

VHS STUDIO

NUMÉRISATION VIDÉO

MODE D'EMPLOI D'ORIGINE EN FRANÇAIS

NOTICE DU PHILIPS DVP721VR

Voici le mode d'emploi d'origine du combiné lecteur DVD et magnétoscope Philips DVP721VR, tel que Philips l'a publié. Branchements, lecture des cassettes et des disques, réglages : tout y est, page après page.

Fiche complète du modèle sur vhs-numerisation.fr

VOS CASSETTES DORMENT DANS UN CARTON ?

VHS · VHS-C · Hi8 · MiniDV · Super 8

Un magnétoscope de vingt ans peut lâcher en pleine lecture, et emporter la bande avec lui. VHS Studio numérise vos cassettes sur du matériel entretenu : vous récupérez vos films en fichiers vidéo, sur clé USB ou par téléchargement sécurisé.

VHS-NUMERISATION.FR

DEMANDEZ VOTRE DEVIS EN LIGNE

SCANNEZ, C'EST PARTI

Pointez l'appareil photo de votre téléphone

04 58 10 16 67 contact@vhs-numerisation.fr

Français

Introduction

Table des matières **41**
Informations préalables **42-43**
Disques compatibles 42
Rayon d'utilisation de la télécommande 42
Précautions 43
À propos des disques 43
Symboles 43
Sélection de la source de visionnage 43
Façade et afficheur de l'appareil **44**
Télécommande **45**
Arrière de l'appareil **46**

Préparation

Connexions **47-48**
Connexion à un téléviseur et un décodeur 47
Connexion à d'autres appareils (en option) 48
Avant utilisation — Partie magnétoscope **49-53**
Première utilisation de l'appareil 49
Réglage manuel de l'horloge 50
Réglage du système de couleur 50
Mode d'emploi du menu principal 51
Syntonisation automatique des chaînes de télévision 51
Syntonisation manuelle des chaînes de télévision 52
Modification de l'ordre des chaînes de télévision 53
Suppression de chaînes de télévision 53
Avant utilisation — Partie lecteur de DVD **54-57**
Généralités 54
Commandes à l'écran 54-55
Réglages initiaux 56-58
● Fonctionnement général 56
● Langue 56
● Affichage 56
● Audio 57
● Autres 57
● Verrouillage parental 58

Utilisation

Utilisation des cassettes **59-62**
Lecture d'une cassette 59
● Qualité optimale de l'image OPR (Optimum Picture Response) 59
Fonction d'enregistrement instantané par minuterie ITR(Instant Timer Recording) 60
Programmation ShowView 61
Enregistrement par minuterie au moyen des commandes de réglage à l'écran 62
Utilisation de disques DVD et CD-Vidéo **63-65**
Lecture d'un disque DVD et CD-Vidéo 63
Fonctions générales 63
● Accès à un autre titre 63
● Accès à un autre chapitre/une autre plage 63
● Recherche 63
● Arrêt sur image et lecture image par image 63
● Ralenti 64
● Lecture aléatoire 64
● Répétition 64
● Répétition A-B 64
● Time Search 64
● 3D Surround 64
● Économiseur d'écran 64
● Zoom 65
● Recherche de signets 65
Fonctions spécifiques des DVD 65
● Menu du titre 65
● Menu du disque 65
● Angle de caméra 65
● Modification de la langue de doublage 65
● Modification du canal audio 65
● Sous-titres 65
Utilisation de disques audio et MP3 ..... **66-67**
Lecture d'un CD audio et d'un disque MP3 66-67
● Remarques à propos des enregistrements MP3 66
● Pause 67
● Accès à une autre plage 67
● Répétition plage/disque/désactivée 67
● Recherche 67
● Lecture aléatoire 67
● Répétition A-B 67
● 3D Surround 67
● Modification du canal audio 67
Utilisation des disques JPEG **68**
Visionnage d'un disque JPEG 68
● Accès à un autre fichier 68
● Arrêt sur image 68
● Rotation d'image 68
● Pour écouter de la musique MP3 en regardant des photos 68
● Remarques à propos des enregistrements JPEG 68
Lecture programmée **69**
Lecture programmée de disques CD audio et MP3 69
Lecture programmée de disques CD-Vidéo 69
● Répétition de plages programmées 69
● Suppression d'une plage de la liste d'un programme 69
● Suppression de toute la liste du programme 69
Utilisation avec un disque DVD-VR **70**
Lecture d'un disque DVD-VR 70
Nettoyage et entretien 70
● Manipulation de l'appareil 70
Utilisation avec un disque DivX **71**
Lecture d'un disque DivX 71
Sélection du mode vidéo 71
Informations supplémentaires **72-73**
Affichage à l'écran 72
Arrêt du compteur de bande 72
Verrouillage enfants 72
Fonction Docteur Vidéo (autodiagnostic) 72
Chaîne stéréo haute fidélité 73
Compatibilité grand écran 16:9 73
Réglage du décodeur 73
Mémorisation du dernier état 73
Enregistrement spécial **74**
Copie d'un disque DVD sur une bande VHS 74
Enregistrement à partir d'un autre magnétoscope 74

Références

Dépannage **75**
Liste des codes de langue **76**
Liste des codes de zones/pays **77**
Caractéristiques techniques **78**

Disques compatibles

DVD VIDEO	Disque vidéonumérique (DVD) (disque de 8 cm / 12 cm)
COMPACT disc DIGITAL VIDEO	CD-Vidéo (VCD) (disque de 8 cm / 12 cm)
COMPACT disc DIGITAL AUDIO	CD audionumérique (disque de 8 cm / 12 cm)

En outre, cet appareil peut lire des fichier DivX, disques DVD±R (inscriptibles), DVD±RW, CD d'images Kodak, SVCD, et CD-R (inscriptibles) ou CD-RW (réinscriptibles) qui contiennent des titres audio, ainsi que des fichiers MP3 et/ou JPEG.

RW COMPATIBLE — Désigne un produit capable de lire des disques DVD-RW enregistrés au format VR (Video Recording).

Remarques
- En fonction des conditions liées au matériel d'enregistrement ou aux disques CD-R/RW (ou DVD±R/±RW), certains disques CD-R/RW (ou DVD±R/±RW) ne peuvent pas être lus par cet appareil.
- Ne placez aucun adhésif ou étiquette sur aucune des deux faces d'un disque (face étiquetée ou face enregistrée).
- N'utilisez pas de CD de forme irrégulière (par exemple en forme de cœur ou octogonale), car cela peut causer des défauts de fonctionnement.

Notes à propos des disques DVD et CD-Vidéo

Certaines fonctions de lecture des disques DVD et CD-Vidéo peuvent être volontairement conditionnées par les éditeurs de logiciels. Comme le présent appareil lit les disques DVD et CD-Vidéo en fonction du contenu conçu par les éditeurs de logiciels, certaines fonctions de lecture de l'appareil peuvent ne pas être disponibles ou d'autres fonctions peuvent être ajoutées.
Reportez-vous également aux instructions applicables aux disques DVD et CD-Vidéo. Il est possible que certains disques DVD, fabriqués à des fins professionnelles, ne soient pas compatibles avec le présent appareil.

Code de zone du lecteur de DVD et des disques DVD



Ce lecteur de DVD est conçu et fabriqué pour la lecture de logiciels DVD codés pour la zone géographique « 2 ». Le code de zone figurant sur les étiquettes de certains disques DVD indique le type de lecteur compatible. Le présent appareil lit uniquement les disques DVD « Zone 2 » ou « Toutes zones ». Si vous essayez de lire tout autre disque, un message vous signalant de vérifier le code de zone s'affiche à l'écran du téléviseur. Certains disques DVD ne portent pas d'indication de zone tout en pouvant être restreints à certaines régions.

Terminologie relative aux disques

Titre (DVD seulement)

Contenu du film principal, de documents connexes ou de suppléments, ou encore album musical. Chaque titre est doté d'un numéro de référence permettant de le situer aisément.

Chapitre (DVD seulement)

Partie d'un film ou d'un morceau musical plus petite que le titre.
Un titre comporte un ou plusieurs chapitres dotés d'un numéro distinct permettant de les localiser. Selon les disques, il peut ne pas y avoir de chapitres enregistrés.

Plage

Partie d'un film ou d'un morceau musical sur un disque CD-Vidéo ou CD audio. Les plages sont dotées d'un numéro distinct permettant de les localiser.

Scène

Sur les CD-Vidéo dotés des fonctions PBC (Commande de lecture), les images animées et fixes sont divisées en parties nommées « scènes ». Les scènes s'affichent dans le menu et sont dotées d'un numéro permettant de les localiser. Une scène comporte une ou plusieurs plages.

DivX

DivX est le nom d'un codec vidéo révolutionnaire basé sur la nouvelle compression MPEG-4.

Types de CD-Vidéo

Il existe deux types de CD-Vidéo:

CD-Vidéo doté de la fonction PBC (version 2.0)

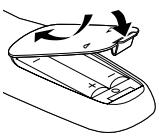
Les fonctions PBC (Commande de lecture) vous permettent d'interagir avec le système au moyen de menus, de fonctions de recherche ou d'autres commandes de nature typiquement informatique. En outre, elles permettent de lire les images fixes à haute résolution éventuellement présentes sur un disque.

CD-Vidéo sans la fonction PBC (version 1.1)

Fonctionnant de la même manière que les CD audio, ces disques permettent la lecture de films vidéo et du son mais ne sont pas équipés des fonctions PBC.

Rayon d'utilisation de la télécommande

Orientez la télécommande vers le capteur de l'appareil et appuyez sur les touches voulues.
- Distance : environ 7 m en orientant la télécommande vers le capteur en façade de l'appareil
- Angle : environ 30° dans toutes les directions en orientant la télécommande vers le capteur en façade de l'appareil



Mise en place des piles de la télécommande

Retirez le couvercle du compartiment à piles à l'arrière de la télécommande et insérez deux piles (AA) en respectant les pôles ⊕ et ⊖.

Attention

Ne mélangez pas des piles anciennes et des piles neuves et ne mélangez jamais non plus différents types de piles (standard, alcalines, etc.)

Précautions

Manipulation de l'appareil

Transport de l'appareil

Par commodité, utilisez le carton et le matériau d'emballage d'origine. Pour assurer le maximum de protection, emballez l'appareil comme il l'a été originellement à l'usine.

Installation de l'appareil

La lecture d'un disque au moyen de cet appareil peut créer des distorsions de l'image et du son d'un téléviseur ou d'un poste radio situé à proximité. Dans ce cas, éloignez l'appareil de ce téléviseur ou poste radio, ou bien mettez-le hors tension après avoir retiré le disque.

Pour conserver la surface de l'appareil en bon état

N'utilisez aucun produit volatile, comme de l'insecticide en vaporisateur, à proximité de l'appareil. Ne laissez pas de produits en plastique ou en caoutchouc en contact avec l'appareil pendant de longues périodes, car ils laissent des traces à la surface.

Nettoyage de l'appareil

Nettoyage du boîtier

Utilisez un chiffon sec et doux. Si les surfaces sont extrêmement sales, utilisez un chiffon légèrement humidifié d'un détergent doux. N'utilisez aucun produit dissolvant (alcool, essence ou diluant, etc.) car vous risquez d'endommager la surface de l'appareil.

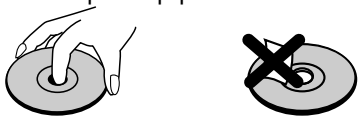
Pour obtenir une image nette

Le lecteur de DVD est un appareil de précision de haute technologie. Si la lentille de lecture optique et des pièces de l'unité de disque sont sales ou usées, la qualité d'image devient médiocre.
Un contrôle et un entretien réguliers sont recommandés toutes les 1 000 heures d'utilisation (en fonction du contexte de fonctionnement).
Pour de plus amples informations, veuillez prendre contact avec votre fournisseur.

À propos des disques

Manipulation des disques

Ne touchez pas la face de lecture du disque. Tenez-le par les bords afin de ne pas laisser de traces de doigts à la surface. Ne collez pas de papier ou d'adhésif sur le disque.

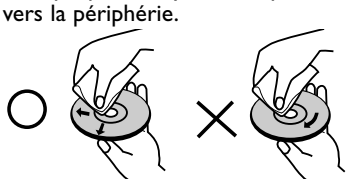


Rangement des disques

Après la lecture, rangez le disque dans son boîtier.
Ne l'exposez pas au soleil ou à des sources de chaleur. Ne le laissez pas non plus dans un véhicule en stationnement au soleil, car la température intérieure peut augmenter de manière considérable.

Entretien des disques

Les traces de doigts et la poussière sur le disque peuvent réduire la qualité de l'image et distordre le son. Pour éviter cela, nettoyez le disque avant la lecture au moyen d'un chiffon propre. Essuyez le disque en ligne droite, du centre vers la périphérie.



N'utilisez pas de produits dissolvants comme l'alcool, l'essence, les diluants, les produits de nettoyage disponibles dans le commerce ou une bombe antistatique prévue pour les disques analogiques.

Symboles

Affichage du symbole ⃠

Le symbole " ⃠ " peut s'afficher à l'écran du téléviseur pendant le fonctionnement. Il signifie que la fonction décrite dans le présent mode d'emploi n'est pas autorisée par le lecteur de DVD/magnétoscope (ultérieurement, nous utiliserons également la formule abrégée « DVD+VCR ») ou n'est pas disponible pour ce disque DVD spécifique.

À propos des symboles distinguant les instructions relatives aux disques

Une partie dont le titre est accompagné de l'un des symboles suivants s'applique uniquement au type de disque représenté par le symbole en question.

DVD DVD
VCD2.0 CD-Vidéo avec fonction PBC (commande de lecture).
VCD1.1 CD-Vidéo sans fonction PBC (commande de lecture).
CD CD audio.
MP3 MP3
JPEG JPEG disc.
DivX Disque DivX

Sélection de la source de visionnage

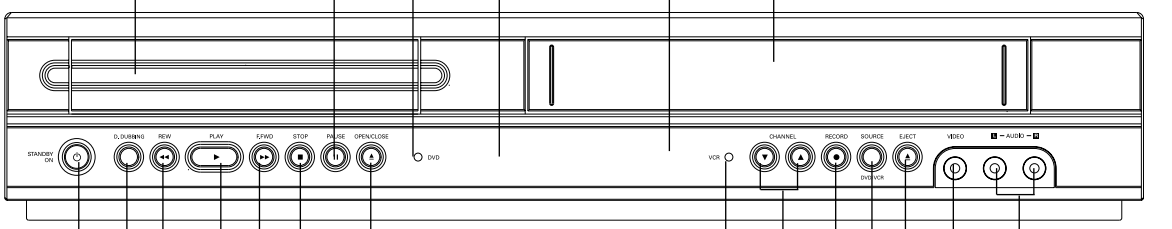
Vous devez choisir l'une des sources de sortie (DVD ou VCR) pour visionner à l'écran du téléviseur.

- Si vous souhaitez utiliser la platine DVD:
  Appuyez sur la touche DVD de la télécommande ou sur SOURCE en façade de l'appareil pour visionner à partir du lecteur de DVD.
- Si vous souhaitez utiliser le magnétoscope:
  Appuyez sur la touche VCR de la télécommande ou sur SOURCE en façade de l'appareil pour visionner à partir du magnétoscope.

Remarques

- Si vous insérez un disque alors que l'appareil DVD+VCR est en mode VCR, l'appareil passe automatiquement en mode DVD.
- Si vous insérez une cassette vidéo non protégée alors que l'appareil DVD+VCR est en mode DVD, l'appareil passe automatiquement en mode VCR.

Façade et afficheur de l'appareil



DVD OPEN/CLOSE (⏏)
Pour ouvrir ou fermer le tiroir de chargement

Prises d'entrée audio (gauche/droite)

STOP (■) Arrêt de la lecture

Prise d'entrée vidéo

Avancer Sauter/Scan, avance rapide
Pour atteindre le chapitre suivant ou la plage suivante. Appuyez sur ce bouton et maintenez-le enfoncé pendant deux secondes pour effectuer une recherche vers l'avant en accéléré. Bobine la bande.

EJECT (⏏)
Pour éjecter la cassette.

SOURCE
Sélecteur DVD/VCR

PLAY (►) Démarre la lecture

Enregistrement VCR

Retour en arrière Sauter/Scan, rebobinage
Pour atteindre le début du chapitre ou de la plage en cours, ou bien le chapitre ou la plage qui précède. Appuyez sur ce bouton et maintenez-le enfoncé pendant deux secondes pour effectuer une recherche vers l'arrière en accéléré. Rebobine la bande.

CHANNEL (chaîne) ▲ ▼
Sélection de la chaîne

Indicateur VCR

Copie DVD à VCR

POWER
Pour mettre l'appareil sous ou hors tension.

La sécurité enfant est engagée.

DVD+VCR en cours d'enregistrement minuterie ou enregistrement minuterie programmé.

Indique le mode de répétition

Il y a une cassette dans le magnétoscope

Indique que le balayage progressif est actif

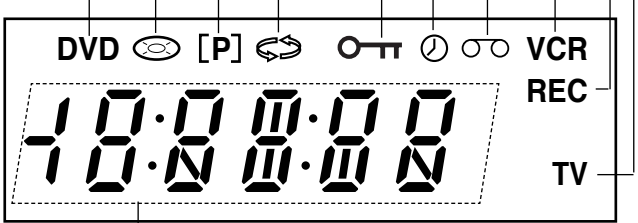
Sélection de la platine du magnétoscope

Enregistrement du magnétoscope enclenché
Copie en cours du DVD vers le VCR

La platine du DVD contient un disque. (S'allume lorsqu'un disque est chargé dans le tiroir du DVD et clignote lorsqu'aucun disque n'est chargé.)

Indique le mode TV. (Voir les Remarques, page 60)

Sélection du tiroir du DVD



Indique la durée de lecture totale, le temps écoulé ou l'état actuel de la platine.

Touche de sélection DVD/VCR
Pour sélectionner la source de sortie (DVD ou VCR) pour visionner sur l'écran TV.

TV/VCR
Pour visionner les chaînes sélectionnées par le syntoniseur du magnétoscope ou celui du téléviseur

Touches numériques 0-9
Pour sélectionner les options numérotées d'un menu.

DISC MENU
Pour accéder au menu d'un disque DVD.

SYSTEM MENU
Pour accéder au menu de réglage du lecteur de DVD et au menu du magnétoscope ou les quitter.

Touche d'accès arrière/de rebobinage ⏮
Pour passer au début du chapitre ou de la plage en cours. Pour passer au chapitre ou à la plage qui précède, appuyez deux fois en succession rapide. Pour faire une recherche vers l'arrière en accéléré, appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée pendant deux secondes environ (DVD seulement).Pour rebobiner la bande en mode STOP ou effectuer une recherche d'image vers l'arrière en accéléré.

Touche d'accès avant/bobinage ⏭
Pour passer au chapitre ou à la plage qui suit. Pour faire une recherche vers l'avant en accéléré, appuyez et maintenez la touche enfoncée pendant deux secondes environ (DVD seulement). Pour bobiner la bande en mode STOP ou effectuer une recherche d'image vers l'avant en accéléré.

