

Philips
Système Home Cinéma
DVD



LX3600D



Un son qui vous plonge au cœur de l'action

Ce système Home Cinéma numérique lit la quasi totalité des disques en mode Dolby ou DTS Surround. Alors, détendez-vous et plongez au cœur de l'action cinématographique, tout en restant chez vous.

Excellentes performances audio et vidéo

- DTS, Dolby Digital 5.1 et Dolby Pro Logic II
- Ampli numérique classe D pour un son de qualité
- Enceintes à large spectre

Compatible avec tous les formats de disque

- Vidéo : DVD, DVD+R/RW, DVD-R/RW, (S)VCD
- Musique : CD, CD-R/RW et CD-MP3
- Picture CD (JPEG) avec musique (MP3)

Installation rapide et facile

- Connecteurs Easy-fit™ de couleur pour une installation simple
- Installation simple pour une initialisation totale de votre Home Cinéma

PHILIPS

Caractéristiques techniques

Image/Affichage

- **Format d'image:** 4/3, 16/9
- **Convertisseur N/A:** 12 bits, 108 MHz

Son

- **Convertisseur N/A:** 24 bits, 96 kHz
- **Paramètres de l'égaliseur:** Action, Classique, Concert, Numérique, Émotion, Jazz, Rock, Science-fiction
- **Réponse en fréquence:** 30 - 20 000 Hz
- **Rapport signal sur bruit:** > 80 dB
- **Système audio:** Dolby Digital (AC-3), Dolby ProLogic II, DTS
- **Puissance de sortie (RMS):** 6 x 50 W
- **Puissance totale (RMS):** 300 W

Haut-parleurs

- **Haut-parleur satellite:** Blindage magnétique frontal
- **Bande de fréq. du H.P. satellite:** 120 - 20 000 Hz
- **Impédance du haut-parleur satellite:** 4 ohm
- **Systèmes de pilotage H.P. satellite:** 1 piézo, Haut-parleur large bande 3"
- **Haut-parleur central:** 2 voies
- **Bande de fréquences centrale:** 120 - 20 000 Hz
- **Système de pilotage H.P. central:** 1 piézo, Caissons de basses large bande (2 x 3")
- **Bande de fréquences du subwoofer:** 30 - 120 Hz
- **Système de pilotage du subwoofer:** H.P. graves hautes perform. 6,5"

Lecture vidéo

- **Formats de compression:** MPEG-I, MPEG-2
- **Support de lecture:** DVD+RW, DVD+R, DVD-RW (mode vidéo), DVD-R, DVD-Video, SVCD, Video CD
- **Modes de lecture des disques:** Répétition A-B, Répétition
- **Type de chargeur:** Plateau
- **Nombre de disques:** 1
- **Système de lecture de disque vidéo:** NTSC, PAL

Lecture audio

- **Format de compression:** Dolby Digital, DTS, MP3, PCM
- **Support de lecture:** CD, CD-R, CD-RW, CD-MP3
- **Modes de lecture des disques:** Avance/retour rapides, Recherche album suivant/précédent, Recherche piste suivante/précédente, Répétition 1 piste/ttes pistes/album, Lecture aléatoire
- **Débit numérique MP3:** 32 - 256 Kbit/s, débit binaire variable

Lecture d'images fixes

- **Support de lecture:** Picture CD
- **Format de compression des photos:** JPEG
- **Diaporama:** Ajout fond sonore (format MP3)

Tuner/Réception/Transmission

- **Réglage numérique auto**
- **Mise en mémoire automatique**
- **Nombre de chaînes prédéfinies:** 20
- **Bandes du tuner:** FM stéréo, MW

Connexions

- **Autres connexions:** Entrée audio analogique G/D, Antenne FM, Sortie ligne, Antenne MW, Sortie S-Vidéo, PÉRITEL I (sortie CVBS, S-Vidéo/RVB)

Fonctionnalités

- **Verrouillage enfant:** Contrôle parental
- **Type d'affichage:** FTD, Affichage sur écran (OSD)
- **Télécommande:** Multifonctions

