



Philips Fidelio  
Blu-ray Disc-spelare

### Qdeo

4K Ultra HD, förbättrad  
D/A-omvandlare från TI Burr-  
Brown  
Miracast™



BDP9700

## Bild och ljud i verklig biokvalitet med Qdeo Ultra HD-bildbearbetning

Hänge dig åt en ren och komplett audiovisuell upplevelse som konkurrerar med verkligheten i spektakulär 3D. Njut av livfulla och kristallklara bilder och detaljrikt kvalitetsljud med Philips enastående Blu-ray- och DVD-spelare BDP9700.

### Se mer

- Qdeo™ video-bearbetning för film i sin renaste form
- DivX Plus HD-certifierad för DivX-uppspelning i HD
- Se innehåll från en Miracast™-certifierad enhet på TV:n
- Få bättre fullt HD-innehållet i 4K Ultra HD-upplösning

### Hör mer

- D/A-omvandlare från TI Burr-Brown för en detaljerad ljudåtergivning
- Separat toroidströmförsörjning för rent ljud utan brus
- Multi-channel SACD ger en total musikupplevelse
- Dolby TrueHD och DTS-HD MA för 7.1-surroundljud i HD

### Engagera dig mer

- EasyLink för att styra alla HDMI CEC-enheter med en enda fjärrkontroll
- Inbyggd WiFi-n för snabbare, bredare trådlösa prestanda



product  
design award

2013

**PHILIPS**  
Fidelio

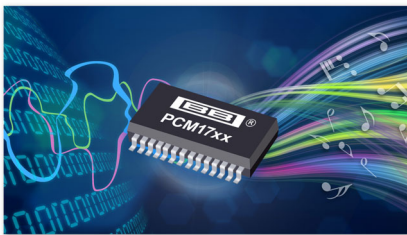
## Funktioner

### Qdeo™ video-bearbetning



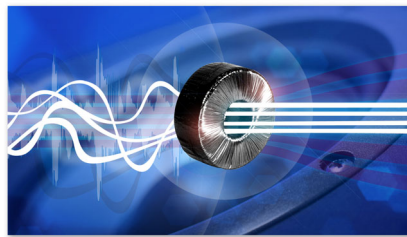
Qdeo™-videobearbetningstekniken skapar diskret och naturtrogen video. De flesta videotyper har brus och artefakter som är mycket störande när de spelas upp på HDTV-apparater. Qdeo™-bearbetning framställer bilder med mindre brus, förbättrade färger och kontrast, detaljskärpa samt ett förstärkt djup, vilket resulterar i en lugn, behaglig och uppslukande tittarupplevelse. Dessutom fungerar Qdeo™ med alla slags videokällor, inklusive Blu-ray, DVD och även internetvideo med låg kvalitet.

### D/A-omvandlare från TI Burr-Brown



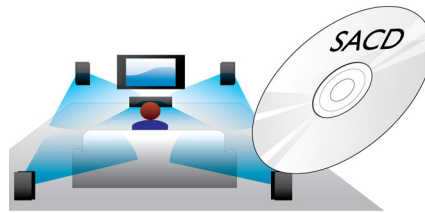
TI Burr-Brown är ett välkänt märke som står för höga prestanda och hög kvalitet, och de har specialiserat sig på att producera Hi-Fi-komponenter av kvalitet för ljudentusiaster, som D/A-omvandlare (Digital to Analog Converters). Philips litat på och väljer TI Burr-Browns D/A-omvandlare, som konverterar digitala ljudsignaler till analogo med en samplingshastighet på 192 KHz med 24-bitars upplösning. På så sätt fångas mer information från den ursprungliga analoga frekvenskurvan, vilket ger mycket rikare ljudprestanda.

