

Table des matières

Informations générales

Informations générales	48
Précautions d'installation	48
Accessoires fournis	48
Nettoyage des disques	48
À propos du recyclage	48

Présentation du produit

Unité principale	49
Télécommande	50~52
Utilisation de la télécommande	52

Connexions

Connexions de base	53~55
Étape 1 : Positionnement des enceintes	53
Étape 2 : Connexion au téléviseur et au système d'enceintes	54
Étape 3 : Connexion des antennes FM/MW	55
Étape 4 : Branchement du cordon d'alimentation	55
Connexions facultatives	56
Connexion à un appareil audio/vidéo analogique	56

Configuration de base

Mise en route	57~61
Étape 1 : Mise sous tension du lecteur de DVD	57
Passage en mode veille d'économie d'énergie	57
Étape 2 : Recherche du canal adéquat	57
Étape 3 : Définition de la langue	58
Langue d'affichage (OSD)	58
Langue audio, des sous-titres et des menus	58~59
Étape 4 : Réglage du téléviseur	59
Sélection du système couleur adéquat	59~60
Réglage de l'affichage à l'écran	60
Étape 5 : Réglage des canaux des enceintes	61

Lecture d'un disque

Utilisation de disques	62~69
Disques acceptés	62
Lecture d'un disque	62
Commandes de lecture principales	63
Sélection des fonctions de répétition/lecture aléatoire	63
Programmation des plages d'un disque	64
Autres fonctions de lecture de disques vidéo (DVD/VCD/SVCD)	64
Utilisation du menu du disque	64
Affichage des informations de lecture	65
Reprise de la lecture au point d'interruption	65
Zoom avant	65
Modification de la langue des sous-titres (DVD uniquement)	65
Modification de la langue audio	66
Changement d'angle de vue	66
Contrôle de lecture (VCD uniquement)	66
Fonction d'aperçu (VCD/SVCD uniquement)	66

Table des matières

Lecture d'un disque MP3/JPEG/Windows Media™ Audio	67
Lecture d'un fichier d'images JPEG (diaporama)	68
Fonction d'aperçu	68
Zoom	68
Rotation/inversion de l'image	68
Lecture simultanée de musique au format MP3 et d'images au format JPEG	69
Lecture d'un disque DivX.....	69

Options de configuration

Options du menu Système DVD.....	70~75
Accès au menu de configuration du DVD	70
Page Réglages généraux.....	71
Page Réglages audio	72
Page Réglages vidéo	73
Page Réglages préférences	74~75

Réglage de la radio

Fonctionnement du tuner	76~77
Réglage des stations radio	76
Présélection des stations radio	76
Installation automatique.....	76~77
Sélection d'une présélection radio.....	77
Suppression d'une présélection	77
Présélection automatique	77
Présélection manuelle	77

Autres

Réglage du son et du volume.....	78
Sélection du son Surround	78
Sélection d'effets sonores numériques	78
Réglage du volume.....	78
Autres fonctions.....	79
Commande du téléviseur Philips à l'aide de la télécommande	79
Mises à niveau logicielles	79
Dépannage	80~81
Glossaire	82
Caractéristiques techniques	83

Informations générales

ATTENTION!

Aucune pièce de cet appareil n'est susceptible d'être réparée par l'utilisateur. Laissez à des personnes qualifiées le soin d'assurer l'entretien de votre appareil.

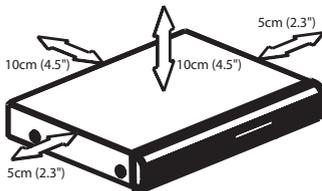
Précautions d'installation

Bonne disposition de l'appareil

- Placez l'appareil sur une surface plane, rigide et stable. Ne placez pas l'appareil sur un tapis.
- Ne posez pas votre appareil au-dessus d'un autre dispositif qui risquerait d'entraîner une surchauffe (par exemple, un récepteur ou un amplificateur).
- Ne placez rien au-dessus ou en dessous de l'appareil (par exemple, des CD ou des magazines).
- Installez cet appareil à proximité d'une prise secteur facilement accessible.

Espace de ventilation

- Placez l'appareil dans un endroit suffisamment ventilé afin d'éviter une accumulation de chaleur interne. Laissez au moins un espace de 10 cm à l'arrière et au-dessus de l'appareil ainsi qu'un espace de 5 cm sur les côtés afin d'éviter toute surchauffe.



Préservez l'appareil des températures élevées, de l'humidité, de l'eau et de la poussière.

- Votre appareil ne doit pas être exposé aux fuites goutte à goutte ou aux éclaboussures.
- Ne placez pas d'objets susceptibles d'endommager votre appareil près de ce dernier (par exemple, objets remplis de liquide ou bougies allumées).

Accessoires fournis

- 1 caisson de basses passif
- 4 enceintes satellites
- 1 enceinte centrale
- 1 télécommande avec piles
- 1 câble péritel
- 1 antenne filaire FM
- 1 antenne cadre MW
- Guide de mise en route

Nettoyage des disques

Des dysfonctionnements peuvent se produire (image figée, interruption du son, déformation de l'image) lorsque le disque inséré dans le lecteur est sale. Pour éviter ce type de problème, nettoyez régulièrement vos disques.

Pour nettoyer un disque, utilisez un chiffon en microfibre et essuyez-le en lignes droites, du centre vers le bord.

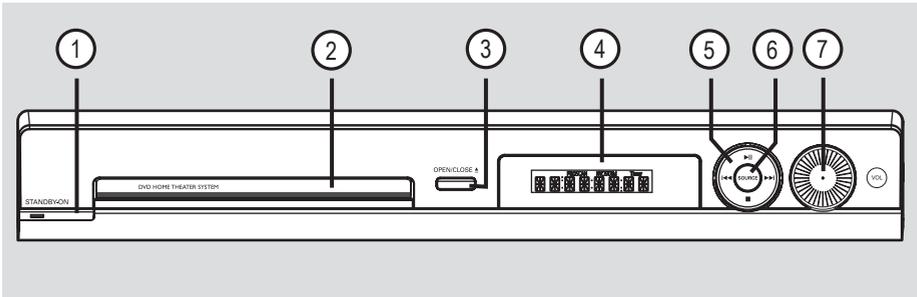
ATTENTION!

N'utilisez pas de solvants comme le benzène, les diluants, les détergents disponibles dans le commerce ou les aérosols antistatiques pour disques analogiques.

À propos du recyclage

Ce mode d'emploi est imprimé sur du papier recyclable. Cet équipement électronique contient un grand nombre d'éléments réutilisables. Si vous souhaitez vous débarrasser d'un ancien appareil, apportez-le dans un centre de recyclage. Respectez les réglementations locales pour vous débarrasser des emballages, des piles usagées et de votre ancien équipement.

Unité principale



Français

① **STANDBY ON**

- Permet de mettre le système en marche ou de basculer en mode veille d'économie d'énergie.

② **Tiroir-disque**

③ **OPEN CLOSE**

- Permet d'ouvrir/fermer le logement du disque.

④ **Afficheur**

⑤ **▶|| (PLAY PAUSE)**

- DISC: permet de démarrer/suspendre la lecture.
- TUNER: permet de démarrer l'installation automatique lors de la configuration initiale.

■ **STOP**

- Permet d'arrêter une opération.
- DISC: permet d'interrompre la lecture.
- TUNER: maintenez cette touche enfoncée pour effacer la présélection radio actuelle.

◀◀/ ▶▶

- DISC: sélectionnez une plage ou maintenez cette touche enfoncée pour effectuer une recherche vers l'avant ou vers l'arrière.
- TUNER: permet de sélectionner une présélection radio.

⑥ **SOURCE**

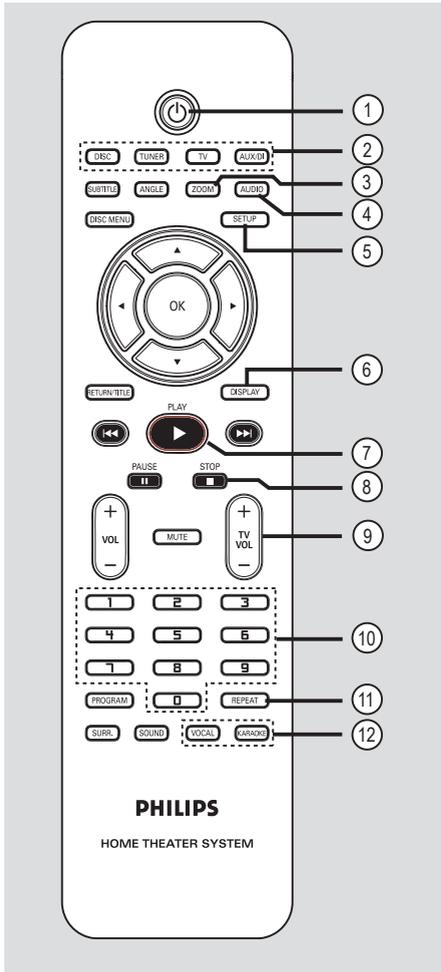
- Permet de sélectionner le mode source: DISC, TUNER (FM/MW), TV ou AUX.

⑦ **VOL**

- Permet de régler le volume.

Télécommande

Français



- ① **Power**
 - Permet de basculer en mode veille d'économie d'énergie.
- ② **Touches de sélection de la source**
 - **DISC** : permet de basculer en mode DISC.
 - **TUNER** : permet de basculer entre les stations FM et les stations MW.
 - **TV** : permet de basculer en mode TV.
 - Le son du téléviseur est diffusé via le système d'enceintes connecté.
 - **AUX/DI** : permet de sélectionner l'appareil externe connecté à ce système Home Cinéma.

- ③ **ZOOM**
 - Permet d'agrandir une image à l'écran du téléviseur.
- ④ **AUDIO**
 - Permet de sélectionner une langue audio (DVD) ou un canal audio (CD).
- ⑤ **SETUP**
 - Permet d'accéder au menu système et de le quitter.
- ⑥ **DISPLAY**
 - Affiche des informations sur le disque et sur son état.
- ⑦ **PLAY ▶**
 - DISC: permet de démarrer la lecture.
- ⑧ **STOP ■**
 - Permet d'arrêter une opération.
 - DISC : permet d'interrompre la lecture.
 - DISC : maintenue enfoncée, cette touche permet d'ouvrir ou de fermer le tiroir-disque.
 - TUNER : maintenue enfoncée, cette touche permet d'effacer la présélection radio actuelle.
- ⑨ **TV VOL + -**
 - Permet de régler le volume du téléviseur (téléviseurs Philips uniquement).
- ⑩ **Pavé numérique (0-9)**
 - Permet de saisir un numéro de page/titre.
 - Permet de saisir un numéro de présélection radio.
- ⑪ **REPEAT**
 - Permet de sélectionner les différents modes de répétition et de désactiver le mode de répétition.
- ⑫ **VOCAL / KARAOKE**
 - Non disponible sur ce modèle.

Télécommande (suite)

13 SUBTITLE

- Permet de sélectionner la langue de sous-titrage.

14 ANGLE

- Permet de sélectionner un angle de vue pour un DVD (si disponible).

15 DISC MENU

- Pour les DVD : permet d'accéder au menu du disque et de le quitter.
- Pour les VCD/SVCD : permet d'accéder au menu.

16 ◀▶▲▼

- DISC : permet de sélectionner le sens de déplacement dans le menu.
- TUNER : la flèche gauche ou droite permet de parcourir les fréquences radio.
- TUNER : la flèche haut ou bas permet de démarrer la recherche automatique.

17 OK

- Permet de valider une sélection.

18 RETURN/TITLE

- Pour les DVD : permet de revenir au menu précédent.
- Pour les VCD version 2.0 uniquement : En mode d'arrêt, cette touche permet d'activer/de désactiver le mode PBC (contrôle de lecture).
Au cours de la lecture, cette touche permet d'afficher le menu des titres du disque ou de retourner au menu principal.

