son Surround multicanal

Le son Surround multicanal à la fidélité parfaite vous plonge au cœur de l'action.

#### Interface utilisateur intuitive et télécommande

Grâce à l'interface utilisateur logique de Philips, vous parcourez facilement les contenus et les réglages et trouvez rapidement ce que vous recherchez.

#### Connexion simple à votre HDTV via HDMI

Reliez votre BDP7200 à votre HDTV au moyen d'un unique câble HDMI (High Definition Multimedia Interface). Philips recommande un câble HDMI 1,3 de (catégorie 2) pour une meilleure compatibilité. Le signal de sortie vidéo haute définition est transmis à votre HDTV sans être converti en signal analogique. La qualité de l'image et du son est donc excellente, et totalement exempte de bruit.

Équipé de plusieurs sorties, l'appareil peut être facilement relié à un Home Cinéma ou à un amplificateur.

#### À propos d'EasyLink (HDMI CEC - Consumer Electronics Control)

EasyLink (HDMI CEC) vous permet d'accéder aux fonctions conjointes de ce lecteur et d'un téléviseur Philips EasyLink.



#### Remarque

- Philips ne garantit pas une interopérabilité à 100 % avec la totalité des appareils compatibles HDMI CEC.

### PiP (incrustation d'une image dans l'image) (BONUSVIEW)

Certains BD-Video offrent une fonction PiP permettant d'afficher une vidéo secondaire, incrustée dans la vidéo principale. Vous pouvez afficher la vidéo secondaire en appuyant sur **PIP** lorsqu'une scène contient une vidéo secondaire.

### Menu contextuel

Certains BD-Video proposent un menu contextuel de navigation que vous pouvez afficher et commander à l'écran sans interrompre la lecture. Affichez le menu contextuel en appuyant sur **DISC MENU / POP-UP MENU**. Le contenu du menu contextuel dépend du disque.

### HDMI Deep Color

La fonction Deep Color réduit l'effet de posterisation sur l'image affichée. Reportez-vous au chapitre « Réglage des paramètres - Liste des paramètres » - **[HDMI Deep Color]**.

### Sortie HDMI 1080p/24 (BD uniquement)

Cette unité est dotée d'une fonction permettant de d'afficher avec fluidité des contenus provenant de films réalisés avec 24 images/seconde en progressif (disponible uniquement lorsque l'écran est raccordé au moyen d'un câble HDMI). Reportez-vous au chapitre « Réglage des paramètres - Liste des paramètres » - **[HDMI 1080p/24]**.

### Sortie HDMI 1080p/24 (BD uniquement)

Cette unité prend en charge les formats audio haute définition tels que Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD et DTS-HD. Ces formats audio peuvent vous offrir une qualité audio supérieure à celle d'un DVD classique. Raccordez cette unité à un ampli-tuner AV compatible haute définition au moyen d'un câble HDMI pour optimiser la haute performance de ces appareils. Reportez-vous au chapitre « Réglage des paramètres - Liste des paramètres », passage de **[Audio HDMI]** à **[HDMI - Normal]**.

## Symboles utilisés dans le présent manuel

Les symboles suivants au début des rubriques indiquent le type de support auquel chaque fonction est destinée.

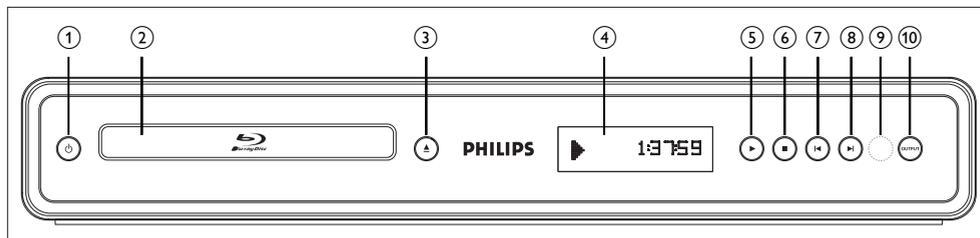
Symbole	Description
	Représente les BD-Video
	Représente les DVD-Video
	Représente les CD audio ou DTS
	Représente les DVD±RW/±R et CD-RW/-R avec fichiers MP3
	Représente les DVD±RW/±R et CD-RW/-R avec fichiers Windows Media™ Audio
	Représente les DVD±RW/±R et CD-RW/-R avec fichiers JPEG, y compris les fichiers sur Picture CD Kodak.



### Remarque

- L'appareil ne lit ni les DVD-RW/-R enregistrés en mode VR, ni ceux dont le format d'enregistrement n'est pas compatible.
- Si aucun des symboles ci-dessus ne figure dans la rubrique correspondant à une fonction, cette dernière prend en charge tous les supports.

## Présentation du produit



### Face avant

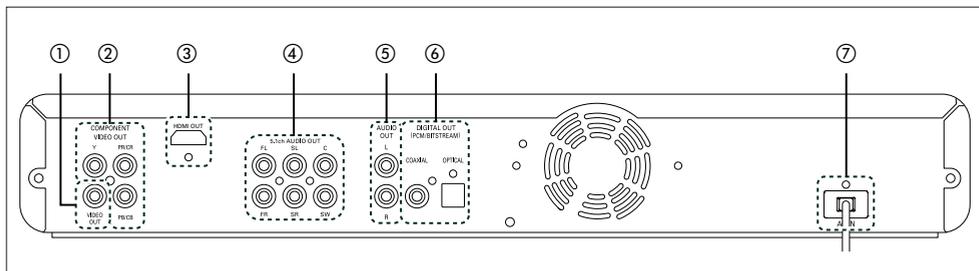
- ①
  - Appuyez sur ce bouton pour allumer et éteindre l'unité.
- ② **Tiroir-disque**
  - Placez un disque dans le tiroir-disque ouvert.
- ③ (Ouvrir/Fermer)
  - Appuyez sur ce bouton pour ouvrir et fermer le tiroir-disque.
- ④ **Afficheur en façade**
  - Affiche l'icône d'état de la lecture et différentes autres informations. Reportez-vous au tableau ci-contre.
- ⑤ (Lecture)
  - Appuyez sur ce bouton pour démarrer ou reprendre la lecture.
- ⑥ (Arrêt)
  - Appuyez sur ce bouton pour arrêter la lecture.
- ⑦ (Précédent)
  - Vidéos, musique, photos : Précédent
- ⑧ (Suivant)
  - Vidéos, musique, photos : Suivant
- ⑨ **Capteur infrarouge**

### ⑩ OUTPUT

- Appuyez sur ce bouton pour changer la résolution de la sortie HDMI (non disponible lors de la lecture d'un BD-Video ou lorsque le menu des paramètres est affiché).

Afficheur en façade	Mode
	Chargement d'un disque
	Lecture en cours
	Mode Arrêt
	Mode Pause
	Mode Avance rapide
	Mode Retour rapide
	Mode Avance lente
	Fonction de répétition réglée
	Affichage du menu principal
	Titre en cours de lecture Indication du numéro du chapitre ou de la piste en cours et du temps de lecture écoulé
	Chapitre en cours en mode de répétition de chapitre
	Lecture en mode de reprise après arrêt
	Affichage de l'écran de filtrage des supports
	Sortie audio en Dolby Digital
	Sortie audio en Dolby TrueHD

## Panneau arrière



### ① Prise VIDEO OUT

- Cette prise permet de raccorder un téléviseur, un ampli-tuner AV ou un autre appareil à l'aide d'un câble audio RCA.

### ② Prises COMPONENT VIDEO OUT

- Ces prises permettent de raccorder un téléviseur doté d'entrées vidéo composantes à l'aide d'un câble vidéo composantes.

### ③ Prise HDMI OUT

- Permet le raccordement à un écran doté d'un port compatible HDMI à l'aide d'un câble HDMI.

### ④ Prises AUDIO OUT 5.1 canaux

- Permettent de raccorder un ampli-tuner AV à l'aide de câbles audio 5.1 canaux.

### ⑤ Prises AUDIO OUT

- Ces prises permettent de raccorder un téléviseur, un ampli-tuner AV ou un autre appareil à l'aide d'un câble audio RCA.

### ⑥ Prises DIGITAL OUT (COAXIAL/OPTICAL)

- Ces prises permettent de raccorder un ampli-tuner AV, un décodeur Dolby Digital/DTS ou un autre appareil doté d'une entrée coaxiale/optique audio numérique à l'aide d'un câble coaxial/optique audio numérique.

### ⑦ Alimentation AC IN

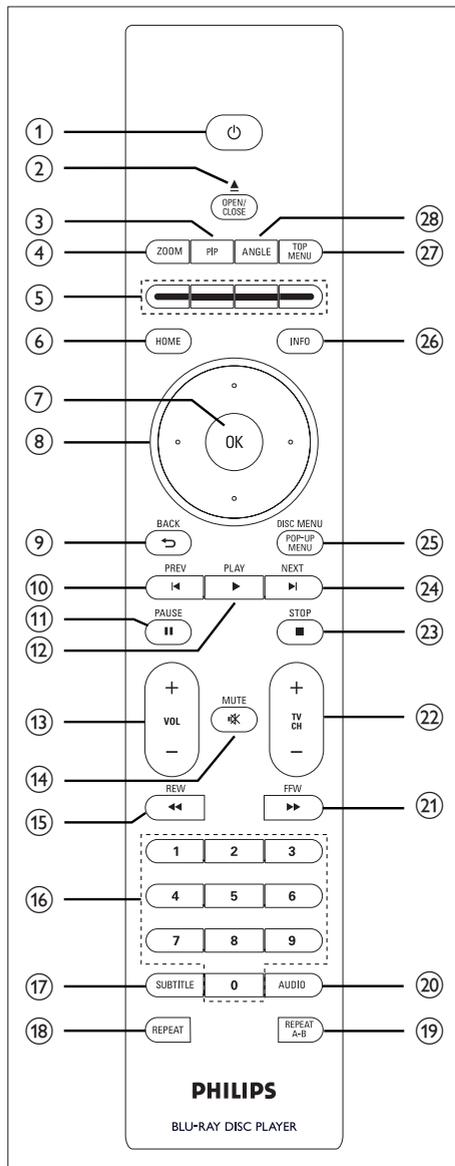
- Permet de brancher l'unité sur le secteur à l'aide du cordon d'alimentation.



#### Remarque

- Ne touchez jamais aux broches internes des prises de la face arrière. Une décharge électrostatique pourrait endommager l'appareil de manière irréversible.
- Cette unité n'est pas équipée d'un modulateur RF.

## Télécommande



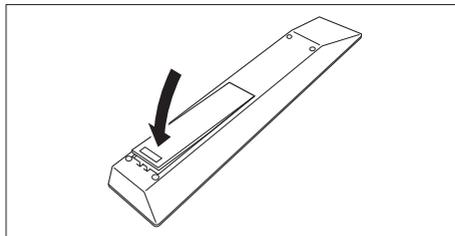
- ① **⏻** (Veille/Marche)
  - Appuyez sur ce bouton pour allumer et éteindre l'unité.
- ② **▲** OPEN/CLOSE
  - Appuyez sur ce bouton pour ouvrir et fermer le tiroir-disque.
- ③ **PIP**
  - Appuyez sur cette touche pour activer et désactiver la fonction PIP (incrustation d'une image dans l'image - uniquement disponible avec les BD-Video prenant en charge la fonction PIP).
- ④ **ZOOM**
  - Permet d'effectuer un zoom avant ou arrière sur l'image affichée à l'écran du téléviseur.
- ⑤ **Touches de couleur**
  - Appuyez sur ces touches pour accéder aux raccourcis vers certaines fonctions de BD-Video.
- ⑥ **HOME**
  - Appuyez sur cette touche pour afficher le menu d'accueil.
- ⑦ **OK**
  - Appuyez sur cette touche pour confirmer un choix ou sélectionner les éléments d'un menu.
- ⑧ **Touches du curseur (▲▼◀▶)**
  - Appuyez sur ces touches pour sélectionner des éléments ou des paramètres.
- ⑨ **BACK ↶**
  - Appuyez sur cette touche pour retourner au menu précédent ou à la fonction précédente affichée à l'écran.
- ⑩ **PREV ◀**
  - En cours de lecture, appuyez une fois sur cette touche pour retourner au début du titre, du chapitre ou de la piste.
  - Pendant l'affichage d'un fichier JPEG, appuyez sur cette touche pour retourner au fichier précédent.
  - En cours de lecture, appuyez deux fois sur cette touche pour retourner au titre, au chapitre ou à la piste précédente.