MARKER
Pour insérer un signet en un point quelconque pendant la lecture.

SEARCH
Pour afficher le menu de recherche de signets.

INPUT
Pour sélectionner la source de la platine VCR (syntoniseur, AV1, AV2 ou AV3).

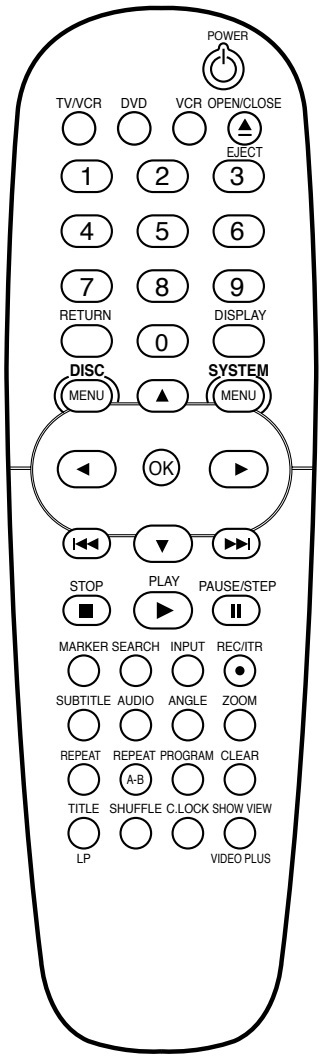
REC/ITR
Pour enregistrer normalement ou activer l'enregistrement instantané par minuterie (Instant Timer Recording) au moyen de multiples pressions.

REPEAT
Pour reprendre un chapitre, une plage, un titre ou la totalité.

REPEAT A-B
Pour reprendre une séquence.

PROGRAM
Accés ou retirer le menu du programme.

CLEAR
- Pour remettre le compteur de bande à 0:00:00
- Pour supprimer un numéro de plage du menu des programmes ou un signet du menu de recherche des signets.



POWER
Pour mettre le DVD+VCR sous/hors tension.

EJECT, OPEN/CLOSE
- Pour ouvrir et fermer le tiroir de chargement.
- Pour éjecter la bande de la platine VCR.

RETURN (retour)
Affiche le menu d'un CD-Vidéo doté de la fonction PBC

DISPLAY
- Pour accéder à la fonction de réglage à l'écran.
- Pour basculer entre les modes horloge, compteur de bande et durée restante de la bande.

◄/►/▲/▼ (gauche/droite/haut/bas)
- Pour sélectionner une option dans le menu
- ▲/▼: pour sélectionner un canal de VCR et pour régler manuellement l'image à l'écran.

OK
- Pour confirmer la sélection dans le menu.
- Pour afficher les fonctions à l'écran du téléviseur.

STOP
Pour arrêter la lecture.

PLAY
Pour commencer la lecture.

PAUSE/STEP
Pour interrompre la lecture ou l'enregistrement
Pour une lecture image par image en mode pause, appuyez de manière répétée.

SUBTITLE
Pour choisir une langue de sous-titres.

AUDIO
Pour choisir une langue de doublage (DVD).

ANGLE
Pour choisir un angle de caméra du DVD, le cas échéant.

ZOOM
Pour agrandir l'image vidéo du DVD/VCD

TITLE/LP
- Pour afficher le menu des titres du disque s'il existe.
- Pour choisir la durée d'enregistrement.

SHUFFLE
- Pour lire les plages en ordre aléatoire.

C.LOCK
Pour activer ou désactiver la fonction de verrouillage enfants.

SHOWVIEW
Pour afficher le menu pour la programmation ShowView.

Remarques

Les mêmes touches de la télécommande servent à activer les fonctions du magnétoscope (VCR) et du lecteur de DVD (ex. : PLAY). Si vous voulez utiliser le magnétoscope, appuyez d'abord sur la touche VCR.

Si vous voulez utiliser le lecteur de DVD, appuyez d'abord sur la touche DVD.

Arrière de l'appareil

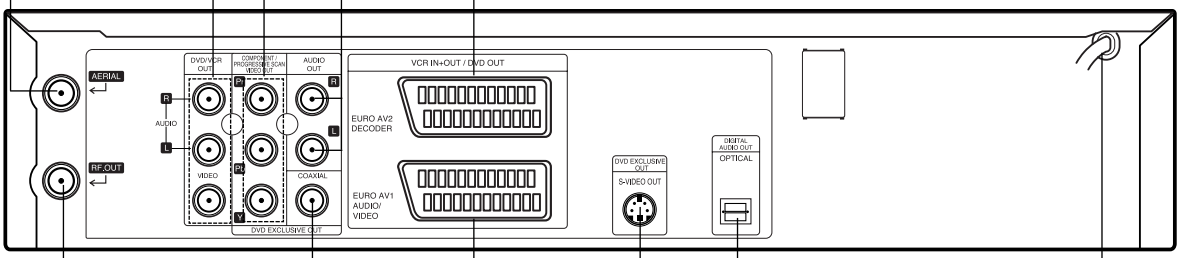
Sortie VIDEO/AUDIO OUT (gauche/droite) (DVD/VCR OUT)
Se branche sur un téléviseur doté d'entrées vidéo et audio.

Sortie COMPONENT/PROGRESSIVE SCAN VIDEO OUT (Y Pb Pr) (DVD EXCLUSIVE OUT)
Se branche sur un téléviseur doté d'entrées Y Pb Pr.

AERIAL
Pour connecter l'antenne.

AUDIO OUT (gauche/droite) (DVD EXCLUSIVE OUT)
Pour connecter un amplificateur, récepteur ou une chaîne stéréo

EURO AV2 DECODER
Pour connecter un décodeur de TV à péage ou un autre enregistreur vidéo.



OPTICAL (sortie audionumérique) (DVD EXCLUSIVE OUT)
Se branche sur un équipement audio numérique (optique).

Sortie S-VIDEO OUT (DVD EXCLUSIVE OUT)
Se branche sur un téléviseur à entrée S-vidéo.

EURO AV1 AUDIO/VIDEO (VCR IN+OUT/DVD OUT)
Pour connecter le téléviseur ou un autre enregistreur vidéo.

COAXIAL (prise de sortie audionumérique) (DVD EXCLUSIVE OUT)
Pour connecter du matériel audionumérique (coaxial).

RF OUT
Pour connecter le téléviseur.

Cordon secteur
Pour connecter à une source d'alimentation.

Attention
Ne touchez pas les broches des prises situées à l'arrière de l'appareil. Des décharges électrostatiques peuvent endommager irréparablement ce dernier.

Conseils
- Selon le téléviseur et les autres appareils que vous souhaitez connecter, il y a plusieurs manières de connecter le présent appareil.
- Référez-vous au mode d'emploi de votre téléviseur, de votre chaîne stéréo ou de tout autre appareil, le cas échéant, afin de réaliser des connexions optimales.
- Pour une meilleure reproduction sonore, connectez les sorties audio de l'appareil aux entrées audio de votre amplificateur, récepteur, chaîne stéréo ou équipement A/V. Voir « Connexion à d'autres appareils (en option) », page 48.

Attention
– Veillez à connecter cet appareil directement au téléviseur. Réglez le téléviseur sur le canal d'entrée vidéo approprié.
– Ne connectez pas la sortie audio de cet appareil à l'entrée phono (platine d'enregistrement) de votre chaîne hi-fi.

Connexion à un téléviseur et un décodeur

- Effectuez l'une des connexions ci-après en fonction des capacités de vos appareils actuels.

Connexion de base (AV)

1 Raccordez le connecteur **EURO AV1 AUDIO/VIDEO** du panneau arrière de cet appareil à l'entrée SCART du téléviseur au moyen d'un cordon SCART.

2 Quelques radiodiffuseurs de TV transmettent des signaux codés de télévision que vous pouvez seulement voir avec l'achat ou un décodeur de location Vous pouvez brancher de tel décodeur (décoder) sur cet appareil.

Connexion de base (RF)

1 Connectez le câble d'antenne RF de votre antenne intérieure ou extérieure à la prise **AERIAL** du panneau arrière de cet appareil.

2 Connectez le câble d'antenne RF fourni à la prise **RF OUT (DVD/VCR OUT)** du panneau arrière de cet appareil et à l'entrée d'antenne de votre téléviseur.

Connexion en sortie DVD exclusive

- **Connexion en vidéo composante (Color Stream ®)**

1 Raccordez les sorties **COMPONENT/ PROGRESSIVE SCAN VIDEO OUT** du lecteur de DVD aux entrées correspondantes du téléviseur à l'aide du câble Y Pb Pr.

2 Raccordez les sorties **AUDIO OUT** gauche et droite du lecteur de DVD aux entrées audio gauche et droite du téléviseur à l'aide des câbles audio

- **Connexion en S-vidéo**

1 Raccordez la sortie **S-VIDEO OUT** de l'appareil à l'entrée S-vidéo du téléviseur à l'aide du câble S-vidéo.

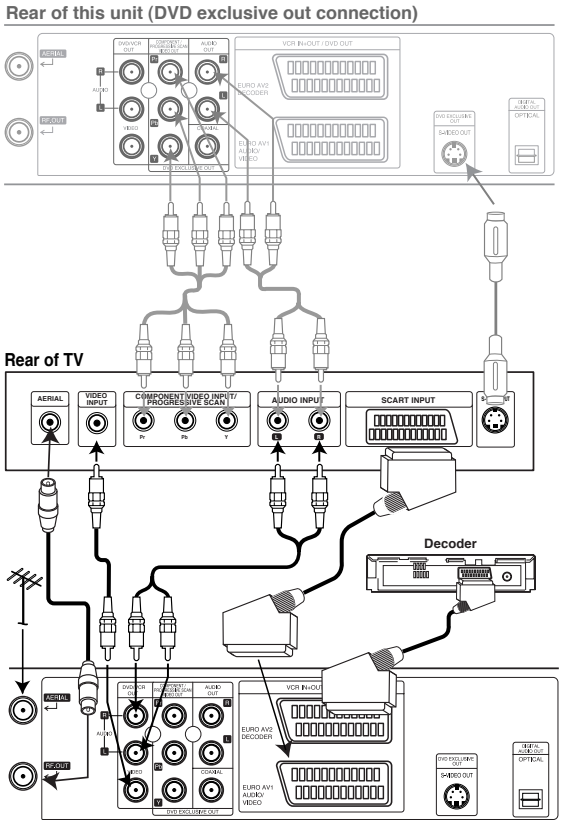
2 Raccordez les sorties **AUDIO OUT** gauche et droite du lecteur de DVD aux entrées audio gauche et droite du téléviseur à l'aide des câbles audio.

Connexion en balayage progressif (ColorStream ® Pro)
- Si vous possédez un téléviseur haute définition ou « prêt pour le numérique », vous pouvez obtenir la plus haute résolution vidéo possible grâce à la sortie à balayage progressif (Progressive Scan) de votre lecteur de DVD.
- Si vous essayez le balayage progressif sur le lecteur de DVD mais que votre téléviseur n'accepte pas le format Progressive Scan, l'image sera brouillée à l'écran.

1 Raccordez les sorties **COMPONENT/ PROGRESSIVE SCAN VIDEO OUT** du lecteur de DVD aux entrées correspondantes du téléviseur à l'aide du câble Y Pb Pr.

2 Raccordez les sorties **AUDIO OUT** gauche et droite du lecteur de DVD aux entrées audio gauche et droite du téléviseur à l'aide des câbles audio.

Remarques
– Réglez Progressive Scan (Balayage progressif) sur On (Activé) dans le menu de configuration. Pour plus d'informations sur le signal de balayage progressif, voir page 56.
– Le balayage progressif ne fonctionne pas sur une liaison vidéo analogique (sortie VIDEO OUT jaune) ou S-vidéo.



Remarque
– Si le téléviseur possède une entrée S-vidéo, raccordez le lecteur de DVD à l'aide du câble S-vidéo. Lorsque vous employez un câble S-vidéo, ne branchez pas le câble vidéo jaune.

Connexion à d'autres appareils (en option)

Connexion à un amplificateur avec stéréo analogique à deux canaux ou Dolby Pro Logic II/Pro Logic.

Connectez les sorties gauche et droite **DVD/VCR AUDIO OUT** ou **AUDIO OUT (DVD EXCLUSIVE OUT)** de cet appareil aux entrées gauche et droite de l'amplificateur, du récepteur ou de la chaîne stéréo au moyen des câbles audio.

Connexion à un amplificateur avec stéréo numérique à deux canaux (PCM) ou à un récepteur audio/vidéo doté d'un décodeur multicanal numérique (Dolby Digital™, MPEG 2 ou DTS)

1 Connectez l'une des sorties DIGITAL AUDIO OUT (**OPTICAL** ou **COAXIAL**) de cet appareil à l'entrée correspondante de l'amplificateur au moyen d'un câble audio (optique ou coaxial) numérique (en option).

2 Il vous faut activer la sortie numérique de cet appareil. (Voir « Audio » , page 57).

Son multicanal numérique

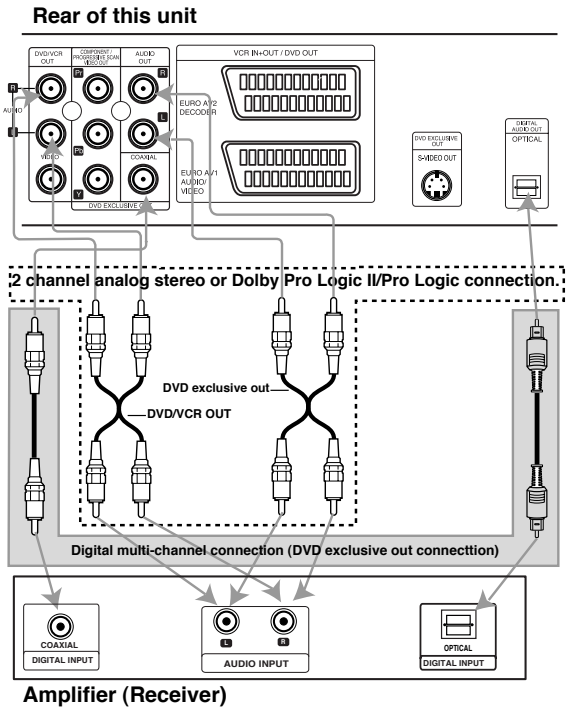
Le branchement multicanal numérique assure une qualité sonore optimale. À cet effet, vous devez disposer d'un récepteur A/V multicanal acceptant au moins un des formats audio reconnus par votre appareil (MPEG 2, Dolby Digital et DTS). Pour le vérifier, reportez-vous au mode d'emploi du récepteur et aux logos figurant sur la façade du récepteur.

Avertissement:

En raison de l'accord de licence DTS, la sortie numérique est réglée en DTS lorsque le train binaire audio DTS est sélectionné.

Remarques

– Si le format audio de la sortie numérique est incompatible avec votre récepteur, ce dernier émet un puissant son déformé ou n'en produit pas du tout.
– Pour connaître le format audio du DVD en cours dans le menu de réglage à l'écran, appuyez sur AUDIO.



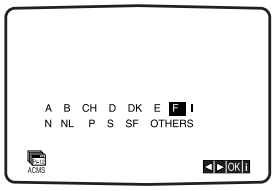
Première utilisation de l'appareil DVD+VCR

Pour l'exécution des étapes suivantes, nous partons du principe que vous venez de connecter votre DVD+VCR pour la première fois. Pour faciliter la syntonisation des chaînes de télévision, votre DVD+VCR incorpore le système de mémorisation automatique des chaînes **ACMS (Automatic Channel Memory System)**. Ce système sélectionne automatiquement les chaînes TV, les met en mémoire et règle l'horloge (date et heure) de votre lecteur DVD+VCR.

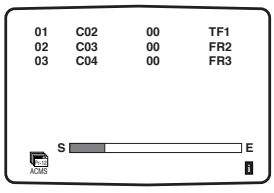
1 **Vérifiez que vous avez correctement installé votre DVD+VCR.**

Appuyez sur ⏻ pour le mettre sous tension.
Si l'écran du menu initial ne s'affiche pas, vérifiez que vous avez syntonisé votre téléviseur sur un canal vidéo. Si oui, cela signifie peut-être que votre DVD+VCR est déjà syntonisé.

2 **Appuyez sur ◄ ou ► pour choisir le pays voulu.**
(A : Autriche, B : Belgique, CH : Suisse, D : Allemagne, DK : Danemark, E : Espagne, F : France, I : Italie, N : Norvège, NL : Pays-Bas, P : Portugal, S : Suède, SF : Finlande, AUTRES: autres pays)



3 **Appuyez sur OK pour lancer le processus de syntonisation automatique.**



Numéro de programme	**Station TV**
PR01	**TF1**
PR02	**FR2**
PR03	**FR3**
PR04	**ARTE**
PR05	**TV1**
PR06	**TV2**

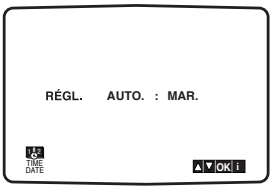
La station TV dépend de la région dans laquelle vous habitez.

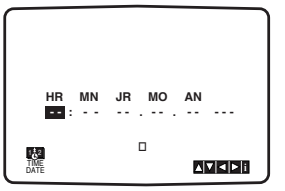
4 **Appuyez sur SYSTEM MENU pour quitter les menus.**

Réglage manuel de l'horloge

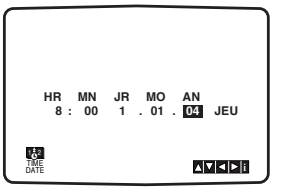
L'horloge de l'appareil DVD+VCR commande les paramètres d'heure et de date.
L'horloge est réglée automatiquement par l'ACMS (Automatic Channel Memory System) lorsque votre DVD+VCR détecte une chaîne qui diffuse un signal télétexte. Si le signal de diffusion est trop faible, l'horloge n'est pas réglée et vous devez définir l'heure et la date manuellement.

1 Appuyez sur **SYSTEM MENU**.
Appuyez sur ◀ ou ▶ pour sélectionner HEURE DATE.
Appuyez sur **OK**.
Si vous souhaitez régler l'heure et la date manuellement, vous pouvez désactiver le mode de réglage automatique en appuyant sur ▲ or ▼ if you want to set the time manually.
Appuyez sur **OK**.





2 Au moyen des touches **numériques de la télécommande**, modifiez les **HEURES, MINUTES, JOUR, MOIS** et **ANNÉE**.
Veuillez noter que votre DVD+VCR est doté d'une horloge sur 24 heures. Ainsi, par exemple, treize heures s'affiche 13:00.
Le jour de la semaine s'affiche automatiquement lorsque vous entrez l'année.



3 En cas d'erreur, appuyez sur ◀ ou ▶ pour corriger.

4 Appuyez sur **SYSTEM MENU**.

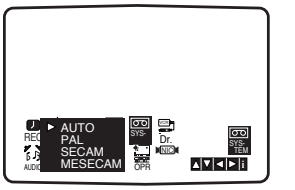
Réglage du système de couleur

1 Appuyez sur **SYSTEM MENU**.

2 Le menu principal s'affiche à l'écran du téléviseur.

3 Appuyez sur ◀ ou ▶ pour sélectionner **SYSTÈME** et appuyez sur **OK**.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option en fonction du système de **couleur** utilisé.