19 ◀◀ / ▶▶

- DISC : maintenue enfoncée, cette touche permet d'effectuer une recherche rapide vers l'avant ou vers l'arrière.
- TV : permet de sélectionner la chaîne précédente/suivante (téléviseurs Philips uniquement).
- TUNER : permet de sélectionner une présélection radio.

20 PAUSE II

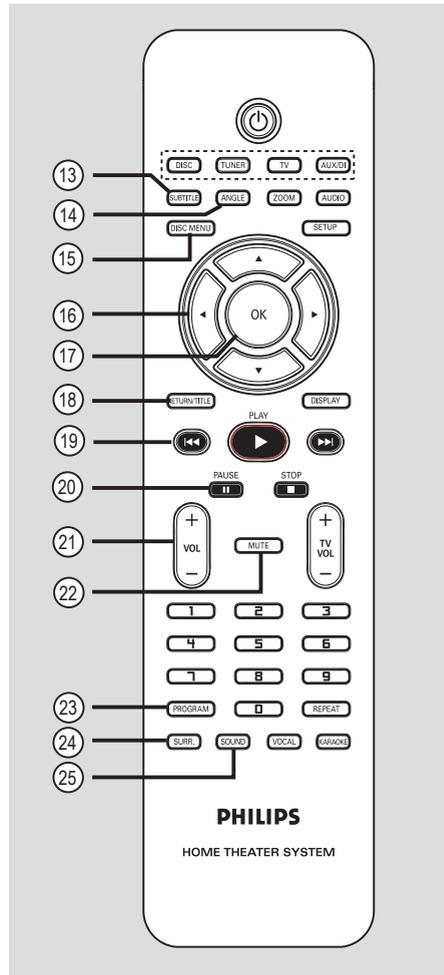
- DISC : permet de suspendre la lecture.

21 VOL + -

- Permet de régler le volume.

22 MUTE

- Permet de couper et de rétablir le son.



23 PROGRAM

- DISC : permet de démarrer la programmation.
- TUNER: maintenez cette touche enfoncée pour lancer la programmation automatique/manuelle de présélections.

24 SURR.

- Permet de sélectionner le mode Surround multicanal ou stéréo.

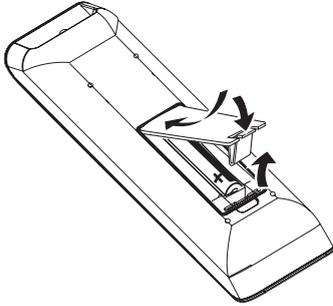
25 SOUND

- Permet de sélectionner un effet sonore.

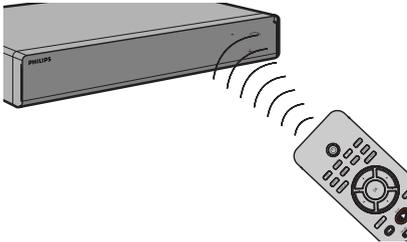
Télécommande (suite)

Utilisation de la télécommande

Français



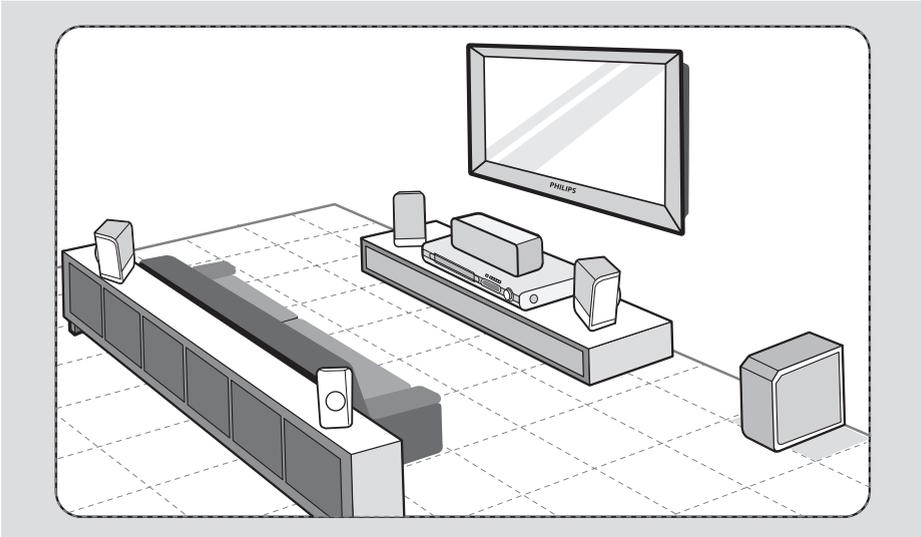
- 1 Ouvrez le compartiment des piles.
- 2 Insérez deux piles de type R03 ou AAA, en respectant les indications de polarité (+ -) du compartiment.
- 3 Refermez le couvercle.
- 4 Dirigez la télécommande vers le capteur infrarouge situé sur la face avant du lecteur de DVD.



- 5 Sélectionnez la source que vous souhaitez commander en appuyant sur la touche **DISC**, **TUNER**, **TV** ou **AUX/DI** de la télécommande.
- 6 Sélectionnez ensuite la fonction souhaitée (par exemple **◀◀**, **▶▶**).

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 donc être mises au rebut de manière adéquate.



Étape 1 : Positionnement des enceintes

Le système Home Cinéma de Philips est simple à installer. Cependant, il est indispensable de le positionner correctement pour bénéficier de performances sonores optimales.

- 1 Disposez les enceintes avant gauche et droite à distance égale du téléviseur et à un angle d'environ 45 degrés par rapport à la position d'écoute.
- 2 Placez l'enceinte centrale au-dessus du téléviseur ou du lecteur de DVD de manière à cibler le son du canal central.
- 3 Placez les enceintes arrière l'une face à l'autre à hauteur d'oreille ou suspendez-les au mur.
- 4 Placez le caisson de basses dans un coin de la pièce. Il doit se situer à un mètre minimum du téléviseur.

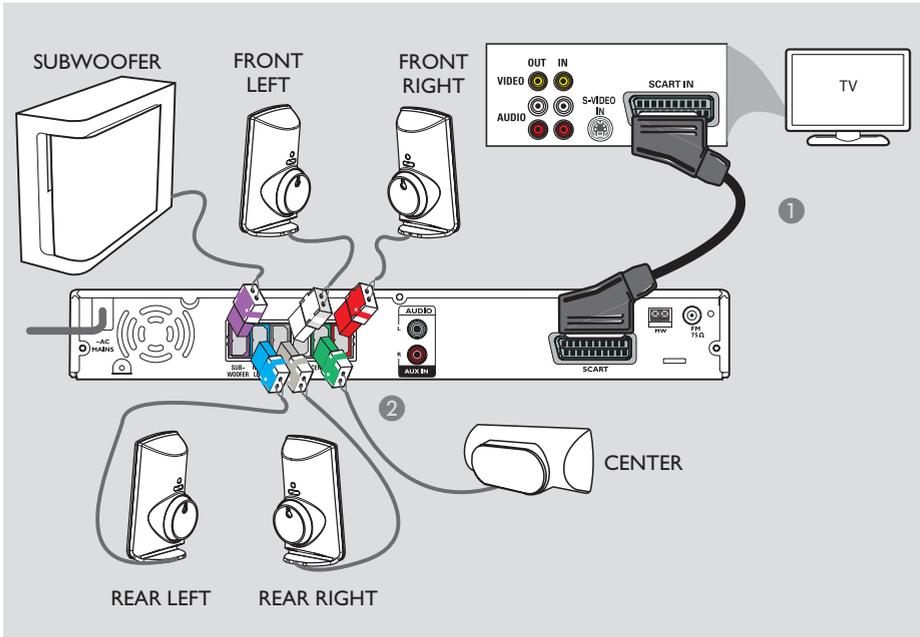
Conseils :

- Les schémas d'installation sont fournis à titre indicatif uniquement. Vous pouvez donc opter pour une disposition différente, mieux adaptée à l'agencement de votre pièce et à vos préférences sonores.
- Pour éviter les interférences magnétiques, ne placez pas les enceintes avant trop près du téléviseur.
- Les enceintes arrière sont étiquetées REAR LEFT (arrière gauche) ou REAR RIGHT (arrière droite).
- Les enceintes avant sont étiquetées FRONT LEFT (avant gauche) ou FRONT RIGHT (avant droite).

CONSEILS: Avant de procéder à des connexions, assurez-vous que tous les appareils sont débranchés.

Connexions de base (suite)

Français



Étape 2 : Connexion au téléviseur et au système d'enceintes

IMPORTANT !

Connectez directement le lecteur de DVD au téléviseur.

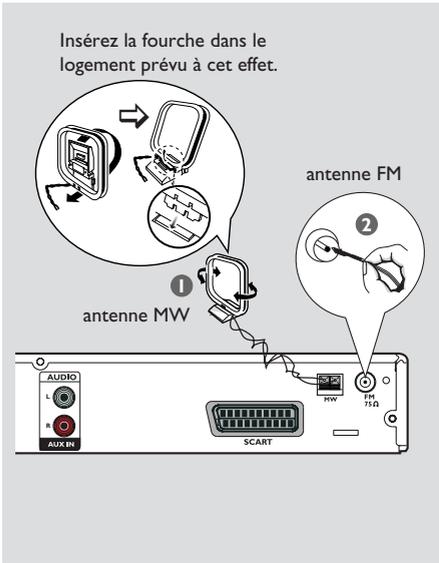
- 1 Reliez la prise **SCART** du lecteur de DVD à l'entrée péritel correspondante du téléviseur à l'aide du câble péritel.
- 2 Branchez le caisson de basses et les enceintes sur les prises correspondantes du lecteur de DVD.

Conseils :

- Pour éviter toute interférence, ne placez pas les enceintes arrière trop près du lecteur de DVD, de l'adaptateur CA, du téléviseur ou de toute autre source de rayonnement.
- Pour bénéficier du son du Home Cinéma lorsque vous regardez la télévision, appuyez sur la touche TV de la télécommande.

CONSEILS: Avant de procéder à des connexions, assurez-vous que tous les appareils sont débranchés.

Connexions de base (suite)



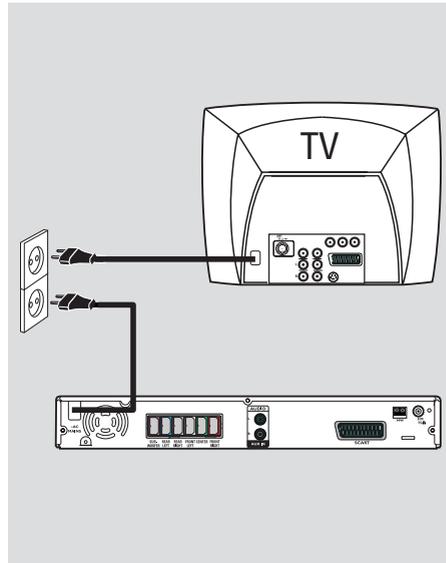
Étape 3 : Connexion des antennes FM/MW

- 1 Connectez l'antenne cadre MW fournie à la prise **MW**. Placez l'antenne cadre MW sur une étagère ou fixez-la sur un support ou au mur.
- 2 Connectez l'antenne FM fournie à la prise **FM**. Déployez l'antenne FM et fixez-la au mur.

Pour obtenir une meilleure réception stéréo des stations FM, connectez une antenne FM externe (non fournie).

Conseils :

- Réglez la position des antennes de sorte à obtenir une réception optimale.
- Placez les antennes aussi loin que possible du téléviseur, du magnétoscope ou d'une autre source de rayonnement afin d'éviter toute interférence.



