



Philips Fidelio  
Lettore Blu-ray

### Qdeo

Upscaling Ultra HD da 4 K  
DAC TI Burr-Brown  
Miracast™



**BDP9700**

## Immagini e audio proprio come al cinema

con il sistema di elaborazione video Qdeo Ultra HD

Lasciati catturare da un vero intrattenimento audio-visivo in 3D. Scopri immagini vivaci e nitide accompagnate dall'audio di qualità di questo spettacolare lettore DVD Blu-ray Philips BDP9700.

#### Vedi di più

- Elaborazione video Qdeo™ per filmati eccellenti
- Certificazione DivX Plus HD per una riproduzione di video DivX in alta definizione
- Libera i contenuti del tuo dispositivo certificato Miracast™ sul tuo TV
- Trasforma i tuoi contenuti Full HD in risoluzione Ultra HD da 4K

#### Senti di più

- DAC TI Burr-Brown per una riproduzione audio precisa
- Alimentazione toroidale separata per un audio pulito e senza interferenze
- Per immergersi completamente nella musica
- Dolby TrueHD e DTS-HD MA per un audio surround HD 7.1

#### Partecipa di più

- EasyLink per controllare tutti i dispositivi HDMI CEC con un unico telecomando
- Sistema WiFi-n integrato per prestazioni più veloci e con una portata superiore



product  
design award

2013

**PHILIPS**  
Fidelio

## In evidenza

### Elaborazione video Qdeo™



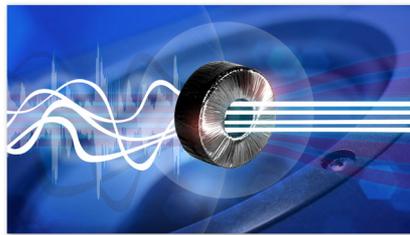
Qdeo™ è una tecnologia di elaborazione video che produce video naturali e senza interferenze. Nella maggior parte dei video sono presenti interferenze e artefatti che distraggono dalla visione dei film su TV ad alta definizione. L'elaborazione Qdeo™ produce immagini con interferenze ridotte, colori ottimizzati, contrasto migliorato, dettagli definiti e maggiore senso di profondità, garantendo un'esperienza visiva senza interferenze, piacevole e coinvolgente. Inoltre, la tecnologia Qdeo™ è applicabile a tutte le sorgenti video, tra cui Blu-ray, DVD e persino video scaricati da Internet di bassa qualità.

### DAC TI Burr-Brown



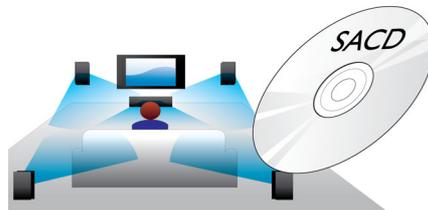
TI Burr-Brown è un noto marchio sinonimo di alte prestazioni e qualità specializzato nella produzione di componenti Hi-Fi per gli audiofili, come ad esempio i convertitori digitale-analogico (DAC). Philips ha fiducia in questa azienda e sceglie i DAC TI Burr-Brown in grado di convertire i segnali audio digitali in segnali audio analogici utilizzando una velocità di campionamento di 192 KHz e una risoluzione da 24-bit. In questo modo vengono acquisite più informazioni rispetto allo spettro audio analogico originale per prestazioni sonore di qualità superiore.

### Alimentazione toroidale



L'alimentazione toroidale viene fornita da un trasformatore con un nucleo a forma di anello. Con un trasformatore toroidale separato e una fonte di alimentazione lineare è possibile verificare se è presente una fonte di alimentazione stabile e priva di interferenze dedicata ai segnali audio analogici. Questo design permette di evitare interferenze di accoppiamento digitale rispetto al design standard in cui sia il segnale video che quello audio digitale condividono la stessa fonte di alimentazione. Il risultato è un audio puro con pochissime interferenze.

### SACD multicanale



Predisposto per SACD multicanale. Questo nuovo formato musicale della nuova generazione consente una riproduzione musicale di alta qualità, audio surround 5.1 multicanale e compatibilità completa con i CD.

### Certificazione DivX Plus HD



DivX Plus HD sul lettore Blu-ray e/o DVD offre le più recenti tecnologie per il formato

DivX che consentono di vedere film e filmati HD da Internet direttamente sul Philips HDTV o sul PC. DivX Plus HD supporta la riproduzione di contenuti DivX Plus (video H.264 HD con audio AAC di qualità elevata in un contenitore file MKV) nonché le versioni precedenti dei video DivX fino a 1080p. DivX Plus HD per video digitali HD.

### EasyLink



EasyLink consente di controllare più dispositivi come lettori DVD, Blu-ray, altoparlante SoundBar, Home Theater, TV e così via con un unico telecomando. Utilizza il protocollo standard del settore HDMI CEC per condividere funzionalità tra vari dispositivi attraverso il cavo HDMI. Con un solo comando, puoi far funzionare contemporaneamente tutte le apparecchiature compatibili con HDMI CEC. Funzioni come lo standby e la riproduzione possono essere controllate in tutta semplicità.

### WiFi-n



Il sistema WiFi-n, conosciuto anche con il nome IEEE 802.11n, è il nuovo standard wireless di rete. Include molte nuove opzioni che consentono di migliorare la qualità del collegamento wireless; tra queste una velocità e una portata superiori rispetto agli standard WiFi precedenti. Il sistema WiFi-n è anche retrocompatibile consentendo al lettore di trasmettere e ricevere da router che seguono standard WiFi precedenti.

