

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.

Alles wiedergeben

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

Schnelle und einfache Einrichtung

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

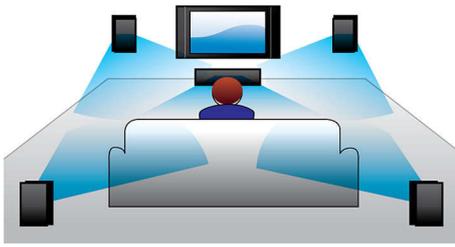
Hervorragende Audio- und Videoleistung

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

PHILIPS

Besonderheiten

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 Videoverarbeitung



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

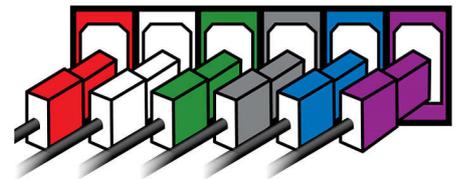
Die Kompatibilität mit verschiedenen Formaten ermöglicht die Wiedergabe von fast

allen Disc-Formaten für ein optimales Hörerlebnis.

Picture CD mit MP3-Wiedergabe

Bei einer Picture CD handelt es sich um eine CD-R oder CD-RW, auf der Sie Ihre MP3-Dateien und digitalen Bilder speichern können. Wenn Sie eine Picture CD in den DVD-Player eingelegt haben, wird ein Bildschirmmenü eingeblendet, in dem Ihre JPEG- und/oder MP3-Dateien auf der Disc angezeigt werden. Wählen Sie lediglich die Musik- und Bilddateien, die Sie wiedergeben möchten, und drücken Sie auf die Wiedergabetaste oder auf OK. Sie können dann auf dem Fernseher Ihre Bilder ansehen und gleichzeitig Musik wiedergeben.

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.

Daten

Ton

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

Lautsprecher

- Center-Frequenzbereich: 120 bis 20.000 Hz
- Center-Lautsprecher: Magnetisch abgeschirmt
- Satellitenlautsprecher: Magnetisch abgeschirmte Vorderseite
- Center-Lautsprecherchassis: 76 mm-Full-Range-Woofer
- Satellitenlautsprecher-Frequenzber.: 120 bis 20.000 Hz
- Satellitenlautsprecher-Impedanz: 4 ohm
- Subwoofer-Frequenzbereich: 30 bis 120 Hz
- Center-Lautsprecher-Impedanz: 8 ohm
- Satellitenlautsprecher-Treiber: 76 mm-Full-Range-Woofer
- Subwoofer-Treiber: 165 mm Hochleistungs-Woofer
- Subwoofer-Typ: Passiv
- Subwoofer-Impedanz: 8 ohm

Anschlüsse

- Rückseitige Anschlüsse: Analog, linker/rechter Audio-Eingang, SCART1 (FBAS, S-Video/RGB-Ausgang), UKW-Antenneneingang, MW-Antenne, TV-Eingang (Audio, Cinch)

Tuner/Empfang/Übertragung

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

Leistung

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

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, Batterien

für Fernbedienung, Scart-Kabel, UKW/MW-Antenne, Kurzanleitung, Bedienungsanleitung, Garantiezertifikat

Abmessungen

- Tiefe des Center-Lautsprechers: 69 mm
- Verpackungstiefe: 414 mm
- Gerätebreite: 360 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 11,4 kg
- Höhe des Center-Lautsprechers: 99 mm
- Verpackungshöhe: 275 mm
- Gerätehöhe: 54 mm
- Gewicht des Center-Lautsprechers: 0,72 kg
- Breite des Center-Lautsprechers: 239 mm
- Verpackungsbreite: 742 mm
- Gerätetiefe: 327 mm
- Gerätegewicht: 2,64 kg
- Breite des Surround-Lautsprechers: 97,5 mm
- Höhe des Surround-Lautsprechers: 191 mm
- Tiefe des Surround-Lautsprechers: 71 mm
- Gewicht des Subwoofers: 3,5 kg
- Gewicht des Surround-Lautsprechers: 0,56 kg
- Tiefe des Subwoofers: 339 mm
- Höhe des Subwoofers: 266 mm
- Breite des Subwoofers: 194 mm

Audiowiedergabe

- Komprimierungsformat: MP3, Windows Media™ Audio, PCM
- Wiedergabemedien: CD, CD-R, CD-RW
- MP3-Bitraten: 32 bis 256 Kbit/s und VBR

Bild/Anzeige

- D/A-Konverter: 12 Bit, 108 MHz
- Bildoptimierung: Video Upsampling

Standbildwiedergabe

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

Videowiedergabe

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



Ausstellungsdatum
2024-03-13

Version: 3.0.8

EAN: 87 10895 93979 9

© 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