Étape 4 : Branchement du cordon d'alimentation

Une fois toutes les connexions correctement effectuées, branchez le cordon d'alimentation sur la prise secteur.

Le voyant Eco Power du lecteur de DVD s'allume. Ne procédez jamais à des connexions lorsque l'appareil est sous tension.

Conseils :

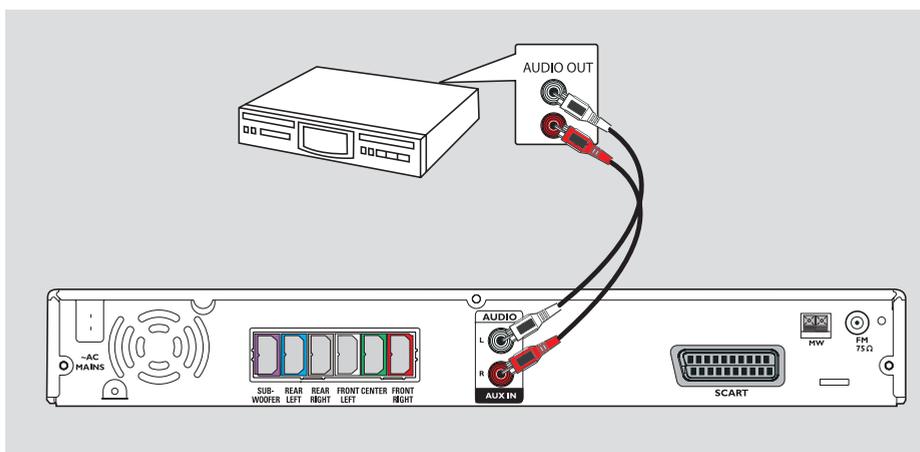
- Reportez-vous à la plaque signalétique située à l'arrière ou en dessous du produit pour connaître les données d'identification ainsi que le régime nominal d'alimentation.

Français

CONSEILS: Avant de procéder à des connexions, assurez-vous que tous les appareils sont débranchés.

Connexions facultatives

Français



Connexion à un appareil audio/vidéo analogique

Vous pouvez relier la sortie audio d'un appareil audio/vidéo analogique (par ex. un magnétoscope, un boîtier décodeur ou un téléviseur) à ce système Home Cinéma pour bénéficier d'un son Surround multicanal.

- À l'aide d'un câble audio (rouge/blanc, non fourni), reliez les entrées **AUX IN** du lecteur de DVD aux sorties **AUDIO OUT** de l'appareil audio/vidéo analogique.

Pour entendre le son, sélectionnez la source **AUX/DI** en appuyant sur la touche correspondante.

Conseils :

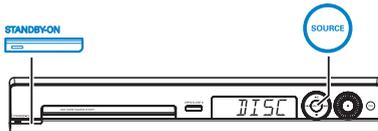
– Pour visualiser l'image de l'appareil vidéo connecté (un magnétoscope par exemple), raccordez la sortie **VIDEO OUT** de l'appareil à l'entrée **VIDEO IN** du téléviseur et sélectionnez le canal d'entrée adéquat sur le téléviseur.

CONSEILS: Pour de plus amples informations sur les autres connexions possibles, consultez les manuels des appareils connectés.

Mise en route

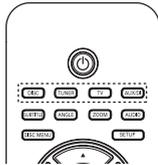
Étape 1 : Mise sous tension du lecteur de DVD

- 1 Appuyez sur la touche **STANDBY ON** (⏻).
- 2 Appuyez plusieurs fois sur la touche **SOURCE** de la face avant pour sélectionner :
DISC → FM → MW → TV → AUX
→ DISC



Ou

- Appuyez sur **DISC, TUNER, TV** ou **AUX/DI** de la télécommande.



Passage en mode veille d'économie d'énergie

- Appuyez sur la touche **STANDBY ON** (⏻).
→ L'afficheur s'éteint.

Étape 2: Recherche du canal adéquat

Avant de commencer...

Assurez-vous que toutes les connexions nécessaires ont été effectuées.

- 1 Appuyez sur la touche **SOURCE** jusqu'à ce que "DISC" apparaisse sur l'afficheur.
- 2 Allumez le téléviseur, puis réglez-le sur le canal d'entrée vidéo adéquat. Le téléviseur devrait afficher l'écran DVD bleu.
→ Vous pouvez choisir le canal 1 du téléviseur, puis appuyer plusieurs fois sur la touche bas de la télécommande du téléviseur jusqu'à ce que le canal d'entrée vidéo apparaisse à l'écran.
→ Vous pouvez appuyer plusieurs fois sur la touche  de la télécommande du téléviseur.
→ Habituellement, ce canal se situe entre le premier et le dernier canal : il peut s'appeler FRONT, A/V IN ou VIDEO. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'utilisation de votre téléviseur.

Mise en route (suite)

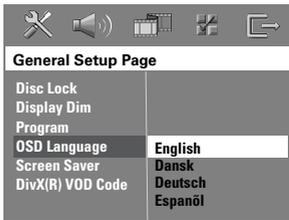
Étape 3: Définition de la langue

Les langues disponibles varient en fonction de votre pays ou de votre région. Elles peuvent ne pas être représentées sur les illustrations du manuel d'utilisation.

Langue d'affichage (OSD)

La langue d'affichage de lecteur de DVD reste celle que vous avez définie, quelque soit la langue sélectionnée pour le DVD.

- 1 En mode "DISC", appuyez sur la touche **SETUP** de la télécommande.
→ { **General Setup Page** } (Page Réglages généraux) s'affiche.
- 2 Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner { **OSD Language** } (Langue OSD), puis appuyez sur ►.



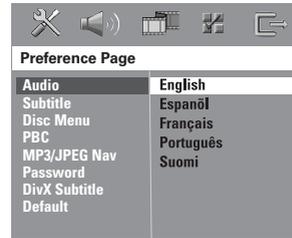
General Setup Page	
Disc Lock	
Display Dim	
Program	
OSD Language	English
Screen Saver	Dansk
DivX(R) VOD Code	Deutsch
	Español

- 3 Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner une langue, puis appuyez sur **OK** pour confirmer.

Langue audio, des sous-titres et des menus

Vous pouvez sélectionner une langue pour la lecture d'un DVD. Si la langue sélectionnée figure sur le DVD, l'appareil le lit automatiquement dans cette langue. Dans le cas contraire, la langue par défaut du DVD est sélectionnée.

- 1 Appuyez deux fois sur ■ pour arrêter la lecture (le cas échéant), puis appuyez sur **SETUP**.
- 2 Appuyez plusieurs fois sur la touche ► pour sélectionner { **Preference Page** } (Page Préférences).
- 3 Sélectionnez une des options ci-dessous à l'aide des touches ▲▼, puis appuyez sur la touche ►.



Preference Page	
Audio	English
Subtitle	Español
Disc Menu	Français
PBC	Português
MP3/JPEG Nav	Suomi
Password	
DivX Subtitle	
Default	

{ **Audio** } permet de sélectionner la langue audio de votre choix.

{ **Subtitle** } (S-Titres) permet de sélectionner la langue des sous-titres de votre choix.

{ **Disc Menu** } (Menu Disque) permet de sélectionner la langue des menus de votre choix.

CONSEILS: Appuyez sur ◀ pour revenir à l'option de menu précédente.
Appuyez sur **SETUP** pour quitter le menu.

Mise en route (suite)

- Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner une langue, puis appuyez sur **OK** pour confirmer.

Si la langue désirée ne figure pas dans la liste, sélectionnez { Others } (Autres).

Saisissez le code langue à quatre chiffres "XXXX" (voir dernière page) à l'aide du **pavé numérique (0-9)**, puis appuyez sur **OK** pour confirmer.

- Répétez les étapes 3~4 pour les autres réglages.

Conseils:

– Lors de la lecture d'un DVD, vous pouvez changer la langue audio et des sous-titres en appuyant sur les touches **AUDIO** et **SUBTITLE** de la télécommande. Les réglages par défaut ne seront pas modifiés.

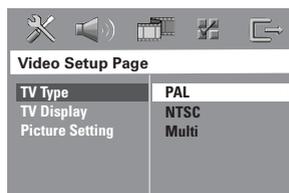
– Pour certains DVD, la langue des sous-titres/ audio/des menus ne peut être modifiée qu'en passant par le menu du DVD.

Étape 4: Réglage du téléviseur

Sélection du système couleur adéquat

Le système couleur du lecteur de DVD, du DVD et du téléviseur doit être identique. Cette condition doit être remplie pour qu'un DVD soit lisible. Déterminez le système couleur de votre téléviseur avant de le modifier.

- En mode "DISC", appuyez sur la touche **SETUP** de la télécommande.
- Appuyez plusieurs fois sur la touche ► pour sélectionner { **Video Setup Page** } (Page Réglages vidéo).
- Appuyez sur la touche ▼ pour sélectionner { **TV Type** } (Type TV), puis appuyez sur ►.



{ PAL }

Sélectionnez cette option si le téléviseur connecté est compatible PAL. Le signal vidéo des disques NTSC est modifié et l'image est au format PAL.

{ NTSC }

Sélectionnez cette option si le téléviseur connecté est compatible NTSC. Le signal vidéo des disques PAL est modifié et l'image est au format NTSC.

{ Multi }

Sélectionnez cette option si le téléviseur connecté est compatible NTSC et PAL. Le format de l'image correspondra au signal vidéo du disque.

CONSEILS: Les options soulignées sont les paramètres par défaut. Appuyez sur ◀ pour revenir à l'option de menu précédente. Appuyez sur **SETUP** pour quitter le menu.

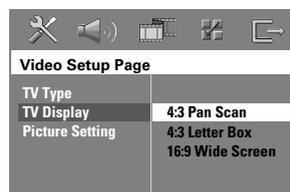
Mise en route (suite)

- 4 Sélectionnez l'une de ces options, puis appuyez sur **OK** pour confirmer.
- Suivez les instructions à l'écran pour confirmer la sélection (le cas échéant).
 - Si un écran vierge ou une image déformée apparaît à l'écran du téléviseur, patientez 15 secondes pour la restauration automatique.

Réglage de l'affichage à l'écran

Définissez le format d'image du lecteur de DVD pour qu'il corresponde au type de téléviseur auquel il est relié. Le format sélectionné doit être disponible sur le disque. Dans le cas contraire, le réglage de l'affichage à l'écran du téléviseur n'aura aucune incidence sur l'image lors de la lecture.

- 1 En mode "DISC", appuyez sur la touche **SETUP** de la télécommande.
- 2 Appuyez plusieurs fois sur la touche **▶** pour sélectionner { **Video Setup Page** } (Page Réglages vidéo).
- 3 Appuyez sur la touche **▼** pour sélectionner { **TV Display** } (Affichage TV), puis appuyez sur **▶**.



{ **4:3 Pan Scan** }

Sélectionnez cette option si vous êtes équipé d'un téléviseur standard et que vous souhaitez couper les bords de l'image ou l'adapter à votre écran.



{ **4:3 Letter Box** }

Sélectionnez cette option si vous êtes équipé d'un téléviseur standard. L'image s'affiche au format cinéma, avec des bandes noires en haut et en bas de l'écran.



{ **16:9 Wide Screen** }

(16:9 Écran large)
Sélectionnez cette option si vous êtes équipé d'un téléviseur à écran large.



- 4 Sélectionnez l'une de ces options, puis appuyez sur **OK** pour confirmer.

CONSEILS: Les options soulignées sont les paramètres par défaut. Appuyez sur **◀** pour revenir à l'option de menu précédente. Appuyez sur **SETUP** pour quitter le menu.

Étape 5: Réglage des canaux des enceintes

Il est possible de régler les temps de retard et le volume de chaque enceinte (centrales et Surround uniquement). Ces réglages vous permettent d'optimiser le son en fonction de l'environnement et de l'installation.

