

TECHWOOD

DV 230 S

Lecteur de DVD/CD/CD-R/CD-RW/MP3

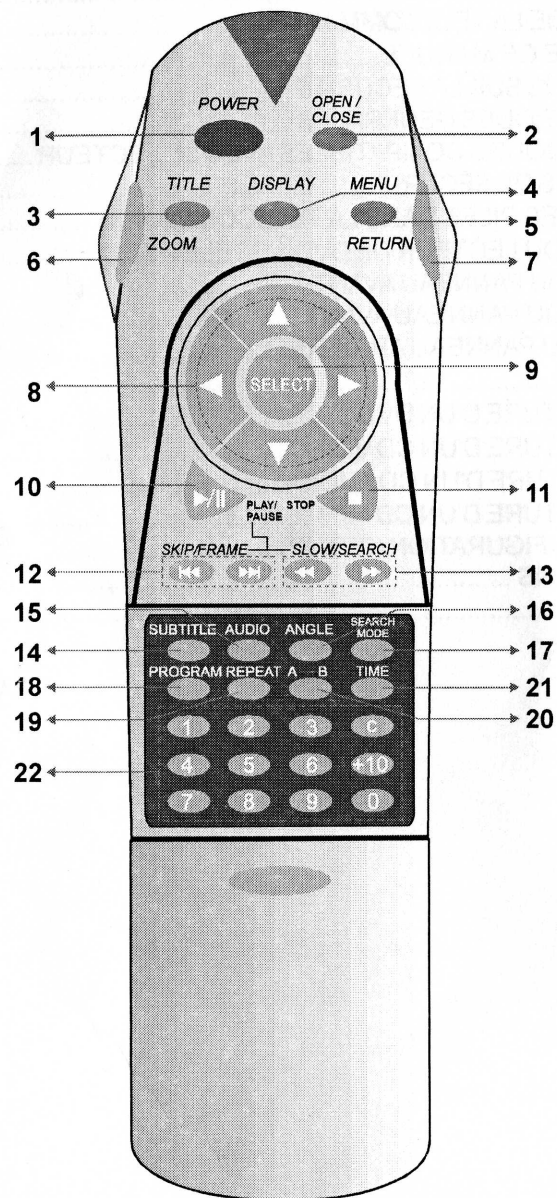
MANUEL D'UTILISATION

50029165

TABLE DES MATIERES

TELECOMMANDE	2
FONCTIONS DE LA TELECOMMANDE	3
A PROPOS DE CE MANUEL	4
INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ	4
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	5
TYPES DE DISQUES COMPATIBLES AVEC LE LECTEUR	6
PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ	7
INSERTION DES PILES DANS LA TÉLÉCOMMANDE	8
CONNEXION DU LECTEUR DE DVD AU TELEVISEUR	8
FONCTIONS DU PANNEAU AVANT	11
AFFICHAGE DU PANNEAU AVANT	12
ELÉMENTS DU PANNEAU ARRIÈRE	13
MENUS	14
POUR LE LECTURE D'UN DVD	14
POUR LA LECTURE D'UN CD VIDEO	15
POUR LA LECTURE D'UN CD AUDIO	16
POUR LA LECTURE D'UN CD MP3	17
MENU DE CONFIGURATION (SETUP)	19
SPÉCIFICATIONS	22
LEXIQUE	23

TELECOMMANDE



FONCTIONS DE LA TELECOMMANDE

1. **Bouton Marche / Arrêt**
Met le lecteur sous tension/hors tension.
2. **Bouton OUVRIR / FERMER**
Ouvre et ferme le tiroir du disque.
3. **Bouton TITRE**
Affiche le menu du titre sur l'écran du téléviseur.
4. **Bouton AFFICHAGE**
Affiche sur l'écran du téléviseur l'état actuel de la lecture ou le menu de configuration.
5. **Bouton MENU**
Affiche le menu du DVD sur l'écran du téléviseur.
6. **Bouton ZOOM**
Double la taille de l'image pendant la lecture du DVD.
7. **Bouton RETOUR**
Ramène à l'écran de sélection précédent.
8. **Boutons flèches**
Permettent de se déplacer entre les rubriques et les réglages.
9. **Bouton SELECTION**
Valide les rubriques ou les réglages.
10. **Bouton LECTURE/PAUSE**
Lance ou suspend la lecture du disque.
11. **Bouton ARRÊT**
Arrête la lecture du disque.
12. **Bouton SAUTER/IMAGE**
Appuyez sur ce bouton pour passer au chapitre suivant/à la piste suivante ou pour revenir au chapitre précédent/à la piste précédente en mode LECTURE et à l'image suivante en mode PAUSE.
13. **Bouton RECHERCHE RAPIDE/LENTE**
Appuyez sur ce bouton pour régler la vitesse de lecture vers l'avant et vers l'arrière en l'augmentant de 200 %, 400 %, 800 % ou 1500 % en mode LECTURE (Play) et en la réduisant à 5 %, 8 %, 12 %, 20 %, 30 %, 40 %, 50 %, 60 %, 70 %, 80 % ou 90 % en mode PAUSE.
14. **Bouton SOUS-TITRE**
Permet de changer la langue des sous-titres pendant la lecture d'un DVD, si cela est possible.
15. **Bouton AUDIO**
Permet de changer la langue de la bande son pendant la lecture d'un DVD, si cela est possible.
16. **Bouton ANGLE**
Permet de changer l'angle de vue pendant la lecture d'un DVD, si cela est possible.
17. **Bouton MODE RECHERCHE**
Appuyez sur ce bouton pour sélectionner l'élément à rechercher (titre, chapitre, piste, index, plage horaire, etc.).
18. **Bouton PROGRAMME (CD-audio seulement)**
Pour la programmation des CD audio (page 16).
19. **Bouton REPETITION**
Appuyez sur ce bouton pour répéter la lecture.
20. **Bouton A → B**
Appuyez sur ce bouton pour répéter la lecture entre A et B.
21. **Bouton DUREE**
Modifie le mode d'affichage de la durée de lecture du disque, du titre, de la piste, etc. sur l'écran du téléviseur et sur l'affichage du panneau avant.
22. **Boutons numérotés**
Utilisez ces boutons pour indiquer directement les numéros de piste/chapitre/titre, l'heure, etc.