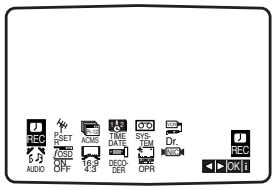
5 Appuyez sur **SYSTEM MENU** pour quitter les menus.

Mode d'emploi du menu principal

Les menus affichables à l'écran permettent de programmer facilement le magnétoscope, et ce, au moyen de la télécommande

1 Mettez sous tension le téléviseur et le magnétoscope en appuyant sur la touche ⏻.

2 Appuyez sur **SYSTEM MENU**.
Le menu principal s'affiche à l'écran du téléviseur.



● **REC** (ENR) – Réglage de l'enregistrement par minuterie.
● **PR SET** (REG.PR) – Syntonisation manuelle des chaînes.
● **ACMS** – Syntonisation automatique des chaînes ACMS (Automatic Channel Memory System).
● **TIME DATE** (DATE/HEURE) – Réglage de la date et de l'heure.
● **SYSTÈME** – Réglage du système de couleur TV.
● **Dr**. - Contrôle d'anomalie du magnétoscope.
● **AUDIO** - Pour sélectionner le canal de sortie audio.
● **F.OSD ON/OFF** (F.OSD ACT/DÉS) – Affichage du mode de fonctionnement du magnétoscope.
● **16:9/4:3** - Sélection du format TV.
● **DECODER** (DÉCODEUR) – Utilisation d'un décodeur pour TV à péage (ou satellite) avec votre magnétoscope.
● **OPR** (QOI) – Optimisation de l'image.
● **NIC** – Activation/désactivation du son numérique NICAM.

Conseil

Vous pouvez modifier la langue des menus via le menu de configuration DVD. (voir « Langue des menus », page 56).

3 Appuyez sur ◀ et ▶ pour sélectionner le menu voulu.
Appuyez sur **OK** et utilisez ▲ ou ▼ pour sélectionner.

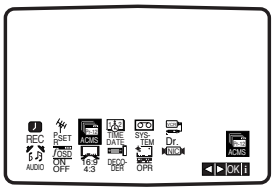
4 Appuyez sur **SYSTEM MENU** pour revenir à l'image télévisée.

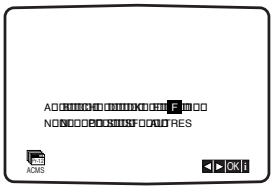
Syntonisation automatique des chaînes de télévision

Si le signal TV diffusé est faible, le magnétoscope peut ne pas détecter les informations nécessaires pour syntoniser les chaînes et les mémoriser correctement. Pour y remédier, consultez la partie traitant de la syntonisation manuelle (page 52).

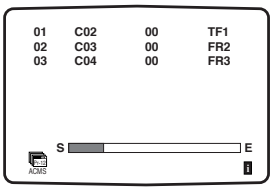
1 Appuyez sur ⏻ pour mettre le magnétoscope sous tension.

2 Appuyez sur **SYSTEM MENU**. Le menu principal s'affiche à l'écran du téléviseur.
Appuyez sur ◀ or ▶ pour sélectionner **ACMS**
Appuyez sur **OK**.

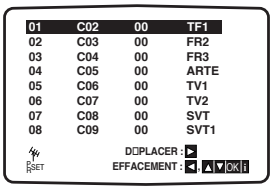




3 Appuyez sur ◀ ou ▶ pour sélectionner le **pays**.
(A : Autriche, B : Belgique, CH : Suisse, D : Allemagne, DK : Danemark, E : Espagne, F : France, I : Italie, N : Norvège, NL : Pays-Bas, P : Portugal, S : Suède, SF : Finlande, AUTRES : autres pays.)
Réappuyez sur **OK** pour lancer le processus de syntonisation automatique.
L'horloge du magnétoscope se règle automatiquement à la fin de la syntonisation automatique. Si l'horloge est mal réglée, voir « Réglage manuel de l'horloge », page 50).



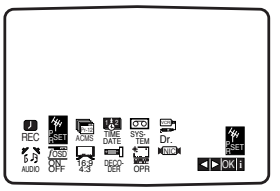
4 Le tableau des chaînes de télévision s'affiche lorsque la syntonisation est achevée. Appuyez sur **SYSTEM MENU** pour sauvegarder vos réglages.

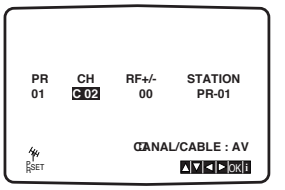


Syntonisation manuelle des chaînes de télévision

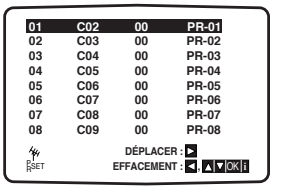
Dans certaines parties du pays, les signaux diffusés sont parfois trop faibles pour que le système automatique du magnétoscope puisse détecter ou mémoriser les chaînes de télévision correctement. Dans ce cas, vous devez effectuer la syntonisation manuellement.

1 Appuyez sur **SYSTEM MENU**.
Le menu principal s'affiche à l'écran du téléviseur.
Appuyez sur ◀ ou ▶ pour sélectionner **PR SET** (RÉG. PR). Appuyez sur **OK**.

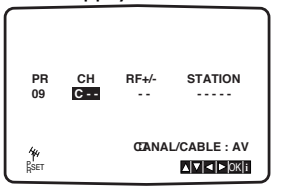




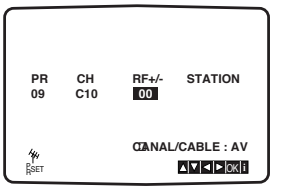
2 Appuyez sur **SYSTEM MENU**.
Le tableau des chaînes s'affiche. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le numéro de programme à syntoniser (par exemple : PR 09).



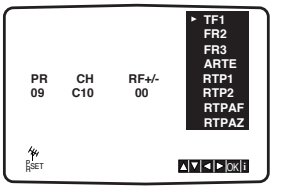
3 Appuyez sur **OK**. Appuyez sur **INPUT** pour sélectionner C (chaînes standard) ou S (chaînes câblées): C02 - C69, S01 - S41.
Entrez le numéro de canal de la chaîne à syntoniser au moyen des **touches numériques** ou utilisez la touche ▲ ou ▼ pour trouver la chaîne requise.
Appuyez sur **OK** et sélectionnez le système de couleur correspondant en appuyant sur ▲ ou ▼.



4 Appuyez sur **OK**.
Appuyez sur ▶ pour sélectionner **MFT** (SYNT).
Syntonisez la chaîne avec précision au moyen de la touche ▲ ou ▼.

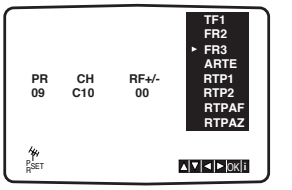


5 Appuyez sur ▶ pour sélectionner **STATION** (CHAÎNE) afin de pouvoir nommer la chaîne. Appuyez sur **OK**. La liste des noms de chaînes TV s'affiche.

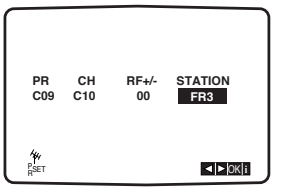


6 Utilisez la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner un nom de chaîne dans la liste. Appuyez sur **OK** pour confirmer la sélection.

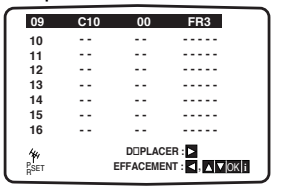
Si le nom de la chaîne voulue ne se trouve pas dans la liste, n'appuyez pas sur OK, mais poursuivez à l'étape 7.



7 Au lieu d'utiliser les noms « standard », vous pouvez modifier le nom d'une chaîne TV manuellement. Appuyez sur ▶.
Utilisez la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner des **lettres** et **des chiffres** afin de composer le nouveau nom.
Utilisez la touche ◀ ou ▶ pour changer de caractères.
Appuyez sur **OK**.



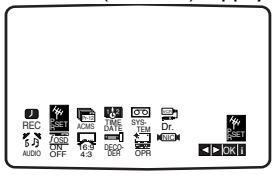
8 Appuyez sur **SYSTEM MENU**, vérifiez le réglage de la chaîne. Réappuyez sur **SYSTEM MENU**. La nouvelle chaîne a été syntonisée dans le magnétoscope. Si vous souhaitez syntoniser manuellement d'autres chaînes, reprenez les étapes **1 à 8**.

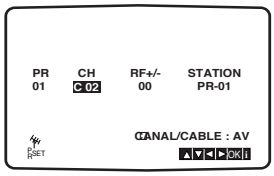


Modification de l'ordre des chaînes de télévision

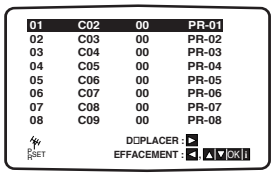
Une fois les chaînes syntonisées, il se peut que vous souhaitiez en modifier l'ordre de mémorisation sans pour autant recommencer la syntonisation. Vous pouvez exécuter cette opération très facilement en suivant les instructions ci-après.

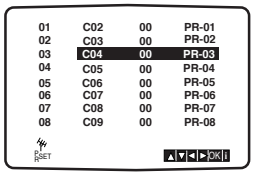
1 Appuyez sur **SYSTEM MENU**. Le menu principal s'affiche à l'écran du téléviseur. Appuyez sur ◀ ou ▶ pour sélectionner **PR SET** (RÉG. PR). Appuyez sur **OK**.



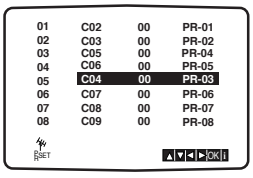


2 Appuyez sur **SYSTEM MENU**. Utilisez la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner le **numéro de programme** à déplacer (par exemple : PR 03). Appuyez sur ▶.

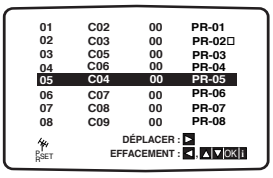




3 Utilisez la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner le **numéro de programme** à l'endroit duquel vous voulez déplacer le précédent (par exemple : PR 05).



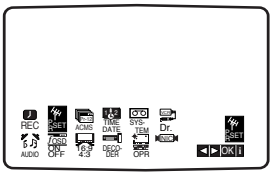
4 Appuyez sur **OK**. Le **programme** choisi est déplacé à sa nouvelle position. Si vous souhaitez déplacer d'autres chaînes, reprenez les étapes 1 à 4.
Appuyez sur **SYSTEM MENU** pour quitter les menus.

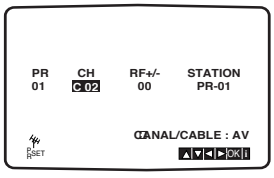


Suppression de chaînes de télévision

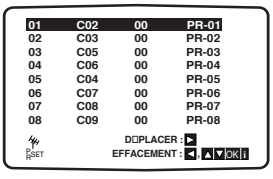
Une fois les chaînes syntonisées, il se peut que vous souhaitiez en supprimer.
Vous pouvez exécuter cette opération très facilement en suivant les instructions ci-après.

1 Appuyez sur **SYSTEM MENU**. Le menu principal s'affiche à l'écran du téléviseur. Utilisez la touche ◀ or ▶ pour sélectionner **PR SET** (RÉG. PR). Appuyez sur **OK**.

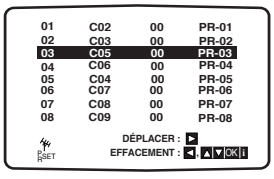




2 Appuyez sur **SYSTEM MENU**. Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner le **numéro de programme** à supprimer (par exemple : PR 03).



3 Appuyez sur ◀.
Après un bref délai, la chaîne sélectionnée est supprimée.



4 Appuyez sur **SYSTEM MENU** pour quitter les menus. Si vous souhaitez supprimer d'autres chaînes, reprenez les étapes **1 à 3**.

Sélection des chaînes de télévision mémorisées:
Les chaînes mémorisées peuvent être sélectionnées de deux manières.

Utilisez la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner différentes chaînes syntonisées dans le DVD+VCR.

Vous pouvez aussi les sélectionner directement au moyen des touches **numériques de la télécommande**.

Généralités

Le présent mode d'emploi donne les instructions d'utilisation de base du DVD+VCR. Certains disques DVD sont fabriqués de telle sorte qu'ils nécessitent une utilisation spécifique ou n'autorisent qu'une utilisation limitée pendant la lecture. Dans ces cas, le symbole ⃠ s'affichant à l'écran du téléviseur signifie que l'appareil ou le disque n'autorise pas l'utilisation.

Commandes à l'écran

L'état général de la lecture peut être affiché à l'écran du téléviseur. Il est possible de modifier certaines options au moyen du menu.

Pour accéder aux commandes à l'écran

1 **Appuyez sur DISPLAY pendant la lecture.**

2 **Utilisez ▲/▼ pour sélectionner une option.**
L'option sélectionnée est mise en surbrillance.

3 **Utilisez ◄/► pour modifier le réglage d'une option.**
Il est aussi possible d'utiliser les touches numériques pour régler les options chiffrées (ex. : numéro de titre). Pour certaines fonctions, appuyez sur **OK** afin de valider le réglage.

Icônes de réaction provisoire



Répétition du titre



Répétition du chapitre



Répétition de la plage (CD-Vidéo non PBC et CD audio seulement)



Répétition de la totalité du disque (CD-Vidéo non PBC et CD audio seulement)



Répétition d'une séquence A-B



Répétition désactivée

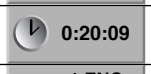
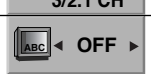

Reprise de la lecture à partir de ce point

⃠ **Opération interdite ou non disponible**

Remarques

- Certains disques ne sont pas dotés de toutes les fonctions indiquées dans l'exemple ci-après.
- Si vous n'appuyez sur aucune touche pendant 10 secondes, le menu des commandes à l'écran disparaît

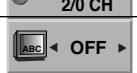
DVD

Options		Fonction (Utilisez ▲/▼ pour sélectionner l'option voulue)	Méthode de sélection
Numéro de titre		**Indique le numéro de titre en cours et le nombre total de titres, et** permet d'accéder au numéro de titre voulu.	◄/►, ou touches numériques puis OK
Numéro de chapitre		**Indique le numéro de chapitre en cours et le nombre total de chapitres, et** permet d'accéder au numéro de chapitre voulu.	◄/►, ou touches numériques puis OK
Recherche par l'heure		**Indique la durée de lecture écoulée, et** recherche un point directement en fonction de l'heure spécifiée**.**	Touches numériques puis OK
Langue de doublage et mode de sortie audionumérique		**Indique la langue de doublage en cours, le mode de codage et le numéro de canal, et** permet de modifier le réglage**.**	◄/►, ou AUDIO
Langue des sous-titres		**Indique la langue des sous-titres en cours,** et permet de modifier le réglage.	◄/► puis SUBTITLE
Angle		**Indique le numéro d'angle de caméra en cours et le nombre total d'angles, et** permet de modifier le numéro d'angle.	◄/► puis ANGLE
Son		**Indique le mode son en cours, et** permet de modifier le réglage.	◄/►

VCD2.0 **VCD1.1**

Options		Fonction (Utilisez ▲/▼ pour sélectionner l'option voulue)	Méthode de sélection
Numéro de plage		**Indique le numéro de plage en cours, le nombre total de plages et le mode PBC activé,** et permet d'accéder au numéro de plage voulu.	◄ / ►, ou touches numériques puis OK
Recherche par l'heure		**Indique la durée de lecture écoulée, et** recherche un point directement en fonction de l'heure spécifiée**.**	Touches numériques puis OK
Canal audio		**Indique le canal audio, et** permet de le modifier.	◄ / ►, ou AUDIO
Son		**Indique le mode son en cours, et** permet de modifier le réglage.	◄ / ►

DivX

Options		Fonction (Utilisez ▲/▼ pour sélectionner l'option voulue)	Méthode de sélection
Numéro de plage		**Indique le numéro de plage en cours, le nombre total de plages et le mode PBC activé,** et permet d'accéder au numéro de plage voulu.	◄ / ►, ou touches numériques puis OK
Recherche par l'heure		**Indique la durée de lecture écoulée, et** recherche un point directement en fonction de l'heure spécifiée**.**	Touches numériques puis OK
Langue de doublage et mode de sortie audionumérique		**Indique la langue de doublage en cours, le mode de codage et le numéro de canal, et** permet de modifier le réglage**.**	◄ / ►, ou AUDIO
Langue des sous-titres		**Indique la langue des sous-titres en cours,** et permet de modifier le réglage.	◄/► puis SUBTITLE
Son		**Indique le mode son en cours, et** permet de modifier le réglage.	◄ / ►

Réglages initiaux

Vous pouvez définir vos préférences sur le lecteur.

Pour afficher et quitter le menu:
Appuyez sur **SYSTEM MENU** pour afficher le menu.
Appuyez de nouveau sur **SYSTEM MENU** pour revenir à l'écran initial.

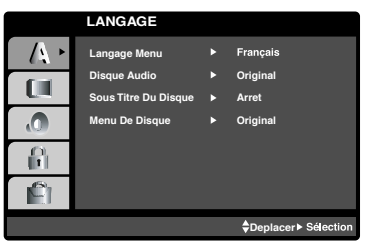
Pour passer au niveau suivant:
Appuyez sur la touche ▶ de la télécommande.

Pour revenir au niveau précédent:
Appuyez sur la touche ◀ de la télécommande.

Fonctionnement général

1. **Appuyez sur SYSTEM MENU.**
   Le menu de réglage s'affiche.
2. Servez-vous des touches ▲/▼ pour sélectionner l'option voulue, puis appuyez sur ▶ pour passer au deuxième niveau. Le réglage en cours pour cette option est affichée, ainsi que les autres possibilités de réglage.
3. Servez-vous des touches ▲/▼ pour sélectionner la deuxième option voulue, puis appuyez sur ▶ pour passer au troisième niveau.
4. Servez-vous des touches ▲/▼ pour sélectionner le paramètre voulu, puis appuyez sur **OK** pour confirmer votre choix. Pour certaines options, des étapes supplémentaires sont requises.
5. Appuyez sur **SYSTEM MENU** ou **PLAY** ► pour quitter le menu.

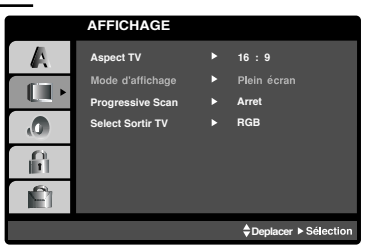
LANGUE



Menu Language (Langue menu)
Choisissez la langue dans laquelle vous souhaitez afficher le menu de configuration et les indications à l'écran.

Disque audio / Sous-titres / Menu DVD
Sélectionnez une langue pour la bande son (disque audio), les sous-titres et le menu du disque.
Original : la langue originale du disque est sélectionnée.
Autre : pour sélectionner une autre langue, entrez le code à quatre chiffres correspondant (voir liste page 76) au moyen des touches numériques. Si vous vous trompez de code, appuyez sur **CLEAR**.