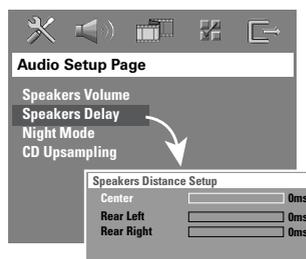
Avant de commencer...

Interrompez la lecture en appuyant deux fois sur la touche STOP ou retirez le disque du tiroir-disque, sinon vous ne pourrez pas accéder aux réglages.

- 1 En mode "DISC", appuyez sur la touche **SETUP** de la télécommande.
- 2 Appuyez plusieurs fois sur la touche **▶** pour sélectionner { **Audio Setup Page** } (Page Réglages audio).
- 3 Appuyez sur la touche **▼** pour sélectionner { **Speakers Volume** } (Volume enceintes), puis appuyez sur **▶**.



- 4 À l'aide des touches **◀▶**, réglez le volume de chaque enceinte (-6 dB à +6 dB), puis appuyez sur **OK** pour confirmer.
- 5 Utilisez les touches **▲▼** pour sélectionner { **Speakers Delay** } (Retard enceintes), puis appuyez sur **▶**.



- 6 Utilisez les touches **◀▶** pour définir les temps de retard (0 ms à 15 ms) de l'enceinte centrale et des enceintes arrière selon vos préférences.
- 7 Appuyez sur la touche **OK** pour confirmer.

Conseils:

- Une augmentation/diminution du temps de retard d'1 ms équivaut à une distance de 30 cm.
- Réglez le temps de retard sur la valeur la plus élevée lorsque les enceintes arrière sont plus près du téléspectateur que les enceintes avant.
- La tonalité d'essai est générée automatiquement pour vous aider à évaluer le niveau sonore de chaque enceinte.

CONSEILS: Appuyez sur **◀** pour revenir à l'option de menu précédente.
Appuyez sur **SETUP** pour quitter le menu.

Utilisation de disques

Disques acceptés



Ce système Home Cinéma DVD lit les formats suivants:

- DVD (Digital Versatile Disc)
- VCD (Video CD)
- SVCD (Super Video CD)
- DVD+R[W] finalisés (DVD+enregistrables [réinscriptibles])
- CD audio sur CD-R(W):
- Disques MP3/Windows Media™ Audio, fichiers d'images (Kodak, JPEG) sur CD-R(W).
 - Format ISO 9660/UDF
 - Résolution JPEG jusqu'à 3 072 x 2 048
 - Fréquences d'échantillonnage prises en charge: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - Débits pris en charge : 32 ~ 256 (Kbit/s) et variable (moyenne : 128 Kbit/s)
- Fichiers DivX sur CD-R[W]/DVD+R[W]:
 - DivX 4/3/5/6, DivX Ultra
 - Compatible QPEL (Quarter Pixel)

Codes régionaux pour DVD

Les DVD et les lecteurs de DVD font l'objet de restrictions régionales. Avant de lire un disque, assurez-vous que son code régional correspond à celui de votre lecteur. Le code régional de ce lecteur de DVD est indiqué sur le panneau arrière.

IMPORTANT !

- Si l'icône (Ø ou X) apparaît sur l'écran du téléviseur lorsque vous appuyez sur une touche, cela signifie que cette fonction n'est pas accessible sur le disque inséré ou à cette étape.
- N'insérez pas d'objets autres que des disques dans le logement du disque au risque de causer des dysfonctionnements au niveau du lecteur.

Lecture d'un disque

- 1 Appuyez plusieurs fois sur la touche **SOURCE** jusqu'à ce que "DISC" apparaisse sur l'afficheur (ou appuyez sur la touche **DISC** de la télécommande).
- 2 Allumez le téléviseur et réglez-le sur le canal d'entrée vidéo adéquat pour le lecteur de DVD (par ex. EXT, 0 ou AV).
→ Le téléviseur devrait afficher l'écran DVD bleu.
- 3 Appuyez sur **OPEN CLOSE** ▲ pour ouvrir le tiroir-disque. Insérez un disque, puis appuyez de nouveau sur cette touche pour fermer le tiroir-disque.
→ Assurez-vous que l'étiquette du disque est orientée vers le haut. Pour les disques double face, orientez la face que vous souhaitez lire vers le haut.
- Vous pouvez également maintenir enfoncée la touche **STOP** ■ de la télécommande pour ouvrir et fermer le tiroir-disque.
- 4 La lecture commence automatiquement.
→ Vous trouverez plus d'informations sur les options de lecture dans les pages suivantes.

Conseils :

- Si vous ne parvenez pas à lire un disque, remplacez-le par un autre. Les disques mal formatés ne peuvent pas être lus par ce lecteur de DVD.

CONSEILS: Ce DVD Recorder ne prend pas en charge la lecture de certains disques en raison de leur configuration et de leurs caractéristiques, de la qualité d'enregistrement et du logiciel auteur.

Utilisation de disques (suite)

Commandes de lecture principales

Suspension de la lecture

- En cours de lecture, appuyez sur la touche ►|| (PLAY PAUSE) (ou || de la télécommande).
 - En mode pause, vous pouvez appuyer plusieurs fois sur || pour passer à l'image suivante (pour la lecture vidéo uniquement).
 - Pour reprendre la lecture, appuyez de nouveau sur la touche ►|| (ou PLAY ► de la télécommande).

Sélection d'une autre plage ou d'un autre chapitre

- Appuyez sur les touches ◀◀/ ▶▶ (PREV/NEXT) ou saisissez le numéro de la plage ou du chapitre à l'aide du **pavé numérique (0-9)**.
 - Si le mode Répéter plage est activé, appuyez sur ◀◀ pour lire à nouveau la plage ou le chapitre.

Recherche en avant/arrière

- Maintenez enfoncées les touches ◀◀/ ▶▶ (PREV/NEXT).
 - Pendant la recherche, appuyez plusieurs fois sur les touches ◀◀/ ▶▶ pour augmenter/diminuer la vitesse.
 - Pour reprendre la lecture normale, appuyez sur la touche ►|| (ou sur la touche PLAY ► de la télécommande).

Arrêt de la lecture

- Appuyez sur la touche ■ .

Conseils:

- Il s'agit d'une fonction d'économie d'énergie : le système passe automatiquement en mode veille si vous n'appuyez sur aucune touche pendant 30 minutes lorsque la lecture d'un disque est arrêtée.

Sélection des fonctions de répétition/lecture aléatoire

- Pendant la lecture d'un disque, appuyez plusieurs fois sur la touche **REPEAT** de la télécommande pour sélectionner un mode de répétition.

DVD

- RPT ONE (répéter le chapitre)
- RPT TT (répéter le titre)
- SHUFFLE (lecture aléatoire)
- RPT SHF (répéter la lecture aléatoire)
- RPT OFF (désactiver le mode de répétition)

VCD/SVCD/CD

- RPT ONE (répéter la plage)
- RPT ALL (répéter le disque)
- SHUFFLE (lecture aléatoire)
- RPT SHF (répéter la lecture aléatoire)
- RPT OFF (désactiver le mode de répétition)

MP3/DivX/Windows Media™ Audio

- RPT ONE (répéter la plage)
- RPT ALL/FLD (répéter le dossier)
- SHUFFLE (lecture aléatoire)
- RPT OFF (désactiver le mode de répétition)

Conseils:

- Il est impossible de répéter la lecture sur les VCD lorsque le mode PBC est activé.

CONSEILS: Les fonctions décrites dans cette section peuvent ne pas être accessibles sur certains disques. Reportez-vous toujours aux instructions fournies avec les disques.

Utilisation de disques (suite)

Programmation des pages d'un disque

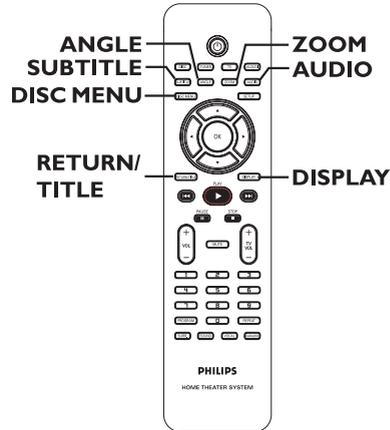
(non disponible pour les Picture CD/CD-MP3)
Vous pouvez lire le contenu d'un disque dans l'ordre que vous souhaitez en programmant l'ordre des pages à lire.

- 1 Appuyez sur la touche **PROGRAM** de la télécommande.
→ Le menu de programmation s'affiche.

Program : Track (01 - 17)		
1	04	6 --
2	10	7 --
3	11	8 --
4	--	9 --
5	--	10 --
Exit Start Next		

- 2 Introduisez un numéro de page/chapitre à l'aide du **pavé numérique (0-9)**.
- 3 Passez à la position suivante à l'aide des touches ◀▶▲▼.
 - Si le nombre total de pages est supérieur à dix, sélectionnez { **Next** } (Suiv) à l'écran et appuyez sur **OK** (ou appuyez sur la touche ▶▶ de la télécommande) pour passer à la page de programmation suivante.
 - Pour supprimer une page ou un chapitre du menu de programmation, sélectionnez-le, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Ensuite, sélectionnez { **Start** } (Démarrer) à l'écran, puis appuyez sur **OK** pour démarrer la lecture.
→ La lecture démarre à la page sélectionnée dans la séquence programmée.
- 5 Pour quitter le menu de programmation, sélectionnez { **Exit** } (Quitter) dans le menu, puis appuyez sur **OK**.

Autres fonctions de lecture de disques vidéo (DVD/VCD/SVCD)



Utilisation du menu du disque

Selon le format du disque chargé, il est possible qu'un menu s'affiche à l'écran du téléviseur.

Pour sélectionner une fonction de lecture ou une autre option:

- Utilisez les touches ◀▶▲▼ ou le **pavé numérique (0-9)** de la télécommande, puis appuyez sur **OK** pour démarrer la lecture.

Pour accéder au menu ou pour le quitter:

- Appuyez sur la touche **DISC MENU** de la télécommande.

CONSEILS: Les fonctions décrites dans cette section peuvent ne pas être accessibles sur certains disques. Reportez-vous toujours aux instructions fournies avec les disques.

Utilisation de disques (suite)

Affichage des informations de lecture

Le lecteur de DVD affiche des informations sur la lecture du disque (par exemple, le numéro de chapitre ou de titre, le temps de lecture écoulé, la langue audio ou des sous-titres). Certaines opérations peuvent être réalisées sans interrompre la lecture.

- 1 Appuyez sur la touche **DISPLAY** pendant la lecture.
→ La liste des informations relatives au disque s'affiche à l'écran du téléviseur.

DVD

Menu	▶
Title	02/02
Chapter	02/14
Audio	5.1CH
Subtitle	Off ▼
Bitrate	
Title Elapsed 0:29:17	

VCD/SVCD

Menu	▶
Track	01/02
Disc Time	0:49:17
Track Time	0:03:43
Repeat	Off ▼
Time Disp.	Total Elapsed
Bitrate	
Total Elapsed 0:29:17	

- 2 Appuyez sur les touches ▲▼ pour afficher les informations, puis appuyez sur **OK** pour y accéder.
- 3 Saisissez un numéro ou une heure à l'aide du **pavé numérique (0-9)** ou sélectionnez une option à l'aide des touches ▲▼, puis appuyez sur **OK** pour confirmer.
→ La lecture commencera à l'heure choisie ou au titre/chapitre/plage sélectionné.

Reprise de la lecture au point d'interruption

Ce lecteur de DVD intègre une fonction permettant de reprendre la lecture d'un disque là où elle a été interrompue (possible uniquement pour les 10 derniers disques enregistrés sans menu).