A PROPOS DE CE MANUEL

Ce manuel décrit les commandes de votre lecteur de DVD. Vous pouvez également utiliser les boutons de la télécommande s'ils ont le même nom ou un nom similaire. Les icônes ci-dessous sont utilisées dans le manuel.

Cher client

Nous souhaitons vous remercier d'avoir choisi ce lecteur de DVD/CD/MP3. Nous vous recommandons de lire attentivement les instructions contenues dans ce manuel avant toute utilisation du lecteur, en particulier les précautions de sécurité.

INFORMATIONS SUR LA SECURITE

ATTENTION

Ce lecteur de DVD est un produit laser de classe 1. Toutefois, il utilise un rayon laser visible, susceptible de présenter un danger en cas d'exposition directe. Veuillez à respecter les instructions d'utilisation.

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

N'approchez pas les yeux du tiroir du disque et des autres ouvertures lorsque le lecteur est raccordé à la prise secteur.

L'utilisation de commandes, réglages ou procédures autres que celles spécifiées peuvent provoquer une exposition à des rayonnements dangereux. N'ouvrez pas le boîtier et ne tentez pas d'effectuer des réparations. Pour toute intervention, adressez-vous à un technicien qualifié.

AVERTISSEMENT

Pour réduire les risques d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas ce matériel à la pluie ou à l'humidité et utilisez exclusivement les accessoires recommandés.

Cet appareil ne doit pas être exposé à des liquides ou des éclaboussures. Ne posez aucun objet contenant de l'eau sur l'appareil.

	AVERTISSEMENT	
RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE		
	<i>Le symbole représentant un éclair dans un triangle, avertit l'utilisateur de la présence dans l'appareil de parties non isolées avec un voltage dangereux, qui peut être suffisamment élevé pour provoquer un choc électrique.</i>	
	<i>Le symbole représentant un point d'exclamation dans un triangle a pour but de signaler à l'utilisateur la présence d'explications importantes, relatives à l'utilisation et à l'entretien dans la documentation accompagnant l'appareil.</i>	

- Fabriqué sous licence des laboratoires Dolby. "Dolby", "AC-3" et le symbole du double "D" sont des marques déposées des laboratoires Dolby. Travaux confidentiels non publiés, © 1992 1997 Dolby Laboratories, Inc. Tous droits réservés.
- Ce produit inclut une technologie de protection du droit d'auteur protégée par les déclarations de méthode de certaines licences US et par d'autres dispositions de la propriété intellectuelle de Macrovision Corporation et d'autres détenteurs. L'utilisation de cette protection du droit d'auteur doit faire l'objet d'une autorisation de Macrovision Corporation et s'entend pour un usage domestique privé, sauf autorisation spéciale de Macrovision Corporation. L'analyse ou la décompilation de cette technologie sont strictement interdites.

CARACTERISTIQUES GÉNÉRALES

- 1) Lecture de DVD/CD/MP3
- 2) Lecture NTSC/PAL (selon contenu du disque)
- 3) Contrôle convivial par menu à l'écran (4 langues)
- 4) Affichage fluorescent
- 5) Son Dolby Digital, DTS, MPEG multicanaux, LPCM via sorties audio numériques coaxiale.
- 6) Formats d'images multiples (16:9, 4:3, 4:3 panoramique)
- 7) Pistes audio (jusqu'à 8)
- 8) Sous-titrages multiples (jusqu'à 32)
- 9) Angles multiples (jusqu'à 9)
- 10) 8 niveaux de contrôle d'accord parental
- 11) 4 vitesses différentes d'avance et de retour rapides
- 12) Lecture fluide double vitesse
- 13) Différentes vitesses de ralenti
- 14) Lecture image par image
- 15) Recherche de plage horaire
- 16) Repères
- 17) Répétition
- 18) Répétition A → B
- 19) Fonctions de programmation
- 20) Plusieurs modes de lecture (normal/aléatoire/intro)
- 21) Fonction Liste de lecture pour CD audio
- 22) Prise Péritel
- 23) Sorties ligne vidéo et audio
- 24) Sortie S-vidéo
- 25) Sorties audio numériques coaxiale.
- 26) Module d'alimentation multitension

