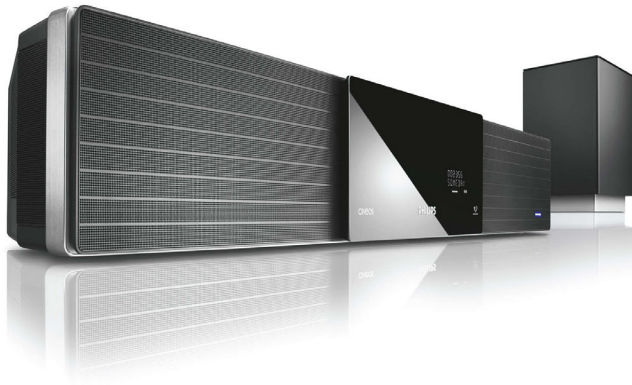


Philips Cineos
SoundBar DVD home
cinema



HTS8100



De grenzen verleggen op het gebied van Home Cinema

met Ambisound

De HTS8100, voorzien van Ambisound, biedt volledig meerkanaals Surround Sound in elk type kamer. Het systeem dat uit 1 deel bestaat, past gemakkelijk in elke woning en biedt een volledige 'home cinema'-ervaring met uitstekende geluids- en beeldkwaliteit.

Breng audio tot leven

- DoubleBASS voor extra diep bass-geluid
- Smart Surround optimaliseert de Surround-instellingen automatisch
- Zachte dome-tweeters voor zuiver geluid en spraakhelderheid
- Ambisound voor Surround Sound via minder luidsprekers

Breng video tot leven

- Upscaling van HDMI 1080p tot High Definition voor scherpere beelden
- DCDi van Faroudja voor video van hoge kwaliteit met haarscherpe beelden

Aansluitingen voor allerlei bronapparaten

- Directe aansluiting op USB geeft foto's en muziek weer vanaf USB-flashstations
- MP3-lijningang voor het afspelen van muziek vanaf draagbare mediaspelers

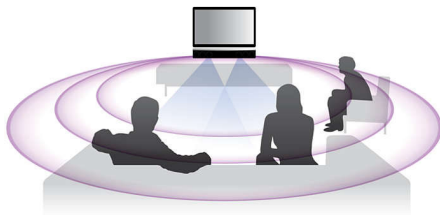
Past overal, in elke levensstijl

- Geavanceerd ontwerp dat past bij elke Flat TV
- Geluidsbalksysteem in een stijlvol, geïntegreerd single-unit ontwerp

PHILIPS

Kenmerken

Ambisound



De Ambisound-technologie levert een fantastische multikanaals Surround-ervaring met minder luidsprekers. Dit zorgt voor een meeslepende 5.1-geluidservaring. Het maakt hierbij niet uit waar u zich in de ruimte bevindt en wat de vorm en de grootte van de ruimte is. Ook heeft u geen last van rommel van meerdere luidsprekers en kabels. Ambisound levert meer geluid met minder luidsprekers door het gecombineerde effect van het psycho-akoestische fenomeen, arrayverwerking en de precieze plaatsing van de driver.

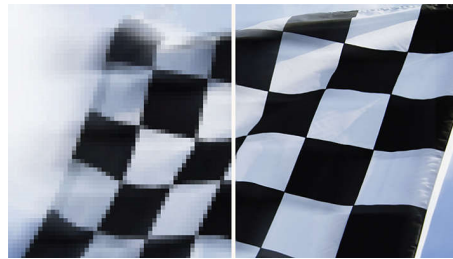
Geluidsbalksysteem

Geluidsbalksysteem in een stijlvol, geïntegreerd single-unit ontwerp

HDMI 1080p

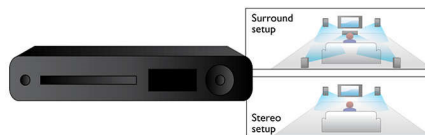
Upscaling tot 1080p met HDMI zorgt voor glasheldere beelden. Films in standaarddefinitie kunnen nu in echte HD-resolutie worden weergegeven. Hierdoor geniet u van nog meer details en natuurgetrouwere beelden. Progressive Scan ("p" in "1080p") verwijdert de lijnstructuur die aanwezig is op vrijwel alle TV-schermen en zorgt op deze manier voor continu scherpe beelden. Bovendien zorgt HDMI voor een rechtstreekse digitale verbinding die zowel ongecomprimeerde digitale HD-video als digitaal meerkanaals geluid kan weergeven, zonder dat deze eerst naar analoog moet worden omgezet. Hierdoor hebt u een perfecte beeld- en geluidskwaliteit, volledig storingsvrij.

DCDi van Faroudja



Geniet van haarscherpe video van hoge kwaliteit op uw TV met Progressive Scan met DCDi van Faroudja. De functie vermindert kartelranden van standaard interlaced video, vooral bij bewegende beelden, waardoor actiescènes natuurlijk overkomen. Breng uw kijkervaring naar een hoger niveau met helderdere, vloeiendere beelden

Smart Surround



De ultieme luisterervaring zonder dat u instellingen moet aanpassen elke keer dat u andere muziek opzet of aan een andere film begint. In tegenstelling tot normale 5.1-systemen met standaardinstellingen voor meerkanaals Surround Sound, past Smart Surround de instellingen automatisch aan uw muziek of film aan.