# Specifiche

## Accessori

- Accessori inclusi: 2 batterie AAA, CD-R (manuale dell'utente), Cavo alimentazione, Scheda registrazione prodotto, Guida rapida, Telecomando, Manuale utente

## Riproduzione audio

- Formato di compressione: AAC (multicanale), DTS, FLAC, MP3, Ogg Vorbis, PCM, WAV, WMA, WMA9Pro

## Riproduzione fermo immagine

- Formato di compressione: GIF, JPEG, JPEG HD, JPEG Progressive, PNG
- Immagine migliorata: Ruota, Presentazione con musica di sottofondo, Zoom

## Riproduzione video

- Codice regionale BD: B
- Codice regionale DVD: 2
- Formati di compressione: DivX Plus™ HD, H.264, MPEG1, MPEG2, MPEG4 (AVC), VC-1, WMV, WMV 9, XviD
- Modalità riproduzione dischi: Ripetizione A-B, Angolo, Menu disco, Pausa, Ripetizione, Riprendi riproduzione dall'arresto, Ricerca avanti/indietro, Skip, Avanti piano, Riproduzione standard, Zoom
- Video migliorato: Scansione progressiva, Upscaling video, Deep Color

## Formato file

- Audio: AAC, mka, MP3, wma
- Immagine: GIF, JPEG, JPG
- Video: avi, divx, m2ts, mkv, mov, mp4, mpeg, mpg, wmv

## Optical Playback Media

- Dischi riproducibili: AVCHD, BD, BD R/BD RE, CD, CDDA, CD-R/CD-RW, DVD, DVD +R/+RW, DVD -R/-RW, SACD (uscita DSD disponibile solo tramite uscita HDMI (AV RECEIVER)), SVCD, VCD

## Connettività

- Collegamenti alla rete: 802.11 b/g/n, WiFi integrato
- Collegamento in rete al PC: DLNA 1.5
- Collegamenti posteriori: Uscita audio analogico a 7.1 canali, Uscita audio analogica sinistra/destra, Connettori per altoparlante di tipo cinch, Uscita

Composite video (CVBS), Uscita coassiale digitale, Uscita ottica digitale, Uscita DSD (tramite uscita HDMI), Ethernet, Uscita HDMI 1, Uscita HDMI 2, USB 2.0

- Collegamenti frontali: USB 2.0
- Applicazione MyRemote: SimplyShare

## Funzioni utili

- BD-Live (profilo 2.0)
- Protezione per i bambini: Controllo genitori
- Facilità d'uso: Pulsanti di controllo tattili
- EasyLink (HDMI-CEC): Supporto sottotitoli formato 21:9, Riproduzione One Touch, Standby One Touch, Telecomando - Passthrough
- Firmware aggiornabile: Firmware aggiornabile tramite USB, Aggiornamento firmware online
- Lingue OSD (On-Screen Display): Cecoslovacco, Danese, Olandese, Inglese, Finlandese, Francese, Tedesco, Greco, Ungherese, Italiano, Norvegese, Polish, Portoghese, Romeno, Slovacco, Spagnolo, Svedese, Turco

## Dimensioni (lxpxa)

- Prodotto (L x A x P): 435 x 90 x 268 mm
- Peso del prodotto: 3,98 Kg
- Imballo: (L x A x P): 520 x 362 x 155 mm
- Peso incluso imballaggio: 5,158 Kg

## Design

- Corpo: Resistente alluminio di 3 mm
- Connettori: Connettori AV placcati oro

## Immagine/Display

- Formato: 4:3, 16:9, 21:9
- convertitore digitale/analogico: 12 bit / 150 MHz
- Miglioramento dell'immagine: Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Adattamento automatico allo schermo, Contrasto adattivo, Colore migliorato, Ottimizzazione dei contenuti, Dynamic contrast enhancement, Alta definiz. (720p, 1080i, 1080p), Deinterlacc. + funzione adatt. mov., Riduzione rumore, Scansione progressiva, Quad HD (3840 x 2160), Upscaling Video, Conversione da 2D a 3D
- Blu-ray 3D: Full HD 1080p
- Elaborazione video avanzata: Elaborazione video Qdeo

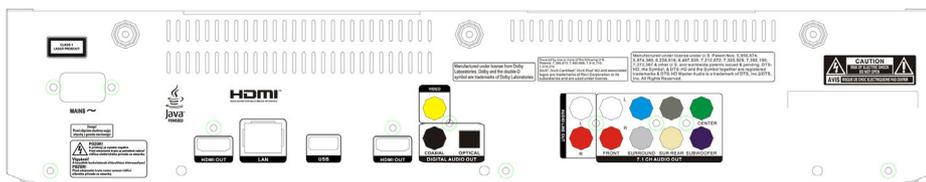
## Assorbimento

- Consumo energetico: 20 W

- Alimentazione: 220-240 V, 50/60 Hz
- Consumo energetico in stand-by: < 0,2 W

## Audio

- Alimentazione audio: Alimentazione lineare separata con trasformatore toroidale
- convertitore digitale/analogico: TI Burr-Brown a 24 bit/192 KHz per tutti i singoli canali
- Dynamic Range (1 kHz): > 100 dB
- Rapporto segnale/rumore: > 120 dB
- Funzioni audio avanzate: Modalità notte
- Sistema audio: Dolby Digital 5.1, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS Digital Surround, Audio in alta risoluzione DTS-HD, DTS-HD Master Audio
- Distorsione armonica totale: < 90 dB



Data di rilascio  
2016-04-27

Versione: 16.2.4

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

© 2016 Koninklijke Philips N.V.  
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips N.V. o dei rispettivi detentori.

[www.philips.com](http://www.philips.com)