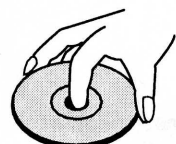
Types de disques compatibles avec le lecteur :

	DVD VIDEOS	AUDIO CDs	
Logo du disque			
Contenu	Audio + Vidéo	Audio	
Taille des disques	12cm 8cm	12cm 8cm	
Temps de lecture	Env. 4h Pour 1 DVD Simple et / 8 h pour 1 DVD double	Env. 80 mn pour un DVD simple et / 160 mn pour 1 DVD double	74 min 20 min

Ce lecteur peut lire les disques suivants :

Remarques sur les disques :

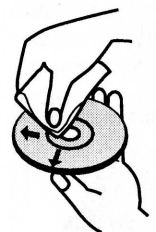
Manipulation des disques



- Tenez le disque pas ses bords pour ne pas le salir. Ne touchez pas sa surface.
- Ne collez ni papier ni ruban adhésif sur le disque
- S'il y a de la colle (ou une substance similaire) sur le disque, enlevez-la complètement avant d'utiliser le disque.
- N'exposez pas le disque à la lumière directe du soleil ni à des sources de chaleur et ne le laissez pas dans une voiture garée au soleil.
- Après la lecture, rangez le disque dans son boîtier.



Nettoyage



- Avant de lire un disque, nettoyez-le avec un chiffon doux. Essayez le disque du centre vers l'extérieur.
- N'utilisez pas de solvants comme le benzène, les diluants, les détergents courants ni les vaporisateurs antistatiques destinés aux disques vinyle.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Source d'alimentation :

Ce lecteur doit être branché exclusivement sur une prise secteur 220-240V~ 50 Hz 0.17A. N'ouvrez jamais le boîtier qui contient des hautes tensions dangereuses. Pour toute intervention, adressez-vous au service après-vente le plus proche.

Cordon d'alimentation :

Ne posez pas le lecteur ni un meuble sur le cordon d'alimentation et ne le pincez pas. Tenez le cordon d'alimentation par sa prise. Ne débranchez pas la prise en tirant sur le cordon et ne touchez jamais le cordon d'alimentation quand vous avez les mains humides car cela pourrait provoquer un court-circuit ou un choc électrique. Ne faites pas de nœud avec le cordon et ne l'attachez pas à d'autres cordons.

Les cordons d'alimentation doivent être disposés de sorte qu'ils ne puissent pas être piétinés.

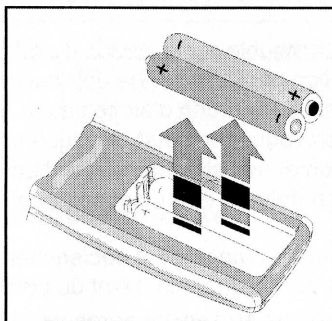
Un cordon d'alimentation endommagé peut déclencher un incendie ou provoquer un choc électrique. Vérifiez périodiquement l'état du cordon. Si vous constatez qu'il est endommagé, adressez-vous au service après-vente.

Choix de l'emplacement :

- N'exposez pas l'appareil à la lumière directe du soleil.
- Posez l'appareil sur un plan solide et stable.
- L'appareil ne doit pas être installé dans une pièce humide car la condensation peut provoquer des dysfonctionnements ou endommager l'appareil.
- Un radiateur ou toute source de chaleur située à proximité peut également endommager l'appareil.
- Le dégagement de chaleur qui se produit pendant le fonctionnement doit être évacué par une circulation d'air suffisante. Ne placez pas l'appareil dans un endroit clos et ne le couvrez pas.
- N'exposez pas l'appareil à l'eau ou l'humidité. Ne l'utilisez pas près d'une baignoire ou d'une piscine.
- Veillez à la circulation d'air. Ne placez pas l'appareil sur un lit, un canapé, un tapis ou une surface de ce type, car la circulation d'air par l'ouverture de ventilation risque d'être interrompue.

INSERTION DES PILES DANS LA TÉLÉCOMMANDE

Ouvrez le compartiment à piles situé au dos de la télécommande. Mettez en place deux piles de 1,5 V (LR03/AAA) en les orientant conformément aux indications (+/-), puis remettez le couvercle en place (piles non fournies).

