

Philips  
2.1 Home Entertainment

3D Blu-ray

HTS3231



# Klare Film- und Musikwiedergabe

Begeistert von Sound

Genießen Sie Filme, Musik und Fernsehprogramme in hervorragendem Surround Sound

## Großartiges Hörerlebnis

- Lautsprecherkegel auf Mineralbasis für besondere Klarheit
- Class D-Verstärker für einen dynamischen und klaren Sound
- Dolby TrueHD und DTS-HD für HiFi Surround Sound

## Für ein optimales Kinoerlebnis zu Hause

- Kompaktes Design, für jeden Platz geeignet

## Genießen Sie einfach umfassendes Entertainment

- Full HD 3D Blu-ray für ein beeindruckendes 3D-Filmerlebnis
- MP3 Link ermöglicht die Musikwiedergabe von tragbaren Media-Playern
- Besonders scharfe High Definition-Bilder dank HDMI 1080p

# PHILIPS

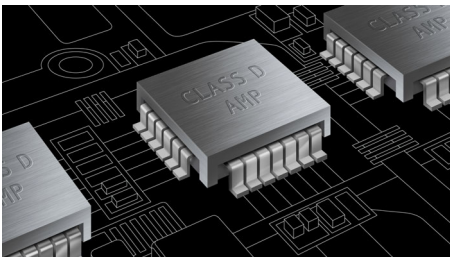
## Besonderheiten

### Lautsprecherkegel auf Mineralbasis



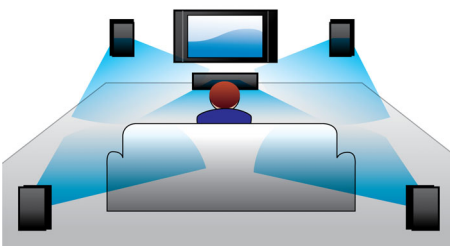
Lautsprecherkegel auf Mineralbasis für besondere Klarheit

### Verstärker der Klasse D



Der Class D-Verstärker empfängt ein analoges Signal, wandelt es in ein digitales Signal um und verstärkt es digital. Anschließend erhält das Signal in einem Demodulationsfilter seine endgültige Form. Der verstärkte digitale Ausgang bietet alle Vorteile digitaler Audiosignale, einschließlich der verbesserten Tonqualität. Außerdem weist der Class D-Digitalverstärker, anders als herkömmliche AB-Verstärker, einen Wirkungsgrad von über 90 % auf. Das Ergebnis ist ein leistungsfähiger Verstärker mit minimalem Platzbedarf.

### Dolby TrueHD und DTS-HD



Dolby TrueHD und DTS-HD Master Audio Essential liefern optimalen Sound von Ihren Blu-ray Discs. Die Audiowiedergabe ist praktisch nicht zu unterscheiden vom Studio-Master. So hören Sie das, was Sie der Regisseur

hören lassen wollte. Dolby TrueHD und DTS-HD Master Audio Essential vervollständigen Ihr hochauflösendes Home Entertainment-Erlebnis.

### Full HD 3D Blu-ray



Lassen Sie sich durch 3D Filme auf einem Full HD 3D-Fernseher in Ihrem eigenen Wohnzimmer begeistern. Active3D verwendet die neueste Generation von schnell umschaltenden Displays für realistische Tiefendarstellung und ein wirklichkeitstreuere Filmerlebnis mit einer Full HD-Auflösung von 1080 x 1920. Sie betrachten das Bild durch eine spezielle Brille, bei der das rechte und linke Brillenglas synchron mit den wechselnden Bildern geöffnet und geschlossen werden, für ein 3D-Fernseherlebnis in Full HD mit Ihrem Home Entertainment-System. 3D-Filme auf Blu-ray Discs bieten eine umfassende, hochwertige Auswahl an Inhalten. Außerdem ermöglicht Blu-ray unkomprimierten Surround Sound für ein unvergleichliches Audio-Erlebnis.

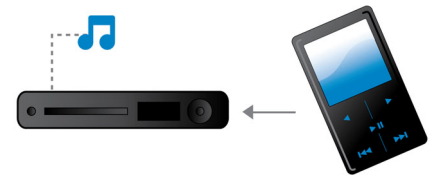
### Besonders scharfe HD-Bilder



HDMI 1080p-Upscaling liefert kristallklare Bilder. Filme in Standardauflösung können Sie jetzt in echter High Definition-Auflösung genießen – mit besserem Detailkontrast und wirklichkeitstreuere Bildern. Progressive Scan (durch das "p" in "1080p" gekennzeichnet) eliminiert die auf Fernsehbildschirmen

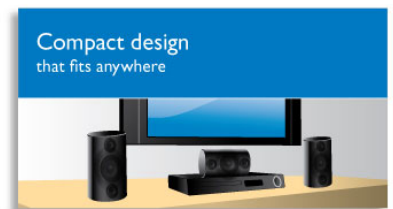
vorherrschende Zeilenstruktur, wodurch ebenfalls makellos scharfe Bilder erzeugt werden. Außerdem können über HDMI unkomprimierte digitale HD-Videosignale wie auch digitale Mehrkanal-Audiosignale direkt und digital übertragen werden. Da keine Umwandlung in Analogsignale mehr erforderlich ist, liefert HDMI perfekte Bild- und Tonqualität ohne jedes Rauschen.

