

Philips  
Blu-ray Disc-Player

**Qdeo**

TI Burr-Brown DACs 3D-  
Wiedergabe



**BDP9700**

## Bild und Sound wie im Kino

Tauchen Sie ein in eine unglaublich realitätsnahe Welt des audiovisuellen Entertainment mit spektakulärem 3D-Effekt. Erleben Sie mit diesem schlanken und beeindruckenden Philips Blu-ray Disc-Player lebhaftere, kristallklare Bilder mit detailliertem, qualitativ hochwertigem Sound.

### Mehr sehen

- QDEO™-Videoverarbeitung für Filme in reiner Form
- Vierfaches Full HD bietet das beste Bild in HD-Wiedergabe
- Smart TV Plus f. Online-Dienste u. Multimediainhalte auf dem Fernseher
- 3D Blu-ray Disc-Wiedergabe für ein Full HD 3D-Erlebnis zu Hause
- SimplyShare – Verbinden und Übertragen aller Entertainmentinhalte kabellos
- Zertifiziertes DivX Plus HD für High Definition DivX-Wiedergabe

### Mehr hören

- TI Burr-Brown DACs für detailgetreueste Tonwiedergabe
- Separate Ringkern-Transformator-Stromversorgung für Sound ohne Nebengeräusche
- Mehrkanal-SACD zum Eintauchen in die Musik
- Dolby TrueHD und DTS-HD MA für HD 7.1 Surround Sound

### Mehr genießen

- EasyLink zur Steuerung aller HDMI-CEC-Geräte über eine einzige Fernbedienung
- Integriertes WiFi-n für schnellen, umfassenden u. kabellosen Internetzugang

**PHILIPS**  
sense and simplicity

# Besonderheiten

## QDEO™-Videoverarbeitung



QDEO™ bezeichnet eine Videoverarbeitungstechnologie, die störungsfreie und natürliche Videoinhalte erstellt. Bei den meisten Videoarten entstehen Artefakte und Rauschen, was bei der Wiedergabe auf einem High Definition-Fernseher als sehr störend empfunden wird. QDEO™-Videoverarbeitung sorgt durch verringertes Bildrauschen, hervorragende Farbqualität, verbesserten Kontrast, stufenfreies Vollbild, feine Details und verbesserte Tiefenschärfe für ein atemberaubendes und unvergleichbares Sehvergnügen. Außerdem lässt sich die QDEO™-Technologie für alle Arten von Videoquellen verwenden, z. B. für Blu-ray, DVD und sogar Internetvideos in geringer Qualität.

## Vierfaches Full HD

Vierfaches Full HD bietet das beste Bild in HD-Wiedergabe

## Smart TV Plus



Philips Home Entertainment-Systeme mit Blu-ray-Player und Smart TV Plus bieten Ihnen eine Reihe verbesserter Funktionen, inklusive Net TV, SimplyShare und MyRemote. Mit Net TV steht Ihnen eine große Auswahl an Informationen und Unterhaltung aus dem

Internet auf Ihrem Fernseher zur Verfügung, z. B. für Dienste wie Video-on-Demand. Mit SimplyShare können Sie ganz bequem von Ihrer Couch aus auf Fotos, Musik und Filme, die auf Ihrem PC gespeichert sind, zugreifen. Steuern Sie zudem Ihr Home Entertainment-System mithilfe Ihres Smartphones oder Ihres Tablet-PCs über die Philips MyRemote-App.

## 3D Blu-ray Disc-Wiedergabe



Full HD 3D vermittelt das Gefühl von Tiefe für ein einzigartiges, echtes Kinoerlebnis zu Hause. Für das linke und rechte Auge werden in 1920 x 1080 Full HD-Qualität separate Bilder aufgenommen und mit hoher Geschwindigkeit abwechselnd auf dem Bildschirm abgespielt. Wenn Sie das Bild betrachten, verwenden Sie eine spezielle Brille, bei der die rechte und linke Linse so geöffnet und geschlossen werden, dass ein alternatives Bild synchron angezeigt wird. So entsteht ein Full HD 3D-Fernseherlebnis.