- 1 Chargez l'un des 10 derniers disques lus.
- 2 Lorsque le message "LOADING" (Chargement en cours) apparaît sur l'afficheur, appuyez sur la touche **PLAY ▶** (ou **▶||**) pour lancer la lecture à partir de la dernière interruption.

Pour annuler le mode de reprise:

- Appuyez deux fois sur **■**.

Zoom avant

Cette fonction permet d'agrandir l'image à l'écran du téléviseur et de faire un panoramique sur l'image agrandie.

- 1 Lors de la lecture, appuyez plusieurs fois sur la touche **ZOOM** de la télécommande pour sélectionner un facteur de zoom.
→ Utilisez les touches ◀▶▲▼ pour vous déplacer dans l'image agrandie.
→ La lecture se poursuit.
- 2 Appuyez plusieurs fois sur **ZOOM** pour rétablir la taille d'origine.

Modification de la langue des sous-titres (DVD uniquement)

Cette fonction est accessible uniquement si le DVD propose des sous-titres en plusieurs langues: vous pouvez modifier la langue pendant la lecture du DVD.

- Appuyez plusieurs fois sur la touche **SUBTITLE** pour sélectionner les différentes langues de sous-titrage.

CONSEILS: Les fonctions décrites dans cette section peuvent ne pas être accessibles sur certains disques. Reportez-vous toujours aux instructions fournies avec les disques.

Utilisation de disques (suite)

Modification de la langue audio

Cette fonction est accessible uniquement si le DVD propose plusieurs langues audio: vous pouvez modifier la langue pendant la lecture du DVD.

- Appuyez plusieurs fois sur **AUDIO** pour sélectionner les langues audio disponibles.

Pour les VCD – modification du canal audio

- Appuyez plusieurs fois sur **AUDIO** pour sélectionner les canaux audio disponibles fournis par le disque [STEREO (STÉRÉO), MONO LEFT (MONO GAUCHE), MONO RIGHT (MONO DROITE) ou MIX MONO].

Changement d'angle de vue

Cette fonction est accessible uniquement si le DVD propose des séquences enregistrées selon différents angles de vue. Vous pouvez ainsi changer de perspective lors du visionnage d'un film.

- Appuyez plusieurs fois sur **ANGLE** pour sélectionner les angles de vue disponibles

Contrôle de lecture (VCD uniquement)

La fonction PBC (Contrôle de lecture) vous permet de lire les CD vidéo de manière interactive, par le biais du menu qui s'affiche à l'écran. Cette fonction est également accessible via le menu { Preference Page } (Page Préférences).

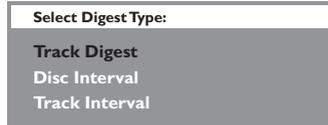
Pour les VCD dotés de la fonction PBC (contrôle de lecture - version 2.0 uniquement)

- Une fois la lecture arrêtée, appuyez sur la touche **RETURN/TITLE** pour activer ou désactiver le mode PBC.
- En cours de lecture, appuyez sur la touche **RETURN/TITLE** pour retourner au menu des titres du disque ou au menu principal. directement à la lecture.

Fonction d'aperçu (VCD/SVCD uniquement)

Cette fonction vous permet de prévisualiser le contenu d'un VCD/SVCD.

- 1 Appuyez sur **DISC MENU**.



- 2 Sélectionnez l'une des options suivantes à l'aide des touches ▲▼, puis appuyez sur **OK**.

{ Track Digest } (Aperçu page)

Affichez six pages différentes à l'écran simultanément. Vous pouvez ainsi consulter rapidement toutes les pages d'un disque.

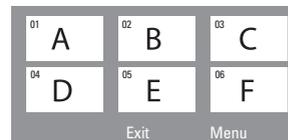
{ Disc Interval } (Intervalle disque)

Affichez le contenu du disque sous forme de six miniatures. Le disque est partagé en six sections égales affichées à l'écran.

{ Track Interval } (Intervalle page)

Affichez le contenu d'une page sous forme de six miniatures. La page est partagée en six sections égales affichées à l'écran.

Cette option est disponible uniquement en mode de lecture.



- Pour passer à la page précédente ou suivante, appuyez sur **◀◀ / ▶▶**.
- Pour retourner au menu principal, sélectionnez { **Menu** } à l'écran, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur **OK** après avoir sélectionné la miniature choisie comme point de départ de la lecture.
- 3 Pour quitter le menu d'aperçu, sélectionnez { **Exit** } (Quitter) à l'écran, puis appuyez sur **OK**.

CONSEILS: Les fonctions décrites dans cette section peuvent ne pas être accessibles sur certains disques. Reportez-vous toujours aux instructions fournies avec les disques.

Utilisation de disques (suite)

Lecture d'un disque MP3/JPEG/ Windows Media™ Audio

Ce lecteur de DVD permet de lire la plupart des fichiers MP3, JPEG et Windows Media™ Audio enregistrés sur CD-R/RW ou sur un CD acheté dans le commerce.

Avant de commencer...

Vous devez allumer le téléviseur, puis le régler sur le canal d'entrée vidéo adéquat. (Voir la section "Recherche du canal adéquat".)

- 1 Insérez un disque.
→ Le délai de lecture du disque peut excéder 30 secondes en raison de la complexité de la configuration des répertoires/fichiers.
→ Le menu du disque s'affiche à l'écran du téléviseur.



- 2 Si le menu principal du disque comporte plusieurs dossiers, utilisez les touches ▲▼ pour sélectionner le dossier de votre choix, puis appuyez sur **OK** pour l'ouvrir.
- 3 Sélectionnez une plage ou un fichier à l'aide des touches ▲▼, puis appuyez sur **OK** pour lancer la lecture.
→ La lecture commence à partir du fichier sélectionné et se poursuit jusqu'au dernier fichier du dossier.

Au cours de la lecture:

- Appuyez sur **◀◀/▶▶** pour sélectionner une autre plage ou un autre fichier dans le dossier en cours.
- Maintenez la touche **◀◀/▶▶** enfoncée pour rechercher rapidement une plage vers l'avant ou vers l'arrière.
- Pour sélectionner un autre dossier dans le disque en cours, appuyez sur **▲** pour retourner au menu principal, puis sélectionnez un dossier à l'aide des touches **▲▼** et appuyez sur **OK** pour confirmer.
- Appuyez plusieurs fois sur **REPEAT** pour accéder aux différents modes de lecture.
- 4 Pour arrêter la lecture, appuyez sur la touche **■**.

Conseils :

– Pour ignorer le menu de dossiers lors du chargement d'un disque MP3/JPEG, réglez le paramètre MP3/JPEG NAV de la page Preference Setup (Réglages préférences) sur { Without Menu } (Sans menu).

CONSEILS: Ce DVD Recorder ne prend pas en charge la lecture de certains disques en raison de leur configuration et de leurs caractéristiques, de la qualité d'enregistrement et du logiciel auteur.

Utilisation de disques (suite)

Lecture d'un fichier d'images JPEG (diaporama)

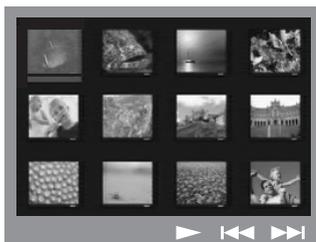
Avant de commencer...

Vous devez allumer le téléviseur et le régler sur le canal d'entrée vidéo adéquat. Voir la section "Recherche du canal adéquat".

- Insérez un disque de photos (Picture CD Kodak, JPEG).
 - Dans le cas d'un disque Kodak, le diaporama se lance automatiquement.
 - Dans le cas d'un disque JPEG, le menu des photos s'affiche à l'écran du téléviseur. Appuyez sur la touche **PLAY** ► (ou ►||) pour lancer la lecture du diaporama.

Fonction d'aperçu

- 1 Appuyez sur la touche ■ pendant la lecture.
 - Douze miniatures s'affichent à l'écran du téléviseur.



- 2 Appuyez sur les touches ◀◀/▶▶ pour afficher les photos des pages précédente/suivante.
- 3 Sélectionnez une photo à l'aide des touches ◀▶▲▼, puis appuyez sur **OK** pour démarrer la lecture.
- 4 Appuyez sur **DISC MENU** pour retourner au menu du Picture CD.

Zoom

- 1 Lors de la lecture, appuyez plusieurs fois sur la touche **ZOOM** pour sélectionner différents facteurs de zoom.
- 2 Utilisez les touches ◀▶▲▼ pour vous déplacer dans l'image agrandie.

Conseils :

- Cette fonction ne s'applique pas aux disques DivX.

Rotation/inversion de l'image

- Pendant la lecture, appuyez sur les touches ◀▶▲▼ pour faire pivoter/inverser l'image à l'écran du téléviseur.
 - ▲ : inversion verticale de l'image
 - ▼ : inversion horizontale de l'image
 - ◀ : rotation de l'image dans le sens anti-horaire
 - ▶ : rotation de l'image dans le sens horaire

Formats de fichiers pris en charge:

- L'extension du fichier doit être "*.JPG" et non "/*.JPEG".
- Ce lecteur de DVD ne peut afficher que des images fixes au standard DCF ou des images JPEG, telles que des fichiers TIFF. L'appareil ne lit pas les images animées, Motion JPEG, progressive JPEG et autres formats, ni les images au format autre que JPEG et les images avec bande son.
- Il est possible que le lecteur de DVD mette davantage de temps pour afficher le contenu du disque à l'écran du téléviseur en raison du nombre élevé de chansons/d'images qu'il contient.

CONSEILS: Ce lecteur ne prend pas en charge la lecture de certains disques en raison de leur configuration, de leurs caractéristiques, de la qualité d'enregistrement et du logiciel auteur.

Utilisation de disques (suite)

Lecture simultanée de musique au format MP3 et d'images au format JPEG

Vous pouvez créer un diaporama musical si le disque contient des fichiers MP3 et des fichiers d'image JPEG.

- 1 Insérez un disque MP3 contenant de la musique et des images.
- 2 Sélectionnez une plage MP3 dans le menu, puis appuyez sur **PLAY** ► (ou ►►) pour démarrer la lecture.
- 3 Pendant la lecture de fichiers MP3, sélectionnez un dossier d'images dans le menu du disque à l'aide des touches ◀▶▲▼, puis appuyez sur **PLAY** ► (ou ►►).
→ Les fichiers d'images seront lus jusqu'à la fin du dossier.
- 4 Pour arrêter la lecture simultanée, appuyez sur **DISC MENU**, puis sur ■.

Conseils:

- Il est normal que votre disque MP3 "saute" parfois lors de la lecture.
- Parfois, une pixélisation peut se produire lors de la lecture de supports MP3/DivX en raison de la mauvaise qualité de certains contenus numériques téléchargés depuis Internet.
- L'appareil ne lit que la première session des CD multisessions.

Lecture d'un disque DivX

Ce lecteur de DVD prend en charge la lecture de films au format DivX que vous pouvez copier depuis votre ordinateur sur CD-R/RW et DVD±R/±RW { DivX(R) VOD code } (Code VOD DivX®).

- 1 Insérez un disque DivX.
- 2 Si le film DivX comporte des sous-titres externes, le menu de sous-titrage s'affiche à l'écran du téléviseur pour vous permettre de faire votre choix.
 - Dans ce cas, appuyez sur la touche **SUBTITLE** de la télécommande pour activer ou désactiver l'affichage des sous-titres.
- 3 Appuyez sur la touche **PLAY** ► (ou ►►) pour lancer la lecture.

Au cours de la lecture :

- Si le disque DivX intègre des sous-titres en plusieurs langues, vous pouvez appuyer sur la touche **SUBTITLE** pour modifier la langue de sous-titrage pendant la lecture.
- Utilisez les touches ◀ / ▶ de la télécommande pour effectuer une recherche rapide vers l'avant ou vers l'arrière.
- Appuyez plusieurs fois sur la touche **DISPLAY** jusqu'à ce que le menu Time Search (Recherche par heure) s'affiche. Ensuite, entrez l'heure de début de la lecture et appuyez sur **OK** pour confirmer.
→ La lecture commence à l'heure indiquée.

