

Philips
DVD Home
Entertainment-System

DivX Ultra

HTS3100



Maximales Fernseherlebnis

mit Surround Sound in Kinoqualität

Dieses elegante, kompakte und volldigitale Home Entertainment-System kann nahezu jede Disc im Dolby DTS-Mehrkanal-Sound in hoher Qualität wiedergeben. Zum Entspannen zu Hause, für optimalen Film- und Musikgenuss.

Hervorragende Audio- und Videoleistung

- DTS-, Dolby Digital- und Pro Logic II-Surround Sound
- Breitspektrum-Lautsprechersystem für realistischen Sound
- 12 Bit/108 MHz Videoverarbeitung für scharfe, natürliche Bilder

Wiedergabe aller Formate

- Filme: DVD, DVD+R/RW, DVD-R/RW, (S)VCD, DivX
- DivX Ultra-zertifiziert für verbesserte Wiedergabe von DivX-Videos
- Musik: CD, MP3-CD, CD-R/RW & Windows Media™ Audio
- Picture CD (JPEG) mit Musikwiedergabe (MP3)

Schnelle und einfache Einrichtung

- Easy-fit™-Anschlüsse mit Farbcodierung für einfache Installation



PHILIPS
sense and simplicity

Technische Daten

Bild/Anzeige

- **D/A-Konverter:** 12 Bit, 108 MHz
- **Bild-Verbesserung:** Video Upsampling

Sound

- **D/A-Konverter:** 24 Bit, 192 kHz
- **Equalizer-Einstellungen:** Action, Konzert, Drama, Sci-Fi, Rock, Klassik, Jazz, Digital
- **Frequenzgang:** 30 bis 20.000 Hz
- **Signal/Rausch-Verhältnis:** > 65 dB
- **Sinus-Ausgangsleistung (RMS):** 4 x 25 W + 2 x 50 W
- **Gesamt-Musikleistung (RMS):** 200 W
- **Soundsystem:** Dolby Digital, Dolby Prologic II, DTS, Stereo
- **Verbesserung der Soundqualität:** Digitaler Class "D" Verstärker

Lautsprecher

- **Center-Lautsprecher:** Magnetisch abgeschirmt
- **Center-Lautsprecherchassis:** 3"-Full-Range-Woofer
- **Center-Frequenzbereich:** 120 bis 20.000 Hz
- **Center-Lautsprecher-Impedanz:** 8 Ohm
- **Satellitenlautsprecher:** Magnetisch abgeschirmte Vorderseite
- **Satellitenlautsprecher-Treiber:** 3"-Full-Range-Woofer
- **Satellitenlautsprecher-Frequenzber.:** 120 bis 20.000 Hz
- **Satellitenlautsprecher-Impedanz:** 4 Ohm
- **Subwoofer-Treiber:** 6,5"-Hochleistungs-Woofer
- **Subwoofer-Frequenzbereich:** 30 bis 120 Hz
- **Subwoofer-Impedanz:** 8 Ohm
- **Subwoofer-Typ:** Passiv

Video-Wiedergabe

- **Komprimierungsformate:** DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.0, DivX Ultra, MPEG1, MPEG2
- **Wiedergabemedien:** DVD+R, DVD+RW, DVD-R, DVD-RW (Videomodus), SVCD, Video CD
- **Video-Wiedergabesystem:** NTSC, PAL

Audio-Wiedergabe

- **Komprimierungsformat:** MP3, Windows Media™

Audio, PCM

- **Wiedergabemedien:** CD, CD-R, CD-RW
- **MP3-Bitraten:** 32 bis 256 Kbit/s und VBR

Standbildwiedergabe

- **Bildkomprimierungsformat:** JPEG
- **Wiedergabemedien:** CD-R/RW
- **Diashow:** mit Musik (MP3)

Tuner/Empfang/Übertragung

- **Anzahl der voreingestellten Kanäle:** 40
- **Frequenz-Bänder:** UKW Stereo, MW

Anschlüsse

- **Rückseitige Anschlüsse:** Analog. linker/rechter Audio-Eingang, SCART I (FBAS, S-Video/RGB-Ausgang), UKW-Antenneneingang, MW-Antenne, TV-Eingang (Audio, Cinch)

