



„Philips Fidelio“  
Blu-ray“ leistuvas

„Qdeo“  
4K „Ultra HD“ konvertavimo  
technologija  
„TI Burr-Brown DACs“  
Miracast™



**BDP9700**

## Tikras kino salės vaizdas ir garsas

su „Qdeo Ultra HD“ vaizdo apdorojimu

Pasinerkite į tikrą garso ir vaizdo pramogą, konkuruojančia su realybe įspūdingame 3D formate. Matykite ryškų ir aiškų vaizdą, suderintą su kokybišku garsu, šiame nuostabiame „Philips Blu-ray“ DVD leistuve BDP9700.

### Žr. daugiau

- „Qdeo“ vaizdo apdorojimas tobulos formos filmams
- „DivX Plus HD Certified“ – mėgaukitės didelės raiškos „DivX“ atkūrimu
- Mėgaukitės „Miracast™“ sertifikuotu įrenginio turiniu savo televizoriuje
- Konvertuokite „Full HD“ turinį į 4K „Ultra HD“ skiriamąją gebą

### Išgirskite daugiau

- „TI Burr-Brown DACs“ itin detalaus garso atkūrimui
- Atskiro toriodalinio maitinimo tiekimas aiškiam garsui be triukšmo
- Daugiakanalis SACD – visiškai pasinerkite į muziką
- „Dolby TrueHD“ ir DTS-HD MA – HD 7.1 erdvinis garsas

### Pasinerkite giliau

- „EasyLink“ skirtas kontroliuoti visus HDMI CEC prietaisus vienu nuotolinio valdymo pultu
- Integruota WiFi-n greitesniam ir platesniam belaidžiam sklidimui



2013

**PHILIPS**  
**Fidelio**

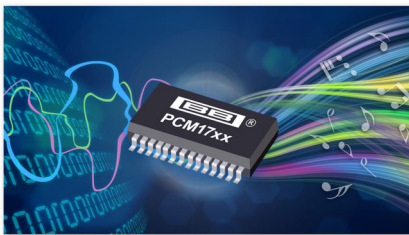
## Ypatybės

### „Qdeo™“ vaizdo apdorojimas



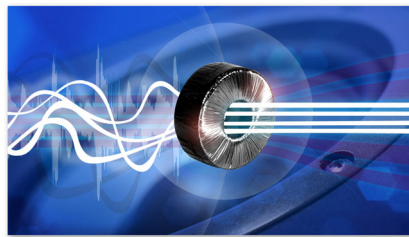
„Qdeo“ vaizdo apdorojimo technologija sukuria ramius ir natūralius vaizdus. Dauguma video rūšių turi triukšmo ir artefaktų, kurie išties erzina žiūrint aukštos raiškos televiziją. „Qdeo™“ apdorojimas sukuria vaizdą, kuris sumažina triukšmą, paryškina spalvą, padidina kontrastą, detales ir paryškina gilumo jausmą, todėl peržiūra tampa ramia, malonia ir įtraukiančia. Be to, „Qdeo™“ technologija veikia su visomis vaizdo šaltinių rūšimis, įskaitant „Blu-ray“, DVD ir netgi žemos kokybės internetinius vaizdo įrašus.

### „TI Burr-Brown DACs“



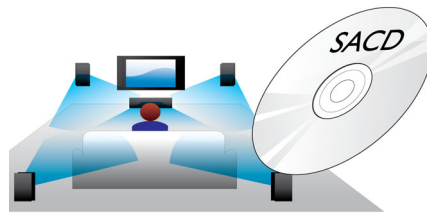
„TI Burr-Brown“ yra plačiai žinomas prekės ženklas, garsėjantis puikia kokybe, kuris specializuojasi audiofilų kokybės Hi-Fi komponentų, tokių kaip „Digital to Analog Converters“ (DACs), gaminiuose. „Philips“ pasitiki ir renkasi „TI Burr-Brown DACs“, kuris konvertuoja skaitmeninį garso signalą į analogišką garso signalą, naudojantis 192KHz atrankos diapazonu su 24 bitų skiriamąja geba. Informacija yra sugaunama iš pradinės analogiško garso bangos formos, todėl garsas tampa sodresnis.