- ⑪ **PLAY ▶**
  - Appuyez sur cette touche pour démarrer ou reprendre la lecture.
- ⑫ **PAUSE ■■**
  - Appuyez sur cette touche pour suspendre la lecture.
  - Lorsque la lecture est en mode Pause, appuyez à plusieurs reprises sur cette touche pour avancer progressivement la lecture.
- ⑬ **VOL + -**
  - Appuyez sur cette touche pour régler le volume du téléviseur (applicable uniquement aux téléviseurs PHILIPS).
- ⑭ **MUTE ✖**
  - Appuyez sur cette touche pour couper le son du téléviseur (applicable uniquement aux téléviseurs PHILIPS).
- ⑮ **REW ◀◀**
  - En cours de lecture, appuyez sur cette touche pour réaliser un retour rapide.
- ⑯ **Touches numériques**
  - Appuyez sur ces touches pour sélectionner un chapitre pendant la lecture.
  - Appuyez sur ces touches pour saisir des valeurs dans un champ de saisie.
- ⑰ **SUBTITLE**
  - Appuyez sur cette touche pour sélectionner le sous-titrage d'un disque.
- ⑱ **REPEAT**
  - Appuyez sur cette touche pour parcourir les différents modes de répétition.
- ⑲ **REPEAT A-B**
  - Appuyez sur cette touche pour lire en boucle un passage précis compris entre un point A et un point B.
- ⑳ **AUDIO**
  - Appuyez sur cette touche pour sélectionner le canal audio (telles que des langues audio) sur un disque.
- ㉑ **FFW ▶▶**
  - En cours de lecture, appuyez sur cette touche pour réaliser une avance rapide.
  - Lorsque la lecture est en mode Pause, appuyez sur cette touche pour réaliser une avance lente.
- ㉒ **TV CH + -**
  - Appuyez sur cette touche pour passer aux chaînes précédentes ou suivantes (s'applique uniquement aux téléviseurs PHILIPS).
- ㉓ **STOP ■**
  - Appuyez sur ce bouton pour arrêter la lecture.
- ㉔ **NEXT ▶**
  - En cours de lecture, appuyez sur cette touche pour passer au chapitre, à la piste ou au fichier suivant.
- ㉕ **DISC MENU / POP-UP MENU**
  - **BD** : appuyez sur cette touche pour afficher le menu contextuel.
  - **DVD** : appuyez sur cette touche pour afficher le menu du disque.
- ㉖ **INFO**
  - Appuyez sur cette touche pour afficher l'écran d'information.
- ㉗ **TOP MENU**
  - **BD** : appuyez sur cette touche pour afficher le menu principal.
  - **DVD** : appuyez sur cette touche pour afficher le menu des titres.
- ㉘ **ANGLE**
  - Appuyez sur cette touche pour sélectionner les angles de vue d'un disque.
  - Appuyez sur cette touche pour faire pivoter une photo (JPEG).

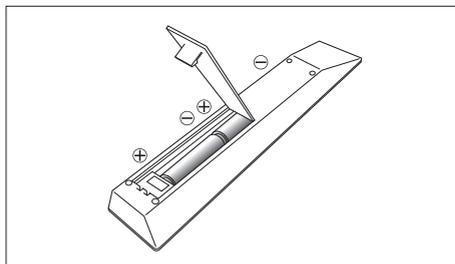
### Installation des piles dans la télécommande

Placez les piles (R6/AA x2) en respectant la polarité indiquée dans le compartiment à piles de la télécommande.

#### 1 Ouvrez le couvercle.

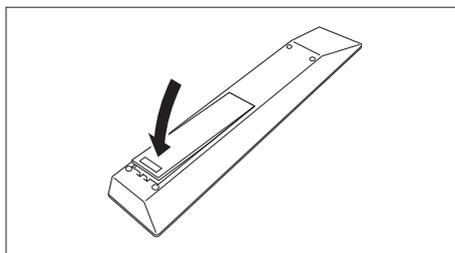


#### 2 Insérez les piles.



- Veillez à ce que les pôles **+** et **-** des piles soient orientés conformément aux repères figurant dans le compartiment à piles.

#### 3 Refermez le couvercle.



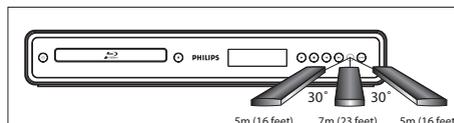
#### Remarque

- Une utilisation incorrecte des piles peut provoquer des accidents, tels que des fuites ou des explosions.

### Utilisation de la télécommande

Gardez les points suivants à l'esprit lorsque vous utilisez la télécommande :

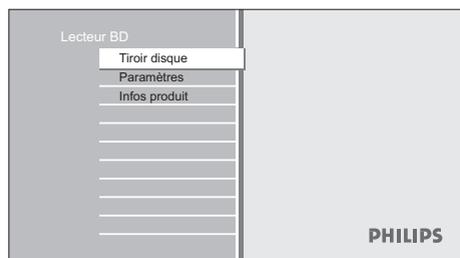
- Assurez-vous qu'aucun obstacle n'est situé entre la télécommande et le capteur infrarouge de l'unité.
- La communication à distance de la télécommande peut être affectée par l'exposition du capteur infrarouge de l'unité à une lumière forte naturelle ou fluorescente.
- Des interférences peuvent se produire entre les télécommandes de plusieurs appareils. Évitez d'utiliser une télécommande pour un autre appareil situé près de l'unité.
- Remplacez les piles lorsque vous remarquez que la portée de la télécommande diminue.
- Portées de fonctionnement maximales avec l'unité lorsque la télécommande est :
  - **Alignée** : environ 7 m (23 pieds)
  - **Excentrée vers la gauche ou la droite** : environ 5 m (16 pieds) jusqu'à 30°
  - **Au-dessus** : environ 5 m (16 pieds) jusqu'à 15°
  - **En dessous** : environ 3 m (10 pieds) jusqu'à 30°



## Guide de l'affichage à l'écran

### Menu d'accueil

Lorsque vous allumez l'unité, le menu d'accueil s'affiche automatiquement. Si ce n'est pas le cas, appuyez sur **HOME**.



#### [Tiroir disque]

- Permet d'accéder à la liste des fichiers/pistes ou à l'écran de filtrage des supports.

#### [Paramètres]

- Permet d'accéder aux menus des paramètres.

#### [Infos produit]

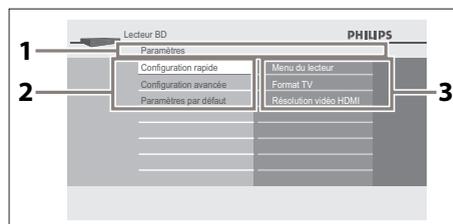
- Permet d'accéder aux informations concernant le produit.



#### Conseil

- Vous pouvez également télécharger le dernier micrologiciel à partir du site Web affiché à l'écran **[Infos produit]**, puis procéder vous-même à une mise à jour du micrologiciel.

## Écran des menus



#### ① Répertoire

- Affiche l'arborescence actuelle.

#### ② Menus

#### ③ Sous-menus/options

- Affiche les sous-menus ou les options disponibles pour les éléments de gauche mis en surbrillance.

# 3 Connexion

Cette section présente les connexions de base nécessaires au fonctionnement du lecteur Blu-ray.

## Connexions de base - téléviseur

- Connexion des câbles vidéo
- Connexion des câbles audio

## Connexions facultatives :

- Routage audio vers d'autres appareils
  - Connexion d'un système stéréo analogique
  - Connexion d'un ampli-tuner numérique
  - Connexion d'un ampli-tuner multicanal

### Remarque

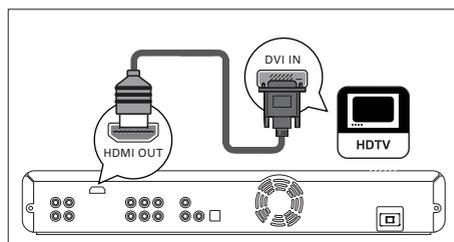
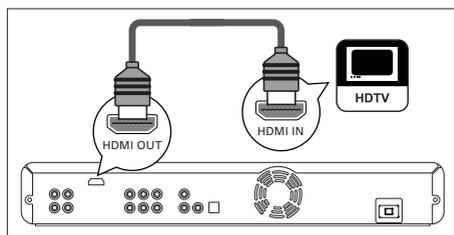
- Reportez-vous à la plaque signalétique située à l'arrière ou en dessous du produit pour connaître les données d'identification ainsi que le régime nominal d'alimentation.
- Avant de procéder à des connexions, assurez-vous que tous les appareils sont débranchés.

## Connexion des câbles vidéo

Optez pour l'une des connexions suivantes, en fonction des caractéristiques de votre appareil.

- **Option 1** : connexion à la prise HDMI (sur un téléviseur compatible HDMI, DVI HDCP).
- **Option 2** : connexion à la prise vidéo composantes (sur un téléviseur standard ou un téléviseur à balayage progressif).
- **Option 3** : connexion à la prise vidéo (sur un téléviseur standard).

## Option 1 : connexion à la prise HDMI



- 1 Reliez la prise **HDMI OUT** de l'unité à la prise **HDMI IN** du téléviseur à l'aide du câble HDMI (fourni).
  - Si votre téléviseur ne dispose que d'une prise DVI, utilisez un adaptateur HDMI-DVI.

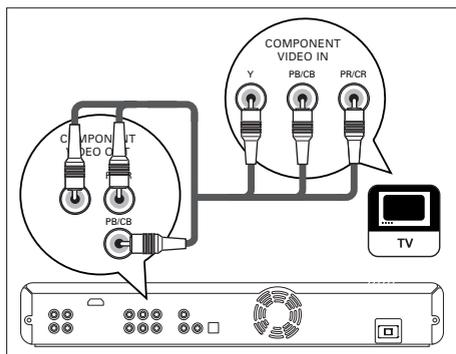
### Remarque

- Pour optimiser la sortie vidéo, reportez-vous au chapitre « Réglage des paramètres - Liste des paramètres » - **[Résolution vidéo HDMI]** ou appuyez à plusieurs reprises sur **OUTPUT** pour sélectionner la meilleure résolution prise en charge par votre téléviseur.
- Un raccordement HDMI-DVI nécessite une prise audio analogique.
- Philips recommande un câble HDMI de catégorie 2, également appelé câble HDMI haute vitesse pour une sortie audio/vidéo optimale.
- Un simple raccordement 1 câble à un appareil doté d'une prise HDMI (High-Definition Multimedia Interface) permet un transfert numérique de l'image et du son numériques d'un BD-Video, d'un DVD-Video ou d'un autre appareil.
- Pour afficher la vidéo numérique d'un BD-Video ou DVD-Video via une connexion HDMI, le lecteur et l'écran (ou un ampli-tuner AV) doivent tous deux prendre en charge le système de protection des droits d'auteur HDCP (high-bandwidth digital content protection system).

### Conseil

- Cette connexion assure une meilleure qualité d'image.

## Option 2 : connexion à la prise vidéo composantes

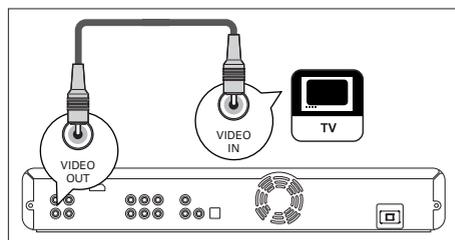


- 1 Reliez la prise **COMPONENT VIDEO OUT** de l'unité aux prises d'entrée vidéo composantes du téléviseur à l'aide d'un câble vidéo composantes (non fourni).

### Conseil

- Cette unité prend en charge le balayage progressif. Cette fonctionnalité produit une meilleure qualité d'image qu'un système de sortie traditionnel. Pour bénéficier de cette fonctionnalité, veillez à utiliser un téléviseur à balayage progressif. Reportez-vous au chapitre « Réglage des paramètres - Liste des paramètres » - [Sortie composantes] pour plus de détails.
- L'entrée vidéo composantes de votre téléviseur peut être signalée par les lettres Y Pb/Cb Pr/Cr ou YUV.
- Cette connexion assure une bonne qualité d'image.

## Option 3 : connexion à la prise vidéo

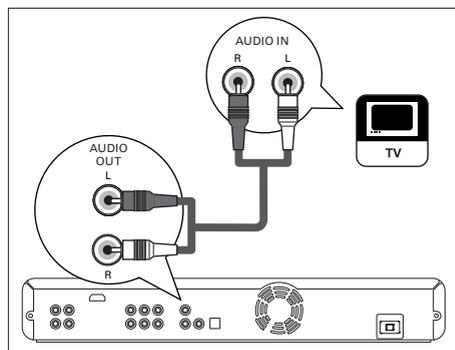


- 1 Reliez la prise **VIDEO OUT** de l'unité à la prise d'entrée vidéo du téléviseur à l'aide d'un câble vidéo RCA (fourni).

### Conseil

- La prise d'entrée vidéo de votre téléviseur peut s'appeler A/V IN, VIDEO IN, COMPOSITE ou BASEBAND.
- Cette connexion assure une qualité d'image standard.