### 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.

### Kompaktes Design



Kompaktes Design, für jeden Platz geeignet



# Daten

## Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: 2 AAA-Batterien, Composite-Videokabel, UKW-Antenne, Netzkabel, Kurzanleitung, Fernbedienung, Benutzerhandbuch, Weltweite Garantiekarte

## Audiowiedergabe

- Komprimierungsformat: MP3, WAV, WMA
- MP3-Bitraten: 32 bis 320 Kbit/s

## Standbildwiedergabe

- Komprimierungsformat: GIF, JPEG, JPEG HD, JPEG Progressive, PNG
- Bildverbesserung: Drehen, Diashow mit Musikwiedergabe, Zoom

## Videowiedergabe

- Komprimierungsformate: DivX Ultra, MPEG1, MPEG2, MPEG4, XviD, WMV SD

## Optische Wiedergabemedien

- Wiedergabefähige Discs: BD, BD-R/BD-RE, CD, CDDA, CD-R/CD-RW, DVD, DVD +R/+RW, DVD -R/-RW, SVCD, VCD

## Dateiformat

- Audio: MP3, WMA
- Bild: GIF, JPEG, JPG
- Video: asf, avi, divX, mkv, mpeg, mpg, wmv

## Anschlüsse

- Vordere/seitliche Anschlüsse: MP3 Link, USB
- Rückseitige Anschlüsse: Aux-Eingang, Click-Fit-Lautsprecheranschlüsse, Composite-Videoausgang (FBAS), Ethernet, HDMI-Ausgang, UKW-Antennenanschluss

## Komfort

- EasyLink (HDMI-CEC): Untertitelunterstützung im Format 21:9, Automatisches Zuordnen der Audioeingänge, Dynamische Lippsynchronisation, System-Start, Standby-Modus auf Knopfdruck, Fernbedienungsdurchschliff

## Abmessungen

- Hauptgerät (B x H x T): 360 x 58 x 351 mm
- Gewicht des Hauptgeräts: 3,2 kg
- Satellitenlautsprecher (B x H x T):

- 95 x 161 x 87 mm
- Gewicht des Satellitenlautsprechers: 0,6 kg
- Kabellänge des Satellitenlautsprechers: 3 m
- Subwoofer (B x H x T): 123 x 309 x 369 mm
- Gewicht des Subwoofers: 3,6 kg
- Subwoofer-Kabellänge: 4 m
- Verpackung (B x H x T): 400 x 274 x 560 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 10 kg

## Lautsprecher

- Lautsprecher-Typen: 2 x Satellitenlautsprecher
- Lautsprecher pro Satellitenlautsprecher: 1 x 7,6 cm Lautsprecher
- Satellitenlautsprecher-Frequenzber.: 150 – 20.000 Hz
- Satellitenlautsprecher-Impedanz: 8 Ohm
- Subwoofer-Typ: Passiv
- Subwoofer-Treiber: 1 x 16,5 cm Woofer
- Subwoofer-Frequenzbereich: 20 bis 150 Hz
- Subwoofer-Impedanz: 4 Ohm

## Bild/Anzeige

- Bildoptimierung: HD (720p, 1080i, 1080p/24 Bilder/Sek.), Progressive Scan, Video Upscaling

## Leistung

- Stromverbrauch: 55 W
- Stromversorgung: 220 – 240 V, 50 Hz
- Standby-Stromverbrauch: < 0,9 W

## Ton

- Equalizer-Einstellungen: Spiele, Film, Musik, Neuigkeiten, Original
- Verbesserung der Soundqualität: Dolby Digital Prologic II, Dolby Virtual Lautsprecher, Nachtmodus
- Sound System: Dolby Digital 5.1, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS Digital Surround, DTS-HD High Resolution Audio, DTS-HD Master Resolution, Stereoanlage
- Ausgangsleistung der Satellitenlautsprecher: 75 W x 2
- Ausgangsleistung des Subwoofers: 150 W
- Gesamtleistung (RMS) bei 30 % Klirrfaktor (THD): 300 W

## Tuner/Empfang/Übertragung

- Frequenz-Bänder: UKW
- Anzahl der voreingestellten Kanäle: 40



Ausstellungsdatum  
2014-02-18

Version: 5.1.9

12 NC: 8670 000 75802  
EAN: 87 12581 60201 7

© 2014 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](http://www.philips.com)