



Philips
Système Home Cinéma DVD

HDMI - USB

Ambisound

HTS6100



Projetez-vous au coeur de l'action

avec le son Surround Ambisound

Profitez d'un son Surround 5.1 avec ce système Home Cinéma tout-en-un, quelle que soit la forme de votre salon. Produisant une superbe qualité d'image et de son, cette barre de son dotée d'Ambisound complète avec élégance un écran plat.

Excellentes performances audio

- Technologie Ambisound
- Clear Voice, Full Sound, DoubleBass, Tweeters à dôme
- Smart surround optimise les réglages musicaux automatiquement

Performances vidéo inégalées

- Connexion vidéo numérique HDMI avec upscaling 1080p
- EasyLink pour un contrôle aisé des périphériques connectés via HDMI CEC

S'intègre parfaitement à votre intérieur

- Barre de son avec enceintes Surround, lecteur DVD et amplificateur intégrés
- Unité de design avec les écrans plats Philips (idéal avec un 37")
- Positionnement libre au mur, sur une table ou sur un meuble
- Livré avec kit d'accroche murale

Des connexions multiples

- Port USB 2.0

Provisoire
PHILIPS
sense and simplicity

Informations produit

Image/Affichage

- **Convertisseur N/A**: 12 bits, 108 MHz
- **Amélioration de l'image**: Haute définition (720p, 1080i, 1080p), Suréchantillonnage vidéo, Progressive Scan

Son

- **Convertisseur N/A**: 24 bits, 192 kHz
- **Réponse en fréquence**: 20 - 20 000 Hz
- **Rapport signal sur bruit**: > 65 dB
- **Puissance (RMS)**: Totale: 500 W
- **Système audio**: Ambisound, Dolby Digital, Dolby ProLogic II, DTS, Stéréo
- **Amélioration du son**: Smart Surround, Double Bass, Clear Voice, Full Sound
- **Paramètres de l'égaliseur**:
 - Lecture films: concert, fiction, action, MTV, jeux, dessins animés, sport, information.
 - Lecture audio: rock, RnB, classique, jazz, fête, lounge, sport, information.

Haut-parleurs

- **Unité principale**:
 - Bande de fréquence: 200 - 20 000 Hz
 - Impédance: 6 ohm
 - Haut-parleurs: 2 tweeters à dôme conique et 6 HP à large bande 2,5"
- **Subwoofer**: Actif
 - Bande de fréquences: 35 - 200 Hz
 - Impédance: 4 ohm
 - 1 Woofer à grande excursion 6,5"

Lecture vidéo

- **Support de lecture**: DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/RW, CD vidéo/SVCD, CD-R/CD-RW
- **Formats de compression**: DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.0, DivX Ultra, MPEG-1, MPEG-2, MPEG4
- **Système de lecture de disque vidéo**: PAL, NTSC

Lecture audio

- **Support de lecture**: CD, CD-R/RW
- **Format de compression**: MP3, Windows Media™ Audio, Dolby Digital, DTS, PCM
- **Débit numérique MP3**: 32 à 256 Kbit/s, débit binaire variable

Lecture image fixe

- **Support de lecture**: DVD+R/+RW, CD-R/RW
- **Format de compression des photos**: JPEG
- **Amélioration de l'image**: Résolution haute définition, diaporama avec lecture MP3, rotation zoom, rotation photos

Tuner/Réception/Transmission

- **Bandes du tuner**: FM, MW
- **Chaînes prédéfinies**: 40
- RDS

Connectique

- **Connexions avant/latérales**:
 - Entrée MP3 direct
 - USB 2.0
- **Connexions arrière**:
 - Sortie HDMI
 - Sortie vidéo composante progressive
 - Péritel 1 (sortie CVBS, S-Vidéo/RVB)
 - Connecteurs Easy-Fit pour enceintes
 - Interconnexion Subwoofer
- **Subwoofer**:
 - Entrée d'antenne FM
 - Antenne AM/MW
 - Entrée coaxiale numérique
 - Entrée Auxiliaire
 - Interconnexion Unité principale

Accessoires

- Télécommande avec piles
- Câble péritel
- Antenne filaire FM
- Antenne cadre AM/MW
- Cordon d'alimentation
- Câble audio (3,5 mm vers RCA)
- Câble d'entrée ligne audio
- Câble: Péritel
- 1 support et 2 boutons de montage mural
- 1 chiffon à micro fibres
- Guide de mise en route
- Manuel d'utilisation
- Livret de garantie internationale

Généralités

- **Alimentation**: 200 - 240 V, 50 Hz
- **Consommation**:
 - En fonctionnement: < 120 W
 - En veille: < 1 W
- **Dimensions - L x H x P**:
 - Unité principale: 955 x 153 x 295 mm
 - Caisson de basses: 295 x 446 x 295 mm
 - Emballage: 1035 x 347 x 558 mm
- **Poids**:
 - Unité principale: 7,2 kg
 - Caisson de basses: 11,2 kg
 - Emballage: 30,4 kg

Code EAN

- HTS6100/12: 87 12581 38866 9

Plus produit

Système de son Surround Ambisound

Le système Ambisound repose sur une technologie avancée de traitement numérique du son pour offrir un son Surround multicanal à partir d'un nombre réduit d'enceintes.

DoubleBass

Grâce au procédé DoubleBass, le subwoofer est capable de restituer avec une grande clarté les fréquences inférieures à 30 Hz. Ce procédé unique, créé par Philips, vous offre une immersion totale particulièrement dans les films d'action aux nombreux effets spéciaux, riches en extrêmes graves.

Tweeters à dôme

Contrairement à un tweeter traditionnel dont la directivité est très prononcée, le tweeter à dôme permet d'élargir la zone de perception de l'ultra aigu. Cela permet d'obtenir une grande clarté des détails dans le haut medium et l'aigu.

Full Sound

Full Sound est un traitement numérique révolutionnaire qui redonne une qualité de son proche du CD à vos morceaux de musique MP3

Suréchantillonnage vidéo jusqu'à 1080p

Le suréchantillonnage vidéo vous permet d'augmenter la résolution des signaux vidéo SD (Standard Definition) des DVD au niveau HD (High Definition). Vous obtenez la plus haute résolution disponible d'un signal vidéo avec 1080 lignes en vertical et 1920 pixels en horizontal.

Smart Surround

Ecoutez tous les disques que vous le souhaitez, passez du cinéma à la musique et profitez du meilleur son possible sans modifier aucun paramètres !

Contrairement aux systèmes 5.1 habituels qui maintiennent des paramètres surround multicanal par défaut, la solution Smart Surround modifie ces paramètres automatiquement pour qu'ils s'adaptent parfaitement à votre musique encodée en stéréo ou à votre film en son multicanal.

Easylink

Easylink utilise le protocole HDMI CEC pour partager les fonctionnalités entre périphériques connectés et le téléviseur.