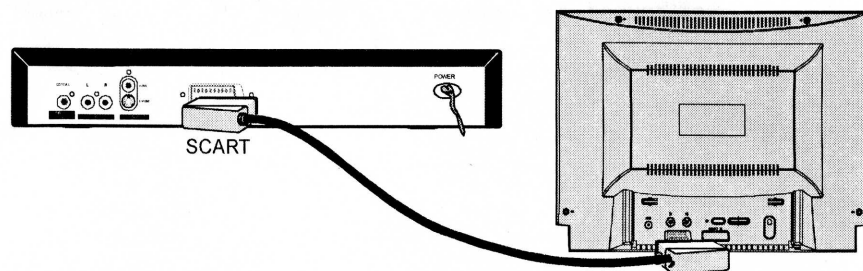


Pour utiliser la télécommande, dirigez-la vers la façade du lecteur de DVD. Si la télécommande ne fonctionne pas ou que la fonction choisie ne peut être obtenue, les piles sont probablement usées et doivent être remplacées dès que possible. Utilisez exclusivement des piles étanches. Si vous prévoyez de ne pas utiliser la télécommande pendant une période prolongée, il est préférable de retirer les piles.

CONNEXION DU LECTEUR DE DVD AU TELEVISEUR

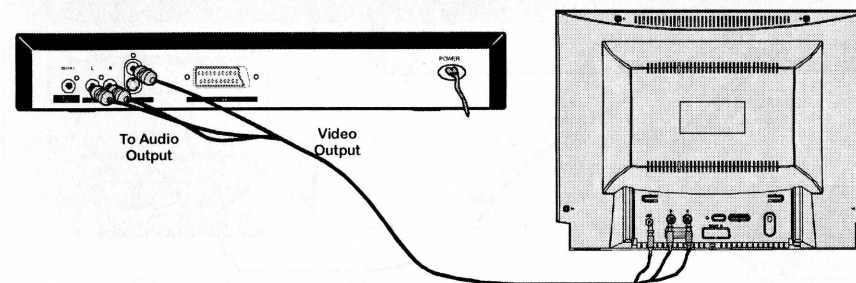
Prise Péritel (non fournie) :

Elle vous assure une qualité d'image optimale grâce au mode RVB. Si vous ne prévoyez pas de raccorder le lecteur à une chaîne hi-fi ou à un amplificateur pour améliorer la qualité sonore, la prise Péritel suffit pour assurer les connexions audio et vidéo.



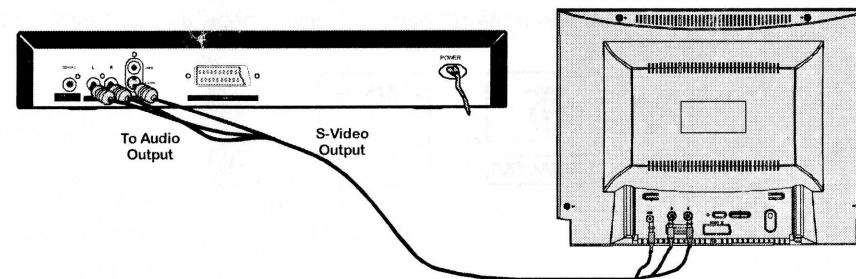
Sorties vidéo et audio (câble non fourni) :

Les connecteurs de sortie vidéo (jaune) et audio (rouge : droit, blanc : gauche) permettent de raccorder le lecteur de DVD au téléviseur à l'aide de câbles. Le téléviseur doit comporter les connecteurs d'entrée correspondants. Ce type de branchement constitue une alternative à la prise Péritel. La qualité d'image est inférieure mais la qualité du son est identique.



Sortie S-vidéo (câble non fourni) :

Le connecteur de sortie S-vidéo permet d'obtenir une meilleure qualité d'image que le connecteur de sortie vidéo, mais toujours inférieure à celle que procure la prise péritel. Le téléviseur doit comporter un connecteur d'entrée S-vidéo. Ce branchement assure uniquement la connexion vidéo. La sortie audio (connecteurs rouge et blanc) doit être utilisée pour le son.



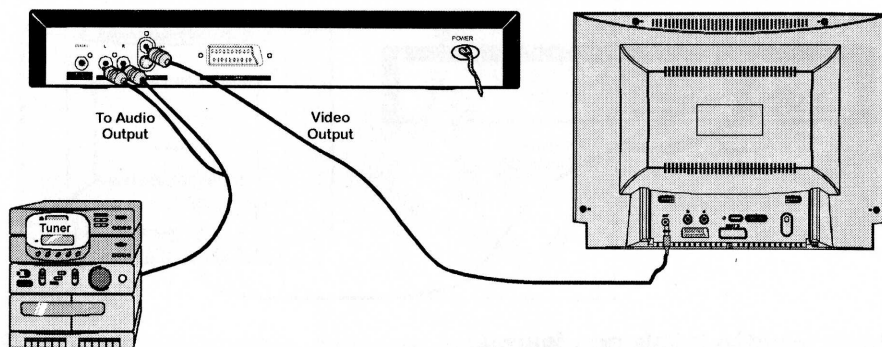
Mise sous tension :

Après avoir effectué les connexions nécessaires, branchez le cordon d'alimentation sur la prise secteur. Le lecteur s'allume en mode veille. Appuyez sur le bouton VEILLE pour allumer l'appareil. Ouvrez le tiroir avec le bouton OUVRIIR/FERMER et insérez un disque (DVD/CD/MP3).