## Connexion des câbles audio

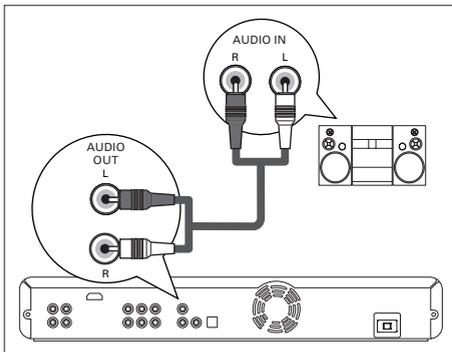


- 1 Reliez les prises **AUDIO OUT** de l'unité aux prises **AUDIO IN** du téléviseur à l'aide d'un câble audio RCA (fourni).

## Routage audio vers d'autres appareils

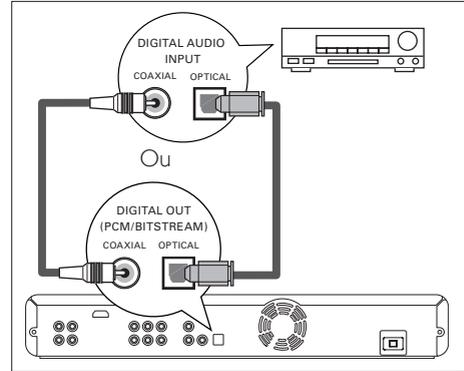
La présente section décrit comment router le son provenant du lecteur Blu-ray vers d'autres appareils afin de bénéficier d'un son Surround.

## Connexion d'un système stéréo analogique



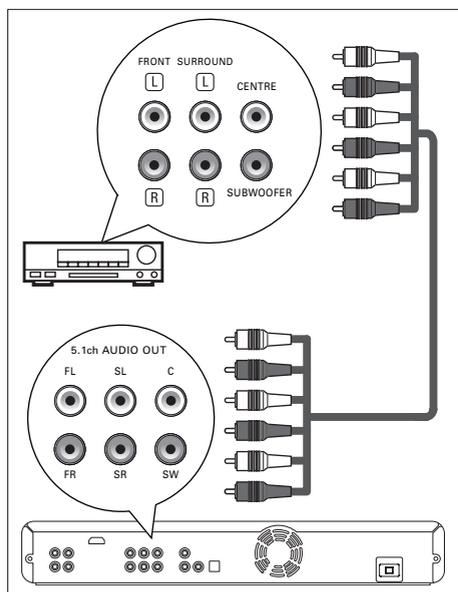
- 1 Reliez les prises **AUDIO OUT** de l'unité aux prises d'entrée audio de l'appareil à l'aide d'un câble audio RCA (fourni).

## Connexion d'un ampli-tuner numérique



- 1 Reliez la prise **DIGITAL OUT (COAXIAL)** de l'unité à la prise **DIGITAL IN (COAXIAL)** de l'appareil à l'aide d'un câble coaxial (non fourni).  
ou
- 1 Reliez la prise **DIGITAL OUT (OPTICAL)** de l'unité à la prise **DIGITAL IN (OPTICAL)** de l'appareil à l'aide d'un câble optique (non fourni).

## Connexion d'un ampli-tuner multicanal



- 1 Reliez les prises 5.1CH AUDIO OUT de l'unité aux prises d'entrée audio de l'appareil à l'aide d'un câble audio 5.1 canaux (non fourni).



### Conseil

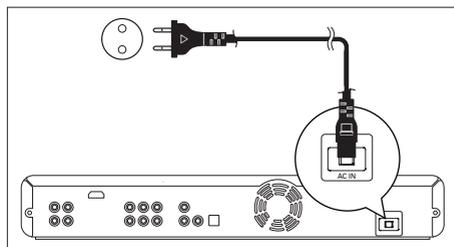
- Pour configurer les enceintes, reportez-vous au chapitre « Réglage des paramètres - Liste des paramètres » - [Audio analogique] pour plus de détails.

## Branchement sur le secteur



### Attention!

- Branchez les cordons correctement. Des connexions incomplètes produisent du bruit.

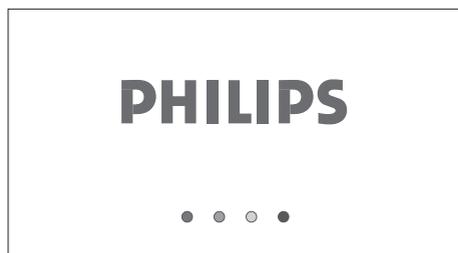


- 1 Une fois toutes les connexions nécessaires réalisées, branchez le cordon d'alimentation sur la prise AC IN de l'unité et sur une prise secteur.

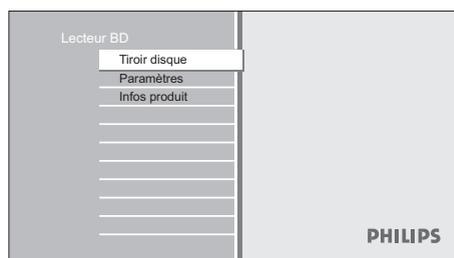
## 4 Mise en route

### Recherche du canal vidéo adéquat

- 1 Une fois toutes les connexions nécessaires réalisées, appuyez sur  (Veille/Marche) pour allumer l'unité.
- 2 Allumez le téléviseur.
- 3 Appuyez sur la touche de la télécommande du téléviseur permettant d'accéder au canal d'entrée externe.
  - Il s'agit probablement de la touche **SOURCE**, **AV** ou **SELECT** (consultez le manuel d'utilisation de votre téléviseur).
  - Vous pouvez également appuyer sur la touche « 2 » de la télécommande de votre téléviseur, puis sur la touche CH bas jusqu'à ce que l'écran PHILIPS s'affiche.

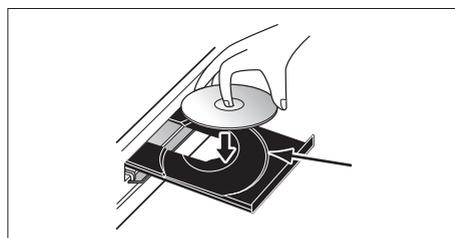


- La chaîne obtenue correspond au canal d'affichage correct (canal d'entrée externe).
- Si l'unité est allumée depuis un certain temps, il est possible que le menu d'accueil remplace l'écran PHILIPS.



### Comment insérer un disque

- 1 Appuyez sur  pour ouvrir le tiroir-disque.
- 2 Placez le disque dans le tiroir, étiquette vers le haut.



- Assurez-vous que le disque est compatible avec cette unité. Consultez la liste des disques compatibles au chapitre « Lecture - Informations concernant la lecture ».
- 3 Appuyez sur  pour fermer le tiroir-disque.
    - ↳ Le chargement du disque peut prendre un certain temps.

#### Pour éjecter le disque :

- 1 Appuyez sur  pour ouvrir le tiroir-disque.
- 2 Retirez le disque.
- 3 Appuyez sur  pour fermer le tiroir-disque.

# 5 Lecture

## Informations concernant la lecture

### Fichiers et disques acceptés

Cette unité prend en charge la lecture des disques indiqués plus bas. Avant la lecture d'un disque, assurez-vous que son code de zone et son système couleur sont conformes aux exigences ci-dessous. L'unité lit les disques présentant les logos suivants. La lecture d'autres types de disques n'est pas garantie.

Logo	Disques acceptés
	BD-Video (simple ou double couche) BD-RE* ver. 2 (simple ou double couche) BD-R* (simple ou double couche)
	DVD Vidéo
	DVD±RW (disques en mode vidéo finalisés uniquement)
	DVD±R (simple ou double couche) (disques en mode vidéo finalisés uniquement)
	CD-DA (CD audio)
	CD-RW
	CD-R
	Picture CD Kodak
	DTS-CD

Support	Fichiers acceptés
CD-RW/-R	MP3
DVD+RW/+R	Window Media™ Audio
DVD-RW/-R	JPEG

### Remarque

Cette unité ne lit pas les disques suivants:

- En raison de l'évolution du format de disque Blu-Ray souhaitée par l'autorité de normalisation, Philips ne peut pas garantir la compatibilité des futures extensions du format de disque Blu-Ray avec ce produit.
- \*BD-R ou BD-RE enregistrés en mode BDAV ou dont le format d'enregistrement n'est pas compatible.
- Contenus protégés par DRM (Digital Rights Management Windows Media™).
- DVD-R/DVD-RW enregistrés en mode VR ou dont le format d'enregistrement n'est pas compatible.
- Le son des couches haute densité des Super Audio CD n'est pas restitué. Seul le son de la couche CD est restitué.
- La prise en charge des dual discs n'est pas garantie.

## Systèmes couleur

Le même système couleur n'est pas utilisé pour l'enregistrement des BD et DVD. Utilisé principalement au Royaume-Uni et dans d'autres pays européens, le système couleur PAL est le plus courant. Cette unité utilise le système PAL. Toutefois, elle est également capable de lire des BD et DVD utilisant d'autres systèmes couleur, tels que le NTSC.

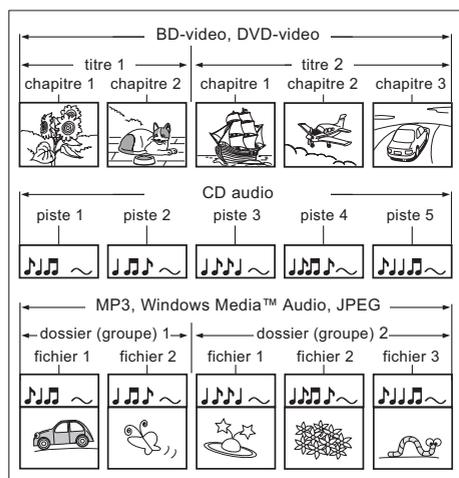
## Codes de zone

Cette unité est conçue pour lire les BD-Video de zone « B » et les DVD-Video de zone « 2 » ou « ALL » (multizone). La lecture de BD-Video et de DVD-Video destinés à d'autres zones est impossible. Vérifiez les symboles situés à droite sur les BD-Video et DVD-Video. L'unité ne lit pas les BD-Video ou DVD-Video ne comportant pas l'un des symboles suivants. La lettre ou le chiffre situé à l'intérieur du globe indique la région du monde concernée.

Région	Code de zone
Europe	  

## Conseil relatif à la lecture

Le contenu d'un disque est généralement réparti en sections ou dossiers (groupes de titres/fichiers), comme indiqué ci-dessous.



- Le terme « Dossiers » se rapporte à des groupes de fichiers.
- Le terme « Pistes » se rapporte au contenu enregistré sur un CD audio.
- Le terme « Fichiers » se rapporte au contenu d'un disque enregistré au format MP3, Windows Media™ Audio, ou JPEG.

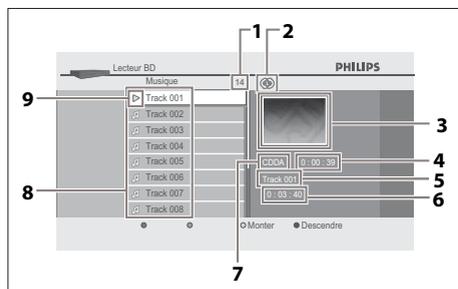
Icône	Description
	Groupe (dossier)
	Retour groupe (dossier)
	Fichier musique

### Remarque

- Les caractères non reconnus sont remplacés par des astérisques « \* ».
- Dans le cas des DVD, l'unité reconnaît jusqu'à 999 groupes (dossiers) et 9999 pistes ou fichiers.
- Dans le cas des CD, l'unité reconnaît jusqu'à 999 groupes (dossiers) et 999 pistes ou fichiers.