### Torioidalinis maitinimo tiekimas



Torioidalinis maitinimo tiekimas yra žiedo formos pagrindinis maitinimo transformatorius. Naudojant atskirus torioidalinio ir linijinio maitinimo tiekimus, užtikrinama, kad bus tiekiamas pastovus ir begarsis maitinimas skirtas analogiškiems garso signalams. Dizaino dėka galima išvengti bet kokio triukšmo, palyginus su įprastiniu dizainu, kuris turi skaitmeninio vaizdo ir analogišką garso signalą, dalinantis tuo pačiu maitinimo tiekimu, todėl gaunamas garsas yra švarus ir su mažu triukšmo kiekiu.

### Daugiakanalis SACD



Paruoštas daugiakanalis SACD. Naujos kartos muzikos formatai – itin aukštos kokybės muzikos atkūrimas, 5.1 daugiakanalis erdvinis garsas ir visiškai paieškos atgal ir pirmyn suderinamumas su CD.

### „DivX Plus HD Certified“



„DivX Plus HD“, integruota į jūsų „Blu-ray“ grotuvą, ir (arba) DVD leistuvą – tai naujausia

„DivX“ technologija, suteikianti galimybę mėgautis HD vaizdo įrašais ir filmais tiesiai iš interneto „Philips“ HDTV televizoriuje ar kompiuteryje. „DivX Plus HD“ palaiko „DivX Plus“ turinio (H.264 HD vaizdo įrašų su aukštos kokybės AAC garsu MKV failo sudėtiname rodinyje) atkūrimą bei ankstesnes „DivX“ vaizdo įrašų versijas iki 1080p. „DivX Plus HD“ – realūs skaitmeniniai HD vaizdai.

### EasyLink



Naudodami „EasyLink“ galite valdyti kelis prietaisus, (DVD grotuvą, „Blu-ray“ grotuvą, „SoundBar“ garsiakalbius, namų kiną ir televizorių) vienu nuotolinio valdymo pultu. Jis naudoja HDMI CEC industrinio standarto protokolą, dalinantis prietaisų funkcionalumu per HDMI laidą. Vienu mygtuko paspaudimu galite valdyti visą prijungtą HDMI CEC įrangą vienu metu. Dabar galite lengvai valdyti tokias funkcijas kaip budėjimo režimas ir atkūrimas.

### WiFi-n



WiFi-n (IEEE 802.11n) yra naujas belaidžio tinklo standartas, siūlantis daug naujų parinkčių, pagerinančių belaidės jungties kokybę, taip pat didelį greitį ir platų diapazoną palyginus su ankstesniais WiFi standartais. WiFi-n taip pat turi atgalinį suderinamumą, todėl grotuvai gali transliuoti ir priimti iš maršrutizatorių, kurie veikia pagal senesnius WiFi standartus.

# Specifikacijos

## Priedai

- Pridedami priedai: 2 x AAA baterijos, CD-R / naudotojo vadovas, Maitinimo laidas, Prekės registracijos kortelė, Greitos pradžios vadovas, Nuotolinis valdymas, Vartotojo vadovas

## Garso atkūrimas

- Glaudinimo formatai: AAC (kelių kanalų), DTS, FLAC, MP3, „Ogg Vorbis“, PCM, WAV, WMA, „WMA9Pro“

## nejudančių vaizdų atkūrimas

- Glaudinimo formatai: GIF, JPEG, JPEG HD, JPEG Progressive, PNG
- Vaizdo išryškėjimas: Pasukite, Demonstracija su muzika, išdidinimas

## Vaizdo atkūrimas

- BD regiono kodas: B
- DVD regiono kodas: 2
- Glaudinimo formatai: „DivX Plus™“ HD, H.264, MPEG1, MPEG2, MPEG4 (AVC), VC-1, WMV, WMV 9, XviD
- Diskų atkūrimo režimai: A–B kartojimas, Kampas, Disko meniu, Sustabdyti, Pakartoti, Tęsti grojimą nuo sustojimo, Paieška pirmyn / atgal, Praleisti, Lėtas persukimas, Standartinis grojimas, išdidinimas
- Vaizdo patobulinimas: Progresinis skenavimas, Vaizdo įrašo pagerinimas, „Deep Colour“ funkcija

## Rinkmenos formatai

- Garso įrašai: AAC, mka, MP3, WMA
- Vaizdas: GIF, JPEG, JPG
- Vaizdo įrašai: AVI, „DivX“, m2ts, MKV, mov, mp4, MPEG, mpg, WMV