Conseils:

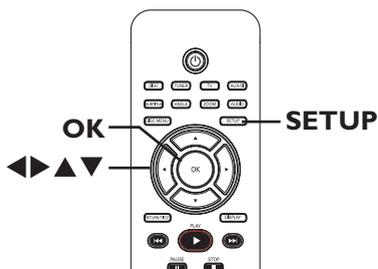
- Les fichiers de sous-titres portant les extensions .srt, .smi, .sub, .ssa, .ass sont pris en charge mais n'apparaissent pas dans le menu de navigation des fichiers.
- Le nom du fichier de sous-titres doit être identique au nom de fichier du film.
- Un sous-titre ne peut pas comporter plus de 45 caractères.

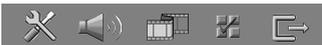
CONSEILS: Ce lecteur ne prend pas en charge la lecture de certains disques en raison de leur configuration, de leurs caractéristiques, de la qualité d'enregistrement et du logiciel auteur.

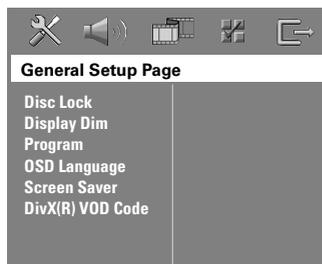
Options du menu Système DVD

Accès au menu de configuration du DVD

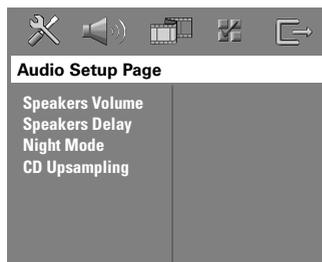
La configuration du lecteur de DVD s'effectue via le téléviseur et vous permet de personnaliser l'appareil en fonction de vos besoins.



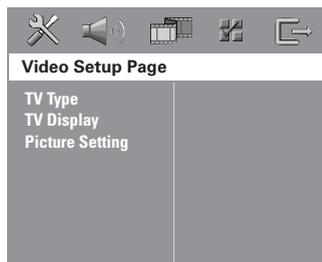
- 1 En mode "DISC", appuyez sur la touche **SETUP**.
→ Le menu de configuration s'affiche.
- 2 Sélectionnez une page du menu de configuration à l'aide des touches ◀▶, puis appuyez sur **OK**.

 - Si vous ne parvenez pas à accéder à la { Preference Page } (Page Préférences), appuyez sur **SETUP** pour quitter le menu. Appuyez deux fois sur **STOP** (■) avant d'appuyer à nouveau sur la touche **SETUP**.
- 3 Sélectionnez une option de configuration à l'aide des touches ▲▼, puis appuyez sur ▶ pour y accéder.
- 4 Sélectionnez le paramètre que vous souhaitez modifier, puis appuyez sur **OK** pour confirmer votre choix et revenir à la rubrique précédente.
→ Les instructions et explications portant sur les options sont présentées dans les pages suivantes.
→ Une option de menu grisée signifie que la fonction n'est pas disponible ou qu'elle ne peut pas être modifiée à ce stade.
- 5 Pour quitter le menu, appuyez sur la touche **SETUP**.



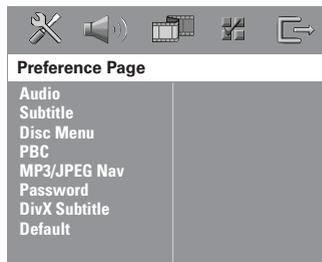
voir page 71



voir page 72



voir page 73



voir page 74-75

Options du menu Système DVD (suite)

Page Réglages généraux (les options soulignées sont les paramètres par défaut)

Disc Lock (Verr. disque)	<p>Tous les disques ne disposent pas de niveaux de verrouillage parental. Il est possible d'interdire la lecture d'un disque particulier en le verrouillant. Vous pouvez verrouiller jusqu'à 40 disques.</p> <p>{ Lock } (Verrouiller) – Sélectionnez cette option pour bloquer la lecture du disque en cours. Ainsi, l'accès au disque verrouillé nécessite la saisie d'un code à six chiffres. Le code par défaut est "136900". voir Preference Setup Page (Page Réglages préférences) - { Password } (Mot de passe).</p> <p>{ Unlock } (Déverrouiller) – Tous les disques peuvent être lus.</p>
Display Dim (Lum. affichage)	<p>Permet de sélectionner la luminosité de l'afficheur du lecteur de DVD.</p> <p>{ 100% } – Luminosité maximale. { 70% } – Luminosité moyenne. { 40% } – Luminosité faible.</p>
Program (Programme)	<p>Permet d'accéder au menu de programmation des pages. Voir le chapitre "Programmation des plages d'un disque".</p>
OSD language (Langue OSD)	<p>Cette option permet de sélectionner la langue que vous souhaitez pour le menu affiché à l'écran.</p>
Screen Saver (Économ écran)	<p>L'économiseur d'écran permet de préserver l'écran du téléviseur.</p> <p>{ On } (Oui) – Éteint l'écran du téléviseur en cas d'arrêt ou de suspension de la lecture pendant plus de 15 minutes.</p> <p>{ Off } (Non) – Désactive l'économiseur d'écran.</p>
Code DivX(R) VOD	<p>Philips vous fournit le code d'enregistrement DivX® VOD (Video On Demand) permettant de louer et d'acheter des vidéos via le service DivX® VOD. Appuyez sur la touche ► pour obtenir le code d'enregistrement, puis appuyez sur OK pour quitter l'écran.</p> <p>Ce code d'enregistrement vous permet d'acheter ou de louer des vidéos via le service DivX® VOD disponible à l'adresse www.divx.com/vod. Suivez les instructions pour copier un film sur un CD-R/RW à partir de votre ordinateur afin de le lire sur votre lecteur de DVD.</p> <p>Remarque: les vidéos téléchargées via le service DivX® VOD peuvent uniquement être lues sur ce lecteur de DVD. Pour plus d'informations, visitez le site Web à l'adresse www.divx.com/vod.</p>

Options du menu Système DVD (suite)

Page Réglages audio (les options soulignées sont les paramètres par défaut)

Speaker Volume (Volume enceintes)

Cette option permet d'accéder au menu de réglage du volume des enceintes. Réglez le volume de chaque enceinte connectée entre -6 dB et +6 dB à l'aide des touches ◀ ▶.

Speaker Delay (Retard enceintes)

Cette option permet d'accéder au menu de réglage de la distance des enceintes. Définissez le temps de retard des enceintes centrales et arrière en fonction de leur distance et de la position du téléspectateur à l'aide des touches ◀ ▶.

Remarque: une augmentation/diminution du temps de retard d'1 ms équivaut à une distance de 30 cm. Réglez le temps de retard sur la valeur la plus élevée lorsque les enceintes arrière sont plus près du téléspectateur que les enceintes avant.

Night Mode (Mode nuit)

Ce mode optimise la lecture du son à faible volume. Les niveaux sonores élevés sont réduits et les niveaux sonores faibles sont augmentés jusqu'à ce qu'ils soient audibles. Cette fonction ne s'applique qu'aux DVD intégrant le mode Dolby Digital.

- { **On** } (Activé) – Active le mode nuit.
- { **Off** } (Désactivé) – Désactive le mode nuit. Sélectionnez cette option pour profiter de l'intégralité de la plage dynamique du son Surround.

CD Upsampling (Suréchantillon. CD)

Cette fonction vous permet de convertir un CD musical à un taux d'échantillonnage supérieur grâce à un traitement sophistiqué du signal numérique, pour obtenir une meilleure qualité sonore. Si la fonction de suréchantillonnage CD est activée, l'appareil bascule automatiquement en mode stéréo.

- { **Off** } (Désactivé) – Désactive le suréchantillonnage CD.
- { **88,2 kHz (X2)** } – Double le taux d'échantillonnage des CD.

Remarque: appuyez sur la touche SURR. de la télécommande pour sélectionner le mode multicanal, ce qui désactive la fonction de suréchantillonnage CD.

Options du menu Système DVD (suite)

Page Réglages vidéo (les options soulignées sont les paramètres par défaut)

TV Type (Type TV)

Cette option permet de sélectionner le format TV adapté au téléviseur connecté. Le lecteur de DVD peut lire différents types de disques (PAL ou NTSC).

- { **PAL** } – Pour les téléviseurs au format PAL.
- { **NTSC** } – Pour les téléviseurs au format NTSC.
- { **Multi** } – Pour les téléviseurs compatibles PAL et NTSC.

TV Display (Affichage TV)

Le format de l'image peut être adapté à votre téléviseur.

- { **4:3 Letter Box** } – Pour une image 16/9 avec des bandes noires en haut et en bas de l'écran. 

- { **4:3 Pan Scan** } – Pour une image plein écran dont les bords sont coupés. 

- { **16:9 Wide Screen** } (16:9 Écran large) – Pour les téléviseurs à écran large (format 16/9). 

Picture Setting (Param coul)

Ce lecteur de DVD offre trois réglages de couleur prédéfinis, ainsi qu'un réglage personnalisable à votre convenance.

- { **Standard** } – Couleurs d'origine.
- { **Bright** } (Lumineux) – Couleurs vives.
- { **Soft** } (Doux) – Couleurs chaudes.
- { **Personal** } (Personnel) – Permet de régler la couleur de l'image selon vos préférences. À l'aide des touches ◀ ▶, sélectionnez les réglages les mieux adaptés à vos besoins, puis appuyez sur **OK** pour confirmer. Pour une valeur moyenne, sélectionnez { 0 }.

{ **Brightness** } (Luminosité)

Augmentez cette valeur pour obtenir une image plus lumineuse, ou diminuez-la pour obtenir l'effet inverse.

{ **Contrast** } (Contraste)

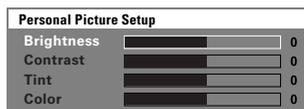
Augmentez cette valeur pour obtenir une image plus nette, ou diminuez-la pour obtenir l'effet inverse.

{ **Tint** } (Teinte)

Augmentez ou diminuez cette valeur pour modifier la phase de chrominance de l'image.

{ **Color** } (Couleur)

Augmentez cette valeur pour obtenir des couleurs plus saturées, ou diminuez-la pour obtenir l'effet inverse.



Options du menu Système DVD (suite)

Page Réglages préférences (les options soulignées sont les paramètres par défaut)

Audio Sélectionne la langue audio par défaut pour la lecture d'un DVD.

Subtitle (S-Titres) Sélectionne la langue des sous-titres par défaut pour la lecture d'un DVD.

Disc Menu (Menu Disque) Sélectionne la langue du menu du DVD par défaut.
Remarque: si la langue audio/des sous-titres/du menu sélectionnée n'est pas disponible sur le DVD, la langue par défaut du disque est utilisée.

PBC La fonction Play Back Control (Contrôle de la lecture) n'est disponible que sur les disques VCD/SVCD. Cette fonction vous permet de lire les CD vidéo (2.0) de manière interactive, par le biais du menu qui s'affiche à l'écran.

{ **On** } (Activé) – Le cas échéant, l'index s'affiche à l'écran du téléviseur après insertion d'un VCD/SVCD.

{ **Off** } (Désactivé) – Le VCD/SVCD ignore l'index et lit directement le disque depuis le début.

MP3/JPEG Nav Le navigateur MP3/JPEG ne peut être défini que si le disque a été enregistré avec un menu. Il vous permet de sélectionner différents menus pour faciliter la navigation.

{ **Without Menu** } (Sans Menu) – Permet d'afficher tous les fichiers du CD-MP3/Picture CD.

