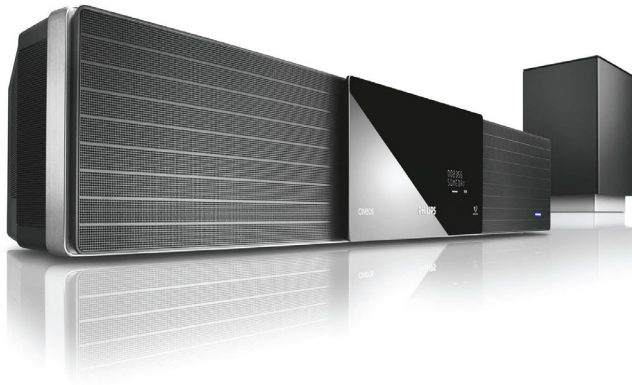


Philips Cineos
SoundBar DVD Home
Entertainment



HTS8100



Neue Maßstäbe im Bereich Heimkino

mit Ambisound

Dank Ambisound liefert das HTS8100 vollen Mehrkanal-Surround-Sound in jedem beliebigen Raum. Das einteilige, integrierte System passt zu jeder Einrichtung und bietet ein realistisches Heimkino-Erlebnis mit erstklassiger Sound- und Bildqualität.

Erwecken Sie Audio zum Leben

- DoubleBASS für ein verbessertes Klangerlebnis mit kräftigen Bässen
- Smart Surround optimiert automatisch die Surround-Einstellungen
- Soft-Kalotten-Hochtöner für reinste Klangqualität
- Ambisound für Surround Sound mit weniger Lautsprechern

Erwecken Sie Video zum Leben

- HDMI 1080p Upscaling bietet noch schärfere Bilder
- Faroudja DCDi für unglaublich hochwertige Videowiedergabe

Verschiedene Quellen anschließen und genießen

- USB Direct für Fotos und Musik von USB-Flash-Laufwerken
- MP3-Eingang zur Musikwiedergabe von tragbaren Media-Playern

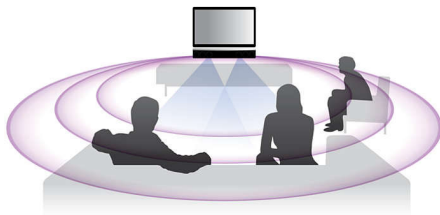
Minimaler Platzbedarf, für jeden Lebensstil

- Anspruchsvolles Design, das zu jedem Flachbildfernseher passt.
- SoundBar-System als elegante, einteilige und integrierte Einheit

PHILIPS

Besonderheiten

Ambisound



Die Ambisound-Technologie bietet perfekten Mehrkanal-Surround-Sound mit weniger Lautsprechern. Sie sorgt für ein unvergessliches 5.1-Klangerlebnis ohne die Einschränkungen durch Sitzposition, Raumdesign und -größe oder durch eine Vielzahl an Kabelverbindungen und Lautsprechern. Aufgrund des Zusammenspiels von psychoakustischen Phänomenen, der Array-Signalverarbeitung und der präzisen Positionierung der Lautsprecher-Treiber liefert Ambisound mehr Klang mit weniger Lautsprechern.

SoundBar-System

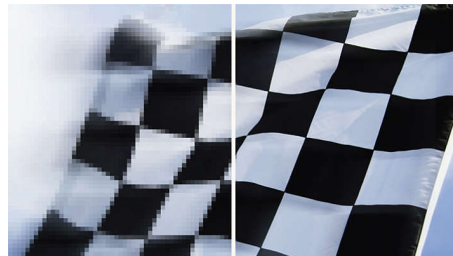
SoundBar-System als elegante, einteilige und integrierte Einheit

HDMI 1080p

HDMI 1080p Upscaling liefert kristallklare Bilder. Filme in Standardauflösung können Sie jetzt in wirklichkeitsgetreuer High Definition-Auflösung genießen – mit besserem Detailkontrast und wirklichkeitsgetreueren Bildern. Progressive Scan (durch das "p" in "1080p" gekennzeichnet) eliminiert die auf Fernsehbildschirmen vorherrschende Zeilenstruktur, wodurch ebenfalls makellos scharfe Bilder erzeugt werden. Außerdem können über HDMI unkomprimierte digitale HD-Videosignale und digitale Mehrkanal-Audiosignale direkt und digital übertragen

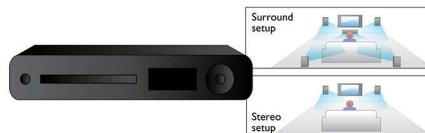
werden. Weil keine Umwandlung auf Analogsignale mehr erforderlich ist, liefert HDMI perfekte Bild- und Tonqualität ohne jedes Rauschen.

Faroudja DCDi



Genießen Sie unglaublich scharfe und qualitativ hochwertige Videos auf Ihrem Progressive Scan TV mit Faroudja DCDi. Diese Funktion beseitigt Zackeneffekte, die bei einem Standard-Video mit Zeilensprungverfahren insbesondere bei bewegten Bildern auftreten, und liefert trotzdem natürlich wirkende Action-Szenen. Entdecken Sie mit klareren Bildern neue Dimensionen des Fernseherlebnisses.