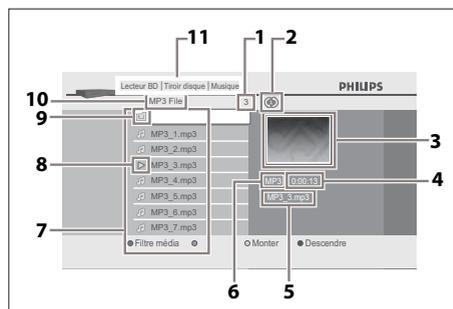
## Guide de la liste des fichiers

### Liste des pistes de CD audio



- ① Nombre total de pistes
- ② État de la répétition
- ③ Image
- ④ Temps de lecture écoulé pour la piste en cours
- ⑤ Numéro de la piste en cours
- ⑥ Durée totale de la piste en cours
- ⑦ Support en cours de lecture
- ⑧ Liste des pistes
- ⑨ État de la lecture

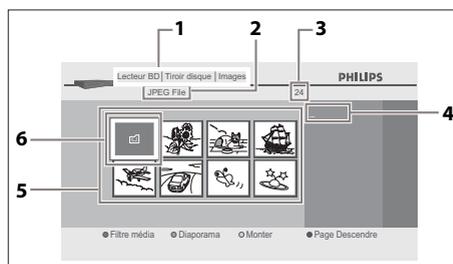
### Liste des fichiers en mode vidéo/musique



Exemple : fichiers MP3

- ① Nombre de contenus dans le groupe (dossier) actuel
- ② État de la répétition (mode musique uniquement)
- ③ Image
- ④ Temps de lecture écoulé pour la piste en cours
- ⑤ Nom du fichier en cours
- ⑥ Type de support
- ⑦ Groupe (dossier) / liste de fichiers
- ⑧ État de la lecture
- ⑨ Racine
- ⑩ Nom du groupe (dossier)
- ⑪ Répertoire

### Liste des fichiers en mode image



Exemple : fichiers JPEG

- ① Répertoire
- ② Nom du groupe (dossier)
- ③ Nombre de contenus dans le groupe (dossier)
- ④ Nom du fichier en cours
- ⑤ Groupe (dossier) / liste de fichiers (miniatures)
- ⑥ Racine

## Comment parcourir la liste des pistes/fichiers

Touche	Action
	Déplacement de la surbrillance vers le haut et le bas de la liste
	Accès aux fichiers dans un groupe (dossier).
	Retour à l'écran précédent <ul style="list-style-type: none"> <li>Vous pouvez également mettre (  ) en surbrillance, puis appuyer sur <b>OK</b>.</li> </ul>
 (Touche jaune/bleue)	Modification de la page de la liste
 (Touche rouge)	Retour à l'écran de filtrage des supports
	Retour au menu d'accueil

## Lecture simple

### Lecture d'un BD ou d'un DVD



- 1 Insérez un disque.
- 2 Il se peut que la lecture démarre automatiquement. Si tel n'est pas le cas, appuyez sur la touche **PLAY ▶**.
  - Avec certains disques, un menu de titres ou le menu du disque s'affiche. Si c'est le cas, reportez-vous au chapitre « Accès au menu du disque ou des titres ».

Touche	Action
	Interruption de la lecture
	Retour à la lecture normale
	Pour arrêter la lecture. <ul style="list-style-type: none"> <li>La lecture se fait en mode de reprise après arrêt, et le menu d'accueil s'affiche.</li> <li>Lorsque vous rappuyez sur <b>PLAY ▶</b>, la lecture reprendra là où elle a été interrompue.</li> </ul>



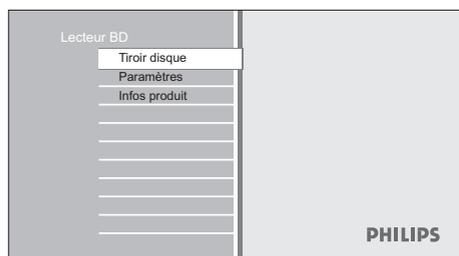
#### Remarque

- Lorsque vous appuyez sur **HOME**, la lecture s'arrête et le menu d'accueil s'affiche.
- L'option de reprise après arrêt n'est pas disponible pour les applications Java sur BD.
- Si vous appuyez sur **OK** au lieu de **PLAY ▶**, la lecture démarre au début du disque, même en mode de reprise après arrêt.
- Vous pouvez également démarrer la lecture au début du disque en appuyant sur **◀** lorsque le message de reprise est affiché.
- Supprimez le message de reprise en appuyant sur **BACK**.
- Le mode de reprise après arrêt reste effectif après la mise hors tension de l'unité, mais est annulé une fois le disque éjecté.

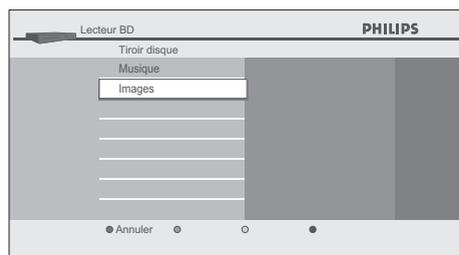
## Lecture de fichiers audio CD/MP3/WMA/JPEG



- 1 Insérez un disque.
  - ↳ CD audio : la liste des pistes s'affiche et la lecture démarre automatiquement.
  - ↳ Fichiers MP3/WMA/JPEG : le menu d'accueil s'affiche.
- 2 [Tiroir disque] étant sélectionné, appuyez sur **OK**.
  - ↳ L'écran de filtrage des supports s'affiche.



- 3 Sélectionnez le type de fichier souhaité dans l'écran de filtrage des supports, puis appuyez sur **OK** pour afficher la liste des fichiers.
  - Sélectionnez **[Musique]** si vous souhaitez que l'unité lise des fichiers musicaux, tels que des fichiers MP3 ou Window Media™ Audio.
  - Sélectionnez **[Images]** si vous souhaitez que l'unité lise des fichiers d'image, tels que des fichiers JPEG.



- 4 Sélectionnez le groupe (dossier), la piste ou le fichier souhaité, puis appuyez sur **PLAY** ► ou **OK** pour lancer la lecture.

Touche	Action
	Interruption de la lecture
	Retour à la lecture normale
	Pour arrêter la lecture. <ul style="list-style-type: none"> <li>• La lecture se fait en mode de reprise après arrêt.</li> <li>• Dans le cas de CD audio, la lecture reprendra là où elle a été interrompue lorsque vous rappuiez sur <b>PLAY</b> ►.</li> <li>• Dans le cas de fichiers MP3/WMA, la lecture reprendra au fichier en cours de lecture lorsque vous rappuiez sur <b>PLAY</b> ►.</li> </ul>
 (Touche rouge)	Retour à l'écran de filtrage des supports



### Remarque

- Lorsque vous appuyez sur **HOME**, la lecture s'arrête et le menu d'accueil s'affiche.
- Si vous appuyez sur **OK** au lieu de **PLAY** ►, la lecture démarre au début du disque, et non au point d'arrêt.

## Caractéristiques techniques recommandée :

### MP3 / Windows Media™ Audio

- Fréquences d'échantillonnage :  
32 kHz, 44,1 kHz ou 48 kHz
- Débit binaire constant : 112 Kbits/s - 320 Kbits/s (MP3),  
48 Kbits/s - 192 Kbits/s (WMA)

### JPEG

- Limite supérieure : 2 560 x 1 900 points  
(sous-échantillonnage de 4:4:4)  
5 120 x 3 840 points  
(sous-échantillonnage jusqu'à  
4:4:2)
- Limite inférieure : 32 x 32 points
- Taille maximale de fichier pour une image : 5 Mo

### Limites de nombre de fichiers/dossiers

- DVD : 999 dossiers (groupes) et 9 999 fichiers
- CD : 999 dossiers (groupes) et 999 pistes/fichiers

## Accès au menu du disque ou des titres



Certains BD-Video ou DVD-Video contiennent une liste des titres décrivant le contenu du disque, ou un menu du disque indiquant les fonctions disponibles sur le disque. Lorsque vous insérez un de ces disques, la liste des titres ou le menu du disque s'affiche automatiquement. Si ce n'est pas le cas, appuyez sur **TOP MENU** ou **DISC MENU/POP-UP MENU** pour afficher le menu. Reportez-vous au manuel du disque pour plus de détails sur la navigation dans le menu.



#### Remarque

- Les menus dépendent des disques. Reportez-vous aux informations fournies avec le disque pour plus de détails.
- Les touches **TOP MENU** et **DISC MENU/POP-UP MENU** ne fonctionnent pas avec tous les disques.

## Lecture spéciale

### Avance/retour rapide



- 1 En cours de lecture, appuyez à plusieurs reprises sur **FFW** ►► ou **REW** ◀◀ pour réaliser une avance rapide ou un retour rapide.
  - La vitesse de lecture change à chaque fois que vous appuyez sur **FFW** ►► ou **REW** ◀◀.
  - Dans le cas des BD et des DVD, la vitesse parcourt 5 niveaux différents.
  - Dans le cas des CD audio, des MP3 et des fichiers Windows Media™ Audio, la vitesse parcourt 3 niveaux différents.

- 2 Appuyez sur **PLAY** ► pour retourner en lecture normale.

### Avance lente



- 1 En cours de lecture, appuyez sur **PAUSE** ||, puis sur **FFW** ►►.
  - À chaque fois que vous appuyez sur **FFW** ►►, la vitesse de lecture change comme suit.
- 2 Appuyez sur **PLAY** ► pour retourner en lecture normale.



#### Remarque

- Seule l'avance lente est disponible.

## Lecture progressive



- 1 En mode pause, appuyez à plusieurs reprises sur **PAUSE III**.
  - À chaque fois que vous appuyez sur **PAUSE III**, la lecture passe à la phase suivante.
- 2 Appuyez sur **PLAY ►** pour retourner en lecture normale.



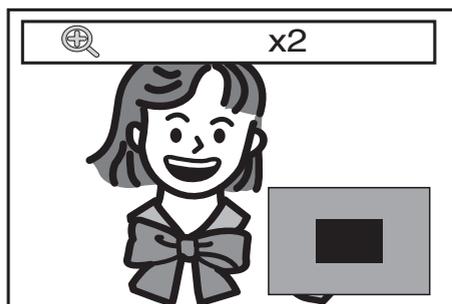
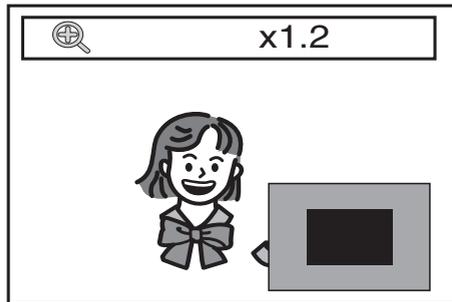
### Remarque

- Seule l'avance progressive est disponible.

## Zoom avant/arrière



- 1 En cours de lecture, appuyez sur **ZOOM** à plusieurs reprises.
  - À chaque fois que vous appuyez sur **ZOOM**, le facteur de zoom change.



- 2 Vous pouvez parcourir l'image zoomée à l'aide des touches **▲▼◀▶**.
  - ↳ Le cadre gris contenant un cadre bleu affiché dans le coin inférieur droit de l'image zoomée est le guide de position. Le cadre bleu interne indique la partie zoomée (non disponible en lecture de JPEG).



### Remarque

- Dans le cas de fichiers JPEG, il n'est pas possible de réaliser un diaporama de l'image zoomée.
- Le zoom x4 n'est pas disponible pour les fichiers JPEG.
- Le zoom x4 n'est pas disponible sur certains DVD.
- Le zoom ne fonctionne pas lors de la lecture de BD-Video.
- Le zoom ne fonctionne pas lorsque le menu DVD est affiché.

## Lecture répétée



La fonction de répétition disponible dépend du disque.

- 1 En cours de lecture, appuyez sur **REPEAT** à plusieurs reprises pour sélectionner la fonction de répétition de votre choix.

Supports disponibles	Mode de répétition
BD-Video / DVD-Video	Répétition de chapitre/titre <ul style="list-style-type: none"><li>• Le chapitre/titre en cours est lu en boucle.</li></ul>
CD Audio / DTS CD / MP3 / WMA	Répétition de piste <ul style="list-style-type: none"><li>• Le titre ou le fichier en cours est lu en boucle.</li></ul>
CD audio / DTS CD	Répétition intégrale <ul style="list-style-type: none"><li>• Toutes les pistes du support sont lues en boucle.</li></ul>
MP3 / WMA	Répétition du groupe <ul style="list-style-type: none"><li>• Le groupe (dossier) en cours est lu en boucle.</li></ul>

CD audio / DTS CD	Répétition aléatoire • La lecture aléatoire est répétée.
MP3 / WMA	Répétition aléatoire • La lecture aléatoire d'un dossier est répétée.



## Remarque

- L'option de répétition est annulée lorsque vous arrêtez la lecture.

## Répétition A-B



Vous pouvez lire un passage précis (entre un point A et un point B) en boucle.

- 1 En cours de lecture, appuyez une fois sur **REPEAT A-B** au moment où vous souhaitez placer le point A.
- 2 En cours de lecture, appuyez de nouveau sur **REPEAT A-B** au moment où vous souhaitez placer le point B.  
↳ Une fois le point B défini, le passage compris entre le point A et le point B est lu en boucle.
- 3 Pour annuler la répétition A-B, appuyez sur **REPEAT A-B** à plusieurs reprises jusqu'à ce que « Désactivé » s'affiche.



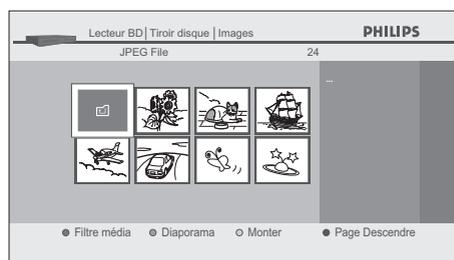
## Remarque

- Le point B doit être défini dans le même titre ou la même piste que le point A.