{ **With Menu** } (Avec Menu) – Permet d'afficher le menu des dossiers du CD-MP3/Picture CD.

Remarque: Ce lecteur de DVD ne permet d'afficher que 650 fichiers/dossiers dans le répertoire.

Password (Mot de passe) Le mot de passe est utilisé pour le verrouillage du disque. Les fonctions de verrouillage parental et de verrouillage de disques utilisent le même mot de passe. Saisissez votre code à six chiffres lorsqu'un mot de passe vous est demandé ou que vous souhaitez lire un disque verrouillé. Le mot de passe par défaut est "136900". Pour modifier le mot de passe:



Change Password

Old Password

New Password

Confirm PWD

OK

- 1) Appuyez sur **OK** pour accéder au menu de modification du mot de passe.
- 2) À l'aide des **Pavé numérique (0-9)** de la télécommande, saisissez le code à six chiffres existant sous { Old Password } (Ancien mot p.).
Remarque : La première fois ou lorsque vous avez oublié votre mot de passe existant, saisissez "136900".
- 3) Saisissez le nouveau mot de passe sous { New Password } (Nouv mot p.).
- 4) Saisissez une deuxième fois le nouveau mot de passe sous { Confirm PWD } (Confir.mot p.).
- 5) Appuyez sur la touche **OK** pour confirmer et quitter le menu.

Options du menu Système DVD (suite)

Page Réglages préférences (les options soulignées sont les paramètres par défaut)

DivX Subtitle (Ss-titre DivX)

Cette option permet de sélectionner un type de police compatible avec les sous-titres DivX enregistrés.

- { **Standard** } – Permet d'afficher la liste des polices de sous-titres standard en caractères romains proposés par le lecteur de DVD.
- { **Others** } (Autres) – Permet d'afficher d'autres polices de sous-titres.

Default (Par défaut)

Cette fonction vous permet de réinitialiser toutes les options du menu de configuration ainsi que vos réglages personnalisés, à l'exception du mot de passe pour le verrouillage du disque. Appuyez sur **OK** pour confirmer le rétablissement des valeurs par défaut.

Fonctionnement du tuner

IMPORTANT !

Assurez-vous que les antennes FM et MW sont connectées.

Réglage des stations radio

- 1 Appuyez plusieurs fois sur la touche **SOURCE** jusqu'à ce que "FM" apparaisse sur l'afficheur (ou appuyez sur la touche TUNER de la télécommande).
- 2 Appuyez brièvement sur les touches ▲ / ▼ de la télécommande.
→ Le message "SEARCH (Recherche) > ou <" apparaît sur l'afficheur jusqu'à ce qu'une station radio présentant un signal suffisant soit détectée.
- 3 Si nécessaire, répétez la deuxième étape 2 jusqu'à ce que vous ayez trouvé la station radio recherchée.
- 4 Pour un réglage plus fin dans le cas d'une réception faible, appuyez brièvement sur les touches ◀ / ▶ plusieurs fois, jusqu'à obtention de la réception optimale.

Présélection des stations radio

Vous pouvez enregistrer jusqu'à 40 stations radio FM et 20 stations radio MW dans la mémoire de l'appareil. Les stations radio peuvent être programmées de trois manières différentes :

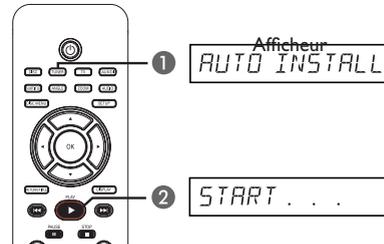
- Installation automatique (uniquement lors de la première programmation)
- Présélection automatique
- Présélection manuelle

Conseils:

- L'appareil quitte le mode de présélection lorsque aucune touche n'a été actionnée pendant 20 secondes.
- Si aucun signal stéréo n'est détecté ou si moins de cinq (5) stations ont été détectées durant l'installation, le message "PLEASE CHECK ANTENNA" (Vérifiez l'antenne) s'affiche.

Installation automatique

Cette fonction est disponible uniquement lors de la première programmation des stations radio. Vous serez invité à installer les stations radio dès que vous passerez en mode tuner. Il suffit d'appuyer sur une touche pour mémoriser automatiquement les stations radio disponibles.

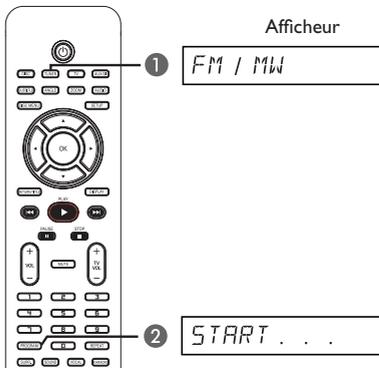


- 1 Appuyez sur **TUNER**.
→ Le message "AUTO INSTALL PRESS PLAY" (Installation automatique. Appuyez sur Play) s'affiche.
- 2 Appuyez sur **PLAY** ▶ jusqu'à ce que le message "START..." (Démarrer) apparaisse sur l'afficheur.
→ Le système commence par rechercher les stations FM, puis les stations MW.
→ Toutes les stations radio présentant un signal puissant sont mises en mémoire automatiquement.
→ Une fois l'opération terminée, la dernière station recherchée est diffusée.

Fonctionnement du tuner (suite)

Présélection automatique

Cette fonction permet de mémoriser ou de réinstaller toutes les présélections radio.



- 1 Appuyez sur **TUNER** pour sélectionner la bande de fréquences FM ou MW.
- 2 Maintenez enfoncée la touche **PROGRAM** jusqu'à ce que le message "START..." (Démarrer) apparaisse sur l'afficheur.
→ Toutes les stations radio enregistrées précédemment sont remplacées.

Présélection manuelle

Cette fonction permet de n'enregistrer que vos stations radio préférées.

- 1 Recherchez votre station radio préférée (voir "Réglage des stations radio").
- 2 Appuyez sur **PROGRAM**.
- 3 Appuyez sur les touches ◀◀ / ▶▶ pour sélectionner le numéro de présélection que vous souhaitez attribuer à cette station radio.
- 4 Appuyez de nouveau sur la touche **PROGRAM** pour la mémoriser.

Sélection d'une présélection radio

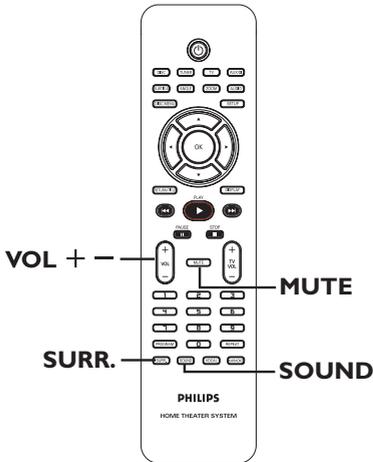
- 1 Appuyez sur **TUNER** pour sélectionner la bande de fréquences FM ou MW.
- 2 Utilisez les touches ◀◀ / ▶▶ pour sélectionner un numéro de présélection (ou utilisez le pavé numérique de la télécommande).
→ La gamme d'ondes, le numéro de présélection et la fréquence radio apparaissent sur l'afficheur.

Suppression d'une présélection

- 1 En mode Tuner, appuyez sur les touches ◀◀ / ▶▶ de la télécommande pour sélectionner une présélection.
- 2 Maintenez la touche ■ enfoncée jusqu'à ce que le message "FM/MW X DELETED" s'affiche.
→ X représente le numéro de présélection.
→ La station radio est toujours diffusée, mais ne figure plus dans la liste des présélections.
→ Les autres présélections radio demeurent inchangées.

Réglage du son et du volume

Français



Sélection du son Surround

- Appuyez sur **SURRE.** pour sélectionner DOLBY+PL II (multicanal) ou STEREO.
→ La disponibilité des différents modes de son Surround dépend des caractéristiques audio du disque.
→ Les enceintes centrale et arrière fonctionnent uniquement en mode Surround multicanal.
→ Les modes de sortie multicanaux incluent: Dolby Digital, DTS (Digital Theatre Systems) Surround et Dolby Pro Logic II.
→ En mode de lecture Surround, les enregistrements ou programmes stéréo sont accompagnés d'effets Surround. Cependant, les sources mono (son monocanal) ne produisent pas de son au niveau des enceintes Surround.

Conseil:

– Le mode son Surround n'est pas accessible lorsque le menu de configuration du système est activé.

Sélection d'effets sonores numériques

Sélectionnez un effet sonore numérique prédéfini adapté au contenu de votre disque ou destiné à améliorer le son du style musical en cours de lecture.

- Appuyez sur **SOUND** pour sélectionner un effet sonore.

Pour la lecture de films ou en mode TV, vous pouvez sélectionner: CONCERT, DRAMA (FICTION), ACTION ou SCIENCE FICTION.

Pour la lecture de disques audio ou en mode TUNER ou AUX/DI, les options suivantes sont disponibles: ROCK, DIGITAL (NUMÉRIQUE), CLASSIC (CLASSIQUE) ou JAZZ.

Conseil:

– Sélectionnez **CONCERT** ou **CLASSIC** (CLASSIQUE) pour bénéficier d'un son neutre.

Réglage du volume

- Appuyez sur la touche **VOL + / -** de la télécommande pour augmenter ou diminuer le volume.
→ VOL MIN est le volume minimal et VOL MAX, le volume maximal.

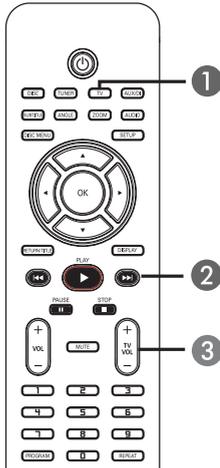
Pour couper temporairement le son:

- Appuyez sur la touche **MUTE** de la télécommande.
→ La lecture continue sans son et "MUTE" s'affiche.
→ Pour rétablir le son, appuyez de nouveau sur **MUTE** ou augmentez le volume.

Autres fonctions

Commande du téléviseur Philips à l'aide de la télécommande

La télécommande du lecteur de DVD vous permet de commander les principales fonctions de votre téléviseur Philips.



- 1 Appuyez plusieurs fois sur la touche **SOURCE** jusqu'à ce que "TV" apparaisse sur l'afficheur (ou appuyez sur la touche TV de la télécommande).
- 2 Sélectionnez une chaîne de télévision à l'aide des touches **◀▶** ou du **pavé numérique (0-9)**.
- 3 Appuyez sur la touche **TV VOL +/-** pour régler le volume du téléviseur.

Mises à niveau logicielles

Philips publie régulièrement des mises à niveau logicielles afin d'optimiser l'utilisation de votre appareil.

Avant de commencer...

Vérifiez la version actuelle du logiciel de ce lecteur de DVD :

- 1) Appuyez sur la touche **OPEN CLOSE ▲** pour ouvrir le tiroir-disque.
- 2) Appuyez sur la touche **DISPLAY** de la télécommande.

- 1 Vérifiez la disponibilité d'une mise à niveau plus récente sur le site Web de Philips à l'adresse www.philips.com/support. Téléchargez le logiciel sur un CD-ROM.
- 2 Appuyez sur la touche **OPEN CLOSE ▲** pour ouvrir le tiroir-disque.
- 3 Insérez le CD-ROM, puis appuyez de nouveau sur **OPEN CLOSE ▲**.
→ Le logiciel s'installe automatiquement sur l'appareil.

IMPORTANT !

Ne coupez jamais l'alimentation pendant une mise à niveau !

Dépannage

AVERTISSEMENT

Vous ne devez en aucun cas tenter de réparer l'appareil vous-même au risque d'annuler la garantie. N'ouvrez pas l'appareil: vous risquez une électrocution.

En cas de dysfonctionnement, vérifiez d'abord les points décrits ci-dessous avant de porter l'appareil en réparation. Si vous êtes incapable de résoudre un problème à l'aide des explications suivantes, faites appel à votre revendeur ou à Philips.