Zubehör

- **Mitgeliefertes Zubehör:** Fernbedienung, Batterien für Fernbedienung, Scart-Kabel, UKW/MW-Antenne, Schnellstartanleitung, Benutzerhandbuch, Garantiezertifikat

Abmessungen

- **Abmessungen Gerät (B x H x T):** 360 x 54 x 327 mm
- **Abmessungen Center-Lautsprecher (B x H x T):** 239 x 99 x 69 mm
- **Gewicht des Center-Lautsprechers:** 0,72 kg
- **Abmessungen Surround Sound-Lautsprecher (B x H x T):** 97,5 x 191 x 71 mm
- **Gewicht des Surround-Lautsprechers:** 0,56 kg
- **Abmessungen Subwoofer (B x H x T):** 194 x 266 x 339 mm
- **Gewicht des Subwoofers:** 3,5 kg
- **Abmessungen Verpackung (B x H x T):** 742 x 275 x 414 mm
- **Gewicht (inkl. Verpackung):** 11,4 kg
- **Gerätegewicht:** 2,64 kg

Leistung

- **Stromversorgung:** 200 bis 240 V, 50 Hz
- **Standby-Stromverbrauch:** <1 W

Wichtige Produktinfos

DTS, Dolby Digital, Pro Logic II

Durch einen integrierten DTS- und Dolby Digital Decoder entfällt die Notwendigkeit eines externen Decoders, da alle sechs Audiodatenkanäle intern verarbeitet werden, um ein Surround-Sound-Erlebnis und eine erstaunlich natürliche Atmosphäre sowie eine dynamische Realität zu bieten. Dolby Pro Logic II bietet 5-Kanal Surround Sound von beliebigen Stereoquellen.

Breitspektrum-Lautsprechersystem

Breitspektrum-Lautsprecher können alle hörbaren Audiofrequenzen wiedergeben und ermöglichen eine realistischere Klangwiedergabe. Da für das gesamte Audiospektrum nur ein Treiber benötigt wird, sind die Verzerrungen durch Phasen- und Laufzeitunterschiede minimal.

12 Bit/108 MHz Video-DAC

12 Bit Video-DAC ist ein erstklassiger Digital-Analog-Wandler, der jedes kleinste Detail des Originalbildes und der Originalqualität aufbereitet. Er hält feine Nuancen und fließende Übergänge der Farben fest – die Bilder sehen dadurch natürlicher und lebendiger aus. Im Vergleich dazu werden die begrenzten Möglichkeiten des üblichen 10 Bit DAC besonders bei größeren Projektionen und Großbildschirmen deutlich.

Multi-Format-Filme mit DivX

Die Kompatibilität mit verschiedenen Formaten ermöglicht die Wiedergabe von fast allen Disc-Formaten für ein entspanntes Fernsehvergnügen.

DivX Ultra-zertifiziert

Mit DivX-Unterstützung können Sie DivX-kodierte Videos ganz bequem in Ihrem Wohnzimmer genießen. Das Medienformat DivX ist eine MPEG4-basierte Technologie zur Videokomprimierung, mit deren Hilfe große Dateien, z. B. Filme, Trailer oder Musikvideos, auf Datenträgern wie CD-R/RW und aufnahmefähigen DVDs gespeichert werden. DivX Ultra verbindet DivX-Wiedergabe mit tollen Funktionen wie integrierten Untertiteln, mehreren Synchronsprachen, mehreren Spuren und Menüs in einem bequemen Dateiformat.

Musik: Windows Media™ Audio

Die Kompatibilität mit verschiedenen Formaten ermöglicht die Wiedergabe von fast allen Disc-Formaten für ein optimales Hörerlebnis.

Easy-fit™-Anschlüsse

Farbkodierte Anschlüsse erleichtern das Anschließen der Lautsprecher und des Subwoofers an das Home Entertainment-System, da die Stecker lediglich in die entsprechenden farblich markierten Buchsen auf der Rückseite eingesteckt werden müssen.



Ausstellungsdatum
2009-02-13

Version: 3.0.8

12 NC: 8622 810 13173
EAN: 87 10895 93979 9

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

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

www.philips.com