## Diaporama

JPEG

- 1 Insérez un disque.  
↳ Le menu d'accueil s'affiche.
- 2 [**Tiroir disque**] étant sélectionné, appuyez sur **OK**.  
↳ L'écran de filtrage des supports s'affiche.
- 3 Sélectionnez [**Images**], puis appuyez sur **OK**.
- 4 Ouvrez le dossier contenant les fichiers JPEG souhaités.



- 5 Sélectionnez un fichier, puis appuyez sur la **touche verte**.  
↳ Le diaporama démarre à partir du fichier sélectionné.

Touche	Action
NEXT 	Passage au fichier suivant
PREV 	Passage au fichier précédent
STOP 	Arrêt du diaporama • La lecture se fait en mode de reprise après arrêt.
 (Touche verte)	Reprise du diaporama
PLAY 	Reprise de la lecture normale
ANGLE 	Rotation de l'image



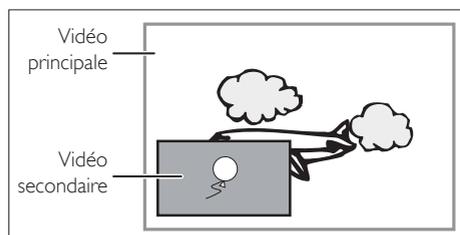
## Remarque

- Les fichiers JPEG volumineux prennent un peu de temps à s'afficher.

## Paramètre PiP (incrustation d'une image dans l'image) (BONUSVIEW)



Certains BD-Video offrent une fonction PiP permettant d'afficher une vidéo secondaire, incrustée dans la vidéo principale. Vous pouvez afficher la vidéo secondaire en appuyant sur **PIP** lorsqu'une scène contient une vidéo secondaire.



- 1 En cours de lecture, appuyez sur **PIP**.  
↳ Les informations PiP s'affichent.
- 2 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner la vidéo secondaire que vous souhaitez afficher.
  - La vidéo secondaire s'affiche accompagnée du son secondaire.
- 3 Appuyez sur **BACK** **↵** pour supprimer le menu des informations PiP.



## Conseil

- Reportez-vous au chapitre « Modification du format audio et vidéo - Sélection de la bande son » pour diffuser le son secondaire.

## Recherche



### Recherche de titre/chapitre

Utilisation de  / 

- 1 En cours de lecture, appuyez sur **NEXT** **▶** pour ignorer le titre ou le chapitre en cours et passer au suivant.
  - ↳ La lecture avance d'un titre ou chapitre à la fois.
  - Si le titre en cours ne contient aucun chapitre, le titre sera ignoré.
- 2 Pour retourner au début du titre ou du chapitre en cours, appuyez sur **PREV** **◀**.
  - Appuyez à plusieurs reprises sur **PREV** **◀** pour passer au titre ou au chapitre suivant. La lecture recule d'un titre ou chapitre à la fois.

Utilisation de 

- 1 En cours de lecture, appuyez sur la touche **INFO**.

Disque	
Titre	001/012
Chapitre	001/023
Durée lecture	00:01:31

- 2 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner **[Titre]** ou **[Chapitre]**.
- 3 Appuyez sur les **touches numériques** ou sur **◀▶** pour entrer le numéro de titre/chapitre.
- 4 Appuyez sur **OK**.  
↳ La lecture démarre au début du titre/chapitre.
- 5 Appuyez sur **INFO** pour supprimer le menu des informations du disque.

Utilisez les touches numériques  
(recherche directe)

#### Recherche de titre

- 1 En mode d'arrêt, entrez le numéro de titre à rechercher à l'aide des **touches numériques**.  
↳ La lecture du titre démarre au bout de quelques secondes.

#### Recherche de chapitre

- 1 En cours de lecture d'un titre, entrez le numéro de chapitre à rechercher à l'aide des **touches numériques**.  
↳ La lecture du chapitre démarre au bout de quelques secondes.

### Recherche par heure



- 1 En cours de lecture, appuyez sur la touche **INFO**.

Disque	
Titre	001/012
Chapitre	001/023
Durée lecture	00:01:31

- 2 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner **[Durée lecture]**.
- 3 Appuyez sur **les touches numériques** pour entrer la durée à partir de laquelle vous souhaitez démarrer la lecture.
  - Par exemple, pour entrer 1 heure, 45 minutes et 15 secondes, appuyez sur « **14515** ».
- 4 Appuyez sur **OK**.  
↳ La lecture démarre à partir de la durée définie.
- 5 Appuyez sur **INFO** pour supprimer l'affichage des informations.

## Modification du format audio et vidéo

### Sélection des sous-titres

Certains BD-Video ou DVD-Video proposent des sous-titres disponibles en une ou plusieurs langues. Dans le cas des disques vendus dans le commerce, les langues proposées sont indiquées sur le boîtier. Procédez comme suit pour changer de langue de sous-titrage pendant la lecture.



- 1 Pendant la lecture, appuyez sur **SUBTITLE** pour afficher la barre des informations relatives au sous-titrage.

Principal	1 English
-----------	-----------

- 2 Appuyez sur **◀▶** pour sélectionner l'option de sous-titrage souhaitée.

Option	Description
<b>[Principal]</b>	Définition du sous-titrage pour la vidéo principale.
<b>[Secondaire]</b>	Définition du sous-titrage pour la vidéo secondaire incrustée dans la vidéo principale.
<b>[Style sous-titres]</b>	Définition du style des sous-titres.

- 3 Appuyez sur **▲▼** ou **SUBTITLE** à plusieurs reprises pour parcourir les langues ou styles de sous-titres.



- 1 Pendant la lecture, appuyez sur **SUBTITLE** pour afficher la barre des informations relatives au sous-titrage.
- 2 Appuyez sur **▲▼** ou **SUBTITLE** à plusieurs reprises pour changer les sous-titres.

## Sélection de la bande son

En cas de lecture d'un contenu vidéo enregistré avec plusieurs bandes-son (généralement dans des langues différentes), il est possible de changer de bande son en cours de lecture.



- 1 Pendant la lecture, appuyez sur **AUDIO** pour afficher la barre d'informations.



- 2 Appuyez sur ◀▶ pour sélectionner l'option audio souhaitée.

Option	Description
[Principal]	Définition du son pour la vidéo principale
[Secondaire]	Définition du son pour la vidéo secondaire incrustée dans la vidéo principale

- 3 Appuyez sur ▲▼ ou **AUDIO** à plusieurs reprises pour changer la bande son ou le canal audio.



### Conseil

- Reportez-vous au chapitre « Modification des paramètres - Paramètres **[Audio]** » - **[Disque audio Blu-ray]** pour diffuser le son secondaire.



- 1 Pendant la lecture, appuyez sur **AUDIO** pour afficher les informations.
- 2 Appuyez sur ▲▼ ou **AUDIO** à plusieurs reprises pour changer la bande son ou le canal audio.

## Changement d'angle de vue



Certains BD-Video ou DVD-Video proposent des scènes filmées sous 2 angles différents, ou plus. Les informations concernant les angles figurent sur le boîtier du disque si celui-ci contient des scènes multi-angles.

- 1 Pendant la lecture, appuyez sur **ANGLE** pour afficher la barre d'informations sur les angles de vue.  
↳ Le menu d'information audio s'affiche.
- 2 Appuyez sur ▲▼ ou **ANGLE** à plusieurs reprises pour changer l'angle.

# 6 Réglage des paramètres

## Liste des paramètres

Le menu des paramètres vous permet de personnaliser les différents types de paramètres en fonction de vos préférences. Consultez les instructions suivantes pour parcourir les menus des paramètres.

- 1 Appuyez sur **HOME** pour accéder au menu d'accueil.
- 2 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner **[Paramètres]**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner **[Configuration avancée]**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Appuyez sur **▲▼** pour déplacer la surbrillance vers le haut ou le bas de la liste.
  - Le cas échéant, les options ou sous-menus de l'élément mis en surbrillance s'affichent dans la liste de droite.
- 5 Pour effectuer une sélection ou accéder aux sous-menus/options d'un élément, mettez l'élément concerné en surbrillance, puis appuyez sur **OK**.
- 6 Appuyez sur **HOME** pour quitter le menu.
  - Consultez les différents types de paramètres pouvant être personnalisés dans le tableau suivant.
  - Les paramètres suivis d'un (\*) sont également accessibles à partir de « Configuration rapide ».
  - L'élément grisé correspond au paramètre par défaut.

### Paramètres de la rubrique [Langue]

[Audio]  

Option	Description
[Par défaut]	Réglage de la langue audio pour la lecture des BD-Video et DVD-Video <ul style="list-style-type: none"><li>• Si vous sélectionnez <b>[Par défaut]</b>, la langue d'origine du disque est utilisée.</li></ul>
Liste des langues disponibles	

[Sous-titrage]  

Option	Description
[Désactivé]	Réglage de la langue de sous-titrage pour la lecture des BD-Video et DVD-Video
Liste des langues disponibles	

[Menu du disque]  

Option	Description
[English]	Réglage de la langue du menu du disque
Liste des langues disponibles	

[Menu du lecteur\*]

Options	Description
[Auto]	Réglage de la langue du menu du lecteur (menu affiché à l'écran)
[English] (*)	<ul style="list-style-type: none"><li>• L'option <b>[Auto]</b> est uniquement disponible lorsque « EasyLink (HDMI CEC) » est réglé sur « Activé ». Elle active la fonction <b>[Recherche et réglage de la langue de menu]</b>. Reportez-vous au chapitre « Configuration - Activation de la commande EasyLink » pour plus de détails.</li><li>• La langue actuellement sélectionnée est indiquée entre parenthèses, à côté de l'option <b>[Auto]</b>.</li></ul>
Liste des langues disponibles	

## Paramètres de la rubrique [Sortie vidéo]

### [Format TV\*]

- Reportez-vous au chapitre « Configuration - Modification du format d'affichage du téléviseur TV » pour plus d'informations.

Option	Description
[4:3 Letterbox]	Sélection du format d'image adapté à votre téléviseur
[4:3 Pan & Scan]	
[16:9 Écran large]	
[16:9 Compressé]	

### [HDMI 1080p/24]

- Cette fonction est uniquement disponible lorsque l'écran est raccordé au moyen d'un câble HDMI. Reportez-vous au chapitre « Configuration - Réglage de la résolution vidéo HDMI » pour plus d'informations.

Option	Description
[Auto]	Affichage de l'image en 1080p/24 (1080 progressif avec 24 images par seconde) lorsque toutes les conditions ci-dessous sont satisfaites : <ul style="list-style-type: none"><li>• Résolution vidéo et cadence de 1080p/24</li><li>• Paramètre <b>[Résolution vidéo HDMI]</b> réglée sur <b>[1080p]</b></li><li>• Écran prenant en charge la sortie 1080p/24</li></ul>
[Désactivé]	Affichage de l'image à 50 Hz ou 60 Hz

### [Résolution vidéo HDMI]

- Cette fonction est uniquement disponible lorsque l'écran est raccordé au moyen d'un câble HDMI. Reportez-vous au chapitre « Configuration - Réglage de la résolution vidéo HDMI » pour plus d'informations.

Option	Description
[Auto]	Réglage de la résolution du signal vidéo provenant de la sortie HDMI OUT
[480p/576p]	
[720p]	
[1080i]	
[1080p]	• La résolution sélectionnée doit également être prise en charge par votre téléviseur.

### [HDMI Deep Color]

- Cette fonction est uniquement disponible lorsqu'elle est prise en charge par l'écran, raccordé au moyen d'un câble HDMI.

Option	Description
[Auto]	Réduction de la posterisation produisant automatiquement une couleur 10 bits dès que l'unité détecte l'écran et si celui-ci prend en charge la fonction Deep Color.
[Désactivé]	Restitution d'une couleur 8 bits standard

**[Sortie composantes]**

Option	Description
[480i/576i]	Réglage de la résolution pour l'image de la sortie composantes
[480p/576p]	composantes
[720p]	<ul style="list-style-type: none"> <li>La résolution sélectionnée doit également être prise en charge par votre téléviseur.</li> </ul>
[1080i]	<ul style="list-style-type: none"> <li>Consultez également le manuel de votre téléviseur.</li> <li>Si vous avez sélectionné par erreur une résolution non prise en charge par votre téléviseur et que l'image est déformée, maintenez le bouton <b>PLAY ►</b> en façade enfoncé pendant 5 secondes pour rétablir la valeur par défaut du paramètre.</li> <li>Lorsqu'un câble HDMI est branché, seules l'option <b>[480i/576i]</b> et la résolution sélectionnée dans <b>[Résolution vidéo HDMI]</b> sont disponibles.</li> </ul>

**Remarque**

- Lorsqu'un DVD-Video est protégé contre la copie, la résolution est définie sur 480p/576p quel que soit le réglage réalisé ici. Si la sortie 480p/576p n'est pas disponible, elle est remplacée par du 480i/576i.