Smart Surround



Genießen Sie optimales Hörvergnügen, ohne bei jedem Disc-Wechsel oder Umschalten zwischen Film und Musik die Surround-Einstellungen ändern zu müssen. Im Gegensatz zu normalen 5.1-Systemen mit standardmäßigen Mehrkanal-Surround-Einstellungen passt Smart Surround die

Einstellungen automatisch an die in Stereo kodierte Musik oder Ihren Film mit Mehrkanalinhalt an.

DoubleBASS



DoubleBASS gewährleistet selbst bei einer kompakten Baugröße des Subwoofers die Wiedergabe tiefster Basstöne. Es erfasst tiefe Frequenzen und gibt diese im hörbaren Bereich des Subwoofers wieder. Auf diese Weise werden ein energiereicherer Sound und ein Hörerlebnis ohne Kompromisse erzielt.

Soft-Kalotten-Hochtöner



Soft-Kalotten-Hochtöner reproduzieren reine Töne im mittleren und hohen Frequenzbereich und verbessern so die Soundwiedergabe der Lautsprecher.

USB Direct

Schließen Sie Ihr Gerät einfach an den USB-Port Ihres DVD-Systems von Philips an. Dann erfolgt die Wiedergabe Ihrer Digitalmusik und -fotos direkt über dieses Gerät. Jetzt können Sie Ihre Lieblingsaufnahmen und -musik mit Familie und Freunden gemeinsam genießen.

Daten

Ton

- Verbesserung der Soundqualität: Smart Surround, DoubleBass, Höhen- und Bassregelung
- Soundsystem: Ambisound, Dolby Digital, DTS, Dolby Prologic II, Stereo
- Equalizer-Einstellungen: Action, Rock, Konzert, Classic, Drama, Jazz, MTV, RnB, Spiele, Party, Cartoon, Lounge, Nachrichten, Sport

Lautsprecher

- Lautsprecher-Typen: In Haupteinheit integriert
- Subwoofer-Frequenzbereich: 30 bis 120 Hz
- Subwoofer-Treiber: 1 x 165 mm Long-Throw-Woofer
- Subwoofer-Typ: Aktiv
- Lautsprecher: 2 x 25 mm Soft-Kalotten-Hochtöner, 6 x 64 mm Full-Range-Woofer
- Subwoofer-Impedanz: 4 ohm
- Lautsprecherimpedanz: 6 ohm

Anschlüsse

- Vordere/seitliche Anschlüsse: MP3-Eingang, USB
- Rückseitige Anschlüsse: HDMI-Ausgang, Komponenten-Videoausgang, SCART1 (FBAS, RGB-Ausgang), TV IN-Buchse (3,5 mm), Easy-Fit-Lautsprecherstecker, Verbindung (für Netzteil)
- Subwoofer (Power Box): UKW-Antenne, AM/MW-Antenne, Digitaler Koaxialeingang, AUX IN (Cinch, 2 Paare), Verbindung (für Haupteinheit)

Tuner/Empfang/Übertragung

- Frequenz-Bänder: AM, UKW
- RDS: Sendername

Leistung

- Stromversorgung: 220 – 240 V, 50 Hz
- Standby-Stromverbrauch: <1 W

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Kurzanleitung, Bedienungsanleitung, Fernbedienung, Batterien für Fernbedienung, Full SCART-Kabel, MP3-Line-

Eingangskabel, MW-Antenne, UKW-Antenne, Verbindungskabel, Netzkabel, Wandhalterung, Weltweite Garantiekarte

Abmessungen

- Verpackungstiefe: 565 mm
- Gerätebreite: 935 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 26,0 kg
- Verpackungshöhe: 359 mm
- Gerätehöhe: 146 mm
- Verpackungsbreite: 1025 mm
- Gerätetiefe: 136 mm
- Gerätegewicht: 7 kg
- Gewicht des Subwoofers: 10,5 kg
- Tiefe des Subwoofers: 295 mm
- Höhe des Subwoofers: 446 mm
- Breite des Subwoofers: 295 mm

Audiowiedergabe

- Komprimierungsformat: MP3, WMA
- Wiedergabemedien: Audio-CD, CD-R/RW, USB-Flashlaufwerk
- MP3-Bitraten: 32 bis 256 Kbit/s und VBR

Bild/Anzeige

- Bildoptimierung: Hochauflösend (720p, 1080i, 1080p), Video Upscaling, Faroudja DCDi

Standbildwiedergabe

- Bildkomprimierungsformat: JPEG
- Wiedergabemedien: CD-R/RW, DVD+R/+RW, USB-Flashlaufwerk
- Bildverbesserung: Diashow mit Musikwiedergabe, Drehen, Zoom

Videowiedergabe

- Wiedergabemedien: DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, Video CD/SVCD, CD-R/CD-RW
- Komprimierungsformate: DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.0, DivX Ultra, MPEG1, MPEG2
- Videowiedergabesystem: PAL, NTSC



Ausstellungsdatum
2024-04-24

Version: 3.0.12

EAN: 87 12581 31880 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com