AFFICHAGE



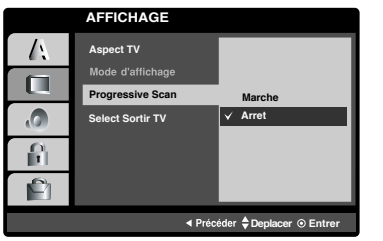
Format TV DVD
4:3: lorsqu'un téléviseur 4:3 standard est connecté.
16:9 Wide (format grand écran): lorsqu'un téléviseur 16:9 est connecté.

Display Mode (Mode d'affichage) DVD
Les réglages du mode d'affichage ne sont disponibles que lorsque le format d'image est réglé sur « 4/3 ».
Letterbox : Affiche une image au format cinéma, avec des bandes noires en haut et en bas de l'écran.
Panscan : Affiche automatiquement l'image en plein écran en coupant les côtés qui dépassent.

Progressive Scan (Balayage progressif)
La vidéo en balayage progressif produit la plus haute qualité d'image avec moins de scintillement. Si l'appareil est raccordé par l'intermédiaire des sorties vidéo composante à un téléviseur ou un moniteur compatible avec le signal de balayage progressif, réglez Progressive Scan (Balayage progressif) sur On (Activé).

Pour activer le balayage progressif:
Raccordez la sortie composante de l'appareil à l'entrée de votre moniteur ou de votre téléviseur et réglez votre téléviseur ou votre moniteur sur l'entrée composante.

1. Sélectionnez Progressive Scan (Balayage progressif) dans le menu DISPLAY (Affichage) et appuyez sur ▶.



2. Sélectionnez On (Activé) à l'aide des touches ▲ / ▼.
3. Appuyez sur **OK** pour confirmer votre sélection. Le menu de confirmation apparaît.
4. L'option Cancel (Annuler) est sélectionnée par défaut dans le menu de confirmation qui s'affiche. Servez-vous de la touche ◀ pour sélectionner Enter (Valider).
5. Appuyez sur **OK** pour activer le mode de balayage progressif.

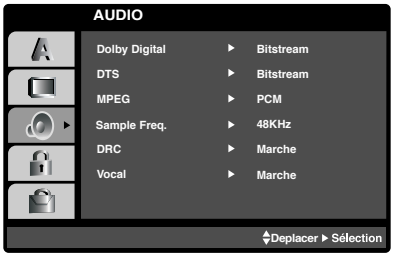
Avertissement
Lorsque la sortie en balayage progressif est activée, l'image n'apparaît que sur les téléviseurs ou moniteurs compatibles avec ce mode. Si vous activez le balayage progressif par erreur, vous devez réinitialiser l'appareil.

1. Enlevez le disque qui se trouverait éventuellement dans l'appareil et fermez le tiroir « dISC » apparaît sur l'afficheur.
2. Maintenez enfoncée la touche **STOP** pendant cinq secondes. Le réglage standard de la sortie vidéo est réactivé ; l'image réapparaît à l'écran du téléviseur.

Sélection de la sortie TV
Réglez les options de sortie TV de l'appareil d'après le type de connexion TV.
YPbPr : Lorsque votre téléviseur est raccordé aux sorties COMPONENT/PROGRESSIVE SCAN VIDEO OUT de l'appareil.
RGB : Lorsque votre téléviseur est raccordé au connecteur péritel (signal RVB).

AUDIO

Chaque disque DVD dispose de plusieurs options de sortie audio. Réglez la AUDIO du DVD+VCR en fonction du système audio utilisé.



Dolby Digital/DTS/MPEG DVD DivX

Bitstream: Sélectionnez 'Bitstream' si vous avez connecté la sortie audionumérique (DIGITAL AUDIO OUT) du DVD+VCR à un amplificateur ou tout autre appareil doté d'un décodeur DTS, Dolby Digital ou MPEG.

PCM (pour Dolby Digital / MPEG): Sélectionnez cette option si l'appareil est relié à un amplificateur stéréo numérique bicanal. Les DVD encodés en Dolby Digital ou en MPEG sont automatiquement décodés en audio PCM bicanal.

Off (pour DTS): Sélectionnez Off (Désactivé) pour désactiver le signal DTS de la sortie DIGITAL OUT.

Fréquence d'échantillonnage DVD

Pour modifier la fréquence d'échantillonnage, sélectionnez d'abord la sortie audionumérique tel qu'indiqué ci-dessus. Si votre récepteur ou amplificateur NE PEUT PAS gérer les signaux à 96 KHz, sélectionnez 48 KHz. Une fois ce choix effectué, cet appareil convertit automatiquement les signaux à 96 KHz en signaux à 48 KHz décodables par votre système. Si votre récepteur ou amplificateur peut gérer les signaux à 96 KHz, sélectionnez cette option. Une fois ce choix effectué, cet appareil DVD+VCR restitue tous les types de signaux sans plus de traitement.

Compression dynamique (DRC) DVD DivX

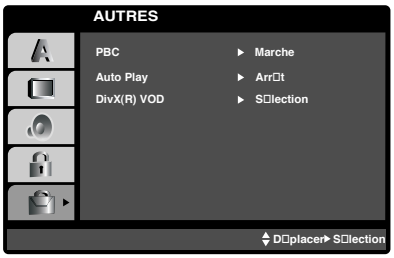
En format DVD, la technologie audionumérique vous permet d'écouter la bande son d'un programme de la manière la plus précise et réaliste possible. Toutefois, il se peut que vous souhaitiez utiliser la fonction de compression dynamique de la sortie audio (qui équilibre le volume entre les sons les plus élevés et les plus faibles). De ce fait, vous pouvez regarder un film en maintenant le volume sonore à un niveau relativement bas sans nuire à la netteté du son. À cet effet, activez la fonction DRC.

Voix DVD

Activez le paramètre Vocal (Voix) uniquement pour la lecture d'un disque DVD karaoké multicanal. Les canaux karaoké du disque vont se mixer en son stéréo normal.

AUTRES

Les paramètres PBC, Auto Play et B.L.E. peuvent être modifiés.



Commande de lecture (PBC) VCD 2.0

Activez ou désactivez la fonction de commande de lecture (PBC).

Lorsqu'elle est activée, les CD-Vidéo sont lus selon la fonction PBC.

Sinon, ils sont lus comme des CD audio.

Lecture automatique DVD

Vous pouvez régler le lecteur de DVD de façon à ce que la lecture commence automatiquement dès l'insertion d'un disque DVD. Si la fonction de lecture automatique est activée, ce lecteur de DVD cherche un titre dont la durée de lecture est la plus longue et lit ce titre automatiquement.

Sélectionnez On (Activée) ou Off (Désactivée).

Remarque

La fonction de lecture automatique peut ne pas fonctionner avec certains DVD.

Code d'enregistrement DivX® VOD

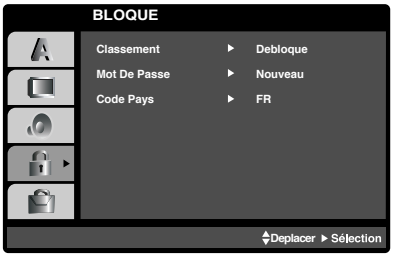
Philips vous fournit le code d'enregistrement DivX® VOD (Video On Demand) permettant de louer et d'acheter des vidéos via le service DivX® VOD disponible sur le site Web www.divx.com/vod.

1. Sélectionnez 'DivX® VOD" dans le menu "OTHERS" et appuyez sur ▶.
2. Appuyez sur **OK**, le code d'enregistrement s'affiche.
3. Ce code d'enregistrement vous permet d'acheter ou de louer des vidéos via le service DivX® VOD disponible sur le site Web www.divx.com/vod. Suivez les instructions, puis téléchargez la vidéo sur un CD-R/RW en vue d'une lecture sur le lecteur de DVD.

Remarque

Les vidéos téléchargées via le service DivX® VOD peuvent uniquement être lues sur ce lecteur de DVD.

LOCK (Verrouillage parental)



Classement DVD

Les films sur disques DVD peuvent présenter des scènes non adaptées aux enfants. C'est la raison pour laquelle ces disques peuvent comporter des informations de type « Contrôle parental » concernant la totalité du disque ou certaines scènes seulement. Ces scènes sont classées de 1 à 8 et des scènes de substitution, plus appropriées, sont prévues sur certains disques. Le classement dépend du pays. La fonction « Contrôle parental » vous permet d'empêcher vos enfants de voir certains films ou de leur montrer ces films avec des scènes de substitution.

1 **Sélectionnez « Rating (Classement) » dans le menu LOCK au moyen des touches ▲/▼.**

2 Vous devez introduire le mot de passe (code de sécurité) de 4 chiffres que vous avez créé pour pouvoir accéder aux fonctions Rating (Classement), Password (Mot de passe) et Country Code (Code pays). Si vous n'avez pas encore introduit de mot de passe, vous êtes invité à le faire. Saisissez un code à 4 chiffres et appuyez sur **OK**. Resaisissez-le et appuyez sur **OK** pour le confirmer. En cas d'erreur, avant d'appuyer sur **OK** appuyez sur **CLEAR** et réintroduisez le mot de passe de 4 chiffres.

3 **Sélectionnez un classement de 1 à 8 au moyen des touches ▲/▼.**
Classement 1 à 8 : La niveau (1) est le plus restrictif et le niveau (8) le moins restrictif.
Unlock (Déverrouiller) : si vous choisissez cette commande, le Contrôle parental est désactivé et le disque est lu entièrement.

Remarque
Si vous choisissez un niveau déterminé sur le DVD+VCR, toutes les scènes dotées du même niveau ou d'un niveau inférieur sont lues. Les scènes dotées d'un niveau supérieur ne sont pas lues, à moins que des scènes de substitution ne soient prévues sur le disque. Les scènes de substitution doivent avoir le même niveau, ou un niveau inférieur. Si l'appareil ne trouve aucune scène de substitution, il interrompt la lecture. Pour que cette dernière soit possible, vous devez composer le code à quatre chiffres ou modifier le niveau de classement.

4 **Appuyez sur OK pour confirmer le choix de classement et appuyez sur SYSTEM MENU pour quitter le menu.**

Password (Mot de passe)

Vous pouvez introduire ou modifier votre mot de passe.

1 **Sélectionnez Password (Mot de passe) dans le menu LOCK (Verrouillage parental) puis appuyez sur ▶.**

2 **Suivez l'étape numéro 2 relative à la classification, colonne de gauche.**
L'option Change (Changer) ou New (Nouveau) est sélectionnée

3 **Introduisez le nouveau code à 4 chiffres, puis appuyez sur OK. Resaisissez-le pour le confirmer.**

4 **Appuyez sur SYSTEM MENU pour sortir du menu**.

Si vous avez oublié votre mot de passe

Si vous oubliez votre mot de passe, vous pouvez l'effacer par la procédure suivante:

1 Appuyez sur **SYSTEM MENU** pour afficher le menu de configuration.

2 Saisissez le code à 6 chiffres « 210499 », qui efface l'ancien mot de passe.

3 Introduisez un nouveau code en procédant comme expliqué plus haut.

Country Code (Code pays) DVD

Entrez le code d'un pays ou d'une zone dont les normes ont été utilisées pour classer le disque vidéo. À cet effet, reportez-vous à la liste des codes de zones et de pays (page 77).

1 **Sélectionnez le code du pays au moyen des touches ▲/▼ du menu de LOCK.**

2 **Reprenez l'étape 2 relative au classement (colonne de gauche).**

3 **Sélectionnez le premier caractère au moyen des touches ▲/▼.**

4 **Décalez le curseur au moyen de la touche ▶ , puis sélectionnez le second caractère au moyen des touches ▲/▼.**

5 **Appuyez sur OK pour confirmer votre choix du code de pays.**

Lecture d'une cassette

Vous ne pouvez charger et éjecter des cassettes vidéo que lorsque votre magnétoscope est branché sur le secteur. Votre magnétoscope peut également lire des enregistrements sur bandes NTSC (sur TV PAL).

Améliorer l'image

Une fois la cassette insérée et la lecture lancée, la fonction de suivi de piste automatique gère l'image afin qu'elle soit la meilleure possible. Si l'enregistrement est de qualité médiocre, appuyez plusieurs fois sur la touche ▲ ou ▼ de la télécommande afin de régler manuellement le suivi jusqu'à disparition complète des distorsions.
Appuyez sur la touche **0** de la télécommande pour retourner automatiquement au réglage original.

1 Vérifiez que vous avez correctement connecté le magnétoscope comme indiqué antérieurement dans ce mode d'emploi.
Mettez le téléviseur sous tension.
Appuyez sur ⏻ pour mettre le DVD+VCR sous tension.
Insert the video cassette into your DVD+VCR.
Insérez la cassette vidéo dans le DVD+VCR, côté fenêtre vers le haut et flèche s'éloignant de vous.

2 Appuyez sur **PLAY** ► pour lancer la lecture. Si l'onglet de protection contre l'enregistrement de la cassette a été retiré, la lecture commence automatiquement.

SUIVI DE PISTE AUTOMATIQUE
Le DVD+VCR règle automatiquement le suivi de piste afin de produire une image de qualité optimale.

3 Appuyez sur **PAUSE/STEP ⏸** pour obtenir un arrêt sur image. Appuyez plusieurs fois sur **PAUSE/STEP ⏸** pour faire défiler la bande image par image.
Si vous maintenez la touche ▶▶|, enfoncée, l'image est ralentie à environ 1/19e de la vitesse de lecture normale. Les bandes peuvent rester en pause pendant cinq minutes au maximum. Une fois ce délai écoulé, le DVD+VCR arrête la bande afin d'éviter tout endommagement (de la bande ou du DVD+VCR). La qualité de l'arrêt sur image peut être légèrement améliorée au moyen de la touche ▲ ou ▼.

4 Appuyez sur **PLAY** ► pour reprendre la lecture de la bande.

Recherche d'image:
Pendant la lecture, en appuyant sur |◀◀ ou ▶▶| vous pouvez balayer la bande à sept fois la vitesse de lecture normale.

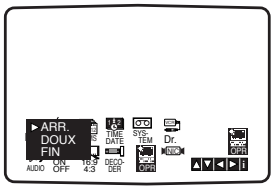
Recherche logique:
Pendant l'avance ou le rebobinage rapide, si vous appuyez sur la touche |◀◀ ou ▶▶| et la maintenez enfoncée, la lecture s'effectue à sept fois la vitesse normale.

5 **Ralenti, vitesse variable:**
Pendant la lecture ou l'arrêt sur image, appuyez sur ◄ or ► pour obtenir les vitesses de lecture suivantes : -7 x vitesse normale, -3 x vitesse normale, -vitesse normale, arrêt image, ralenti 1/19e, vitesse normale, 2 x vitesse normale, 7 x vitesse normale.
Pour désactiver le ralenti et la vitesse variable, appuyez sur la fonction voulue.
Pendant le ralenti et la vitesse variable, des barres de bruit peuvent apparaître sur l'image en fonction de l'état de la bande. En cas de distorsions visibles, réduisez-les au moyen de ▲ ou ▼.

6 Appuyez sur **STOP** pour mettre fin à la lecture.
Appuyez sur **EJECT**.
Si la fin de la bande est atteinte, le DVD+VCR arrête automatiquement la lecture, rebobine la bande, l'arrête et l'éjecte.

Qualité optimale de l'image OPR (Optimum Picture Response)
Cette fonction améliore automatiquement la qualité de l'image pendant la lecture en ajustant le DVD+VCR à l'état de la bande.

1 Appuyez sur **SYSTEM MENU.**



2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **OPR** (QOI).

3 Appuyez sur **OK**.

4 Appuyez plusieurs fois sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **OFF** (DÉSACTIVÉE), **SOFT** (DOUX) ou **SHARP** (NET).
Veuillez noter qu'il est possible de régler cette fonction OPR uniquement pendant la lecture d'une bande.

5 Appuyez sur **SYSTEM MENU** pour quitter le menu.

Fonction d'enregistrement instantané par minuterie ITR (Instant Timer Recording)

Le magnétoscope vous permet d'effectuer des enregistrements au moyen de plusieurs méthodes simples: La fonction d'enregistrement instantané par minuterie (ITR) lance immédiatement l'enregistrement pour une période donnée ou jusqu'à ce que la cassette vidéo soit terminée.

Votre DVD+VCR incorpore le mode longue durée LP qui vous permet d'enregistrer l'équivalent de deux fois la durée normale d'une cassette vidéo. Ainsi, une cassette E-180 enregistre 180 minutes maximum en mode standard SP ; en mode LP, vous pouvez enregistrer 360 minutes maximum. Veuillez noter que le mode LP induit une légère perte de qualité d'image et du son.

1 Vérifiez que vous avez correctement connecté le magnétoscope ainsi que décrit antérieurement dans ce mode d'emploi.
Appuyez sur ⏻ pour mettre le magnétoscope sous tension.

2 Insérez une cassette vidéo avec onglet de protection dans le magnétoscope, côté fenêtre vers le haut et flèche s'éloignant de vous.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le **numéro de programme** à enregistrer. Vous pouvez aussi le sélectionner directement au moyen des **touches numériques** de la télécommande.

4 Si vous souhaitez enregistrer directement à partir des prises SCART ou RCA, appuyez plusieurs fois sur **INPUT** jusqu'à affichage de la prise voulue.

AV 1 pour enregistrer à partir de la prise EURO AV1 SCART située à l'arrière de l'appareil.
AV 2 pour enregistrer à partir de la prise EURO AV2 SCART située à l'arrière de l'appareil.
AV 3 pour enregistrer à partir des prises VIDEO IN et AUDIO IN (gauche et droite) situées à l'avant de l'appareil.

5 Appuyez sur **LP** pour choisir la durée d'enregistrement (LP ou SP).
Le mode SP rend une meilleure qualité de l'image et du son, mais le mode LP double la durée d'enregistrement par rapport au mode SP.

6 Appuyez sur **REC/ITR** pour lancer l'enregistrement. Le message « RECORD (enreg.) » s'affiche à l'écran du téléviseur. Appuyez sur **RECORD** sur l'appareil ou **REC/ITR** sur la télécommande plusieurs fois. Chaque pression successive augmente la durée d'enregistrement de 30 minutes jusqu'à un maximum de neuf heures.

7 Appuyez sur **PAUSE/STEP II** afin d'éviter d'enregistrer les scènes non voulues.
Réappuyez sur **PAUSE/STEP II** pour continuer l'enregistrement.
Si vous appuyez sur **PAUSE/STEP II** pendant un enregistrement instantané par minuterie (ITR), l'appareil DVD+VCR bascule en mode pause d'enregistrement et l'enregistrement ITR est annulé.
Les bandes peuvent rester en pause pendant cinq minutes maximum ; « RECP (pause) » s'affiche lorsqu'une bande est en mode pause.
Une fois les cinq minutes écoulées, le DVD+VCR arrête l'enregistrement afin d'éviter tout endommagement (de la bande ou du DVD+VCR).

