

Philips  
DVD Home  
Entertainment-System

HDMI 1080p

HTS4600



## Passt perfekt zu Ihrem Flachbildfernseher

Herausragende Funktionen und ein tolles Produktdesign sorgen für ein aufregendes und erfüllendes Unterhaltungserlebnis. Mit diesem Home Entertainment-System, passend gestaltet zu Ihrem Flachbildfernseher und Ihrem Wohnraum, werden Sie viel Spaß haben.

### Verschiedene Quellen anschließen und genießen

- High-Speed-USB 2.0-Verbindung zur Wiedergabe von Videos/Musik von USB-Flashlaufwerken
- MP3 Link ermöglicht die Musikwiedergabe von tragbaren Media-Playern

### Lebendige Audio- und Videowiedergabe

- Dolby Virtual Lautsprecher für realistischen Surround Sound
- HDMI 1080p Upscaling bietet noch schärfere Bilder
- DTS-, Dolby Digital- und Pro Logic II-Surround Sound

### Minimaler Platzbedarf, für jeden Lebensstil

- Anspruchsvolles Design, das zu jedem Flachbildfernseher passt.
- Schnelle und einfache Einrichtung für eine problemlose Installation

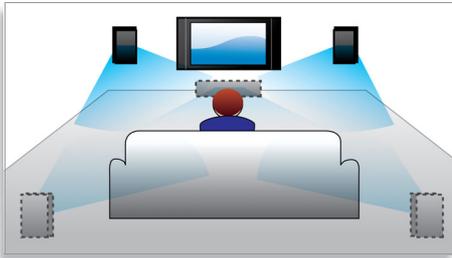
### Wiedergabe aller Ihrer Filme und Musiktitel

- Wiedergabe von WMV, DivX, WMA und MP3 sowie von JPEG-Digitalfotos
- DivX Ultra-zertifiziert für verbesserte Wiedergabe von DivX-Videos
- Wiedergabe von CD, (S)VCD, DVD, DVD+R/RW, DVD-R/RW, DVD+R DL
- Integrierter UKW-Tuner

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Besonderheiten

### Dolby Virtual Lautsprecher



Bei Dolby Virtual Lautsprechern handelt es sich um eine hoch entwickelte Audiovirtualisierungstechnologie für unvergesslichen Surround Sound über ein Zwei-Lautsprecher-System. Hoch entwickelte realistische Algorithmen bilden die Klangmerkmale originalgetreu nach, die in einer idealen 5.1-Kanal-Umgebung vorkommen. Durch Erweitern der 2-Kanal-Umgebung wird die DVD-Wiedergabe verbessert. Kombiniert mit Dolby Pro Logic II-Verarbeitung kann jede hochwertige Stereoquelle in wahrheitsgetreuen Mehrkanal-Surround Sound verwandelt werden. Sie benötigen keine zusätzlichen Lautsprecher, Kabel oder Lautsprecherständer, um ein raumfüllendes Klangerlebnis zu genießen.

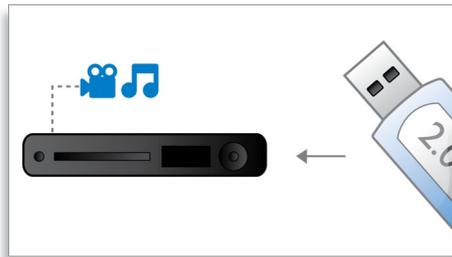
### HDMI 1080p



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.

### High-Speed-USB 2.0-Verbindung



Der universelle serielle Bus, kurz USB genannt, ist ein Standardprotokoll für den problemlosen Anschluss von PCs, Peripheriegeräten und Unterhaltungselektronik. High-Speed USB-Geräte haben eine Datenübertragungsrate von bis zu 480 Mbit/s, im Gegensatz zu den 12 Mbit/s des ursprünglichen USB-Standards. Mit der High-Speed USB 2.0-Verbindung müssen Sie lediglich Ihr USB-Gerät anschließen, den Film, den Musiktitel oder das Foto auswählen und die Wiedergabe starten.

### Wiedergabe aller Formate



Geben Sie praktisch jedes gewünschte Medienformat wieder, ob WMV, DivX, MP3 oder JPEG. Erleben Sie den unschlagbaren Komfort der hohen Wiedergabekompatibilität und den Luxus der Wiedergabe von Mediendateien auf Ihrem Fernsehgerät oder

Home Entertainment-System – ganz bequem in Ihrem Wohnzimmer.