## SimplyShare



Mit Philips SimplyShare können Sie Ihre Musik, Filme und Fotos über ein Tablet, ein Smartphone oder einen PC für Ihr Home Entertainment-System und Ihren Blu-ray-Player freigeben. Sie können alle Unterhaltungsmedien direkt von Ihren DLNA-fähigen Geräten übertragen oder mit der Fernbedienung auf Mediendateien auf Ihrem PC zugreifen und diese übertragen. Das beste

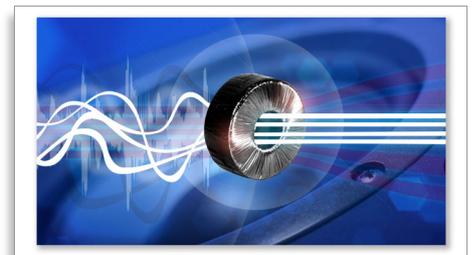
Ergebnis bei der kabellosen Übertragung erhalten Sie, wenn Sie die SimplyShare-App auf dem Tablet/Smartphone installieren. Genießen Sie ganz entspannt Ihre gesamten Unterhaltungsmedien.

## TI Burr-Brown DACs



TI Burr-Brown ist eine bekannte Marke, die für hervorragende Leistung und Qualität steht und sich auf die Herstellung hochwertiger Hi-Fi-Komponenten wie z. B. Digital/Analog-Wandler (DACs) spezialisiert hat. Philips vertraut auf TI Burr-Brown DACs, die digitale Audiosignale mit einer Samplingrate von 192 kHz und einer 24 Bit-Auflösung in analoge Audiosignale umwandeln. Dadurch bleiben mehr Informationen des Originals erhalten, sodass der reproduzierte Klang wesentlich voller ist.

## Ringkern-Transformator-Stromversorgung



Die Ringkern-Transformator-Stromversorgung ist ein ringförmiger Kernstromtransformator. Es werden ein separater Ringkernwandler und eine lineare Stromversorgung verwendet, um sicherzustellen, dass es eine störungs- und geräuschlose Stromquelle für analoge Audiosignale gibt. Dieses Design kann jede digitale Rauschkopplung verhindern und unterscheidet sich damit vom herkömmlichen Design, bei dem sich digitales Video- und analoges Audiosignal die gleiche Stromversorgung teilen. Das Ergebnis ist ein reiner Sound mit minimalen Nebengeräuschen.

# Daten

## Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: 2 AAA-Batterien, CD-R (Benutzerhandbuch), Netzkabel, Produktregistrierungskarte, Kurzanleitung, Fernbedienung, Benutzerhandbuch
- Optionales Zubehör: Ausgewählte Skype Kamera\*

## Audio-Wiedergabe

- Komprimierungsformat: AAC (Mehrkanal), DTS, FLAC, MP3, Ogg Vorbis, PCM, WAV, WMA, WMA9 Pro

## Standbildwiedergabe

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

## Video-Wiedergabe

- BD-Region-Code: B
- DVD-Region-Code: 2
- Komprimierungsformate: DivX Plus™ HD, H.264, MPEG1, MPEG2, MPEG4 (AVC), VC-1, WMV, WMV9, XviD
- Disc-Wiedergabemodi: A-B Wiederholen, Winkel, Discmenü, Pause, Repeat, Wiedergabe vom letzten Stopp forts., Vorwärts/rückwärts suchen, Skip, Langsam vorwärts, Standard-Wiedergabe, Zoom
- Video-Verbesserung: Progressive Scan, Video Upscaling, Deep Color, x.v. Color

## Dateiformat

- Audio: aac, mka, MP3, WMA
- Bild: GIF, JPEG, JPG
- Video: avi, divX, flv, m2ts, mkv, mov, mp4, mpeg, mpg, wmv

## Optische Wiedergabemedien

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

## Anschlüsse

- Netzwerkverbindungen: 802.11 b/g/n, Integriertes WiFi
- PC-Netzwerkverbindung: DLNA 1.5
- Rückseitige Anschlüsse: Analog 5.1-Kanal-Audioausgang, Analog L/R Audio-Ausgang, Cinch-Lautsprecheranschlüsse, Composite-Video-