8 Appuyez **deux** fois sur **STOP** dans les cinq secondes pour mettre fin à l'enregistrement.
Le message « EJECT (Éjection) » s'affiche à l'écran du téléviseur pendant quelques secondes.

Remarques

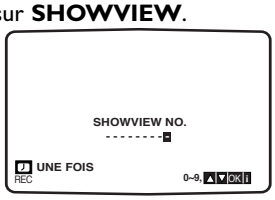
- Si vous ne souhaitez pas enregistrer sur une bande (cela peut très facilement se produire par inadvertance !), retirez l'onglet de protection de la cassette vidéo.
- Il est possible d'enregistrer sur une cassette vidéo dont on a retiré l'onglet de protection en couvrant l'orifice avec du ruban adhésif.
- Pour mémoire, vous pouvez enregistrer un programme tout en en regardant un autre en lançant l'enregistrement instantané : appuyez sur TV/VCR pour faire apparaître l'indicateur TV dans la fenêtre d'affichage et pouvoir sélectionner une autre chaîne sur votre téléviseur.

Programmation ShowView

La programmation ShowView simplifie grandement la préparation d'un enregistrement par minuterie — entrée de la date, chaîne, heures de début et de fin — en permettant d'entrer simplement un code ShowView. Les codes ShowView sont publiés dans la plupart des guides de télévision et peuvent comporter jusqu'à neuf chiffres. SHOWVIEW est une marque déposée de Gemstar Development Corporation.
Le système SHOWVIEW est fabriqué sous licence accordée par Gemstar Development Corporation.

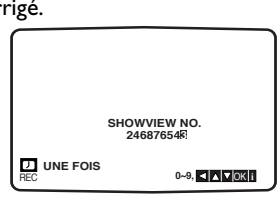
1 Vérifiez que les chaînes de télévision ont été syntonisées et mémorisées dans l'ordre SHOWVIEW correct. Insérez une cassette vidéo avec onglet de protection dans le magnétoscope.

2 Appuyez sur **SHOWVIEW**.

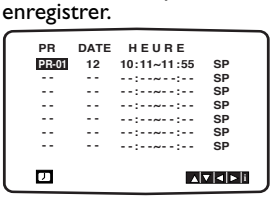


3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le type d'enregistrement.
ONCE (UNIQUE) : enregistrement unique.
HEBDOM. : enregistrement à la même heure toutes les semaines.
DAILY (QUOT.): enregistrement à la même heure tous les jours (sauf samedi et dimanche)

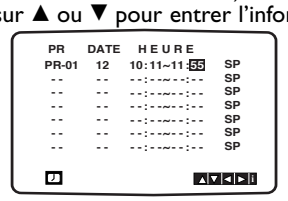
4 Entrez le **code ShowView** de l'émission télévisée à enregistrer en appuyant sur les **touches numériques**. Si vous faites une erreur, appuyez sur ◄ et entrez le chiffre corrigé.



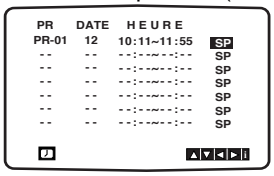
5 Appuyez sur **OK**.
Si le message « **PLEASE CHECK** (veuillez vÉrifier) » s'affiche, cela signifie que vous avez entré un code ShowView erroné ou l'avez saisi de manière incorrecte. Si « - - » s'affiche, il vous faut entrer le numéro de programme de la chaîne à partir de laquelle vous souhaitez enregistrer.



6 Appuyez sur ◄ ou ► pour sélectionner les paramètres à modifier. (PR, DATE, HEURE et SP).
Appuyez sur ▲ ou ▼ pour entrer l'information correcte.



7 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour activer ou désactiver le système VPS/PDC.
Appuyez sur ► pour sélectionner la durée d'enregistrement. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la durée d'enregistrement voulue de la bande (SP, IP ou LP).
Le mode IP détermine la durée restante sur la bande et passe du mode SP à LP si cela est nécessaire pour terminer l'enregistrement de l'émission en cours.
Il n'est pas possible de sélectionner le mode IP lorsque VPS/PDC est activé.
Vérifiez que les données d'enregistrement par minuterie sont correctes.
Si vous souhaitez enregistrer à partir des entrées AUDIO IN et VIDEO IN situées en façade ou de l'une des prises EURO SCART situées à l'arrière du magnétoscope, appuyez sur INPUT pour sélectionner l'affichage correct correspondant (AV1, AV2 ou AV3).



8 Si vous souhaitez préparer un autre enregistrement ShowView, reprenez les étapes **2 à 7**. Appuyez deux fois sur **SYSTEM MENU**.
Si le message « **PLEASE CHECK** (veuillez vÉrifier) » s'affiche, vous avez entré des données incorrectes et il vous faut recommencer.
Appuyez sur ⏻ pour mettre le magnétoscope hors tension. Le symbole TIMER apparaît à l'afficheur du magnétoscope, ce dernier étant en attente d'enregistrement.
Pour visionner un disque DVD pendant le mode veille d'un enregistrement par minuterie, appuyez sur POWER, puis sur DVD pour basculer en mode lecteur de DVD.

9 Appuyez sur **STOP** pour arrêter l'enregistrement.

Remarques

VPS (Video Programme System)

Le système VPS (Video Programme System) garantit que les émissions TV dont vous avez programmé l'enregistrement seront enregistrées du début jusqu'à la fin, même si le début de la diffusion est retardé ou que le programme se prolonge au-delà de l'heure prévue. De même, si la programmation est interrompue, par exemple par un flash d'actualité, l'enregistrement s'interrompt automatiquement, pour reprendre en même temps que la suite du programme.
Le signal VPS émis par la station de télévision commande le programmateur du magnétoscope.
VPS doit être réglé sur ON (Activé) pour tous les enregistrements programmés de stations de télévision qui diffusent de tels signaux. Il doit être réglé sur OFF (Désactivé) pour tous les enregistrements programmés de stations de télévision qui ne diffusent pas de tels signaux.
*** PDC est un système similaire, utilisé en son temps aux Pays-Bas. Il peut aussi être utilisé sur votre nouveau magnétoscope.

Français

Enregistrement par minuterie au moyen des commandes de réglage à l'écran

Vous pouvez régler jusqu'à sept opérations d'enregistrement par minuterie dans le courant d'un mois à partir de la date en cours.

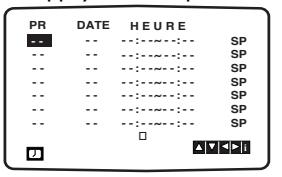
Remarque

Avant de régler la minuterie, vérifiez que vous avez correctement réglé l'horloge du DVD+VCR et que vous connaissez les chaînes de télévision syntonisées sur votre DVD+VCR. **La fonction d'enregistrement programmé s'active uniquement lorsque le lecteur de DVD/magnétoscope passe en mode veille.**

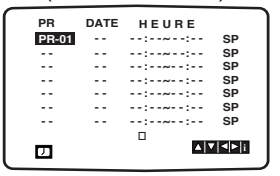
1 Insérez une cassette vidéo avec onglet de protection dans le magnétoscope, côté fenêtre vers le haut et flèche s'éloignant de vous.

2 Appuyez sur **SYSTEM MENU**.
Appuyez sur ◀ ou ▶ pour sélectionner **REC** (Enr.).
Appuyez sur **OK**.

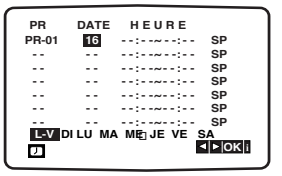
3 Appuyez sur **OK** pour commencer à régler l'opération d'enregistrement par minuterie. Si toutes les positions sont occupées, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'opération d'enregistrement par minuterie à supprimer et remplacer. Appuyez sur ◀ pour la supprimer.



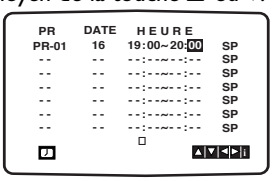
4 Entrez la chaîne à partir de laquelle vous voulez enregistrer au moyen des **touches numériques**. Lorsque vous sélectionnez les chaînes 1 à 9, appuyez d'abord sur 0 puis sur le chiffre de la chaîne. Exemple : 03 pour la chaîne 3. Vous pouvez également choisir les canaux en appuyant sur ▲ ou ▼. Une fois cela effectué, appuyez sur ▶.
Si vous souhaitez enregistrer à partir des entrées AUDIO IN (L/R) et VIDEO IN situées en façade ou des prises EURO SCART situées à l'arrière de l'appareil, appuyez sur INPUT pour sélectionner l'affichage correct correspondant (AV1, AV2 ou AV3).



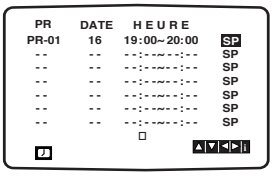
5 Entrez la date de l'émission au moyen des **touches numériques**. Si vous appuyez sur **OK** avant d'entrer la date, vous pouvez choisir l'une des caractéristiques d'enregistrement automatiques suivantes. Utilisez ◀ ou ▶ pour sélectionner et appuyez sur **OK** pour confirmer.
DLY (QU.) : enregistrement à la même heure tous les jours (sauf samedi et dimanche).
Hebdom. : enregistrement à la même heure toutes les semaines.



6 Entrez les heures de début et de fin d'enregistrement de l'émission au moyen des touches numériques. Veuillez noter que votre DVD+VCR met en oeuvre un format d'horloge sur 24 heures. Ainsi, par exemple, treize heures s'affiche 13:00.
Vous pouvez aussi sélectionner ces heures de début et de fin au moyen de la touche ▲ ou ▼.



7 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour activer ou désactiver le système VPS/PDC. Appuyez sur ▶ pour sélectionner la durée d'enregistrement. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la durée d'enregistrement voulue de la bande (SP, IP ou LP). Le mode IP détermine la durée restante sur la bande et passe du mode SP à LP si cela est nécessaire pour terminer l'enregistrement de l'émission en cours. Il n'est pas possible de sélectionner le mode IP lorsque VPS/PDC est activé.



Appuyez sur **SYSTEM MENU** pour régler une autre opération d'enregistrement par minuterie et reprenez les étapes 3 à 7.

8 Vérifiez que les données d'enregistrement par minuterie sont correctes. Appuyez deux fois sur **SYSTEM MENU**. Si le message « **PLEASE CHECK** (veuillez vérifier) » s'affiche, vous avez entré des données incorrectes et il vous faut recommencer.
Appuyez sur ⏻ pour faire passer votre appareil en mode veille. Le symbole TIMER apparaît à l'afficheur du magnétoscope, ce dernier étant en attente d'enregistrement. Pour visionner un disque DVD pendant le mode veille d'un enregistrement par minuterie, appuyez sur POWER, puis sur DVD pour basculer en mode lecteur de DVD.

9 Appuyez sur **STOP** pour arrêter l'enregistrement.

Remarques

- Si, à une date ultérieure, vous souhaitez supprimer ou modifier l'un quelconque des paramètres mémorisés pour les opérations d'enregistrement, vous pouvez le faire sans devoir réentrer toutes les informations correspondantes. Il suffit d'afficher l'écran des opérations d'enregistrement par minuterie. Utilisez la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner l'opération à supprimer ou modifier. Appuyez sur ◀ pour supprimer l'opération ou appuyez sur **OK** pour la modifier ; dans ce cas, appuyez sur ◀ ou ▶ pour sélectionner la chaîne, la date, les heures de début et de fin et LP. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour entrer les données correctes.
- **En cas de chevauchement d'opérations d'enregistrement par minuterie...**
  Vérifiez que les heures prédéfinies des opérations d'enregistrement par minuterie ne se chevauchent pas. Si c'est le cas, l'émission la plus proche dans le temps a toujours la priorité.

Exemple :

L'émission 1 est programmée pour commencer à 16:00 et finir à 17:00.
L'émission 2 est programmée pour commencer à 16:30 et finir à 17:30.
Dans ce cas, l'émission 1 est enregistrée en totalité, ainsi que les seules 30 minutes résiduelles de la deuxième émission.

Lecture d'un disque DVD et CD-Vidéo

Réglage de la lecture DVD VCD2.0 VCD1.1

- Mettez le téléviseur sous tension et sélectionnez la source d'entrée vidéo connectée au lecteur de DVD.
- Chaîne haute fidélité : mettez-la sous tension et sélectionnez la source d'entrée connectée au lecteur de DVD.

1 **Appuyez sur OPEN/CLOSE pour ouvrir le tiroir de chargement.**

2 **Insérez le disque dans le tiroir, face à lire vers le bas.**
Si le disque est double face, la face que vous voulez lire doit être orientée vers le haut .

3 **Appuyez sur OPEN/CLOSE pour fermer le tiroir.**
La lecture démarre automatiquement. Si ce n'est pas le cas, appuyez sur **PLAY** ►.
Dans certains cas, le menu du disque s'affiche.

Cas où le menu s'affiche
Le menu peut s'afficher après avoir chargé un disque DVD ou CD-Vidéo qui en est pourvu.

DVD
Pour sélectionner un titre ou un chapitre à visionner, servez-vous des touches ◄ ► ▲ ▼ et appuyez sur **OK** pour démarrer la lecture.
Appuyez sur **TITLE** ou **DISC MENU** pour revenir au menu .

VCD2.0
- Utilisez les touches numériques pour sélectionner la plage à visionner. Appuyez sur **RETURN** pour revenir au menu.
- Le réglage du menu et les procédures d'utilisation exactes du menu peuvent différer d'un disque à l'autre. Suivez les instructions de chaque écran de menu. Vous pouvez également désactiver la commande de lecture PBC dans le menu de réglage (voir page 57).

Remarques
– Si le contrôle parental est activé et que le disque ne correspond pas au classement spécifié (non autorisé), il faut entrer le code à quatre chiffres et (ou) autoriser le disque (voir « Verrouillage parental », page 58).
– Les disques DVD peuvent être pourvus d'un code de zone.
Votre lecteur ne lit pas les disques dont le code de zone est différent du sien, qui est 2 (deux).
– Pour visionner un disque DVD pendant le mode veille d'un enregistrement par minuterie, appuyez sur **POWER**, puis sur **DVD** pour basculer en mode lecteur de DVD.

Fonctions générales

Remarque
Sauf indication contraire, toutes les opérations sont effectuées au moyen de la télécommande. Certaines fonctions peuvent également être disponibles via le menu de réglage.

Accès à un autre titre DVD 

Lorsqu'un disque compte plusieurs titres, vous pouvez y accéder comme suit:
- Appuyez sur **DISPLAY**, puis sur la touche numérique appropriée (0 à 9) pour sélectionner un numéro de titre.

Accès à un autre chapitre/une autre plage

DVD VCD1.1 DivX 

Lorsqu'un titre de disque compte plusieurs chapitres ou qu'un disque compte plusieurs plages, vous pouvez y accéder comme suit:
- Appuyez brièvement sur I◄◄ ou ►►I pendant la lecture pour sélectionner le chapitre ou la plage qui suit ou pour revenir au début du chapitre ou de la plage en cours.
- Appuyez deux fois brièvement sur I◄◄ pour revenir au chapitre ou à la plage qui précède.
- Pour accéder directement à un chapitre ou une plage quelconque pendant la lecture d'un DVD, appuyez sur **DISPLAY**. Appuyez ensuite sur ▲/▼ pour sélectionner l'icône de chapitre ou de plage. Enfin, entrez le numéro de chapitre ou de plage au moyen des touches numériques (0 à 9).

Remarque
Pour les nombres à deux chiffres, enchaînez rapidement les pressions sur les touches numériques voulues.

Recherche DVD VCD2.0 VCD1.1 DivX

1 Appuyez sur I◄◄ ou ►►I pendant environ deux secondes en cours de lecture.
Le lecteur passe en mode de recherche.

2 Appuyez sur I◄◄ ou ►►I de manière répétée pour sélectionner la vitesse requise:
◄◄X2, ◄◄X4, ◄◄X16, ◄◄X100 (arrière) ou ◄◄X2, ►►X4, ►►X16, ►►X100 (avant).
Pour un CD-Vidéo, la vitesse de recherche est différente:
◄◄X2, ◄◄X4, ◄◄X8 (arrière) ou ►►X2, ►►X4, ►►X8 (avant).

3 Pour revenir en lecture, appuyez sur PLAY ►.

Arrêt sur image et lecture image par image
DVD VCD2.0 VCD1.1 DivX

1 Appuyez sur **PAUSE/STEP** pendant la lecture. Le lecteur passe en mode pause.

2 Vous pouvez faire défiler image par image en appuyant de manière répétée sur **PAUSE/STEP**.

Fonctions générales (suite)

Ralenti DVD VCD2.0 VCD1.1 DivX

1 Appuyez sur ⏮ ou ⏭ pendant la l'arrêt sur image. Le lecteur entre en mode ralenti.
2 Appuyez de manière répétée sur ⏮ ou ⏭ pour sélectionner la vitesse requise:◀❙ 1/16, ◀❙ 1/8, ◀❙ 1/4 ou ◀❙ 1/2 (arrière) ou ❙▶ 1/16, ❙▶ 1/8, ❙▶ 1/4 ou ❙▶ 1/2 (avant).
3 Pour quitter ce mode, appuyez sur **PLAY** ▶.

Remarque
- Le playback au ralenti en marche arrière n'est pas applicable pour le disques CD-Vidéo et DivX.

Lecture aléatoire Karaoke DVD VCD2.0 VCD1.1

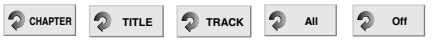
1 Appuyez sur **SHUFFLE** pendant la lecture ou en mode arrêt. L'appareil commence automatiquement la lecture aléatoire et le message « LECTURE ALÉATOIRE » s'affiche à l'écran du téléviseur.
2 Pour revenir à la lecture normale, réappuyez sur **SHUFFLE** jusqu'à ce que le message « NORMAL » s'affiche à l'écran du téléviseur.

Conseil

Si vous appuyez sur ⏭ pendant la lecture aléatoire, l'appareil sélectionne un autre titre (ou une autre plage) et reprend la lecture aléatoire.

Remarques
- Cette fonction est compatible uniquement avec des disques DVD karaoké et des CD-Vidéo sans commande PBC.
- S'il s'agit d'un CD-Vidéo avec commande PBC, désactivez cette dernière dans le menu de réglage (voir page 57) afin de pouvoir utiliser la fonction de lecture aléatoire.

Répétition DVD VCD2.0 VCD1.1 DivX



Disques DVD — Répétition chapitre/titre/désactivée
1 Pour reprendre le chapitre en cours de lecture, appuyez sur **REPEAT**.
L'icône de répétition de chapitre s'affiche à l'écran du téléviseur.
2 Pour reprendre le titre en cours de lecture, appuyez une seconde fois sur **REPEAT**.
L'icône de répétition de titre s'affiche à l'écran du téléviseur.
3 Pour quitter le mode répétition, appuyez une troisième fois sur **REPEAT**.
L'icône de fonction désactivée s'affiche à l'écran du téléviseur.