## Optinė atkūrimo laikmena

- Leidžiami diskai: AVCHD, BD, BD R/BD RE, CD, CDDA, CD-R/CD-RW, DVD, DVD +R/+RW, DVD -R/-RW, SACD (DSD išvestis galima tik per HDMI išvestį (AV imtuvus), SVCD, VCD

## Prijungimo galimybės

- Tinklo jungtis: 802.11 b/g/n, Integruota „WiFi“
- Kompiuterių tinklo sąsaja: DLNA 1.5
- Galinė jungtis: Analoginis garso 7.1 kanalų išėjimas, Analoginio garso kairioji / dešinioji išvestis, RCA tipo garsiakalbio jungtis, Kompozitinė vaizdo

- išvestis (CVBS), Skaitmeninė koaksialinė išvestis, Skaitmeninė optinė išvestis, DSD išvestis (per HDMI išvestį), Ethernetas, 1 HDMI išvestis, 2 HDMI išvestis, USB 2.0
- Priekinės jungtys: USB 2.0
- MyRemote programa: SimplyShare

## Patogumas

- „BD-Live“ (2.0 profilis)
- Vaikų apsauga: Tėvų kontrolė
- Lengva naudoti: Jutikliniai mygtukai
- „EasyLink“ HDMI-CEC: 21:9 formato subtitrų palaikymas, Paleidimas vienu paspaudimu, Budėjimo režimas vienu paspaudimu, Nuotolinio valdymo pultas - „Passthrough“
- Atnaujinama programinė aparatinė įranga: Mikroprogramos atnaujinimas per USB, Mikroprogramos atnaujinimas internete
- Ekranu meniu kalbos: čekų, danų, olandų, Anglų, suomių, prancūzų, vokiečių, graikų, vengrų, italų, norvegų, lenkų, portugalų, rumunų, slovākų, ispanų, švedų, turkų

## Matmenys

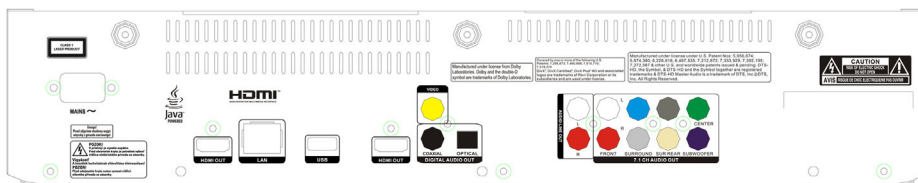
- Produktas (P x A x G): 435 x 90 x 268 mm
- Gaminio svoris: 3,98 kg
- Pakuotė (P x A x G): 520 x 362 x 155 mm
- Svoris su pakuote: 5,158 kg

## Konstrukcija

- Kūnas: Tvirtas 3mm aliuminio metalo
- Jungtys: Paauskuotos AV jungtys

## Vaizdas / ekranas

- Kraštinių santykis: 4:3, 16:9, 21:9
- Skaitmeninis-analoginis keitiklis: 12 bitų / 150MHz
- Vaizdo išryškėjimas: 3/2 - 2/2 judesių judant žemyn, Automatiškai prisitaikantis ekranas, Pristatantis kontrasto padidėjimas, Spalvos paryškėjimas, Pristatantis prie turinio sustiprinimas, Dinamiško kontrasto sustiprinimas, Aukšta raiška (720p, 1080i, 1080p), Prie judesio prisitaikantis išsipynimas, Triukšmo mažinimas, Progresinis skenavimas, „Quad HD“ (3840 x 2160), Vaizdo įrašo pagerinimas, 2D pakeitimas į 3D
- „Blu-ray“ 3D: „Full HD 1080p“
- Patobulintas vaizdo apdorojimas: „Qdeo“ vaizdo apdorojimas



Išleidimo data 2016-03-21

Versija: 16.2.4

12 NC: 8670 000 91321  
EAN: 87 12581 64887 9© 2016 „Koninklijke Philips N.V.“  
Visos teisės saugomos.

Specifikacijos gali būti keičiamos be įspėjimo. Prekių ženklai yra „Koninklijke Philips N.V.“ ar jų atitinkamų savininkų nuosavybė.

www.philips.com