**[Mode Désentrelacement]**

Option	Description
[Auto]	Détection automatique des films ou vidéos, puis conversion appropriée.
[Vidéo]	Sélectionnez cette option lorsque l'option <b>[Auto]</b> produit une image déformée.

**[Réduction du bruit]**

- Non disponible pour les BD-Video.

Option	Description
[Désactivé]	Réduction du bruit désactivée
[MPEG NR.]	Réduction des effets de bloc caractéristiques des fichiers MPEG
[3D NR.]	Réduction des bruits de fond, pour un plus grand effet de profondeur
[Combo (3D+MPEG)]	Activation de <b>[MPEG NR.]</b> et de <b>[3D NR.]</b> .

## Paramètres de la rubrique [Audio]

### [Mode nuit]

Option	Description
[Auto]	Le mode Nuit n'est activé que lors de la lecture d'un contenu audio Dolby TrueHD.
[Activé]	Le mode nuit réduit l'amplitude de la plage entre les sons bas et forts. Sélectionnez ce paramètre pour un visionnage discret le soir.
[Désactivé]	Profitez de l'intégralité de la plage dynamique du son Surround.

### [Sous échantillon]

- Réglage du taux d'échantillonnage de l'audio PCM audio provenant de la sortie numérique (coaxiale/optique).

Option	Description
[Activé]	L'audio PCM supérieur à 96 kHz est converti à 48 kHz.
[Désactivé]	En ce qui concerne les BD ou DVD enregistrés en LPCM sans protection des droits d'auteur, les signaux audio bicanaux jusqu'à 96 kHz sont restitués en signaux LPCM sans conversion.

### [Virtual Surround]

Option	Description
[Activé]	Sélectionnez [Activé] pour bénéficier d'un espace virtuel stéréophonique via votre système stéréo bicanal lors de la lecture de BD-Video ou de DVD-Video.
[Désactivé]	

### [Disque audio Blu-ray]

Option	Description
[Mixage sortie audio]	Le son de la vidéo secondaire et de l'application interactive est restitué avec le son de la vidéo principale.
[Audio principal uniquement.]	Seul le son de la vidéo principale est restitué. Lors de la lecture d'un BD-Video ne contenant que de l'audio principal, le son est restitué comme pour [Audio principal uniquement.], même si [Disque audio Blu-ray] est réglé sur [Mixage sortie audio].

### [Audio HDMI]

- Cette fonction est uniquement disponible lorsque l'écran est raccordé au moyen d'un câble HDMI. Reportez-vous au chapitre « Configuration - Réglage du format de sortie audio HDMI » pour plus d'informations.

Option	Description
[HDMI - Normal]	Réglage du format audio pour le son provenant de la sortie HDMI OUT
[PCM]	
[Désactivé]	

**[Sortie numérique]**

- Lorsque le câble HDMI est branché, assurez-vous le paramètre **[Audio HDMI]** est réglé sur **[Désactivé]** avant de modifier ce paramètre-ci. Reportez-vous au chapitre « Configuration - Réglage du format de sortie numérique » pour plus d'informations.

Option	Description
<b>[Bitstream]</b>	Réglage du format audio pour le son provenant de la sortie DIGITAL OUT (COAXIAL/OPTICAL)
<b>[PCM]</b>	

**[Audio analogique]**

- Lorsque le câble HDMI est branché, assurez-vous le paramètre **[Audio HDMI]** est réglé sur **[Désactivé]** avant de modifier ce paramètre-ci.

Option	Description
<b>[Réglage des enceintes]</b>	Modifiez la configuration des enceintes en fonction de la taille et du nombre d'enceintes. Reportez-vous au chapitre « Configuration - Réglage des enceintes » pour plus d'informations. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vous pouvez également émettre le test de tonalité de chaque enceinte en appuyant sur la touche <b>rouge</b>.</li> </ul>

<b>[Distance des enceintes]</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Unité]</b> : sélectionnez le système de mesure de votre choix ; le réglage par défaut est <b>[Pieds]</b>. Ce système de mesure sera utilisé pour le paramètre Distance des enceintes.</li> <li>• Sélectionnez la distance entre le point d'écoute et l'enceinte pour obtenir le temps de décalage.</li> </ul>
---------------------------------	--

<b>[Niveau des enceintes]</b>	Réglez le volume de chaque enceinte pour une balance du son optimale.
-------------------------------	---

**Paramètres de la rubrique [Parental]****[Niveau de contrôle]**

- Reportez-vous au chapitre « Configuration - Réglage du verrouillage parental » pour plus d'informations.

Option	Description
<b>[Tout]</b>	Définition du niveau de contrôle pour la lecture de disques
<b>De 8 [Adulte]</b> <b>à</b> <b>1 [Tout public]</b>	

**[Nouveau code]**

Option	Description
	Définition d'un nouveau code pour le paramètre <b>[Parental]</b> .

## Paramètres de la rubrique [Autres]

### [Veille auto.]

Option	Description
[Activé]	Sélection et suppression de l'arrêt automatique de l'unité (mode veille) au bout de 25 minutes d'inactivité suite à l'affichage de l'écran de veille.
[Désactivé]	Si le paramètre Écran de veille n'est pas activé, l'unité s'éteint au bout de 30 minutes d'inactivité.

### [Luminosité face avant]

Option	Description
[Luminosité]	Réglage de la luminosité de l'afficheur en façade. Lorsque l'option [Auto] est sélectionnée, l'afficheur en façade réduit automatiquement sa luminosité lors de la lecture.
[Lum]	
[Auto]	

### [Écran de veille]

Option	Description
[Activé]	Sélection et suppression de l'activation de l'écran de veille au bout de 5 minutes d'inactivité de l'unité.
[Désactivé]	

### [Intervalle diaporama] JPEG

Option	Description
[5s]	Définition de la durée d'affichage d'une photo avant le passage à la suivante
[10s]	<ul style="list-style-type: none"><li>Par exemple, sélectionnez [5s] pour changer de photo toutes les 5 secondes.</li></ul>

### [Transition diaporama] JPEG

Option	Description
[Insérer/Supprimer]	Les photos se succèdent avec une transition nette pendant la lecture.
[Appar./Dispar. en fondu]	Les photos se succèdent en fondu enchaîné pendant la lecture.

### [EasyLink (HDMI CEC)]

- Cette fonction est uniquement disponible lorsqu'elle est prise en charge par l'écran, raccordé au moyen d'un câble HDMI. Reportez-vous au chapitre « Configuration - Activation de la commande EasyLink » pour plus d'informations.

Option	Description
[Activé]	Activation et désactivation de la fonction EasyLink (HDMI CEC). La fonction EasyLink (HDMI CEC) permet à votre téléviseur EasyLink PHILIPS de fonctionner en interaction avec l'unité et vice-versa.
[Désactivé]	

## Paramètres de la rubrique [Paramètres par défaut]

### [Paramètres]

Option	Description
[Oui]	Rétablissement de tous les paramètres par défaut, à l'exception des paramètres [Parental]
[Non]	Pas de réinitialisation

### [Stockage local]

Option	Description
[Oui]	Réinitialisation (nettoyage) de la section utilisée pour l'application BD
[Non]	Pas de réinitialisation

## Configuration

### Réglage du format d'affichage du téléviseur

Cette fonction vous permet de régler le format d'image de la source vidéo, différent de celui du téléviseur, de manière à l'adapter à votre écran sans déformer l'image.

- 1 Appuyez sur **HOME**.
- 2 Sélectionnez **[Paramètres]** > **[Configuration avancée]** > **[Sortie vidéo]** > **[Format TV]**.

Option	Description
<b>[4:3 Letterbox]</b> 	Pour une image 16:9 sur un écran 4:3. L'image 16:9 est réduite à l'échelle jusqu'à ce que sa largeur corresponde à celle de l'écran 4:3.
<b>[4:3 Pan Scan]</b> 	Pour une image 16:9 sur un écran 4:3. Les deux côtés de l'image sont tronqués de manière à ce qu'elle s'affiche sur un écran 4:3 sans modification du format d'image.
<b>[16:9 Écran large]</b> 	Pour une image 16:9 sur un écran 16:9. Sélectionnez cette option lorsque vous souhaitez afficher une image 16:9 sur un écran 16:9.
<b>[16:9 Compressé]</b> 	Pour une image 4:3 sur un écran 16:9. Sélectionnez cette option pour afficher une image 4:3 sur un écran 16:9 sans modifier le format d'image.

## Réglage de la résolution vidéo HDMI

Réglage de la résolution du signal vidéo provenant de la sortie HDMI OUT

- 1 Appuyez sur **HOME**.
- 2 Sélectionnez **[Paramètres]** > **[Configuration avancée]** > **[Sortie vidéo]** > **[Résolution vidéo HDMI]**.
  - ↳ Lors de la sélection, l'affichage à l'écran du téléviseur est momentanément désactivé, puis reprend.
    - Si ce n'est pas le cas, appuyez sur **OUTPUT** pour changer la résolution ou maintenez le bouton **PLAY** ► en façade enfoncé pendant 5 secondes pour rétablir la valeur par défaut du paramètre.

## Résolution de sortie effective en fonction du disque Blu-ray

Réglage de la résolution vidéo HDMI	480p/576p	720p	1080i	1080p	Auto
Source					
480i/60Hz	480p/60Hz	720p/60Hz	1080i/60Hz	1080p/60Hz	La plus haute résolution prise en charge par votre écran est automatiquement activée.
720p/60Hz					
1080i/60Hz					
576i/50Hz	576p/50Hz	720p/50Hz	1080i/50Hz	1080p/50Hz	
720p/50Hz					
1080i/50Hz					
720p/24Hz	480p/60Hz	720p/60Hz	1080i/60Hz	1080p/24Hz ou 60Hz <sup>(*)</sup>	
1080p/24Hz					

- (\*1) Pour restituer la vidéo en 24 Hz, l'écran raccordé doit prendre en charge une sortie à 24 Hz, et **[HDMI 1080p/24]** doit être réglé sur **[Auto]**. Si ce n'est pas le cas, l'image sera restituée à 60 Hz.

## Résolution de sortie effective en fonction du DVD

Réglage de la résolution vidéo HDMI	480p/576p	720p	1080i	1080p	Auto
Source					
480i/60Hz	480p/60Hz	720p/60Hz	1080i/60Hz	1080p/60Hz	La plus haute résolution prise en charge par votre écran est automatiquement activée.
576i/50Hz	576p/50Hz	720p/50Hz	1080i/50Hz	1080p/50Hz	

### Remarque

- Lorsqu'un câble HDMI est branché, seules l'option **[480i/576i]** et la résolution sélectionnée dans **[Résolution vidéo HDMI]** sont disponibles pour **[Sortie composantes]**.
- La sortie vidéo composite (VIDEO OUT) ne peut restituer que du 480i/60 ou du 576i/50.
- Lorsqu'un signal 24 Hz est produit par la sortie HDMI OUT, les sorties COMPONENT VIDEO OUT et VIDEO OUT ne restituent aucun signal.
- La résolution sélectionnée doit également être prise en charge par votre écran.
- Si votre téléviseur et l'unité sont raccordés au moyen d'un câble DVI et que vous sélectionnez **[Auto]**, **[480p/576p]** est automatiquement activé.
- Appuyez sur le bouton **PLAY** ► en façade pendant 5 secondes pour rétablir la valeur par défaut du paramètre (Le paramètre **[Sortie composante]** reprend également sa valeur par défaut **[480i/576i]**).
- Consultez également le manuel de votre téléviseur.

## Réglage du format de sortie audio HDMI

- Appuyez sur **HOME**.
- Sélectionnez **[Paramètres]** > **[Configuration avancée]** > **[Audio]** > **[Audio HDMI]**.
- Consultez le tableau ci-dessous pour trouver le réglage qui convient.