CD-Vidéo — Répétition plage/disque/désactivée
1 Pour reprendre la plage en cours de lecture, appuyez sur **REPEAT**.
L'icône de répétition de plage s'affiche à l'écran du téléviseur.
2 Pour reprendre le disque en cours de lecture, appuyez une seconde fois sur **REPEAT**.
L'icône de répétition de la totalité du disque s'affiche à l'écran du téléviseur.
3 Pour quitter le mode répétition, appuyez une troisième fois sur **REPEAT**.
L'icône de fonction désactivée s'affiche à l'écran du téléviseur.

Remarque

S'il s'agit d'un CD-Vidéo avec commande PBC, désactivez cette dernière dans le menu de réglage (voir page 57) afin de pouvoir utiliser la fonction de répétition.

Répétition A-B DVD VCD2.0 VCD1.1 DivX



Pour reprendre une séquence dans un titre:
1 Appuyez sur **REPEAT A-B** au point de début de votre choix.
Le message « A * » s'affiche brièvement à l'écran du téléviseur
2 Réappuyez sur **REPEAT A-B** au point de fin de votre choix.
Le message « A-B » s'affiche brièvement à l'écran du téléviseur et la séquence en boucle commence (« A ↔ B » apparaît à l'afficheur).
3 Pour supprimer la séquence, appuyez sur **REPEAT A-B**.

Recherche par l'heure DVD VCD2.0 VCD1.1 DivX



Cette fonction vous permet de commencer la lecture en tout point du disque.
1 Appuyez sur **DISPLAY** pendant la lecture. Le menu de réglage à l'écran s'affiche.
La fenêtre de recherche par l'heure indique la durée écoulée du disque en cours.
2 Dans les 10 secondes, appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner l'icône de recherche par l'heure.
Le message « -:—:— » s'affiche dans la fenêtre.
3 Dans les 10 secondes, entrez l'heure de début au moyen des touches numériques. Entrez les heures, minutes et secondes de gauche à droite.
Si vous faites une erreur, appuyez sur **CLEAR** pour supprimer les chiffres entrés, puis recommencez.
4 Dans les 10 secondes, appuyez sur **OK** pour confirmer l'heure de début.
La lecture commence en ce point du disque. Si vous avez entré une heure incorrecte, la lecture se poursuit à partir du point en cours.

3D Surround DVD VCD2.0 VCD1.1 DivX



Le présent appareil peut produire un effet 3D Surround simulant la lecture audio multicanal au moyen de deux haut-parleurs stéréo classiques au lieu des cinq haut-parleurs (ou davantage) requis normalement pour écouter le son multicanal d'un système de cinéma à domicile.

1 Appuyez sur **DISPLAY** pendant la lecture.
2 Utilisez ▲/▼ pour sélectionner l'icône son.
L'option correspondante est mise en surbrillance.
3 Utilisez ◀/▶ pour sélectionner « Normal » ou « 3D SUR ».

Économiseur d'écran

Un économiseur d'écran s'affiche lorsque vous laissez le lecteur de DVD en mode arrêt pendant environ cinq minutes.

Fonctions générales (suite)

Zoom DVD VCD2.0 VCD1.1 DivX

La fonction zoom permet d'agrandir l'image vidéo et de s'y déplacer.

1 Appuyez sur **ZOOM** pendant la lecture ou l'arrêt sur image.
Le carré apparaît brièvement dans la partie inférieure droite de l'image.

2 L'activation répétée de **ZOOM** change l'écran du téléviseur dans la séquence suivante: échelle 100% → échelle 400% → échelle 1600% → taille écran → échelle 100%.
Screen fit mode (Mode taille écran):
Vous pouvez modifier la présentation de l'image à l'écran lorsque vous regardez un film sur DVD.
Appuyez sur les touches ▲/▼ alterner entre le mode Normal, Enhanced (Agrandi) et Maximum.

3 Utilisez les touches ◄ ► ▲ ▼ pour accéder à différentes parties de l'image agrandie.

4 Pour revenir à une lecture normale, appuyez plusieurs fois sur **ZOOM** ou utilisez la touche **CLEAR**.

Remarque

- Il se peut que la fonction zoom ne soit pas opérationnelle avec certains DVD.
- Le mode taille écran est disponible pour la lecture de disques DVD et VR et de fichiers cinéma.

Recherche de signets DVD VCD2.0 VCD1.1 DivX



Vous pouvez commencer la lecture à partir d'un point mémorisé. Il est possible d'en mémoriser neuf.
Pour placer un signet, procédez comme suit.

1 Pendant la lecture du disque, appuyez sur **MARKER** au point que vous souhaitez mémoriser.
L'icône de signet apparaît brièvement à l'écran du téléviseur.

2 Reprenez la première étape pour placer jusqu'à neuf signets dans un disque.

Rappel d'une scène dotée d'un signet

1 Pendant la lecture du disque, appuyez sur **SEARCH**.
Le menu de recherche de signets s'affiche.

2 Dans les 10 secondes, appuyez sur ◄/► pour sélectionner le numéro de signet correspondant à la scène à rappeler.

3 Appuyez sur **OK**.
La lecture commence à partir de la scène en question.

4 Pour quitter le menu de recherche de signets, appuyez sur **SEARCH**.

Suppression d'une scène dotée d'un signet

1 Pendant la lecture du disque, appuyez sur **SEARCH**.
Le menu de recherche de signets s'affiche.

2 Dans les 10 secondes, appuyez sur ◄/► pour sélectionner le numéro de signet correspondant à la scène à supprimer.

3 Appuyez sur **CLEAR**.
Le numéro de signet est supprimé de la liste.

4 Reprenez les étapes 2 et 3 pour supprimer d'autres numéros de signets le cas échéant.

5 Pour quitter le menu de recherche de signets, appuyez sur **SEARCH**.

Fonctions spécifiques des DVD

DVD

Vérification du contenu de disques DVD : menus

Les disques DVD peuvent être pourvus de menus vous permettant d'accéder à des fonctions spécifiques. Pour utiliser le menu du disque, appuyez sur **DISC MENU**. Ensuite, appuyez sur la touche numérique appropriée afin de choisir une option. Ou bien, utilisez les touches ◄/►/▲/▼ pour mettre votre sélection en surbrillance et appuyez sur **OK**.

Menu du titre DVD

1 Appuyez sur **TITLE**.
Si le titre en cours dispose d'un menu, ce dernier s'affiche à l'écran. Sinon, le menu du disque est susceptible de s'afficher.

2 Le menu peut énumérer les angles de caméra, les options de langue de doublage et de sous-titrage ainsi que les chapitres du titre.

3 Pour quitter ce menu, réappuyez sur **TITLE**.

Menu du disque DVD

1 Appuyez sur **DISC MENU**.
Le menu du disque s'affiche.

2 Pour quitter ce menu, réappuyez sur **DISC MENU**.

Angle de caméra DVD



Si le disque comporte des séquences enregistrées avec des angles de caméra différents, l'icône correspondante clignote à l'écran du téléviseur. Vous pouvez alors changer d'angle si vous le souhaitez.

- Appuyez plusieurs fois sur **ANGLE** pendant la lecture pour sélectionner l'angle voulu.
Le numéro de l'angle en cours s'affiche.

Modification de la langue de doublage

DVD DivX



Appuyez plusieurs fois sur **AUDIO** pendant la lecture pour écouter une langue de doublage ou une plage audio différente.
Avec les DVD-RW enregistrés en mode VR qui comportent à la fois un canal audio principal et un canal bilingue, vous pouvez alterner entre Main (Principal, gauche), Bilingual (Bilingue, droite) ou un mélange des deux (Principal + Bilingue) en appuyant sur AUDIO.

Modification du canal audio VCD2.0 VCD1.1

Appuyez plusieurs fois sur **AUDIO** pendant la lecture pour écouter un canal audio différent (stéréo, gauche ou droite).

Sous-titres DVD



Appuyez plusieurs fois sur **SUBTITLE** pendant la lecture pour lire des sous-titres en différentes langues.

Remarques

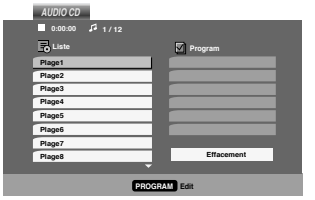
- Le fichier de sous-titres du fichier DivX ne s'affiche qu'aux formats smi, srt et sub.
- Si l'information est absente ou si le fichier DivX contient un code illisible, « 1 » ou etc. sont affichés

Lecture d'un CD audio et d'un disque MP3

CD MP3

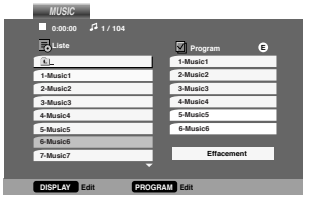
Le lecteur de DVD peut lire des fichiers au format MP3 enregistrés sur disques CD-ROM, CD-R ou CD-RW. Avant de lancer la lecture d'enregistrements MP3, lisez les remarques ci-contre.

CD audio
Lorsque vous insérez un CD audio, un menu apparaît à l'écran du téléviseur. Appuyez sur les touches ▲/▼ pour sélectionner une plage, puis appuyez sur **PLAY** ou **OK** pour commencer la lecture.



MP3

1 Appuyez sur les touches ▲/▼ pour sélectionner un dossier, puis appuyez sur **OK** pour en consulter le contenu.
2 Appuyez sur les touches ▲/▼ pour sélectionner une plage, puis appuyez sur **PLAY** ou **OK**. La lecture commence.



Conseil

– Si vous vous trouvez dans une liste de fichiers du menu MUSIC (Musique) et que vous souhaitez revenir à la liste des dossiers, servez-vous des touches ▲/▼ pour sélectionner l'option , puis appuyez sur **OK**.
– Appuyez sur **DISC MENU** pour passer à la page suivante.
– Sur un CD contenant à la fois des fichiers MP3 et JPEG, vous pouvez alterner entre MP3 et JPEG. Appuyez sur **TITLE**. Le mot MUSIC ou PHOTO est sélectionné en haut du menu.
– Lorsque le fichier lu contient des informations telles que les titres des morceaux, vous pouvez consulter celles-ci en appuyant sur **DISPLAY**.

Remarques à propos des enregistrements MP3

Les disques contenant des fichiers MP3 sont compatibles avec ce lecteur dans les limites suivantes:

1 Fréquence d'échantillonnage : entre 8 et 48 kHz (MP3).
2 Débit binaire : entre 8 et 320 Kbit/s (MP3).
3 Le lecteur ne peut pas lire de fichiers MP3 dotés d'un suffixe différent de « .mp3 ».
4 Le format physique des CD-R doit être conforme ISO 9660.
5 Si vous enregistrez des fichiers MP3 au moyen d'un logiciel qui ne peut pas créer un système de fichiers, par exemple « Direct-CD », etc., il est impossible de lire ces fichiers. Nous vous conseillons d'utiliser « Easy-CD Creator », qui crée un système de fichiers conforme ISO 9660.
6 Les noms de fichiers doivent comporter au maximum huit lettres et le suffixe « .mp3 ».
7 N'utilisez pas de caractères spéciaux, tels que / : * ? " < > , etc.
8 Le nombre total des fichiers du disque doit être inférieur à 650.

Ce lecteur de DVD requiert le respect de certaines normes techniques en matière de disques et d'enregistrements afin d'assurer une qualité de lecture optimale. Les DVD préenregistrés respectent automatiquement ces normes. Il existe différents types de formats de disques enregistrables (y compris des CD-R contenant des fichiers MP3). En conséquence, pour assurer la compatibilité de lecture, certaines conditions préalables s'imposent (voir plus haut).

Vous devez également noter que le téléchargement de fichiers MP3 et de musique d'Internet est soumis à autorisation. Notre compagnie n'est aucunement habilitée à octroyer ce droit. Dans tous les cas, il convient de demander cette autorisation au détenteur des droits d'auteur.

Pause CD MP3

1 Appuyez sur **PAUSE/STEP** pendant la lecture.

2 Pour reprendre la lecture, appuyez sur **PLAY** ►, **OK** ou réappuyez sur **PAUSE/STEP**.

Accès à une autre plage CD MP3

- Appuyez brièvement sur ⏮ ou ⏭ pendant la lecture pour accéder à la plage suivante ou revenir au début de la plage en cours.
- Appuyez brièvement deux fois sur ⏮ pour accéder à la plage précédente.
- Dans le cas d'un CD audio, pour accéder directement à une plage quelconque, entrez le numéro de cette dernière au moyen des touches numériques (0 à 9).

Répétition plage/disque/désactivée CD MP3

1 Pour reprendre une plage en cours de lecture, appuyez sur **REPEAT**.
L'icône de répétition et le message « PLAGE » s'affichent à l'écran du menu.

2 Pour reprendre toutes les plages d'un disque, appuyez une deuxième fois sur **REPEAT**.
L'icône de répétition et le message « TOUTES » s'affichent à l'écran du menu.

3 Pour annuler le mode répétition, appuyez une troisième fois sur **REPEAT**.

Recherche CD MP3

1 Appuyez sur ◄◄ ou ►► pendant environ deux secondes en cours de lecture.
Le lecteur passe en mode recherche.

2 Appuyez plusieurs fois sur ◄◄ ou ►► pour sélectionner la vitesse requise: ◄◄X2, ◄◄X4, ◄◄X8 (arrière) ou ►►X2, ►►X4, ►►X8 (avant).
La vitesse et le sens de la recherche sont indiqués à l'écran du menu.

3 Pour quitter le mode recherche, appuyez sur **PLAY** ►.

Lecture aléatoire CD MP3

1 Appuyez sur **SHUFFLE** pendant la lecture ou à l'arrêt.
L'appareil entre immédiatement en mode de lecture aléatoire et le message « LECTURE ALÉATOIRE » s'affiche à l'écran du menu.

2 Pour reprendre le mode de lecture normal, appuyez sur **SHUFFLE**.
Le message disparaît de l'écran du menu.

Remarque

Si vous appuyez sur ►►| pendant une lecture en ordre aléatoire, l'appareil sélectionne une autre plage et poursuit la lecture en ordre aléatoire.

Répétition A-B CD

Pour répéter une séquence .

1 Pendant la lecture du disque, appuyez sur **REPEAT A-B** au point de début de votre choix.
L'icône de répétition et le message « A » s'affichent à l'écran du menu.

2 Réappuyez sur **REPEAT A-B** au point de fin de votre choix.
L'icône de répétition et le message « A-B » s'affichent à l'écran du menu et la séquence en boucle commence.

3 Pour reprendre le mode de lecture normal, réappuyez sur **REPEAT A-B**.

3D Surround CD

Le présent appareil peut produire un effet 3D Surround simulant la lecture audio multicanal au moyen de deux haut-parleurs stéréo classiques au lieu des cinq haut-parleurs (ou davantage) requis normalement pour écouter le son multicanal d'un système de cinéma à domicile.

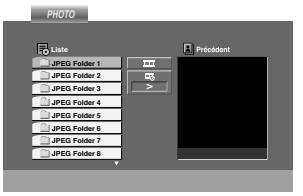
1 Appuyez sur **AUDIO** pendant la lecture.
« 3D SUR. » apparaît à l'écran de menu.

2 Pour revenir en lecture normale, appuyez sur **AUDIO** plusieurs fois jusqu'à ce que « 3D SUR. » disparaisse de l'écran de menu.

Visionnage d'un disque JPEG JPEG

Cet appareil DVD+VCR peut lire des disques contenant des fichiers JPEG ainsi que des CD d'images Kodak. Avant de lancer la lecture d'enregistrements JPEG, lisez les remarques ci-contre.

1 **Insérez un disque et fermez le tiroir.**
Le menu PHOTO apparaît à l'écran du téléviseur.



2 **Utilisez ▲/▼ pour sélectionner un dossier et appuyez sur OK.**
La liste des fichiers du dossier s'affiche. Si vous vous trouvez dans une liste de fichiers et que vous souhaitez revenir à la liste des dossiers, servez-vous des touches ▲/▼ de la télécommande pour mettre " " en évidence et appuyez sur **OK**.

3 **Si vous voulez visionner un fichier particulier, appuyez sur ▲/▼ pour le mettre en surbrillance et appuyez sur OK ou PLAY ►.**
La lecture du fichier commence.
Lorsque vous visionnez un fichier, vous pouvez appuyer sur STOP pour revenir au menu précédent (menu PHOTO).

4 Appuyez sur **DISC MENU** pour passer à la page suivante.

Slide Show (Diaporama) JPEG

Appuyez sur les touches ◄ ► ▲ ▼ pour sélectionner (diaporama) et appuyez sur **OK**.

Astuces

- Trois vitesses de défilement sont proposées : >>> (Fast, Rapide), >> (Normal) et > (Slow, Lent).
- Sur un disque contenant à la fois des fichiers MP3 et JPEG, vous pouvez alterner entre MP3 et JPEG. Appuyez sur **TITLE**. Le mot MUSIC ou PHOTO est sélectionné en haut du menu.
- Appuyez sur **RETURN**. Les informations du fichier sont masquées.

Accès à un autre fichier
Appuyez une fois sur ⏮ ou ⏭ pendant le visionnage pour aller au fichier suivant ou revenir au précédent.

Arrêt sur image
1 Appuyez sur **PAUSE/STEP** pendant le visionnage.
Le lecteur passe en mode PAUSE.
2 Pour reprendre le visionnage, appuyez sur **PLAY** ► ou réappuyez sur **PAUSE/STEP**.

Zoom JPEG

Le zoom vous permet d'agrandir l'image de la photo (voir page 65).

Rotation d'image
Appuyez sur ▲/▼ pendant le visionnage pour effectuer une rotation de l'image dans le sens des aiguilles d'une montre ou en sens inverse.

Pour écouter de la musique MP3 en regardant les photos
JPEG

Pendant que vous visionnez les fichiers, vous pouvez écouter les MP3 enregistrés sur le même disque.
1 Insérez le disque contenant les deux types de fichier dans le lecteur.
2 Appuyez sur **TITLE** pour afficher le menu PHOTO.
3 Appuyez sur les touches ▲/▼ pour sélectionner un fichier de photo.
4 Appuyez sur ►/▼ pour sélectionner l'icône et appuyez sur **OK**.
La lecture commence et se poursuit jusqu'à ce que vous appuyiez sur **STOP**.

Astuce
Pour n'écouter que la musique dont vous avez envie tout en regardant les photos, programmez les plages dans le menu MUSIC (Musique) et poursuivez comme expliqué ci-avant.

Remarques à propos des enregistrements JPEG

- En fonction de la taille et du nombre des fichiers JPEG, il se peut que l'appareil DVD+VCR prenne beaucoup de temps pour lire le contenu du disque. Si vous ne voyez aucun affichage à l'écran au bout de plusieurs minutes, c'est que certains des fichiers sont trop volumineux : réduisez la résolution des fichiers à moins de 2 mégapixels en 2,760 x 2,048 et gravez un autre disque.
- Le nombre total de fichiers et de dossiers du disque doit être inférieur à 650.
- Certains disques peuvent être incompatibles en raison de leur format d'enregistrement ou de conditions qui leur sont propres.
- Lorsque vous utilisez des logiciels tels que « Easy CD Creator » pour graver des fichiers jpeg sur un CD-R, vérifiez que tous les fichiers sélectionnés sont dotés du suffixe « .jpg » lors de la copie sur l'interface du CD.
- Si les fichiers sont dotés du suffixe « .jpe » ou « .jpeg », renommez-les en « .jpg ». En effet, cet appareil DVD+VCR ne peut pas lire les fichiers non dotés du suffixe « .jpg », même s'ils apparaissent effectivement comme des fichiers images JPEG dans l'Explorateur de Windows.