### Toroidströmförsörjning



Toroidströmförsörjningen är en ringformad kärntransformator. Med en separat toroidtransformator och en linjär strömförsörjning säkerställs en stabil och ljudlös strömkälla avsedd för analoga ljudsignaler. Med den här designen undviks digital ljudkoppling, jämfört med vanlig design där både digital videosignal och analog ljudsignal delar samma strömförsörjning. Resultatet blir ett rent ljud med knappast något brus.

### Multi-channel SACD



Förberedd för Multi-channel Super Audio CD. Med det här nya musikformatet får du mycket högkvalitativ ljudåtergivning, 5.1-flerkanalssurroundljud och fullständig bakåt- och framåtkompatibilitet med CD.

### DivX Plus HD-certifierad



Med DivX Plus HD på din Blu-ray- och/eller DVD-spelare får du det senaste inom DivX-

teknik, så att du kan spela upp HD-videor och filmer från internet direkt på din Philips-HDTV eller dator. DivX Plus HD har funktioner för uppspelning av DivX Plus-innehåll (H.264 HD-video med AAC-ljud i hög kvalitet i MKV-filer) och har dessutom funktioner för tidigare versioner av DivX-video upp till 1080p. DivX Plus HD, för en verklig digitalvideoupplevelse i HD.

### EasyLink



Tack vare EasyLink kan du styra flera enheter, som DVD-spelare, Blu-ray-spelare, soundbar-högtalare, hemmabio och TV-apparater, med en enda fjärrkontroll. Funktionen använder branschstandardprotokollet HDMI CEC för delning av funktionalitet mellan enheter genom HDMI-kabeln. Med en knapptryckning kan du styra alla dina anslutna HDMI CEC-kompatibla enheter samtidigt och kan enkelt utföra funktioner som viloläge och uppspelning.

### WiFi-n



WiFi-n, även kallad IEEE 802.11n, är den nya trådlösa nätverksstandarden. Den inkluderar många nya alternativ för att förbättra kvaliteten på den trådlösa länken, erbjuda högre hastighet och större räckvidd jämfört med tidigare WiFi-standarder. WiFi-n är dessutom bakåtkompatibel, vilket gör att den här spelaren kan sända och ta emot från routrar som fungerar med äldre WiFi-standarder.

# Specifikationer

## Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: 2 x AAA-batterier, CD-R (bruksanvisning), Nätkabel, Produktregistreringskort, Snabbstartguide, Fjärrkontroll, Bruksanvisning

## Ljuduppspelning

- Komprimeringsformat: AAC (flera kanaler), DTS, FLAC, MP3, Ogg Vorbis, PCM, WAV, WMA, WMA9Pro

## Stillbildsvisning

- Komprimeringsformat: GIF, JPEG, JPEG HD, JPEG Progressive, PNG
- Bildförbättring: Rotera, Bildspel med musikuppspelning, Zoom

## Videouppspelning

- BD-regionkod: B
- DVD-regionkod: 2
- Komprimeringsformat: DivX Plus™ HD, H.264, MPEG1, MPEG2, MPEG4 (AVC), VC-1, WMV, WMV 9, XviD
- Skivuppspelningslägen: Repetera A–B, Vinkel, Skivmeny, Paus, Repetering, Återuppta spelning från stopp, Sök framåt/bakåt, Hoppa över, Sakta framåt, Standarduppspelning, Zoom
- Videoförbättring: Progressive Scan, Förbättrad videoupplösning, Deep Color

## Filformat

- Ljud: aac, mka, MP3, wma
- Bild: GIF, JPEG, JPG
- Video: avi, divx, m2ts, mkv, mov, mp4, mpeg, mpg, wmv

## Optiska uppspelningsmedier

- Uppspelningsbara skivor: AVCHD, BD, BD R/BD RE, CD, CDDA, CD-R/CD-RW, DVD, DVD +R/+RW, DVD -R/-RW, SACD (DSD-utgång endast via HDMI (AV RECEIVER)), SVCD, VCD