CONNEXION DU LECTEUR DE DVD À UN AMPLIFICATEUR

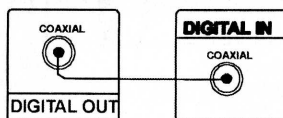
Sorties audio analogiques (câbles non fournis) :

Pour améliorer le son obtenu, vous pouvez connecter le lecteur à un amplificateur Dolby Prologic par l'intermédiaire des sorties audio analogiques droite et gauche.

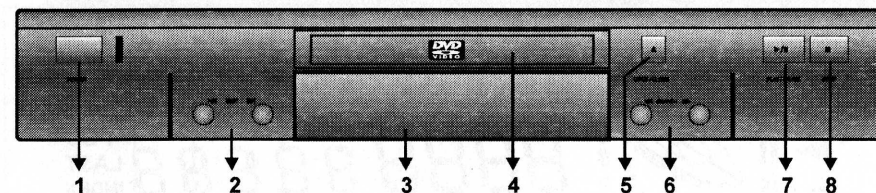


Sortie audio numérique (câbles non fournis) :

Pour obtenir une qualité sonore optimale, vous pouvez connecter le lecteur à un amplificateur Dolby Digital et DTS par l'intermédiaire de la sortie audio numérique coaxiale. En utilisant 6 haut-parleurs, vous profitez ainsi d'un son surround multicanaux 5.1.



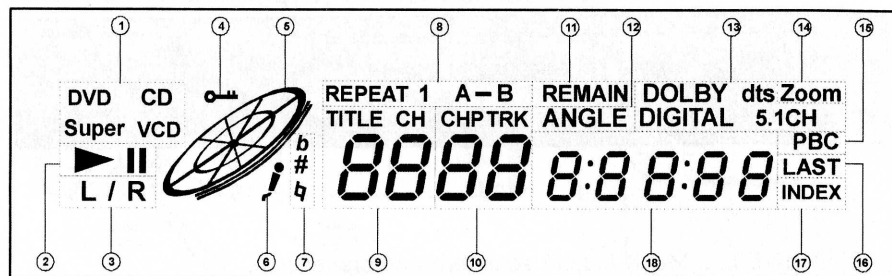
Fonctions du panneau AVANT



1. Bouton VEILLE Met le lecteur sous tension/hors tension.
2. Boutons SAUTER Permettent de passer au chapitre précédent/à la piste précédente ou au chapitre suivant/à la piste suivante.
3. Affichage du panneau avant Indique la durée de lecture, le titre, le chapitre/la piste, etc.
4. Tiroir du disque Placez un disque sur le tiroir.
5. Boutons OUVRIR/FERMER Ouvre et ferme le tiroir du disque.
6. Boutons RECHERCHE Permettent de passer à l'index suivant/précédent.
7. Bouton PLAY/PAUSE Lance ou suspend la lecture du disque. Si vous pressez simultanément les touches PLAY et PAUSE, le tiroir disque s'ouvre et l'appareil se met en veille.
8. Bouton ARRET Arrête la lecture du disque.

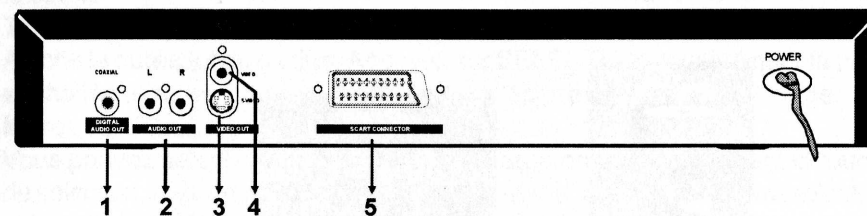
REMARQUE : En mode ARRET, le lecteur passe automatiquement en veille au bout de 5 minutes pour économiser la consommation électrique.

AFFICHAGE DU PANNEAU AVANT



1. Type de disque
2. Lecture (Play)/Pause
3. Sortie audio
4. Verrouillage parental
5. Lecture en cours
6. Inutilisé
7. Inutilisé
8. Répétition
9. Numéro du titre
10. Numéro de chapitre/piste
11. Durée restante
12. Angle
13. Dolby Digital ou DTS
14. Zoom
15. Contrôle de lecture (pour Vidéo CD version 2.0 et ultérieure) / Mode programme pour les CD
16. Dernier chapitre du titre en cours ou dernière piste du CD
17. Inutilisé
18. Durée

ÉLÉMENTS DU PANNEAU ARRIÈRE



1. **Sortie numérique (coaxiale)**
Pour connexion à un matériel audio numérique avec le câble coaxial.
2. **Sortie Audio RCA**
Sortie Audio RCA pour raccordement à un système Audio Vidéo.
3. **Sortie S Vidéo**
Pour connexion à l'entrée S-vidéo d'un téléviseur ou d'un magnétoscope ou d'un ampli audio vidéo.
4. **Sortie Vidéo RCA**
5. **Prise Péritel**
Pour connexion à la prise Péritel d'un téléviseur ou d'un magnétoscope.