Lecture programmée de disques CD audio et MP3

La fonction de programmation vous permet d'enregistrer les morceaux que vous préférez dans la mémoire du lecteur.
Un programme peut contenir 30 plages.

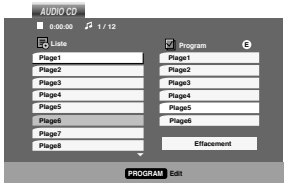
1 Appuyez sur PROGRAM pendant la lecture ou en mode arrêt afin d'accéder au mode de modification de programme.

Le symbole Ⓔ apparaît à la droite du mot 'Programme' du côté droit de l'écran du menu.

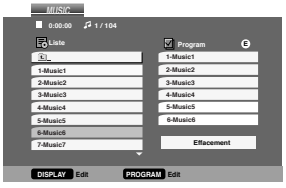
Remarque
Appuyez sur **PROGRAM** pour quitter le mode de modification de programme Ⓔ le symbole disparaît.

2 Sélectionnez une plage et appuyez sur OK pour la placer dans la liste du programme.

3 Reprenez l'étape 2 pour ajouter des plages dans la liste.



Menu CD audio



Menu MP3

4 Appuyez sur ▶.
La dernière plage sélectionnée est mise en surbrillance dans la liste .

5 Utilisez ▲/▼ pour sélectionner la plage à écouter.

6 Appuyez sur PLAY ► pour commencer.
La lecture commence dans l'ordre de programmation des plages.
La lecture s'arrête lorsque toutes les plages du programme ont été lues une fois.

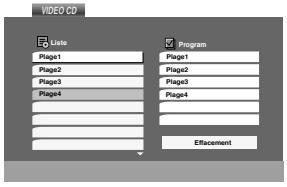
7 Pour quitter la lecture d'un programme, sélectionnez une plage dans la liste Audio CD (ou MUSIC) et appuyez sur PLAY.

Lecture programmée de disques CD-Vidéo

Remarque
Pour utiliser la fonction de lecture programmée avec un CD-Vidéo doté de la fonction PBC, il faut désactiver cette dernière (voir page 57).

1 Insérez le CD-Vidéo et fermez le tiroir.

2 Appuyez sur PROGRAM alors que la lecture est arrêtée.
Le menu de programme VCD apparaît.



Remarque
Pour quitter le menu, appuyez sur **RETURN** ou **PROGRAM**.

3 Suivez les étapes 2 à 6 de la partie « Lecture programmée de disques CD audio et MP3 » dans la colonne de gauche.

4 Pour quitter la lecture d'un programme et reprendre la lecture normale, appuyez sur PROGRAM.
Le message « NORMAL. » disparaît de l'écran du menu .

Répétition de plages programmées
- Pour répéter la plage en cours de lecture, appuyez sur **REPEAT**. L'icône de répétition et le message « PLAGE » s'affichent à l'écran du menu.
- Pour reprendre toutes les plages d'un disque, appuyez une deuxième fois sur **REPEAT**. L'icône de répétition et le message « TOUTES » s'affichent à l'écran du menu.
- Pour annuler la fonction de répétition, appuyez une troisième fois sur **REPEAT**.

Remarque
Si vous appuyez sur ►►| pendant une lecture répétitive, la répétition s'annule.

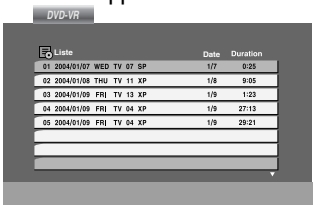
Suppression d'une plage de la liste d'un programme
1 Appuyez sur **PROGRAM** en mode d'arrêt pour accéder au mode Program Edit (Édition programme, CD-Vidéo).
2 Appuyez sur ▶ pour accéder à la liste du programme.
3 Utilisez ▲/▼ pour sélectionner la plage à supprimer.
4 Appuyez sur **CLEAR**. La plage est supprimée de la liste.

Suppression de toute la liste du programme
1 Suivez les étapes 1 et 2 de « Suppression d'une plage de la liste d'un programme » ci-dessus.
2 Utilisez ▲/▼ pour sélectionner « Effacer tout » et appuyez sur **OK**. La totalité du programme est effacée. Les programmes sont également supprimés lorsque vous retirez le disque.

Lecture d'un disque au format DVD-VR

Ce lecteur DVD+VCR peut lire des disques DVD-R/RW enregistrés en format DVD Vidéo, qui ont été finalisés par un DVD Recorder. Cet appareil lit les disques DVD-RW enregistrés au format VR (Video Recording).

1 **Insérez un disque et fermez le tiroir.**
Le menu DVD-VR apparaît à l'écran du téléviseur.



2 Appuyez sur les touches ▲/▼ pour sélectionner une plage, puis appuyez sur **OK** ou **PLAY ►**. La lecture commence..

3 Appuyez sur **TITLE** pour passer au menu liste.

Remarques

- Ce lecteur ne lit pas les disques DVD-R/RW non finalisés.
- Certains disques DVD-VR contiennent des données CPRM générées par un DVD RECORDER. Ce lecteur ne les reconnaît pas.

Qu'est-ce que le CPRM ?

Le CPRM est un système de protection anticopie (par brouillage) qui n'autorise qu'un seul enregistrement des programmes diffusés. CPRM est l'abréviation de « Content Protection for Recordable Media ».
Ce lecteur est compatible CPRM, ce qui signifie que vous pouvez enregistrer des programmes diffusés en copie unique, mais que vous ne pouvez pas réaliser des copies de ces enregistrements. Les enregistrements CPRM ne peuvent être réalisés que sur des disques DVD-RW formatés en mode VR. De même, les enregistrements CPRM ne peuvent être lus que sur des lecteurs spécifiquement compatibles avec le système CPRM.

Nettoyage et entretien

Veuillez consulter ce chapitre avant de contacter l'assistance technique.

Manipulation de l'appareil

Transport de l'appareil

Conservez la boîte d'origine et les matériaux d'emballage. Si vous devez expédier l'appareil, l'emballage d'usine constituera sa meilleure protection.

Entretien des surfaces extérieures

- Ne pulvérisez pas de produits volatils tels que de l'insecticide, à proximité de l'appareil.
- Ne laissez pas d'objets en caoutchouc ou en plastique en contact prolongé avec l'appareil car ils peuvent en abîmer la surface.

Nettoyage de l'appareil

Nettoyez l'appareil à l'aide d'un chiffon doux et sec. Si les surfaces sont particulièrement sales, humectez légèrement le chiffon d'un détergent doux.
Évitez les solvants puissants tels que l'alcool, l'essence ou le diluant cellulosique, car ils peuvent abîmer les surfaces de l'appareil.

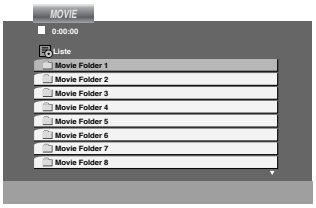
Entretien de l'appareil

Le lecteur de DVD est un appareil de précision haute technologie. Si la lentille du capteur optique est sale ou si certaines pièces sont usées, la qualité d'image risque d'en pâtir.
Une inspection et un entretien réguliers sont conseillés après 1 000 heures d'utilisation, en fonction des conditions de fonctionnement.
Pour obtenir de plus amples informations, contactez le centre de service le plus proche.

Lecture d'un disque DivX

Ce DVD+VCR peut lire les films sur disque DivX.

1 **Insérez un disque et fermez le tiroir.**
Le menu MOVIE (Cinéma) apparaît à l'écran du téléviseur.



2 Appuyez sur les touches ▲/▼ pour sélectionner une dossiers et appuyez sur **OK**.
La liste des fichiers du dossier s'affiche. Si vous vous trouvez dans une liste de fichiers et que vous souhaitez revenir à la liste des dossiers, servez-vous des touches ▲/▼ de la télécommande pour sélectionner " .. " et appuyez sur **OK**.

3 Si vous souhaitez visionner un fichier en particulier, appuyez sur les touches ▲/▼ pour le sélectionner et appuyez sur **OK** ou **PLAY ►**.

4 Appuyez sur **STOP** pour quitter le menu.

Astuces

- Appuyez sur **DISC MENU** pour passer à la page suivante.
- Sur un CD contenant à la fois des fichiers MP3, JPEG et MOVIE, vous pouvez alterner entre les menus MUSIC (Musique), PHOTO et MOVIE (Cinéma). Appuyez sur **TITLE**. Le mot MUSIC (Musique), PHOTO ou MOVIE (Cinéma) est sélectionné en haut du menu.

Ce lecteur est compatible avec les disques DivX dans certaines limites:

- La résolution disponible pour un fichier DivX est inférieure à 720 x 576 (l x H) pixels.
- Le nom du sous-titre DivX est disponible en 56 caractères.
- Si le fichier DivX contient un code impossible à exprimer, il peut s'afficher à l'écran sous la forme d'une marque « _ ».
- **Cet appareil peut ne pas fonctionner correctement à plus de 30 images par seconde.**
- **Si la structure vidéo et audio du fichier enregistré n'est pas entrelacée, la sortie est limitée à l'image ou au son.**
- **Si le fichier est enregistré en GMC, l'appareil ne reconnaît que le niveau d'enregistrement à 1 point.**
  * GMC?
  GMC est l'abréviation de Global Motion Compensation. Cet outil de codage a été défini dans la norme MPEG4. Certains codeurs MPEG-4, tels que DivX ou Xvid, en sont dotés.
  Il existe différents niveaux de codage GMC, dits généralement à 1 point, 2 points ou 3 points.

Fichiers DivX lisibles

- « .avi » , « .mpg », « .mpeg »

Formats de codec lisibles

- « DIVX3.xx », « DIVX4.xx », « DIVX5.xx », « XVID », « MP43 », « 3IVX ».

Formats audio lisibles

- « AC3 », « DTS », « PCM », « MP3 ».
  - Fréquence d'échantillonnage : entre 8 et 48 kHz (MP3)
  - Débit binaire : entre 8 et 320 Kbit/s (MP3)

Sélection du mode vidéo

DVD VCD2.0 VCD1.1

- Avec certains disques, l'image peut scintiller ou des mouvements de points peuvent être visibles sur les bords droits. Cela est dû à un réglage imparfait de l'interpolation verticale ou du désentrelacement. Si c'est le cas, un changement du mode vidéo peut contribuer à améliorer la qualité de l'image.
- Pour changer le mode vidéo, maintenez enfoncée la touche DISPLAY pendant 3 secondes en cours de lecture du disque. Le nouveau numéro de mode vidéo apparaît à l'écran du téléviseur. Vérifiez si la qualité vidéo s'est améliorée. Si ce n'est pas le cas, répétez la procédure jusqu'à obtenir une amélioration de la qualité d'image.
- Séquence du mode vidéo:
  MODE1 → MODE2 → MODE3 → MODE1
- Si vous éteignez l'appareil, il repasse en mode vidéo par défaut (MODE1).

Description détaillée de chaque mode vidéo

MODE1 : Le matériel source du DVD (cinéma ou vidéo) est identifié à partir des informations du disque.
MODE2 : Convient pour la lecture de contenus cinéma ou vidéo enregistrés par la méthode du balayage progressif.
MODE3 : Convient pour la lecture de contenus vidéo comportant relativement peu de mouvements.

Remarque

Le réglage du mode vidéo n'est effectif que pour autant que Progressive Scan (Balayage progressif) soit réglé sur On (Activé) dans le menu de configuration.

Affichage à l'écran

Il est possible d'afficher facilement l'heure en cours ou le compteur de bande, la durée restante de la bande, le jour, le mois, l'année, le jour de la semaine, le canal programmé, la durée de la bande et le mode d'exploitation du magnétoscope à l'écran du téléviseur. En cours d'enregistrement, ces informations affichées ne sont pas enregistrées sur la bande.

1 Appuyez sur **DISPLAY** pour accéder à ce mode.
Appuyez plusieurs fois sur **DISPLAY** pour accéder aux différentes options d'affichage. Le compteur de bande et la durée restante s'affichent si une bande est insérée.

2 Au bout de trois secondes, la majeure partie des réglages à l'écran disparaissent, il ne reste que l'horloge ou le compteur de bande et la durée restante.
Réappuyez sur **DISPLAY** pour supprimer tout affichage à l'écran de télévision.

Arrêt du compteur de bande

Il est possible de remplacer l'heure à l'afficheur par le compteur de bande numérique en appuyant sur la touche **DISPLAY** de la télécommande. Le compteur indique les positions d'enregistrement relatives sur la bande.

1 Appuyez sur **DISPLAY**.
Appuyez sur **CLEAR** pour régler le compteur à 0:00:00.
Appuyez sur **PLAY** ► ou lancez l'enregistrement.
Le compteur de bande indique la durée réelle écoulée en heures, minutes et secondes.

2 Appuyez sur **STOP** ■ lorsque la lecture ou l'enregistrement est terminé.
Appuyez sur I◄◄.
La bande est rebobinée et s'arrête automatiquement lorsque le compteur revient à 0:00:00.

Verrouillage enfants

Vous pouvez désactiver les commandes en façade de l'appareil et piloter entièrement celui-ci par la télécommande.

1 Appuyez sur **C.LOCK**.
Le symbole et **SAFE** apparaît à l'afficheur. Aucun des boutons en façade du magnétoscope ne fonctionne. Si l'on appuie sur l'un de ces boutons, le **SAFE** clignote pendant quelques secondes à l'afficheur.

2 Réappuyez sur **C.LOCK** pour déverrouiller l'appareil.
L'indication OFF (Désactivé) apparaît alors sur l'afficheur.

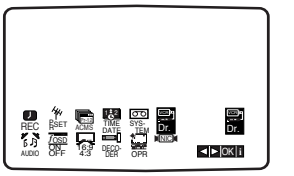
Remarque

– C.LOCK n'est pas disponible en mode DVD.

Fonction Docteur Vidéo (autodiagnostic)

Cette fonction vous informe de toute anomalie relative au magnétoscope. Les messages d'erreur s'affichent à l'écran du téléviseur.

1 Appuyez sur **SYSTEM MENU**.
Appuyez sur ◄ ou ► pour sélectionner **Dr**, puis sur **OK**.





2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour vérifier une anomalie.

HEAD STATUS (État des têtes)

- **PLEASE CLEAN (veuillez nettoyer):**
  Nettoyez les têtes vidéo.

TAPE STATUS (État de la bande)

- **NOT RECORDABLE (non enregistrable):**
  Insérez une cassette dotée de son onglet de protection

NO. OF TIMER PROGRAMME

- **2**
  Indique le numéro de l'enregistrement par minuterie.

NEXT TIMER PROGRAMME (programme suivant)

- **PR-01 26 10:00~11:00 SP**
  Indique l'état en cours de l'enregistrement par minuterie.

3 Appuyez sur **SYSTEM MENU**.

Chaîne stéréo haute fidélité

Votre magnétoscope enregistre et restitue le son stéréo haute fidélité. En outre, il est doté d'un décodeur stéréo numérique NICAM. Cela vous permet d'enregistrer et de restituer le son de différentes manières. Les cassettes vidéo enregistrées au moyen de votre magnétoscope sont dotées d'une piste audio mono normale et de deux pistes audio stéréo hi-fi VHS. Ces pistes stéréo vous permettent d'effectuer des enregistrements audio en stéréo hi-fi ou en mode bilingue à partir d'une source télévisée, d'une chaîne stéréo, d'un disque vidéo ou d'un autre magnétoscope haute fidélité.

1 Le décodeur audionumérique NICAM de votre magnétoscope vous permet de jouir des diffusions en son NICAM, en son stéréo et mono standard ainsi que des pistes bilingues. Le type de son reçu ou enregistré s'affiche pendant quelques secondes à l'écran du téléviseur:

STÉRÉO NICAM
Le son est automatiquement enregistré sur les pistes mono et stéréo hi-fi de la bande vidéo.

BIL NICAM
Les deux canaux audio sont enregistrés sur les pistes stéréo hi-fi. Le canal de la première langue (gauche) est enregistré sur la piste mono de la bande vidéo.

MONO
Le son est enregistré sur les pistes hi-fi et la piste mono de la bande vidéo sans aucune séparation.

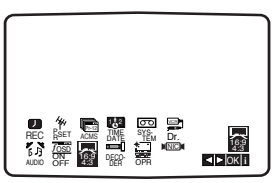
2 Appuyez sur **SYSTEM MENU**.
Appuyez sur ◄ ou ► pour sélectionner le **AUDIO**

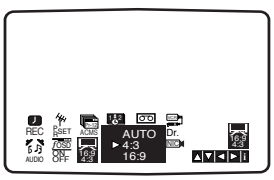
3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **STÉRÉO**, **GAUCHE**, **DROITE** et **MONO**.
En lecture **BIL NICAM**, la première langue est sortie sur le canal gauche et la deuxième est sortie simultanément sur le canal droit lorsque la sortie audio est réglée sur **STÉRÉO**. La première langue est sortie sur les deux canaux lorsque le paramètre est **MONO**. Veuillez noter que le réglage de la fonction de suivi de piste peut faire basculer le son stéréo hi-fi en **MONO**.

Compatibilité grand écran 16:9

Votre magnétoscope peut enregistrer et restituer les programmes au format grand écran (16:9). Pour réussir l'enregistrement d'une émission de ce type, il faut que la chaîne de télévision diffuse le signal grand écran correct.

1 Mettez votre magnétoscope sous tension.
Appuyez sur **SYSTEM MENU**.
Appuyez sur ◄ ou ► pour sélectionner **16:9/4:3**.
Appuyez sur **OK**.



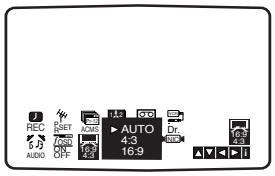


2 Appuyez plusieurs fois sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **AUTO**, **4:3** ou **16:9**.

AUTO:
Choix automatique du mode de lecture grand écran ou normal en fonction du format des émissions .

4:3
Uniquement pour la lecture et l'enregistrement au format normal (4:3).

16:9:
Uniquement pour la lecture et l'enregistrement au format grand écran (16:9).



3 Appuyez sur **SYSTEM MENU** pour quitter les menus. Pour bénéficier de la lecture au format grand écran, vous devez connecter le magnétoscope au téléviseur au moyen d'un câble SCART.

Réglage du décodeur

Nous avons déjà décrit (page 47) la connexion d'un décodeur pour accéder à des chaînes de télévision à péage telles que CANAL+ ou PREMIERE. Pour l'enregistrement d'une chaîne cryptée, vous n'avez aucune commande à émettre. Il suffit de choisir la chaîne et d'attendre que le décodage commence.