	Paramètre [Audio HDMI] ➔	[HDMI Normal]		[PCM]		[Désactivé]
	Paramètre [Disque audio Blu-ray] ➔	[Audio principal uniuquem.]	[Mixage sortie audio]	[Audio principal uniuquem.]	[Mixage sortie audio]	Sans importance
<b>Support</b> ↓	<b>Source audio</b> ↓	Which audio format can be output depends on the compatibility of the connected device.				
BD-Video	Dolby Digital	Dolby Digital / PCM / Suppression du son	Dolby Digital / PCM / Suppression du son	PCM / Suppression du son	PCM / Suppression du son	Suppression du son
	Dolby Digital Plus	Dolby Digital Plus / Dolby Digital / PCM <sup>*1-1</sup> / Suppression du son	Dolby Digital / PCM <sup>*1-2</sup> / Suppression du son	PCM <sup>*1-1</sup> / Suppression du son	PCM <sup>*1-2</sup> / Suppression du son	Suppression du son
	Dolby TrueHD	Dolby TrueHD / Dolby Digital / PCM <sup>*2-1</sup> / Suppression du son	Dolby Digital / PCM <sup>*2-2</sup> / Suppression du son	PCM <sup>*2-1</sup> / Suppression du son	PCM <sup>*2-2</sup> / Suppression du son	Suppression du son
	DTS	DTS / PCM / Suppression du son	Dolby Digital / PCM / Suppression du son	PCM / Suppression du son	PCM / Suppression du son	Suppression du son
	DTS-HD	DTS-HD / DTS / PCM <sup>*3-1</sup> / Suppression du son	Dolby Digital / PCM <sup>*3-2</sup> / Suppression du son	PCM <sup>*3-1</sup> / Suppression du son	PCM <sup>*3-2</sup> / Suppression du son	Suppression du son
	LPCM	PCM / Suppression du son	PCM / Suppression du son	PCM / Suppression du son	PCM / Suppression du son	Suppression du son
DVD-Video	Dolby Digital	Dolby Digital / PCM / Suppression du son		PCM / Suppression du son		Suppression du son
	DTS	DTS / PCM / Suppression du son		PCM / Suppression du son		Suppression du son
	LPCM	PCM / Suppression du son		PCM / Suppression du son		Suppression du son
CD audio / MP3 / Window Media <sup>TM</sup> Audio	PCM	2ch PCM / Suppression du son		2ch PCM / Suppression du son		Suppression du son
DTS-CD	DTS	DTS / PCM / Suppression du son		PCM / Suppression du son		Suppression du son

- (\*1-1) Décodage intégral.
- (\*1-2) Seul le sous-flux indépendant est décodé.
- (\*2-1) Le flux Dolby TrueHD est décodé.
- (\*2-2) Seul le sous-flux Dolby Digital est décodé.
- (\*3-1) Décodage intégral.
- (\*3-2) Seul le sous-flux central est décodé.



### Remarque

- Lors de la lecture d'un BD-Video ne contenant que de l'audio principal, le son est restitué comme pour **[Audio principal uniuquem.]** même si **[Disque audio Blu-ray]** est réglé sur **[Mixage sortie audio]**.

## Réglage du format de sortie numérique

- 1 Appuyez sur **HOME**.
- 2 Sélectionnez **[Paramètres]** > **[Configuration avancée]** > **[Audio]** > **[Sortie numérique]**.
- 3 Consultez le tableau ci-dessous pour trouver le réglage qui convient.

	Paramètre [Sortie numérique] ➔	[Bitstream]		[PCM]	
	Paramètre [Disque audio Blu-ray] ➔	[Audio principal uniuquem.]	[Mixage sortie audio]	[Audio principal uniuquem.]	[Mixage sortie audio]
<b>Support</b> ↓	<b>Source audio</b> ↓				
BD-Video	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital	Sous-échantillonnage PCM	Sous-échantillonnage PCM
	Dolby Digital Plus	Dolby Digital	Dolby Digital	Sous-échantillonnage PCM <sup>*1-1</sup>	Sous-échantillonnage PCM <sup>*1-2</sup>
	Dolby TrueHD	Dolby Digital	Dolby Digital	Sous-échantillonnage PCM <sup>*2-1</sup>	Sous-échantillonnage PCM <sup>*2-2</sup>
	DTS	DTS	Dolby Digital	Sous-échantillonnage PCM	Sous-échantillonnage PCM
	DTS-HD	DTS	Dolby Digital	Sous-échantillonnage PCM <sup>*3-1</sup>	Sous-échantillonnage PCM <sup>*3-2</sup>
	LPCM	Sous-échantillonnage PCM	Sous-échantillonnage PCM	Sous-échantillonnage PCM	Sous-échantillonnage PCM
DVD-Video	Dolby Digital	Dolby Digital		Sous-échantillonnage PCM	
	DTS	DTS		Sous-échantillonnage PCM	
	LPCM	Sous-échantillonnage PCM		Sous-échantillonnage PCM	
CD audio / MP3 / Window Media™ Audio	PCM	2ch PCM		2ch PCM	
DTS-CD	DTS	DTS		Sous-échantillonnage PCM	

- (\*1-1) Décodage intégral.
- (\*1-2) Seul le sous-flux indépendant est décodé.
- (\*2-1) Le flux Dolby TrueHD est décodé.
- (\*2-2) Seul le sous-flux Dolby Digital est décodé.
- (\*3-1) Décodage intégral.
- (\*3-2) Seul le sous-flux central est décodé.



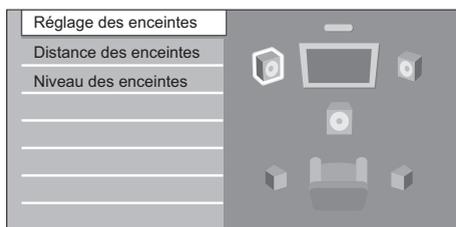
### Remarque

- Lors de la lecture d'un BD-Video ne contenant que de l'audio principal, le son est restitué comme pour **[Audio principal uniuquem.]** même si **[Disque audio Blu-ray]** est réglé sur **[Mixage sortie audio]**.

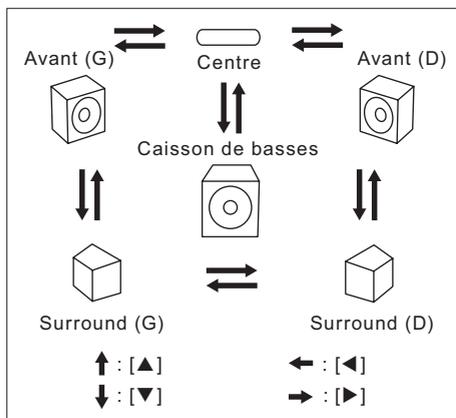
## Réglage des enceintes

Modifiez la configuration des enceintes en fonction de la taille et du nombre d'enceintes.

- 1 Appuyez sur **HOME**.
- 2 Sélectionnez **[Paramètres]** > **[Configuration avancée]** > **[Audio]** > **[Audio analogique]** > **[Réglage des enceintes]**.
- 3 Mettez en surbrillance l'enceinte que vous souhaitez régler dans l'illustration de droite.



- Si vous appuyez sur la touche **rouge**, chaque enceinte émet à son tour le test de tonalité pendant 2 secondes. Vous pouvez parcourir les enceintes comme indiqué ci-dessous :



- 4 Appuyez à plusieurs reprises sur **OK** pour changer de réglage.

Option	Adaptée pour
<b>[Grand format]</b>	Grandes enceintes capables de produire un son puissant en basse fréquence
<b>[Petit format]</b>	Petites enceintes ne restituant pas de son puissant en basse fréquence.
<b>[Activé]</b>	Caisson de basses raccordé.
<b>[Désactivé]</b>	Pas d'enceintes.

- (\*) Lorsqu'un son basse fréquence est inférieur à 100 Hz, il est restitué par le caisson de basses.

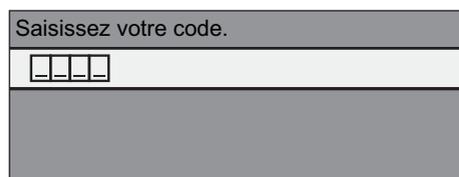
### Remarque

- Seules les options **Activé/désactivé** sont disponibles pour le caisson de basses (impossible de changer la taille du caisson de basses).
- Lorsque les enceintes avant sont réglées sur **[Petit format]**, le réglage **[Activé]** est sélectionné pour le caisson de basses et ne peut pas être modifié.
- Lorsque le caisson de basses est réglé sur **[Désactivé]**, le réglage des enceintes avant est **[Grand format]** et ne peut pas être modifié.

## Réglage du verrouillage parental

Certains BD-Video et DVD-Video proposent un niveau de verrouillage parental. La lecture s'arrête si le niveau de contrôle est supérieur au niveau que vous avez défini ; vous devrez saisir un code pour visionner le disque. Cette fonction empêche les enfants d'accéder à des contenus indésirables.

- 1 Appuyez sur **HOME**.
- 2 Sélectionnez **[Paramètres]** > **[Configuration avancée]** > **[Parental]**, puis appuyez sur **OK**.



Si un code PIN n'a pas été défini :

- 3a Saisissez le code PIN à 4 chiffres à l'aide des **touches numériques**.
  - Vous ne pouvez pas utiliser 4737.
  - Appuyez sur la touche **rouge** pour retourner au menu.

Si un code PIN est déjà défini :

- 3b Saisissez le code PIN à 4 chiffres à l'aide des **touches numériques**.

Si vous souhaitez changer le code PIN :

- 3c Saisissez le code PIN à 4 chiffres à l'aide des **touches numériques**. Saisissez ensuite le nouveau code PIN.

Si vous avez oublié votre code PIN :

- 3d Saisissez « 4737 », puis appuyez sur **OK**.  
Un message d'avertissement s'affiche, appuyez de nouveau sur **OK**.
  - ↳ Le code PIN actuel et les paramètres de la rubrique **[Parental]** sont réinitialisés.
- Créez un nouveau code PIN en suivant les étapes ci-dessus.
- 4 Une fois le code PIN saisi, **[Niveau de contrôle]** s'affiche. Sélectionnez le niveau de contrôle de votre choix, puis appuyez sur **OK**.

Niveau de contrôle	Tout
Nouveau code	8 [Adulte]
	7
	6
	5
	4
	3
	2

- **[Tout]** Verrouillage parental inactif
- **[8-Adulte]** Lecture de DVD de n'importe quel niveau.
- **[7]** Interdit aux moins de 17 ans.
- **[6]** Accès limité ; les jeunes de moins de 17 ans doivent être accompagnés d'un parent ou d'un adulte.
- **[5]** Surveillance parentale recommandée.
- **[4]** Déconseillé aux moins de 13 ans.
- **[3]** Surveillance parentale conseillée.
- **[2]** Convient à tous les âges.
- **[1 Tout public]** Convient aux enfants.

## Annulation temporaire du verrouillage parental

Certains disques vous permettent d'annuler temporairement le verrouillage parental.

- 1 Le message suivant s'affiche lorsque vous tentez leur lecture : **[Entrez votre code pour débloquer le contenu.]**.
- 2 Suivez les instructions à l'écran pour annuler le verrouillage parental.
  - ↳ Une fois le code PIN saisi, **[Niveau de contrôle]** s'affiche.
- 3 Sélectionnez le niveau de contrôle de votre choix, puis appuyez sur **OK**.

## Activation de la commande EasyLink

La fonction EasyLink (HDMI CEC) permet à votre téléviseur et à l'unité (EasyLink PHILIPS uniquement) de fonctionner en interaction.

- 1 Appuyez sur **HOME**.
- 2 Sélectionnez **[Paramètres]** > **[Configuration avancée]** > **[Autres]** > **[EasyLink (HDMI CEC)]**.

Lorsque le paramètre **[EasyLink (HDMI CEC)]** est réglé sur **[Activé]**, les fonctions ci-dessous sont disponibles.

### Lecture sur simple pression d'une touche

Lorsque vous allumez l'unité, le téléviseur s'allume également, et le canal d'entrée externe approprié est automatiquement sélectionné. La sélection du canal d'entrée externe approprié peut en outre se produire automatiquement à partir de votre téléviseur lorsque vous appuyez sur **PLAY ▶**, **PREV ◀**, **NEXT ▶**, les touches numérique, **TOP MENU**, **HOME**, **INFO**, **DISC MENU/POP-UP MENU**, et également à partir de cette unité lorsqu'elle est sous tension.

### Veille

Lorsque vous maintenez la touche **⏻** (Veille/ Marche) enfoncée pendant 2 secondes, le téléviseur s'éteint, puis l'unité.

Lorsque vous éteignez l'écran compatible EasyLink (HDMI CEC), il est possible que l'unité s'éteigne également.

### Information système

#### - Recherche et réglage de la langue de menu

L'unité détecte la langue de l'affichage à l'écran définie pour le téléviseur et définit automatiquement la même pour la langue du menu du lecteur (langue du menu affiché à l'écran).

- Cette fonction est uniquement disponible lorsque l'option **[Auto]** est sélectionnée pour **[Menu du lecteur]** dans le menu des paramètres.

## Rétablissement des paramètres par défaut

Vous pouvez rétablir les valeurs par défaut des paramètres.

- 1 Appuyez sur **HOME**.
- 2 Sélectionnez **[Paramètres]** > **[Paramètres par défaut]**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur **▲▼** pour mettre en surbrillance l'option de votre choix, puis appuyez sur **OK**.

Option	Description
<b>[Paramètres]</b>	Tous les paramètres reprennent leur valeur par défaut, à l'exception des paramètres <b>[Parental]</b> .
<b>[Stockage local]</b>	Le stockage local utilisé pour les applications Java sur BD est reformaté.