Sélections (Disc Repeat) :

Si cette option est activée, la lecture recommence au début quand le disque est terminé.

Mode répétition (Repeat Mode) :

Vous pouvez sélectionner trois différents modes de répétition. En choisissant une de ces options la répétition commence.

Affichage de la temps (Time Display) :

Cette rubrique permet de modifier le mode d'affichage de la durée sur le côté gauche de l'écran. Vous pouvez choisir d'afficher :

- Totale : affiche la durée totale du disque.
- Totale écoulé : affiche la durée totale écoulée (déjà lue).
- Totale restant : affiche la durée totale restant à lire.
- Piste écoulé : affiche la durée écoulée de la plage en cours de lecture.
- Piste restant : affiche la durée restant à lire de la plage en cours de lecture.
- Totale piste : durée totale de la plage sélectionnée.

POUR LA LECTURE D'UN CD MP3 :

Piste :

Vous pouvez changer ou accéder directement à la plage désirée en utilisant les touches numériques. La lecture reprendra en continu à partir de la plage (piste) choisie.

Temps :

L'afficheur vous indique le temps total de cette plage. Quand vous appuyez sur la touche "SELECT", vous pouvez rentrer le temps à l'aide des touches numériques à partir duquel vous souhaitez écouter votre CD.

Modes de lecture :

Vous pouvez choisir parmi les modes de lecture suivants : normal, aléatoire (Random), introduction (Intro) :

Normale : le disque entier est lu dans l'ordre.

Aléatoire : le disque entier est lu dans un ordre aléatoire.

Intro : seul les 10 premières secondes de chaque plage sont lues dans l'ordre.

Sélections:

Dans le menu Programmation (Sélections), vous trouverez les fonctions suivantes :

- Normale : pour lire le disque normalement, mettez la fonction "Sélections" sur arrêt "OFF".
- Programmation (Edition Programme) : ce sous-menu vous permet de choisir votre programme à l'intérieur du contenu de votre disque. A l'aide des touches de navigation, vous pouvez choisir dans la liste des plages. La plage sélectionnée (en surbrillance) disparaît

automatiquement de la liste. Utilisez la touche C pour annuler la dernière sélection. Le nombre total de plages sélectionnées ainsi que le temps total s'affichent automatiquement après la liste des plages.

Appuyez sur la touche lecture Play pour commencer l'écoute de votre programmation. Utilisez la touche retour (Return) pour sortir de ce sous-menu.

- Lecture de la programmation (Ajouter Toutes les pistes dans programme) : démarre la lecture.
- Ajouter toutes les plages : vous permet d'ajouter toutes les plages à votre programmation.

Effacer la programmation : sélectionner la fonction "Effacer programme".

Mode répétition :

Vous pouvez sélectionner deux modes de répétition, soit répétition du disque complet, soit répétition d'une plage.

Affichage temps :

Le mode d'affichage du temps, apparaît sur la partie gauche de l'écran et peut indiquer différentes informations selon le mode sélectionné :

- Piste écoulé : affiche la durée écoulée de la plage en cours de lecture.
- Piste restant : affiche la durée restant à lire de la plage en cours de lecture.
- Totale piste : durée totale de la plage sélectionnée.

A propos du MP3 :

Presser la touche Menu pendant la lecture d'un disque MP3, vous permet d'afficher un autre menu MP3.

En haut de l'afficheur (ou écran), 14 plages apparaissent dans l'ordre initial en une seule fois.

Utilisez les touches "Haut" et "Bas" pour sélectionner une plage. Le titre et le n° de la plage apparaîtront alors si cela a été programmé.

Utilisez la touche "Select" pour lire la plage sélectionnée.

Utilisez les touches "Droite" et "Gauche" pour revenir à la plage précédente ou passer à la page suivante de la liste.

Utilisez la touche "Titre" (Title) pour lire les informations contenues dans le fichier de la plage sélectionnée.