1 Appuyez sur **SYSTEM MENU.**
Le menu principal s'affiche à l'écran du téléviseur.
Appuyez sur ◄ ou ► pour sélectionner le **DECODER** (DÉCODEUR). Appuyez sur **OK.**

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner.
ON (ACTIVÉ) : lorsque le décodeur est connecté à la prise AV2.
OFF (DÉSACTIVÉ) : lorsqu'un autre magnétoscope est connecté à la prise AV2.
Appuyez sur **SYSTEM MENU** pour revenir à l'image télévisée.

Mémorisation du dernier état

DVD **CD** **VCD1.1**

Le lecteur mémorise le dernier état du dernier disque visionné. Les réglages restent en mémoire même si vous retirez le disque du lecteur ou mettez ce dernier hors tension. Si vous remettez dans le lecteur un disque dont les réglages ont été mémorisés, la dernière position d'arrêt est automatiquement rappelée.

Remarques
– Les réglages sont stockés en mémoire pour une utilisation à tout moment.
– Le lecteur ne mémorise pas les réglages d'un disque si vous le mettez hors tension avant d'avoir commencé à écouter le disque en question.

Copie d'un disque DVD sur une bande VHS

Cet appareil vous permet de copier le contenu d'un disque DVD sur une bande VHS en appuyant sur le bouton **D.DUBBING**.

Remarques

- N'oubliez pas de régler Progressive Scan (Balayage progressif) sur Off (Désactivé) dans le menu de configuration.
- Si le DVD est protégé contre la copie, il se peut que vous ne puissiez pas en copier le contenu.

1 **Insérez le disque.**
Insérez le disque à copier dans la platine DVD et fermez le tiroir.

2 **Insérez la bande VHS.**
Insérez une cassette VHS vierge dans la platine du magnétoscope.

3 **Copiez le contenu du DVD sur la bande VHS.**
Appuyez sur la touche **D.DUBBING** ou **RECORD** en façade de l'appareil ou sur la touche REC/ITR de la télécommande.
- Le lecteur de DVD passe en mode lecture et le magnétoscope en mode enregistrement.
- Si le menu du disque DVD s'affiche, il se peut que vous deviez appuyer sur le bouton PLAY pour lancer la copie.

Remarque

Si vous appuyez sur la touche **RECORD** ou **REC/ITR**, assurez-vous que le lecteur est en mode DVD.

4 **Arrêtez la copie.**
Lorsque la lecture du DVD est terminée, appuyez **deux fois** sur le bouton **STOP** pour mettre fin à la copie.
- Vous devez arrêter manuellement la copie à la fin de la lecture du DVD, sinon l'appareil peut relancer indéfiniment le processus de lecture et d'enregistrement.

Enregistrement à partir d'un autre magnétoscope

Avec ce magnétoscope, vous pouvez effectuer des enregistrements d'une source externe, tels que copier à partir d'un autre magnétoscope ou d'un caméscope.

Remarque

Dans la description suivante, le présent magnétoscope est utilisé pour l'enregistrement et désigné par VCR B. L'autre appareil est utilisé pour la lecture et désigné par VCR A.

1 Le VCR A doit être connecté à la prise SCART située à l'arrière de votre appareil ou aux prises AV en façade.

2 Insérez la cassette enregistrée dans le VCR A et une cassette vierge dans le VCR B.

3 Appuyez sur la touche **INPUT** jusqu'à ce que le connecteur de la source d'enregistrement apparaisse (VCR B).

AV 1 pour enregistrer à partir du connecteur péritel EURO AV1 situé à l'arrière de l'appareil.
AV 2 pour enregistrer à partir du connecteur péritel EURO AV2 situé à l'arrière de l'appareil.
AV 3 pour enregistrer à partir des connecteurs VIDEO IN et AUDIO IN (gauche et droite) situés en façade.

4 Pour lancer l'enregistrement, appuyez sur le bouton **RECORD** de VCR B et **PLAY** ► de VCR A.

5 Lorsque vous souhaitez arrêter la copie, appuyez sur le bouton **STOP** ■ des deux magnétoscopes.

Avant de faire appel au service après-vente, vérifiez dans le tableau ci-après les causes possibles d'une anomalie.

Symptôme	Cause	Correction
Le lecteur de DVD ou le magnétoscope ne fonctionne pas correctement.	● La touche DVD ou VCR n'est pas activée correctement.	● Voir page 43.
Pas d'alimentation.	● Le cordon d'alimentation est débranché.	● Branchez le cordon d'alimentation à fond sur la prise murale.
L'alimentation fonctionne, mais le lecteur de DVD ne fonctionne pas.	● Aucun disque inséré.	● Insérez un disque.
Pas d'image.	● Le téléviseur n'est pas réglé pour recevoir les signaux du lecteur de DVD.	● Sélectionnez le mode d'entrée vidéo correct du téléviseur afin que l'image provenant du lecteur de DVD s'affiche à l'écran du téléviseur.
	● Le câble vidéo n'est pas connecté à fond.	● Branchez le câble vidéo à fond sur les prises.
Pas de son.	● L'appareil connecté au moyen du câble audio n'est pas réglé pour recevoir les signaux du lecteur de DVD.	● Sélectionnez le mode d'entrée correct du récepteur audio afin de pouvoir écouter les signaux sonores provenant du lecteur de DVD.
	● Les câbles audio ne sont pas connectés à fond.	● Branchez les câbles audio à fond sur les prises.
	● L'appareil connecté au moyen du câble audio est hors tension.	● Mettez sous tension l'appareil connecté au moyen du câble audio.
	● Sortie audionumérique réglée en position erronée.	● Réglez la sortie audionumérique en position correcte, puis remettez le lecteur de DVD sous tension en appuyant sur POWER.
Image médiocre.	● Disque sale. ● Chaînes de télévision non syntonisées correctement.	● Nettoyez le disque. ● Vérifiez la syntonisation et recommencez cette procédure, le cas échéant.
Le lecteur de DVD ne démarre pas en lecture.	● Disque inséré dont la lecture est impossible.	● Insérez un disque dont la lecture est possible. (Vérifiez le type de disque et le code de zone.)
	● Disque placé à l'envers.	● Placez le disque face à lire vers le bas.
	● Disque mal installé dans le tiroir.	● Placez correctement le disque dans l'évidement du tiroir.
	● Disque sale.	● Nettoyez le disque.
	● Niveau de classement spécifié.	● Désactivez la fonction de classement ou modifiez-en le niveau.
La télécommande ne fonctionne pas correctement.	● Il y a un obstacle entre la télécommande et l'appareil.	● Retirez l'obstacle.
	● Les piles de la télécommande sont épuisées.	● Remplacez les piles.
Impossible d'introduire une cassette vidéo.	● Le compartiment est-il vide ?	● Éjectez la cassette présente.
Pas de son haute fidélité.	● Le mode audio n'est pas correctement réglé.	● Dans le menu principal, basculez le canal audio sur « STÉRÉO ».
Pas d'enregistrement du son NICAM	● Le mode NICAM n'est pas réglé correctement	● Vérifiez dans le menu que NICAM est réglé sur AUTO pour la station à enregistrer.

Nettoyage des têtes vidéo

La tête vidéo du magnétoscope se nettoie automatiquement chaque fois qu'une cassette est insérée ou éjectée. Un nettoyage supplémentaire de la tête n'est donc normalement pas nécessaire.
L'encrassement des têtes au fil du temps peut causer une détérioration de l'image. Normalement, les cassettes vidéo de grande qualité n'encrassent pas les têtes de lecture, mais cela peut être le fait de cassettes endommagées ou anciennes. Dans ce cas, nettoyez les têtes vidéo au moyen d'une cassette de nettoyage commercialisée à cet effet.

Liste des codes de langue

Introduisez le code approprié pour le paramètre de LANGUAGE (Langue) (voir page 56).

Code	Langue
6566	Abkhaze
6565	Afar
6570	Afrikaans
8381	Albanais
6869	Allemand
6577	Amharique
6978	Anglais
6582	Arabe
7289	Arménien
6583	Assamais
6569	Avestique
6588	Aymara
6590	Azéri
6665	Bachkir
6985	Basque
6678	Bengali
6669	Biélorusse
6672	Bihari
7789	Birman
6683	Bosniaque
6682	Breton
6671	Bulgare
6765	Catalan
9072	Chinois
7579	Coréen
6779	Corse
7282	Croate
6865	Danois
6890	Dzongkha
6983	Espagnol
6979	Espéranto
666984	Estonien
7079	Féroïen
7074	Fidjien
7073	Finnois
7082	Français
7089	Frison
7168	Gaélique, gaélique écossais
7176	Galicien
6789	Gallois
7565	Géorgien
7185	Goudjrati
6976	Grec
7576	Groenlandais
7178	Guarani
7265	Haoussa
7387	Hébreu
7273	Hindi
7285	Hongrois
7378	Indonésien
7365	Interlingua (langue auxiliaire internationale)
7165	Irlandais
7383	Islandais
7384	Italien
7465	Japonais
7487	Javanais
7578	Kannada
7583	Kashmiri
7575	Kazakh
7577	Khmer
7589	Kirghize
7585	Kurde
7679	Lao
8369	Lapon
7665	Latin
7686	Letton
7678	Lingala
7684	Lituanien
7775	Macédonien
7783	Malais
7776	Malayalam
7771	Malgache
7784	Maltais
7773	Maori
7782	Marathe
7779	Moldave
7778	Mongol
7865	Nauruan
7876	Néerlandais
7869	Népalais
7879	Norvégien
7982	Oriya
8582	Ourdou
8590	Ouzbek
8083	Pashtô
8065	Pendjabi
7065	Persan
8076	Polonais
8084	Portugais
8185	Quechua
8277	Rhéto-roman
8279	Roumain
8285	Russe
8377	Samoan
8365	Sanskrit
8382	Serbe
8372	Serbo-croate
8378	Shona
8368	Sindhi
8373	Singhalais
8375	Slovaque
8376	Slovène
8379	Somali
8385	Soudanais
8386	Suédois
8387	Swahili
8471	Tadjik
8476	Tagal, tagalog
8465	Tamil, tamoul
8484	Tatar
6783	Tchèque
8469	Télougou
8472	Thaï
6679	Tibétain
8473	Tigrigna
8479	Tongan
8482	Turc
8475	Turkmène
8487	Twi
8575	Ukrainien
8673	Vietnamien
8679	Volapük
8779	Wolof
8872	Xhosa
7473	Yiddish
8979	Yoruba
9085	Zoulou

Entrez le code correspondant au pays (voir page 58).

Code	Pays/Zone
AD	Andorre
AE	Émirats arabes unis
AF	Afghanistan
AG	Antigua-et-Barbuda
AI	Anguilla
AL	Albanie
AM	Arménie
AN	Antilles néerlandaises
AO	Angola
AQ	Antarctique
AR	Argentine
AS	Samoa-américaines
AT	Autriche
AU	Australie
AW	Aruba
AZ	Azerbaïdjan
BA	Bosnie-Herzégovine
BB	Barbade
BD	Bangladesh
BE	Belgique
BF	Burkina Faso
BG	Bulgarie
BH	Bahreïn
BI	Burundi
BJ	Bénin
BM	Bermudes
BN	Negara Brunei Darussalam
BO	Bolivie
BR	Brésil
BS	Bahamas
BT	Bhoutan
BV	Île Bouvet
BW	Botswana
BY	Biélorussie
BZ	Belize
CA	Canada
CC	Îles Cocos (Keeling)
CF	République centrafricaine
CG	Congo
CH	Suisse
CI	Côte d'Ivoire
CK	Îles Cook
CL	Chili
CM	Cameroun
CN	Chine
CO	Colombie
CR	Costa Rica
CS	Ex-Tchécoslovaquie
CU	Cuba
CV	Cap-Vert
CX	Île Christmas
CY	Chypre
CZ	République tchèque
DE	Allemagne
DJ	Djibouti
DK	Danemark
DM	Dominique
DO	République dominicaine
DZ	Algérie
EC	Équateur
EE	Estonie
EG	Égypte
EH	Sahara-Occidental

Code	Pays/Zone
ER	Érythrée
ES	Espagne
ET	Éthiopie
FI	Finlande
FJ	Fidji
FK	Îles Falkland
FM	Micronésie
FO	Îles Féroé
FR	France
FX	France (territoire européen)
GA	Gabon
GB	Grande-Bretagne
GD	Grenade
GE	Géorgie
GF	Guyane française
GH	Ghana
GI	Gibraltar
GL	Groenland
GM	Gambie
GN	Guinée
GP	Guadeloupe (FR)
GQ	Guinée équatoriale
GR	Grèce
GS	Îles Géorgie du Sud et Sandwich du Sud.
GT	Guatemala
GU	Guam (US)
GW	Guinée-Bissau
GY	Guyane
HK	Hong-Kong
HM	Îles Heard et McDonald
HN	Honduras
HR	Croatie
HT	Haïti
HU	Hongrie
ID	Indonésie
IE	Irlande
IL	Israël
IN	Inde
IO	Territoire britannique de l'océan Indien
IQ	Iraq
IR	Iran
IS	Islande
IT	Italie
JM	Jamaïque
JO	Jordanie
JP	Japon
KE	Kenya
KG	Kirghizstan
KH	Cambodge
KI	Kiribati
KM	Comores
KN	Saint-Kitts-et-Nevis
KP	Corée du Nord
KR	Corée du Sud
KW	Koweït
KY	Îles Caïmans
KZ	Kazakhstan
LA	Laos
LB	Liban
LC	Sainte-Lucie
LI	Liechtenstein
LK	Sri Lanka

Code	Pays/Zone
LR	Libéria
LS	Lesotho
LT	Lituanie
LU	Luxembourg
LV	Lettonie
LY	Libye
MA	Maroc
MC	Monaco
MD	Moldavie
MG	Madagascar
MH	Îles Marshall
MK	Macédoine
ML	Mali
MM	Myanmar
MN	Mongolie
MO	Macao
MP	Mariannes du Nord
MQ	Martinique (FR)
MR	Mauritanie
MS	Montserrat
MT	Malte
MU	Maurice
MV	Maldives
MW	Malawi
MX	Mexique
MY	Malaisie
MZ	Mozambique
NA	Namibie
NC	Nouvelle-Calédonie (FR)
NE	Niger
NF	Île Norfolk
NG	Nigeria
NI	Nicaragua
NL	Pays-Bas
NO	Norvège
NP	Népal
NR	Nauru
NU	Nioué
NZ	Nouvelle-Zélande
OM	Oman
PA	Panama
PE	Pérou
PF	Polynésie (FR)
PG	Papouasie-Nouvelle-Guinée
PH	Philippines
PK	Pakistan
PL	Pologne
PM	Saint-Pierre et Miquelon
PN	Île Pitcairn
PR	Porto Rico
PT	Portugal
PW	Palaos
PY	Paraguay
QA	Qatar
RE	Réunion (FR)
RO	Roumanie
RU	Fédération russe
RW	Rwanda
SA	Arabie saoudite
SB	Îles Salomon
SC	Seychelles
SD	Soudan
SE	Suède

Code	Pays/Zone
SG	Singapour
SH	Sainte-Hélène
SI	Slovénie
SJ	Îles Svalbard et Jan Mayen
SK	République slovaque
SL	Sierra Leone
SM	Saint-Marin
SN	Sénégal
SO	Somalie
SR	Suriname
ST	Sao Tomé e Principe
SU	Ex-URSS
SV	Salvador
SY	Syrie
SZ	Swaziland
TC	Turks et Caicos
TD	Tchad
TF	Territoires français du Sud
TG	Togo
TH	Thaïlande
TJ	Tadjikistan
TK	Tokelau
TM	Turkménistan
TN	Tunisie
TO	Tonga
TP	Timor oriental
TR	Turquie
TT	Trinidad et Tobago
TV	Tuvalu
TW	Taiwan
TZ	Tanzanie
UA	Ukraine
UG	Ouganda
UK	Royaume-Uni
UM	Îles mineures au large des côtes américaines
US	États-Unis
UY	Uruguay
UZ	Ouzbékistan
VA	Vatican
VC	Saint-Vincent-et-Les-Grenadines
VE	Venezuela
VG	Iles Vierges (GB)
VI	Iles Vierges (US)
VN	Vietnam
VU	Vanuatu
WF	Îles Wallis-et-Futuna
WS	Samoa
YE	Yémen
YT	Mayotte
YU	Yougoslavie
ZA	Afrique du Sud
ZM	Zambie
ZR	Zaïre
ZW	Zimbabwe

Caractéristiques techniques

Généralités

Alimentation	200-230 V CA, 50 Hz
Consommation	19 W
Dimensions (approx.)	43 X 78,5 X 265 cm (L x H x P)
Poids (approx.)	4,06 kg
Température de fonctionnement	5 °C à 35 °C
Humidité de fonctionnement	5 % à 90 %
Minuterie	Affichage sur 24 heures

Système

Laser	Laser à semiconducteur, longueur d'onde 650 nm
Têtes vidéo	Six têtes double azimut, balayage hélicoïdal.
Système de signalisation	PAL
Réponse en fréquence	DVD (PCM 96 kHz) : 8 Hz à 44 kHz DVD (PCM 48 kHz) : 8 Hz à 22 kHz CD : 8 Hz à 20 kHz
Signal/bruit	Plus de 100 dB (connecteurs ANALOG OUT seulement)
Distorsion harmonique	Moins de 0,008 %
Gamme dynamique	Plus de 100 dB (DVD) Plus de 95 dB (CD)

Entrées (VCR)

Audio	-6 dBm, plus de 10 kohms (SCART) -6 dBm, plus de 47 kohms (RCA)
Vidéo	Tension crête à crête 1 V/75 ohms, non équilibré (SCART/RCA)

Sorties (DVD)

VIDEO OUT	1 Vp-p 75 ohms, sync. négative
S-VIDEO OUT	(Y) 1 Vp-p 75 ohms, sync. négative, Mini-Din 4 broches x 1 (C) 0,3 Vp-p 75 ohms
COMPONENT VIDEO OUT (Progressive Scan)	(Y) 1 Vp-p 75 ohms, sync. négative, connecteur RCA x 1 (Pb)/(Pr) 0.7 Vp-p 75 ohms, connecteur RCA x 2.
Sortie RVB	0,7 Vp-p 75 ohms
Sortie audio (numérique)	Tension crête à crête 0,5 V/75 ohms, 1 prise RCA
Sortie audio (audio optique)	3 V (p-p), 75 ohms, connecteur optique x 1
Sortie audio (analogique)	Tension efficace 2 V (1 kHz, 0 dB), 600 ohms, 1 prise RCA (G, D) /SCART (TO TV)

Sorties (VCR)

Audio	-6 dBm, moins de 1 kohm (SCART)
Vidéo	Tension crête à crête 1 V/75 ohms, non équilibré (SCART)
Sortie RVB	0,7 Vp-p 75 ohms

La conception et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Fabriqué sous licence octroyée par Dolby Laboratories. « Dolby », « Pro Logic » et le symbole D double sont des marques de commerce de Dolby Laboratories.

« DTS » et « DTS Digital Out » sont des marques de commerce de Digital Theater Systems, Inc.