## Anslutningar

- Nätverksanslutningar: 802.11 b/g/n, Inbyggd WiFi
- Datornätverkslänk: DLNA 1.5
- Anslutningar bak: 7.1-kanalsutgång för analogt ljud, Analog ljudutgång vänster/höger, Högtalaranslutningar av chinch-typ, Kompositvideoutgång (CVBS), Digital

- koaxialutgång, Digital optisk utgång, DSD-utgång (via HDMI), Ethernet, HDMI-utgång 1, HDMI-utgång 2, USB 2.0
- Anslutningar på framsidan: USB 2.0
- MyRemote-app: SimplyShare

## Bekvämlighet

- BD-Live (Profile 2.0)
- Barnsäkring: Föräldrakontroll
- Lättanvänd: Pekkontrollknappar
- EasyLink (HDMI-CEC): Funktion för textning i 21:9-format, Uppspelning med en knapptryckning, Standby med en knapptryckning, Fjärrkontrollvidarekoppling
- Uppgraderingsbar, inbyggd programvara: Programvara kan uppgraderas via USB, Uppgradering av fast programvara online
- OSD-språk (On-screen Display): Tjeckiska, Danska, Nederländska, Engelska, Finska, Franska, Tyska, Grekiska, Ungerska, Italienska, Norska, Polska, Portugisiska, Rumänska, Slovakiska, Spanska, Svenska, Turkiska

## Mått

- Produktmått (b x h x d): 435 x 90 x 268 mm
- Produktvikt: 3,98 kg
- Förpackning (B x H x D): 520 x 362 x 155 mm
- Vikt inkl. förpackning: 5,158 kg

## Design

- Kropp: Stabil 3 mm aluminium
- Kontakter: Guldpläterade A/V-kontakter

## Bild/visning

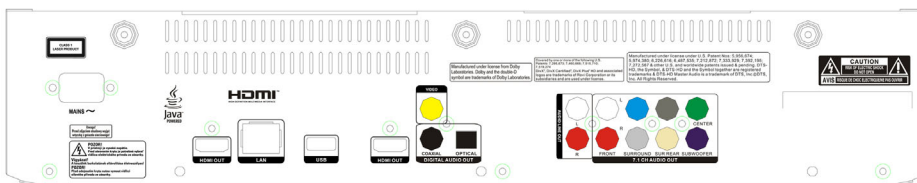
- Bildförhållande: 4:3, 16:9, 21:9
- D/A-omvandlare: 12 bitar/150 MHz
- Bildförbättring: 3:2–2:2 filmdetektering, Automatisk anpassning till skärmen, Anpassad kontrastförbättring, Färgförbättring, Innehållsanpassad förbättring, Dynamisk kontrastförbättring, HD (720p, 1080i, 1080p), Rörelseanpassad de-interlacing, Brusreducering, Progressive Scan, Quad HD (3840 x 2160), Förbättrad videoupplösning, Konvertering från 2D till 3D
- Blu-ray 3D: Full HD 1080p
- Avancerad videobearbetning: Qdeo video-bearbetning

## Effekt

- Strömförbrukning: 20 W
- Strömförsörjning: 220–240 V, 50/60 Hz
- Strömförbrukning i standby-läge: < 0,2 W

## Ljud

- Ljudströmförsörjning: Separat linjär strömförsörjning med toroidtransformator
- D/A-omvandlare: TI Burr-Brown 24 bitar/192 kHz för varje enskild kanal
- Dynamiskt omfång (1kHz): > 100 dB
- Signal/brusförhållande: > 120 dB
- Ljutförbättring: Naturläge
- Ljudsystem: Dolby Digital 5.1, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS Digital Surround, Högupplöst DTS-HD-ljud, DTS-HD Master Audio
- Total harmonisk distorsion: < 90 dB



Publiceringsdatum  
2016-03-21

Version: 16.2.4

12 NC: 8670 000 91321  
EAN: 08 71258 16488 79

© 2016 Koninklijke Philips N.V.  
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

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