Français

Problème (Informations générales)	Solution
Pas d'alimentation.	<ul style="list-style-type: none">– Vérifiez si le cordon d'alimentation est correctement branché.– Appuyez sur la touche  (STANDBY ON) de la face avant du lecteur de DVD pour mettre l'appareil sous tension.
Absence d'image.	<ul style="list-style-type: none">– Consultez les conseils de sélection d'une entrée vidéo adéquate dans le manuel de votre téléviseur. Changez de canal jusqu'à ce que l'écran DVD apparaisse.– Appuyez sur la touche DISC pour sélectionner le mode Disque.
Image déformée ou en noir et blanc.	<ul style="list-style-type: none">– Si cette situation se produit lorsque vous effectuez des modifications sous "TYPE TV", patientez 15 secondes pour la restauration automatique.– Vérifiez la connexion de l'antenne.– Une légère distorsion est possible. Il ne s'agit pas d'un défaut de l'appareil.– Nettoyez le disque.
Pas de son ou son déformé.	<ul style="list-style-type: none">– Réglez le volume.– Vérifiez les connexions et les réglages des enceintes.– Vérifiez si les câbles audio sont branchés et appuyez sur la touche SOURCE de la télécommande pour sélectionner la source d'entrée adéquate (TV ou AUX/DI, par exemple), à savoir l'appareil diffusant le contenu que vous souhaitez écouter via le lecteur de DVD.
Aucun son ne provient de l'enceinte centrale ni des enceintes arrière.	<ul style="list-style-type: none">– Assurez que l'enceinte centrale et les enceintes arrière sont connectées correctement.– Appuyez sur la touche SURR. pour sélectionner le réglage Surround adéquat.– Assurez-vous que le son de la source en cours de lecture est de type Surround (DTS, Dolby Digital, etc.).
La télécommande ne fonctionne pas correctement.	<ul style="list-style-type: none">– Sélectionnez la source (par exemple DISC, TUNER) avant d'appuyer sur une touche de fonction (, , ).– Rapprochez la télécommande du système.– Remplacez les piles.– Dirigez la télécommande directement vers le capteur infrarouge.– Vérifiez si les piles sont correctement placées.

Problème (lecture)	Solution
Le lecteur de DVD ne démarre pas la lecture.	<ul style="list-style-type: none">– Insérez un disque lisible, face gravée orientée vers le bas. Le DVD+R/CD-R doit être finalisé.– Vérifiez le type de disque, le système TV (PAL ou NTSC) et le code régional.– Vérifiez la présence de rayures ou de traces sur le disque.– Appuyez sur SETUP pour quitter l'écran du menu de configuration système.– Vous devrez peut-être saisir le mot de passe pour déverrouiller le disque.– Il est possible que de la condensation se soit formée à l'intérieur de l'appareil. Retirez le disque et laissez l'appareil allumé pendant une heure environ.
Le format de l'écran ne peut pas être modifié une fois l'affichage TV défini.	<ul style="list-style-type: none">– Le format d'image est défini sur le DVD.– Il est peut-être impossible de modifier le format d'image.
Impossible d'activer certaines fonctions, telles que Angles (Angle), Subtitles (S-Titres) ou multi-langage Audio (Audio multilingue).	<ul style="list-style-type: none">– Ces fonctions ne sont peut-être pas disponibles sur le DVD.– La modification de la langue audio ou des sous-titres est interdite sur le DVD.
Impossible de sélectionner certaines options du menu de configuration système.	<ul style="list-style-type: none">– Appuyez deux fois sur la touche STOP avant de sélectionner le menu de configuration système.– En fonction du disque, il peut être impossible de sélectionner certaines options.
Impossible de lire des films DivX.	<ul style="list-style-type: none">– Vérifiez si le fichier DivX est codé en mode « Home Theatre » au format DivX certifié.
La réception radio est faible.	<ul style="list-style-type: none">– Si le signal est trop faible, réglez l'antenne ou branchez une antenne externe pour améliorer la réception.– Éloignez l'appareil de votre téléviseur ou magnétoscope.– Réglez correctement la fréquence.– Éloignez l'antenne de tout appareil pouvant provoquer des interférences.
Le lecteur de DVD ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none">– Débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur pendant quelques minutes. Rebranchez le cordon d'alimentation, puis utilisez l'appareil comme d'habitude.

Glossaire

Analogique: son qui n'a pas été transformé en données chiffrées. Le son analogique varie tandis que le son numérique possède des valeurs numériques spécifiques. Ces connecteurs envoient des signaux audio via deux canaux (gauche et droit).

Format d'image: rapport entre la largeur et la hauteur de l'image affichée. Le rapport largeur/hauteur des téléviseurs classiques est de 4:3, celui des téléviseurs à écran large est de 16:9.

Débit binaire: quantité de données utilisée pour reconstituer une séquence musicale donnée ; mesurée en kilobits par seconde (Kbit/s) ou la vitesse d'enregistrement. Généralement, plus le débit binaire est élevé, plus la vitesse d'enregistrement est élevée et plus la qualité de son est élevée. Cependant, les débits binaires élevés prennent plus d'espace sur le disque.

Chapitre: partie d'un film ou d'un DVD musical, plus petite qu'un titre. Un titre est composé de plusieurs chapitres. Chaque chapitre est désigné par un numéro de chapitre qui vous permet de le localiser.

Menu du disque: écran permettant de sélectionner, entre autres, les images, les bandes son, les sous-titres et les angles de vue multiples d'un DVD.

DivX: le code DivX est une technologie de compression vidéo en attente de brevet basée sur le format MPEG-4 et développée par DivX Networks, Inc. Cette technologie réduit la taille des fichiers vidéo numériques de manière à pouvoir les télécharger sur Internet tout en conservant un niveau de qualité d'image élevé.

Dolby Digital: système de son Surround développé par les laboratoires Dolby et présentant six canaux de signaux audio numériques (avant gauche et droite, Surround gauche et droite, centre et caisson de basses).

Dolby Surround Pro Logic II: technologie de décodage de matrice avancée. Celle-ci offre une spatialité et une directionnalité de meilleure qualité aux appareils Dolby Surround, confère un champ sonore tridimensionnel ultraréaliste aux enregistrements stéréo classiques et produit un son Surround hautes performances. La programmation Surround classique est entièrement compatible avec les décodeurs Dolby Surround Pro Logic II. En outre, il est possible d'encoder les bandes son de manière à tirer le meilleur parti de la lecture Pro Logic II, notamment grâce aux canaux Surround droit et gauche indépendants. (Cet équipement est également compatible avec les décodeurs Pro Logic classiques).

DTS: il s'agit de l'acronyme de Digital Theatre Systems (système Home Cinéma numérique). Ce système de son Surround est différent du système Dolby Digital. Les formats ont été développés par deux sociétés distinctes.

JPEG: format d'image numérique fixe très courant. Système de compression de données pour les images fixes, proposé par la société Joint Photographic Expert Group, et qui permet de compresser les images à un taux très élevé tout en conservant une excellente qualité d'image.

MP3: format de fichier avec système de compression de données audio. "MP3" est l'abréviation de Motion Picture Experts Group I (ou MPEG-I) Audio Layer 3. Encodé au format MP3, un CD-R ou un CD-RW peut contenir approximativement 10 fois plus de musique qu'un CD classique.

Multicanal: les DVD sont formatés de sorte que chaque bande son représente un champ sonore. La fonction multicanal se rapporte à une structure de pistes sonores dotée de trois canaux ou plus.

PBC (Playback control): cette fonction se rapporte à un signal enregistré sur des CD vidéo ou des SVCD pour contrôler la lecture. Grâce aux écrans de menu enregistrés sur un CD vidéo ou un SVCD acceptant le contrôle de lecture, vous pouvez lire votre disque ou effectuer des recherches de manière interactive.

Code régional: système permettant de lire des disques uniquement dans la région indiquée. Cet appareil ne lit que les disques compatibles avec son code régional. Pour connaître le code régional de votre appareil, reportez-vous à l'étiquette du produit. Certains disques sont compatibles avec plusieurs régions (ou avec TOUTES les régions).

Surround: système de création de champs sonores en trois dimensions d'un grand réalisme, grâce à plusieurs enceintes entourant l'auditeur.

Titre: section la plus longue d'un film ou d'une séquence musicale sur un DVD. À chaque titre correspond un numéro qui vous permet de le localiser facilement.

Sortie VIDEO OUT: connecteur jaune, situé à l'arrière du lecteur de DVD, qui envoie l'image vidéo du DVD vers le téléviseur.

Caractéristiques techniques

AMPLIFICATEUR

Puissance de sortie	200 W
- Avant:	25 W canal
- Arrière:	25 W canal
- Centre:	50 W
- Caisson de basses	50 W
Réponse en fréquence	20 Hz – 20 kHz/–3 dB
Rapport signal/bruit	> 65 dB (CCIR)
Sensibilité de l'entrée	
– Entrée AUX	1 000 mV

TUNER

Gamme de fréquences	FM 87,5 – 108 MHz (50 kHz) MW 531–1602 kHz (9kHz)
Seuil de sensibilité 26 dB	FM 20 dB, MW 4 μ V/m
Rapport de réjection d'image	FM 25 dB, MW 28 dB
Rapport de réjection IF	FM 60 dB, MW 45 dB
Rapport signal/bruit	FM 60 dB, MW 40 dB
Rapport de suppression AM	FM 30 dB
Distorsion harmonique	FM mono 3 % FM stéréo 3 % MW 5 %
Réponse en fréquence	FM 180 Hz – 10 kHz/±6 dB
Séparation stéréo	FM 26 dB (1 kHz)
Seuil stéréo	FM 23,5 dB

LECTEUR DE DISQUES

Type de laser	Semi-conducteur
Diamètre des disques	12 cm/8 cm
Décodage vidéo	MPEG-1/MPEG-2/ DivX 3/4/5/6, Ultra
CNA vidéo	12 bits
Système TV	PAL/NTSC
Format vidéo	4:3/16:9
Signal/bruit vidéo	65 dB
Sortie vidéo composite	1,0 V _{càc} , 75 Ω
CNA audio	24 bits/192 kHz
Réponse en fréquence	4 Hz – 20 kHz (44,1 kHz) 4 Hz – 22 kHz (48 kHz) 4 Hz – 44 kHz (96 kHz)

UNITÉ PRINCIPALE

Tension d'alimentation	220 – 240 V, 50 Hz
Consommation électrique:	70 W
Mode veille d'économie d'énergie :	< 1 W
Dimensions(l x H x P)	360 x 54 x 324 mm
Poids	2,66 kg

ENCEINTES

ENCEINTES AVANT ET ARRIÈRE

Système	1 voie, fermé
Impédance	4 Ω
Haut-parleurs	Haut-parleur de graves 1 x 76 mm (3")
Réponse en fréquence	120 Hz – 20 kHz
Dimensions (l x H x P)	97,5 x 191,3 x 71,4 mm
Poids	0,56 kg par enceinte

ENCEINTES CENTRALES AVANT/ARRIÈRE

Système	1 voie, fermé
Impédance	8 Ω
Haut-parleurs	Haut-parleur de graves 1 x 76 mm (3")
Réponse en fréquence	120 Hz – 20 kHz
Dimensions (l x H x P)	239,3 x 99,6 x 69,4 mm
Poids	0,72 kg par enceinte

CAISSON DE BASSES

Impédance	8 Ω
Haut-parleurs	Haut-parleur de graves 165 mm (6,5")
Réponse en fréquence	30 Hz – 120 Hz
Dimensions(l x H x P)	194 x 266 x 339,5 mm
Poids	3,5 kg

Caractéristiques sujettes à modifications sans notification préalable.