

LECTEUR DVD VIDEO

DVD 751/002



Caractéristiques Techniques

- LECTURE DES DISQUES DVD-VIDEO, CD AUDIO (CDR, CD-RW), VIDEO CD
- MECANIQUE A DOUBLE OPTIQUE
- IMAGES NUMERIQUES HAUTE DEFINITION DE QUALITE CINEMA (RVB)
- SYSTEME AUDIO MULTISTANDARD COMPATIBLE MPEG-2, DOLBY DIGITAL (AC3) ET DTS
- CONVERTISSEUR NUMERIQUE/ANALOGIQUE VIDEO 10 BIT ET ANALOGIQUE 24 BIT
- 3D SOUND
- MODE ZOOM
- TELECOMMANDE UNIVERSELLE MULTIFONCTIONS POUR UNE MAITRISE PARFAITE DE LA LECTURE (ARRET SUR IMAGE, RALENTIS ET ACCELERES)
- PROCESSEUR IMAGE
- PRISE CASQUE

Date d'introduction

AOUT 2000



PHILIPS

Faisons toujours mieux.

LECTEUR DE DISQUES

DVD-Vidéo
Vidéo CD
CD audio (CD-R et CD-RW)

SYSTÈME OPTIQUE

Mécanique à double optique
Laser : ALGaAs
Précision : 0.6 pour le DVD-Vidéo
0.45 pour le Vidéo CD et le CD audio
Longueur d'onde : 650 nm pour le DVD-vidéo
780 nm pour le vidéo CD et le CD audio

FORMAT DU DISQUE

Moyen : disque optique
Diamètre : 12 cm (8 cm)
Temps de lecture : 1 plage : 135 mn
(avec 2 langues et 3 sous titres) : 2 plages : 240 mn
Double face 1 plage : 270 mn
Double face 2 plages : 480 mn

STANDARD TV

PAL (50 Hz) : Nombre de lignes : 625
NTSC (60 Hz) : Nombre de lignes : 525
Lit les disques PAL/NTSC

FORMAT VIDÉO

N / A convertisseur : 10 bits
Indicateur de débit numérique
Signal : numérique
Système : MPEG2 pour DVD-Vidéo
MPEG1 pour Vidéo CD

Résolution :		
DVD-VIDEO	50 Hz	60 Hz
Hor.	720 pixels	720 pixels
Ver.	576 lignes	480 lignes
Vidéo CD	50 Hz	60 Hz
Hor.	352 pixels	352 pixels
Ver.	288 lignes	240 lignes

PERFORMANCES VIDÉO

Vidéo composite : 1 Vcc/75
S-Vidéo : Y 1 Vcc/75
C 0.300 Vcc/75
RVB : 0.7 Vcc/75
Variation niveau du noir possible
Cadrage d'image : Gauche / droite

FORMAT AUDIO

Numérique : MPEG2/AC 3/DTS
PCM 16, 20, 24 bits - 48, 96 kHz
Analogique : Stéréo, Dolby Pro Logic®, 3D Sound pour recréer un effet virtuel de 5 voies avec seulement 2 hauts parleur

PERFORMANCES AUDIO

N/A convertisseur : 24 bits
DVD-Vidéo : échantillonnage 96 kHz, 4-44 kHz
échantillonnage 48 kHz, 4-22 kHz
Vidéo CD : échantillonnage 48 kHz, 4-22 kHz
CD audio : échantillonnage 44,1 kHz, 4-20 kHz
S/B (1kHz) : 103 dB
Dynamique (1kHz) : 98 dB
Séparation des voies (1kHz) : 115 dB
TDH (1kHz) : 95 dB

CONNECTIQUE

2 prises Péri-télévision
Sortie Vidéo : cinch
Sortie Audio D et G : cinch
Sortie S-Vidéo : mini Din - 4 pins
Sortie numérique : coaxiale, optique
IEC958, pour CDDA / LPCM
IEC1937 pour MPEG1, MPEG2, AC-3 et DTS
Prise casque : 6.3 mm

ALIMENTATION

Secteur : 100 - 240 V (+10 à - 15%)/50-60 Hz
Consommation : 20 W
Consommation en veille : < 5 W

DIMENSIONS

Dimensions L x H x P
• sans emballage : 435 x 92 x 320 mm
• avec emballage : 510 x 170 x 390 mm
Poids
• sans emballage : 4 kg
• avec emballage : 5.1 kg

ACCESSOIRES

Télécommande et piles
Câble d'alimentation secteur
Câble péritel
Mode d'emploi

FONCTIONNALITÉS GÉNÉRALES

Lecture/Pause/Stop
Retour et avance rapide
Lecture par chapitres
Avance lente
Sélection des titres et des plages
Saut de plage avant/arrière
Répétition (chapitre/titre/tout) ou (plage/tout)
Répétition A-B
Lecture aléatoire
Introscon
Menu de présélection très facile à utiliser
Arrêt parfait sur image
Zoom (x1.33, x 2, x 4)
3D Sound
Indicateur de débit audio et vidéo
Smart Picture (processeur image)

FONCTIONNALITÉS DVD

Sélection des prises de vue « Multi-angle »
Sélection de la langue (1 parmi 8 max.)
Sélection des sous-titres (1 parmi 32 max.)
Format d'écran : 16/9 - 4/3 Letterbox - 4/3 PanScan
Contrôle parental et blocage de la trappe à disque (120 disques)
Fonction resume après arrêt ou veille (5 disques)
Diminution de la luminosité de l'écran (75% après 15 minutes)
Fonction programmation des titres/chapitres préférés (FTS)

FONCTIONNALITÉS CD AUDIO

Affichage complet (durée totale disque, titres, temps restant pour titre lu)
Fonction programmation des titres/chapitres préférés (FTS)

CODE EAN

8710101652191