Accessoires

- **Accessoires fournis:** 1 haut-parleur central, 1 subwoofer, 2 haut-parleurs satellites avant, 2 haut-parleurs satellites arrière, Cordon d'alimentation secteur, Antenne FM/MW, Guide d'utilisation rapide, Télécommande, Câble péritel, Manuel d'utilisation, Certificat de garantie
- **Piles fournies:** 2 piles AA longue durée

Dimensions

- **Dimensions du haut-parleur central (l x H x P):** 234 x 96 x 70 mm
- **Poids de l'enceinte centrale:** 0,9 kg
- **Dimensions de l'emballage (l x H x P):** 399 x 412 x 460 mm
- **Dimensions de l'appareil (l x H x P):** 360 x 54 x 316 mm
- **Poids de l'appareil:** 2,9 kg
- **Dimensions du caisson de basses (l x H x P):** 220 x 230 x 360 mm
- **Poids du caisson de basses:** 4,5 kg
- **Dimensions du haut-parleur Surround (l x H x P):** 89 x 162 x 70 mm
- **Poids de l'enceinte Surround:** 0,4 kg
- **Poids (emballage compris):** 12,3 kg

Alimentation

- **Alimentation:** 200-240 V, 50/60 Hz
- **Consommation en veille:** < 2 W

Points forts du produit

DTS, Dolby Digital 5.1 et PL2

Plus besoin de décodeur externe ! Le décodeur DTS et Dolby Digital intégré gère les six canaux audio pour diffuser un son Surround, ainsi qu'une ambiance réelle et naturelle. Avec ses 5 canaux, le décodeur Dolby Pro Logic II traite le son Surround à partir de n'importe quelle source stéréo.

Amplificateur classe D

Amplification puissante et encombrement réduit ! L'amplificateur numérique classe 'D' convertit un signal analogique en signal numérique, puis l'amplifie numériquement. Ce signal traverse ensuite un filtre de démodulation avant d'atteindre la sortie finale. La sortie numérique amplifiée offre tous les avantages de l'audio numérique, par-dessus tout une meilleure qualité de son. De plus, l'amplificateur classe 'D' génère plus de 90 % d'efficacité par rapport aux amplificateurs traditionnels AB.

Enceintes à large spectre

Les enceintes à large spectre couvrent l'ensemble de la fréquence audio audible pour capturer et restituer un son plus réaliste. L'unique circuit d'attaque reproduit la plage complète des sons, limitant au maximum les effets de la distorsion de la phase ou du temps sur la qualité du son.

Vidéo multiformat

La compatibilité multiformat permet de lire la plupart des formats de disque vidéo pour une expérience cinéphilique sans limite.

L'audio multiformat

La compatibilité multiformat permet de lire la plupart des formats de disque audio pour un plaisir d'écoute sans limite.

Picture CD avec lecture MP3

Picture CD est un disque CD-R ou CD-RW sur lequel vous pouvez enregistrer vos fichiers MP3 et vos photos numériques. Lorsque vous insérez un Picture CD dans le lecteur de DVD, un menu apparaît à l'écran et affiche les fichiers JPEG et MP3 contenus sur le disque. Il vous suffit alors de sélectionner les photos et fichiers musicaux dont vous voulez profiter. Ensuite, appuyez sur la touche de lecture ou sur OK pour voir les photos sur le téléviseur tout en écoutant votre musique préférée.

Connecteurs Easy-fit™

Les connecteurs de couleur facilitent la connexion des enceintes et des caissons de basses à l'unité centrale du système Home Cinéma. Branchez simplement les câbles aux connecteurs de même couleur à l'arrière de l'unité.

Guide de mise en route

Afin de vous guider lors de l'installation de votre système, Philips fournit un Guide de mise en route rapide dont l'approche simple, à l'aide d'illustrations claires et de couleurs, vous aide au travers des différentes étapes de connexion et de réglage du son et de l'image. Ces étapes sont décrites clairement en une seule page (contenue dans l'emballage). Grâce à ce guide, l'installation est rapide et aisée.



Date de publication
2006-07-07

Version: 3.0

12 NC: 9073 100 11541
EAN: 87 10895 78348 4

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis.

Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

© 2006 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Tous droits réservés.

www.philips.com