### 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.

### MP3 Link



MP3 Link ermöglicht die Wiedergabe von MP3-Dateien direkt von Ihrem tragbaren Media Player auf Ihr Home Entertainment-System. Verbinden Sie einfach Ihren tragbaren MP3-Player mit der integrierten MP3 Link-Buchse, und genießen Sie Ihre MP3-Musik in der erstklassigen Soundqualität des Philips Home Entertainment-Systems. MP3 Link ermöglicht Ihnen den Genuss Ihrer tragbaren Musik in aller Gemütlichkeit.

# Daten

## Bild/Anzeige

- Bild-Verbesserung: Progressiver Scan, Hochauflösend (720p, 1080i, 1080p), Video Upscaling(720p, 1080i/p)
- D/A-Konverter: 12 Bit, 108 MHz

## Sound

- Soundsystem: Dolby Digital, DTS, Stereo, Dolby Virtual Lautsprecher
- Verbesserung der Soundqualität: Digitaler Class "D" Verstärker, Nachtmodus
- Equalizer-Einstellungen: Action, Rock, Konzert, Klassik, Drama, Spiele, Lounge, Sport
- D/A-Konverter: 24 Bit, 192 kHz
- Frequenzgang: 180 bis 14.000 Hz
- Sinus-Ausgangsleistung (RMS): 2 x 75 W, 150 W
- Gesamtausgangsleistung: 300 W
- Signal/Rausch-Verhältnis: >60 dB

## Lautsprecher

- Subwoofer-Typ: Aktiver
- Subwoofer-Treiber: 6,5"-Hochleistungs-Woofer
- Satellitenlautsprecher-Treiber: 1"-Konischer-Hochtöner, 3"-Full-Range-Woofer
- Satellitenlautsprecher-Frequenzber.: 150 bis 20.000 Hz
- Satellitenlautsprecher-Impedanz: 4 Ohm
- Subwoofer-Frequenzbereich: 45 - 150 Hz
- Subwoofer-Impedanz: 8 Ohm

## Video-Wiedergabe

- Komprimierungs-Formate: DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.0, DivX Ultra, MPEG1, MPEG2, WMV, MPEG4
- Wiedergabemedien: DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, Video CD/SVCD, CD-R/CD-RW
- Video-Wiedergabesystem: PAL, NTSC

## Audio-Wiedergabe

- Komprimierungs-Format: MP3, WMA
- MP3-Bitraten: 32 bis 256 Kbit/s und VBR

## Standbildwiedergabe

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

## Tuner/Empfang/Übertragung

- Frequenz-Bänder: UKW
- RDS: Sendername
- Anzahl voreingestellter Audiokanäle: 40

## Anschlussmöglichkeiten

- Vordere/seitliche Anschlüsse: MP3-Eingang, High-Speed USB, Audio-Eingang
- Rückseitige Anschlüsse: HDMI-Ausgang, Komponenten-Videoausgang, Verbindung (für Netzteil), Composite-Video-Ausgang (FBAS), Koaxialer Digital-Eingang 2 x, UKW-Antenne

## Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Schnellstartanleitung, Benutzerhandbuch, Fernbedienung, UKW-Antenne, Netzkabel, Weltweite Garantiekarte, 2 AAA-Batterien, Verbindungskabel, RCA-/SCART-Kabel

## Leistung

- Stromversorgung: 50 Hz, 230 V
- Standby-Stromverbrauch: <1 W
- Stromverbrauch: 60 W

## Abmessungen

- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 315 x 199 x 106 mm
- Gerätegewicht (inkl. Fuß): 1,7 kg
- Lautsprecherbreite (inkl. Fuß): 180 mm
- Lautsprecherhöhe (inkl. Fuß): 199 mm
- Lautsprechertiefe (inkl. Fuß): 106 mm
- Lautsprechergewicht (inkl. Fuß): 1,1 kg
- Abmessungen Subwoofer (B x H x T): 202 x 300 x 380 mm
- Gewicht des Subwoofers: 5,6 kg
- Abmessungen Verpackung (B x H x T): 565 x 395 x 396 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 12,7 kg

## Außenkarton

- EAN: 87 12581 40282 2
- Anzahl der Verbraucherverpackungen: 1

## Verpackungsmaße

- EAN: 87 12581 40282 2
- Anzahl der enthaltenen Produkte: 1
- Verpackungsart: Karton
- Abmessungen Verpackung (B x H x T): 56,5 x 39,6 x 38,9 cm
- Nettogewicht: 10,95 kg
- Eigengewicht: 1,75 kg
- Bruttogewicht: 12,7 kg

## Produktabmessungen

- Kabellänge: 0 cm
- Abmessungen Produkt (B x H x T): 0 x 0 x 0 cm
- Gewicht: 0 kg



Ausstellungsdatum  
2009-12-07

Version: 5.0.10

12 NC: 8670 000 37883  
EAN: 87 12581 40282 2

© 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](http://www.philips.com)