- Ausgang (FBAS), Koaxialer Digital-Ausgang, Optischer Digital-Ausgang, Ethernet, HDMI-Ausgang 1, HDMI-Ausgang 2, USB 2.0
- Smart TV Plus: MyRemote-Fernbedienungs-App, Net TV, SimplyShare, Skype-fähig
- Vordere Anschlüsse: USB 2.0

## Komfort

- BD-Live (Profil 2.0): Interner 2 GB Speicher
- Schutz von Minderjährigen: Elterliche Kontrollmöglichkeit
- Einfache Bedienung: Bedienelemente mit Touch-Technologie
- EasyLink (HDMI-CEC): Untertitelunterstützung im Format 21:9, System-Start, Standby-Modus auf Knopfdruck, Fernbedienungs-Durchschliff
- Upgradefähige Firmware: Firmware-Upgrade über USB, Online-Aktualisierung der Firmware
- OSD-Bildschirm-Sprachen: Tschechisch, Dänisch, Niederländisch, Englisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Slowakisch, Spanisch, Schwedisch, Türkisch

## Abmessungen

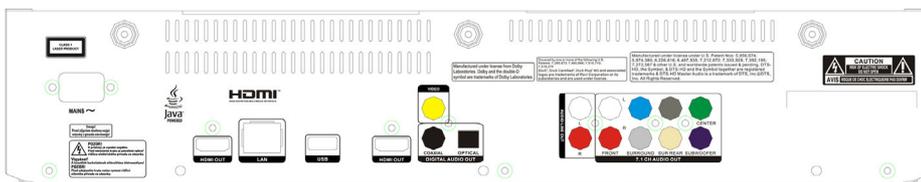
- Produkt (B x H x T): noch offen mm
- Produktgewicht: noch offen kg
- Verpackung (B x H x T): noch offen mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): noch offen kg

## Design

- Gehäuse: Robustes 3 mm dickes Aluminium
- Anschlüsse: Vergoldete AV-Anschlüsse

## Bild/Anzeige

- Bildformat: 4:3, 16:9, 21:9
- D/A-Konverter: 12 Bit/150 MHz
- Bildoptimierung: 3:2- bis 2:2-Bewegungs-Pulldown, Autom. Anpassung des Bildschirms, Adaptive Kontrastoptimierung, Farbverbesserung, Optimierte Anpassung an den Inhalt, Dynamische Kontrastoptimierung, Hochauflösend (720p, 1080i, 1080p), Bewegungsadaptives De-Interlacing, Rauschminderung, Progressive Scan, Vierfach-HD (3840 x 2160), Video Upscaling, Konvertierung von 2D auf 3D
- 3D Blu-ray: Full HD 1080p
- Fortschrittliche Videoverarbeitungstechnologie: QDEO-Videoverarbeitung



Ausstellungsdatum  
2012-07-24

Version: 2.2.2

12 NC: 8670 000 91321  
EAN: 87 12581 64887 9

© 2012 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)

## Leistung

- Stromverbrauch: noch offen W
- Stromversorgung: 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Standby-Stromverbrauch: < 0,2 W

## Ton

- Stromversorgung für Audio: Separate lineare Stromversorgung mit Ringkernwandler
- D/A-Konverter: TI Burr-Brown 24 Bit/192 kHz für jeden einzelnen Kanal
- Dynamikumfang (1 kHz): > 100 dB
- Signal/Rausch-Verhältnis: > 120 dB
- Verbesserung der Soundqualität: Nachtmodus
- Soundsystem: Dolby Digital 5.1, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS Digital Surround, DTS-HD High Resolution Audio, DTS-HD Master Audio
- Klirrfaktor: < 90 dB

\* Ausgewiesene FreeTalk Skype-Kamera <TALK-7191>, Einzelheiten finden Sie unter [www.freetalk.me/philips](http://www.freetalk.me/philips)