DoubleBASS



DoubleBASS zorgt ervoor dat u zelfs de diepste bastonen uit compacte subwoofers

hoort. Het pikt de lage frequenties op en regenereert deze in het hoorbare bereik van de subwoofer, waardoor het geluid met kracht en flair wordt weergegeven en u kunt genieten van een volwaardige en onbeperkte luisterervaring.

Zachte dome-tweeters



Zachte dome-tweeters geven heldere hoge en mid-range-frequenties weer die de algehele helderheid van het geluid uit de luidsprekers verbeteren.

Directe weergave vanaf USB

U hoeft alleen maar het apparaat aan te sluiten op de USB-poort van uw DVD-systeem van Philips. Uw digitale muziek en foto's worden rechtstreeks vanaf het apparaat weergegeven. Nu kunt u uw mooiste momenten delen met familie en vrienden.

Geraffineerd ontwerp



Fantastische technologie verpakt in elegantie en stijl. Met zijn stijl en klasse siert dit home cinema-systeem elke woonkamer. Met hetzelfde ontwerp en dezelfde afwerking als de Philips Flat TV, is het te combineren met elke Flat TV. Het past bij uw Flat TV, uw interieur en uw levensstijl.

Specificaties

Geluid

- Geluidsverbetering: Smart Surround, DoubleBass, Treble- en basregeling
- Geluidssysteem: Ambisound, Dolby Digital, DTS, Dolby Prologic II, Stereo
- Equalizer-instellingen: Actie, Rock, Concert, Klassiek, Drama, Jazz, MTV, RnB, Games, Feest, Tekenfilms, Lounge, Nieuws, Sport

Luidsprekers

- Luidsprekertypen: Geïntegreerd in de hoofdunit
- Frequentiebereik subwoofer: 30 - 120 Hz
- Subwoofer: 1 x 6,5 inch Long Throw-woofer
- Subwoofertype: Actief
- Luidsprekerdrivers: 2 zachte dome-tweeters van 1 inch, 6 full-range woofers van 2,5 inch
- Subwooferimpedantie: 4 ohm
- Luidsprekerimpedantie: 6 ohm

Connectiviteit

- Aansluitingen aan de voor- en zijkant: MP3-lijningang, USB
- Aansluitingen aan de achterkant: HDMI-uitgang, Component Video-uitgang, SCART1 (CVBS, RGB uit), TV-ingang (aansluiting van 3,5 mm), Easy-Fit-luidspreker aansluitingen, Verbinding (met voeding)
- Subwoofer (voeding): FM-antenne, AM/MW-antenne, Digitale coax-ingang, AUX-ingang (cinch, 2 paar), Verbinding (met hoofdunit)

Tuner/ontvangst/transmissie

- Radioband: AM, FM
- RDS: Zendernaam

Vermogen

- Stroomvoorziening: 220 - 240 V, 50 Hz
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 1 W

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Snelstartgids, Gebruiksaanwijzing, Afstandsbediening, Batterijen voor afstandsbediening, Volledige scart-kabel,

MP3-lijningangkabel, AM-antenne, FM-antenne, Verbindingskabel, Voedingskabel, Muursteun, Wereldwijde garantietafel

Afmetingen

- Diepte van de verpakking: 565 mm
- Breedte van het apparaat: 935 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 26,0 kg
- Hoogte van de verpakking: 359 mm
- Hoogte van het apparaat: 146 mm
- Breedte van de verpakking: 1025 mm
- Diepte van het apparaat: 136 mm
- Gewicht van het apparaat: 7 kg
- Gewicht van de subwoofer: 10,5 kg
- Diepte van de subwoofer: 295 mm
- Hoogte van de subwoofer: 446 mm
- Breedte van de subwoofer: 295 mm

Audioweergave

- Compressie-indeling: MP3, WMA
- Media afspelen: Audio-CD, CD-R/RW, USB Flash Drive
- MP3-bitsnelheden: 32 - 256 kbps en VBR

Beeld/scherm

- Beeldverbetering: High Definition (720p, 1080i, 1080p), Video upscaling, DCDi van Faroudja

Stilstaande beelden weergeven

- Compressieformaat van foto: JPEG
- Media afspelen: CD-R/RW, DVD+R/+RW, USB Flash Drive
- Beeldverbetering: Diapresentatie met muziek, Roteren, Zoomen

Videoweergave

- Media afspelen: DVD-video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, Video-CD/SVCD, CD-R/CD-RW
- Compressie-indelingen: DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.0, DivX Ultra, MPEG1, MPEG2
- Afspelsysteem voor videodiscs: PAL, NTSC



Publicatiedatum
2024-04-15

Versie: 3.0.12

EAN: 87 12581 31880 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

www.philips.com