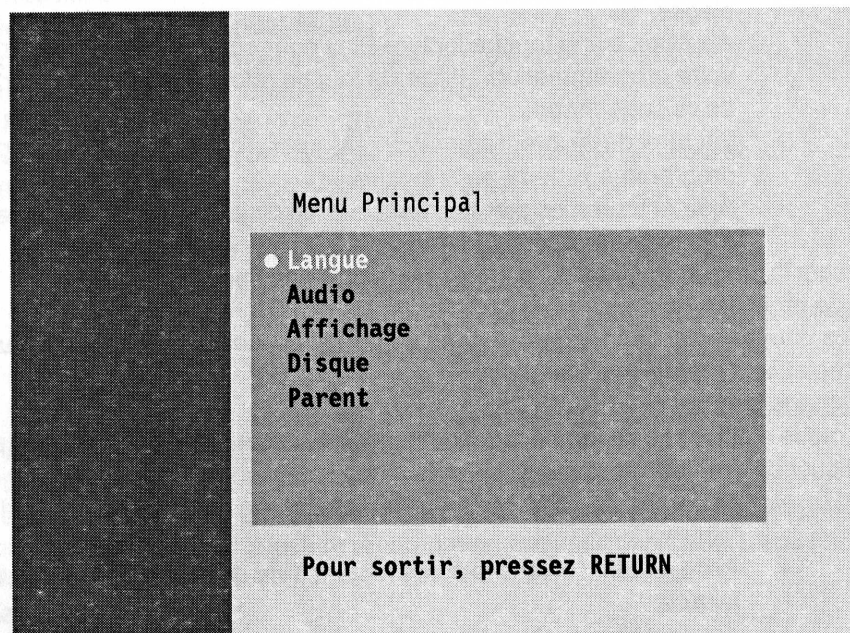
Mode Audio :

Vous pouvez sélectionner deux modes audio : stéréo ou surround.

Si vous connectez le DVD à un ampli Audio Vidéo 5.1 à l'aide des câbles audio analogiques (RCA), positionnez le menu sur surround pour avoir un son 5.1.

Pour une écoute en stéréo choisir le mode stéréo.

Menu de configuration (Setup) :



Les réglages effectués dans ce menu sont valables pour tous les disques.

Langue (Language) :

Menus de lecture (Player Menus) :

Permet de sélectionner la langue par défaut utilisée à l'écran pour le menu de lecture.

Menus de disque (Disc Menus) :

Permet de sélectionner la langue du menu de disque DVD parmi celles indiquées. Le menu de disque apparaît dans la langue sélectionnée si le DVD en cours le permet.

Son (Disc Audio) :

Permet de sélectionner la langue par défaut pour le son si le DVD en cours le permet.

Sous-titres (Disc Subtitle) :

Permet de sélectionner la langue par défaut pour les sous-titres si le DVD en cours le permet.

Son (Audio) :

Sortie audio numérique (Digital Audio Output) :

Cet appareil est compatible avec les standards Dolby Digital, MPEG et LPCM via les sorties audio numériques optique et coaxiale. Ce menu n'a aucun effet sur les sorties audio analogiques.

Format Surround (Surround Format) :

Le format Surround multicanaux peut être réglé sur Dolby Digital et DTS ou MPEG multicanaux selon le DVD. En général, les DVD ont un contenu audio Dolby Digital ou DTS.

Plage dynamique (Dynamic Range) :

Cette rubrique peut être définie sur «compressée» ou «maximale».

Mode audio analogique (DownMix Mode) :

Ce menu permet de choisir le type de son analogique : stéréo normal ou Dolby Surround.

Si votre téléviseur est pourvu d'un système Dolby Prologique, positionnez ce menu sur Dolby Surround.

Sous-échantillonnage LPCM (LPCM Downsampling) :

Cette option peut être réglée sur «Vrai 96 KHz» ou «Compatible 48 KHz».

Affichage (Display) :

Norme vidéo (Video Standard) :

Ce menu permet de spécifier une norme vidéo «Spécifique au contenu» ou «Par défaut». Si l'option «Spécifique au contenu» est sélectionnée, la sortie vidéo sera identique au contenu du disque (PAL ou NTSC). Si l'option «Par défaut» est sélectionnée, la sortie vidéo sera convertie dans la norme généralement utilisée dans votre région, quel que soit le contenu du disque. Si ce menu n'apparaît pas à l'écran, cela signifie que la norme vidéo du lecteur est définie sur celle généralement utilisée dans votre pays (PAL ou NTSC).

Format d'affichage (TV Aspect) :

Vous pouvez choisir divers formats d'affichage, 16:9 ou différents modes 4:3. Le réglage choisi doit être en accord avec le téléviseur.

Informations affichées à l'écran (On Screen Info) :

Lorsque cette option est désactivée, aucun indicateur n'apparaît sur le téléviseur quand vous appuyez sur les boutons LECTURE, SAUTER, RECHERCHE, etc.

Affichage du panneau avant (Front Panel Display) :

Permet de régler la luminosité de l'affichage du panneau avant du lecteur.

Disque (Disc) :

Lecture auto (Autoplay) :

Si cette fonction activée, le lecteur lit automatiquement le disque dès qu'il est inséré sans qu'il soit nécessaire d'appuyer sur le bouton LECTURE.

Accord parental (Parental) :

Pays (Country) :

La classification d'accord parental peut être définie sur «International» ou «Etats-Unis».

Niveau d'accord parental (Parental Level) :

Le niveau d'accord parental peut être réglé sur l'un des huit niveaux ou sur «Tout». Les niveaux «Tout» et 8 permettent à l'utilisateur de regarder tous les titres DVD en ignorant l'indication d'accord parental du DVD. L'utilisateur peut uniquement regarder les disques DVD dont le niveau d'accord parental est inférieur ou égal à celui défini sur le lecteur.