- 4 Appuyez sur **OK** pour retourner au menu des paramètres, ou appuyez sur **HOME** pour retourner au menu d'accueil.

# 7 Informations complémentaires

---

## Entretien



### Attention!

- N'utilisez jamais de solvants (benzène), diluants, nettoyeurs disponibles dans le commerce ou aérosols antistatiques destinés aux disques.

### Nettoyage des disques

En cas d'encrassement d'un disque, nettoyez-le avec un chiffon. Essayez le disque du centre vers l'extérieur. N'utilisez pas de gestes circulaires.

### Nettoyage de la lentille

Si l'unité ne fonctionne pas correctement malgré la consultation des sections pertinentes et de la section « Dépannage » de ce manuel d'utilisation, il est possible que le bloc capteur optique laser soit encrassé. Faites contrôler et nettoyer le bloc capteur optique laser par votre détaillant ou un Centre Service Agréé.

### Nettoyage du boîtier

Essayez la façade et les autres surfaces extérieures à l'aide d'un chiffon doux légèrement humidifié.

### Manipulation des disques

Manipulez les disques de manière à éviter toute trace de doigt ou poussière sur leurs surfaces.

Rangez toujours le disque dans son boîtier après utilisation.

Notez que l'unité ne lit pas les disques aux formes spéciales (en forme de cœur, d'octogone, etc.). Ne tentez pas de les faire lire par l'unité car vous pourriez l'endommager.

# Caractéristiques techniques



## Remarque

- Spécifications et design sujets à modification sans notification préalable.

## Accessoires fournis

- Guide de mise en route
- Télécommande et piles
- Câble HDMI (haute vitesse)
- Câble audio RCA
- Câble vidéo RCA
- Câble d'alimentation
- Manuel d'utilisation sur CD-ROM

## Vidéo

- Système TV : PAL/NTSC
- Sortie vidéo composite : 1 Vcàc (75 ohms)
- Sortie vidéo composantes :
  - Y : 1 Vcàc (75 ohms)
  - Pb : 0,7 Vcàc (75 ohms)
  - Pr : 0,7 Vcàc (75 ohms)
- Sortie HDMI : 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p

## Audio

- Sortie analogique bicanal
  - Audio avant G+D : 2 Veff ( $> 1$  kohm)
- Sortie analogique 5.1 canaux
  - Audio avant G+D : 2 Veff ( $> 1$  kohm)
  - Audio Surround G+D : 2 Veff ( $> 1$  kohm)
  - Audio centre : 2 Veff ( $> 1$  kohm)
  - Audio caisson de basses : 1,15 Veff ( $> 1$  kohm)
- Sortie numérique : 0,5 Vcàc (75 ohms)
  - Optique, coaxiale
- Sortie HDMI :
- Fréquence d'échantillonnage :
  - MP3 : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
  - WMA : 44,1 kHz, 48 kHz
- Débit binaire constant :
  - MP3 : 112 Kbits/s - 320 Kbits/s
  - WMA : 48 Kbits/s - 192 Kbits/s

## Unité principale

- Dimensions (l x H x P) : 435 x 70 x 348 mm
- Poids net : 4,1 kg

## Télécommande

- Portée :
  - Alignée : 7 m (maximum)
  - Excentrée vers la gauche ou la droite : 5 m jusqu'à 30° (maximum)
  - Au-dessus : 5 m jusqu'à 15° (maximum)
  - En dessous : 3 m jusqu'à 30° (maximum)

## Environnement de fonctionnement

- Température de fonctionnement : 5°C (41°F) - 40°C (104°F)
- Taux d'humidité de fonctionnement : pas de condensation ( $< 80$  %)

## Consommation électrique

- Tension d'alimentation 110~240V ~AC, 50 Hz
- Consommation électrique : 30 W
- Consommation en mode veille : 0,2 W

# 8 Dépannage



## Avertissement!

- Risque d'électrocution. Ne retirez jamais le boîtier de l'unité.

Pour que votre garantie reste valide, n'essayez jamais de réparer le système vous-même.

En cas de problème lors de l'utilisation de votre appareil, vérifiez les points suivants avant de faire appel au service d'assistance. Si le problème persiste, enregistrez votre produit et accédez à l'assistance sur [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

---

## Informations générales

Ne répond pas à la télécommande.

- Branchez l'appareil sur le secteur.
- Dirigez la télécommande vers le produit.
- Insérez correctement les piles.
- Insérez de nouvelles piles dans la télécommande.

---

## Image

Pas de signal vidéo à l'écran.

- Allumez le téléviseur.
- Réglez le téléviseur sur l'entrée externe adéquate.
- Sélectionnez la résolution vidéo adéquate à l'aide du bouton **OUTPUT** en façade.
- Maintenez enfoncé le bouton **PLAY ▶** en façade pendant 5 secondes pour rétablir la valeur par défaut du paramètre.

---

Pas de signal audio/vidéo sur l'écran via le câble HDMI.

- Si l'unité est raccordée à un écran non autorisé au moyen d'un câble HDMI, il est possible que le signal audio/vidéo ne soit pas restitué.

---

Pas de signal vidéo haute définition sur le téléviseur.

- Le disque contient-il de la vidéo haute définition ? La vidéo haute définition n'est pas disponible si le disque n'en contient pas.
- Le téléviseur prend-il en charge la vidéo haute définition ? La vidéo haute définition n'est pas disponible si le téléviseur ne la prend pas en charge.

---

## Son

Les haut-parleurs de la télévision ne restituent pas le signal audio.

- Affectez l'entrée audio du téléviseur à l'entrée vidéo correspondante.

---

Les enceintes du système audio ne restituent pas le signal audio.

- Allumez le système audio.
- Réglez le système audio sur l'entrée externe adéquate.
- Augmentez le volume du système audio.

---

Les enceintes du système audio ne restituent pas d'audio 5.1 canaux.

- Le disque contient-il de l'audio 5.1 canaux ? L'audio 5.1 canaux n'est pas disponible lorsque le disque n'en contient pas.
- Le système audio prend-il en charge l'audio 5.1 canaux ? L'audio 5.1 canaux n'est pas disponible lorsque le système audio ne le prend pas en charge.
- Dans le menu des paramètres, réglez **[Audio HDMI]** sur **[Désactivé]**.

---

## Lecture

Impossible de lire un disque.

- Assurez-vous que l'appareil prend en charge le disque.
- Vérifiez que le lecteur de disques Blu-ray prend en charge le code régional du DVD ou du BD.
- Dans le cas de DVD±RW ou de DVD±R, assurez-vous que le disque est finalisé.
- Nettoyez le disque.

---

Impossible de lire les fichiers JPEG d'un disque.

- Assurez-vous que le disque a été enregistré au format UDF, ISO9660 ou JOLIET.

---

Impossible de lire les fichiers MP3 et Windows Media™ Audio d'un disque.

- Assurez-vous que le disque a été enregistré au format UDF, ISO9660 ou JOLIET.
- Assurez-vous que le débit binaire des fichiers MP3 est compris entre 112 et 320 Kbit/s.
- Assurez-vous que le taux d'échantillonnage des fichiers MP3 est de 32 kHz, 44,1 kHz ou 48 kHz.
- Assurez-vous que le taux d'échantillonnage des fichiers Windows Media™ Audio est de 44,1 kHz ou 48 kHz.

---

Impossible de trouver un fichier JPEG.

- Assurez-vous que le groupe (dossier) sélectionné ne contient pas plus de 9 999 fichiers pour les DVD, et 999 fichiers pour les CD.
- Assurez-vous que l'extension de fichier est .jpg, .JPG, .jpeg ou .JPEG.

---

Impossible de trouver un fichier MP3 ou Windows Media™ Audio.

- Assurez-vous que le dossier sélectionné ne contient pas plus de 9 999 fichiers pour les DVD, et 999 fichiers pour les CD.
- Assurez-vous que l'extension de fichier est .mp3/.MP3 ou .wma/.WMA (Windows Media™ Audio).

---

Croix dans le coin supérieur droit de l'écran.

- Cette opération est impossible.

---

Un message d'erreur s'affiche lorsque je sélectionne [Auto] dans [Menu du lecteur].

- Assurez-vous que l'unité est reliée à un téléviseur EasyLink de marque Philips et que l'option **[EasyLink (HDMI CEC)]** est réglée sur **[Activé]**.
- Ce message d'erreur peut s'afficher lorsque l'unité ne prend pas en charge la langue de l'affichage à l'écran de votre téléviseur.

# 9 Glossaire

## Audio analogique

Signal électrique représentant directement le son, contrairement à l'audio numérique, consistant également en un signal numérique, mais représentant indirectement le son.

## Format d'image

Rapport entre la hauteur et la largeur d'un écran de télévision. Les téléviseurs classiques sont au format 4:3 (l'écran est donc presque carré) ; les modèles à écran large sont au format 16:9 (la largeur de l'écran de télévision est presque le double de sa hauteur).

## Disque Blu-ray (BD)

Le disque Blu-ray est un disque vidéo optique nouvelle génération, capable de stocker beaucoup plus de données qu'un DVD classique. Sa grande capacité lui permet d'offrir des fonctionnalités telles que la vidéo haute définition, le son Surround multicanal, des menus interactifs, etc.

## Chapitre

Tout comme un livre, un titre de BD-Video ou de DVD-Video est généralement découpé en chapitres.

## Sortie vidéo composantes

Les signaux de luminance (Y) et de composantes (PB/CB, PR/CR) sont indépendants au niveau de la sortie, pour des couleurs fidèles. La vidéo progressive (480p/576p) étant prise en charge, l'image bénéficie d'une densité plus élevée qu'en affichage entrelacé (480i/576i).

## Son numérique

Représentation indirecte du son utilisant des chiffres. Lors de l'enregistrement, le son est mesuré à des intervalles discrets (44 100 fois par seconde pour un CD) par un convertisseur analogique-numérique, générant une suite de chiffres. Lors de la lecture, un convertisseur numérique-analogique génère un signal analogique en fonction de ces chiffres.

## DTS (Digital Theatre System)

Le DTS est un système de son Surround multicanal. Il vous permet de bénéficier d'un son dynamique et réaliste, comme au cinéma. Les technologies de son Surround DTS ont été développées par DTS, Inc.

## Dolby Digital

Système de compression de son numérique développé par Dolby Laboratories. Permet d'obtenir un son stéréo (bicanal) ou multicanal.

## HDCP

La spécification HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) garantit la sécurité de la transmission de contenus numériques entre plusieurs appareils (afin d'éviter toute violation des droits d'auteur).

## HDMI (high definition multimedia interface)

Interface numérique entre la source audio et vidéo. Transmet les signaux vidéo composantes, audio et de commande via un seul câble.

## JPEG (joint photographic experts group)

Le JPEG est une méthode de compression de fichiers d'image. Vous pouvez copier des fichiers JPEG sur CD-RW/-R, DVD-RW/-R ou DVD+RW/+R à partir d'un ordinateur, puis les faire lire par cette unité.

## MP3 (MPEG audio layer 3)

Le MP3 est une méthode de compression de fichiers. Vous pouvez copier des fichiers MP3 sur CD-RW/-R, DVD-RW/-R ou DVD+RW/+R à partir d'un ordinateur, puis les faire lire par cette unité.

## PCM (pulse code modulation)

Système de codage audio numérique le plus courant, que l'on retrouve sur CD et DAT. Excellente qualité, mais nécessite un grand volume de données par rapport aux formats Dolby Digital et MPEG audio. Cette unité peut convertir le son au format Dolby Digital et MPEG en PCM pour permettre une compatibilité avec les enregistreurs audio numériques (CD, MD et DAT) et les amplificateurs AV avec entrées numériques.

**Code de zone**

Les codes de zone associent les disques et les lecteurs à des régions particulières du monde. Cet appareil ne lit que les disques compatibles avec son code de zone. Le code de zone de votre appareil est indiqué sur sa face arrière. Certains disques sont compatibles avec plusieurs zones (ou avec toutes les régions).

**Fréquence d'échantillonnage**

Fréquence à laquelle le son est mesuré à un intervalle donné pour le convertir en données audio numériques. Le nombre d'échantillons en une seconde définit la fréquence d'échantillonnage. Plus cette valeur est élevée, meilleure est la qualité du son.

**Titre**

Ensemble de chapitres sur un BD-Video ou DVD-Video.

**Piste**

Le contenu des CD audio est divisé en pistes. C'est l'équivalent du chapitre des BD-Video et DVD-Video.

**Windows Media™ Audio**

Windows Media™ Audio est la technologie de compression audio développée par Microsoft. Vous pouvez copier des fichiers Windows Media™ Audio sur CD-RW/-R, DVD-RW/-R ou DVD+RW/+R à partir d'un ordinateur, puis les faire lire par cette unité.