Mot de passe (Password) :

Ce menu permet d'activer, de désactiver et de modifier le mot de passe permettant de changer le niveau d'accord parental.

SPÉCIFICATIONS

Lecteur de DVD/CD/MP3

Alimentation	220-240V~ 50 Hz 0.17A Réglage automatique
Types de disques acceptés	DVD : SS/SL 4.7" (DVD-5) DVD : SS/DL 4.7" (DVD-9) DVD : DS/SL 4.7" (DVD-10) DVD : DS/DL 4.7" (DVD-18) CD-Audio
Norme vidéo	Décodeur vidéo numérique MPEG2 (MPEG1 pris en charge) Affichage vidéo plein écran de 720 x 576 pixels (PAL) et 720 x 480 pixels (NTSC) Taux de rafraîchissement de 50 et 60 Hz (PAL et NTSC) Taux de transfert numérique jusqu'à 11,08 Mbits/s Résolution des lignes: plus de 500 lignes
Sortie vidéo	Vidéo analogique: (Avec DAC vidéo 6x10 bits / 27MHz) CVBS: PAL / NTSC (Synchronisé négatif), 1 Vpp@75W (chargé), non équilibré. Via connecteur RCA Cinch. S-Vidéo: Y à 1 Vpp @W (chargé), C à 0,286 Vpp (NTSC) ou 0,300 Vpp (PAL)(chargé) Via connecteur S-Vidéo MiniDIN 4 broches. RVB + CVBS: Via sortie RGB (contrôle Pin8)
Norme audio	Décodeur Dolby Digital Sortie DTS Digital (Nécessite un décodeur DTS supplémentaire) Décodeur MPEG Multichannel LPCM 2 modes de sorties audio : stéréo ou Dolby Surround Down Mix
Sortie audio	Sorties audio numériques : IEC958 TOSLINK Sorties analogiques : Échantillonnage DAC 24 bits / 96, 48, 44,1 KHz 2 sorties jack RCA (gauche / droite) Sorties audio gauche / droite pour sortie Full Eurocart. Sortie / canal : 2ÉVrms (0 dbFS, 1 KHz)

LEXIQUE

Angle

Sur certains DVD, des scènes ont été enregistrées selon plusieurs angles (la même scène est filmée depuis l'avant, la gauche, la droite, etc.). Le bouton ANGLE permet alors de changer d'angle de vue.

Numéro de chapitre

Il s'agit de numéros enregistrés sur les disques DVD. Un titre est divisé en de nombreuses sections numérotées, auxquelles il est possible d'accéder rapidement par leur numéro.

DVD

Un DVD est un disque optique haute densité sur lequel des images et des sons de haute qualité sont enregistrés par l'intermédiaire de signaux numériques. Les DVD mettent en œuvre de nouvelles technologies de compression vidéo (MPEG II) et d'enregistrement haute densité. Ils permettent ainsi d'enregistrer de longues séquences vidéo (par exemple un film entier).

La structure du DVD se compose de deux disques de 0,6 mm d'épaisseur collés ensemble. Comme la densité d'enregistrement augmente avec la minceur du disque, un DVD a une capacité supérieure à celle d'un disque unique de 1,2 mm d'épaisseur. Et comme les deux disques sont collés ensemble, il sera possible à l'avenir de lire les deux faces et d'allonger encore la durée d'enregistrement.

Sous-titres

Ce sont des lignes de texte apparaissant en bas de l'écran pour traduire ou transcrire les dialogues. Ils sont enregistrés sur le DVD.

Repère temporel

Il indique le temps de lecture écoulé depuis le début d'un disque ou d'un titre. Il permet d'atteindre rapidement une scène spécifique. (Non disponible avec certains disques).

Numéro de titre

Numéro enregistré sur un disque DVD. Si un disque contient plusieurs films, ceux-ci sont numérotés titre 1, titre 2, etc.

Numéro de piste

Des numéros sont attribués aux pistes enregistrées sur les CD. Ils permettent d'atteindre rapidement une piste spécifique.

Dolby Digital

L'audio multicanal 5.1 mis en œuvre dans les systèmes surround de cinéma exploite des données numériques compressées au format AC-3.

Pour profiter pleinement des disques Dolby Digital, la sortie numérique (coaxiale ou optique) du lecteur doit être connectée à un amplificateur ou processeur de signal numérique.

Dolby Pro Logic

Technologie de traitement du signal audio développée par Dolby Laboratories Corporation pour le son surround. Quand le signal d'entrée contient la composante Surround, le traitement Pro Logic sépare les signaux avant, central et arrière. Le canal arrière est monophonique.

PCM

Acronyme de Pulse Code Modulation (modulation de pulsation), c'est la norme audio numérique utilisée pour les CD et les DVD.

MPEG

Acronyme de Moving Picture Experts Group. C'est une norme internationale de compression des séquences animées. Sur certains DVD, l'audio numérique est enregistrée et compressée dans ce format.