



Philips Philips Fidelio 9000
series
Predvajalnik Blu-ray

Tehnologija Qdeo

Višanje ločljivosti na 4K Ultra HD
TI Burr-Brown DAC
Miracast™



BDP9700

Pristna kinematografska slika in zvok

z obdelavo videa Qdeo Ultra HD

Prepustite se pravemu razvedrilu s popolnim zvokom in sliko, ki sta tako pristna, da tekmujeta z resničnostjo v spektakularnem 3D. Izjemni predvajalnik Blu-ray/DVD Philips BDP9700 Blu-ray vam prinaša živo in kristalno čisto sliko ter zvok izjemne kakovosti.

Slišite več

- Dolby TrueHD in DTS-HD MA za prostorski zvok HD 7.1
- TI Burr-Brown DAC za izjemno podrobno reprodukcijo zvoka
- Ločeno toroidno napajanje za čist zvok brez šumov
- Večkanalni SACD za popolno zatopljenost v glasbo

Oglejte si več

- Certifikat DivX Plus HD za predvajanje formata DivX v visoki ločljivosti
- Obdelava videa Qdeo™ za filme v njihovi najčistejši obliki
- Ločljivost vsebin Full HD povišajte na 4K Ultra HD
- Izkoristite Miracast™ – vsebine naprav s potrdilom na televizorju

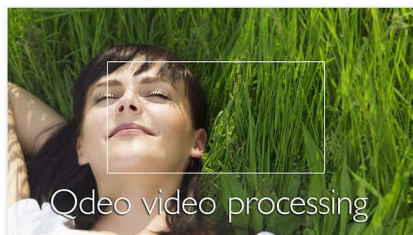
Doživite več

- EasyLink za upravljanje vseh naprav HDMI CEC z enim daljinskim upravljalnikom
- Vgrajen WiFi-n za hitrejšo in zmogljivejšo brezžično delovanje

PHILIPS
Fidelio

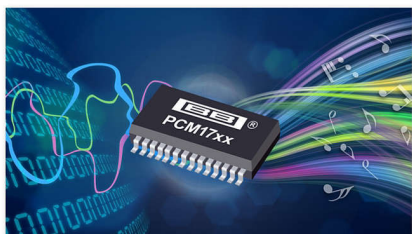
Značilnosti

Obdelava videa Qdeo™



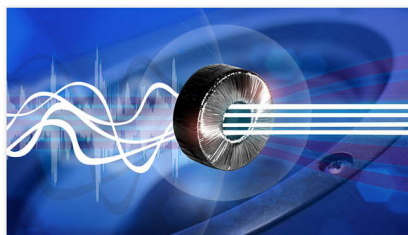
Tehnologija za obdelavo videa Qdeo™ omogoča predvajanje nevpadljivih in naravnih videoposnetkov. Večina videoposnetkov vključuje šume in motnje, ki so zelo moteči pri gledanju posnetka na televizorju visoke ločljivosti. Obdelava s tehnologijo Qdeo™ zagotavlja sliko z manj šuma, izboljšanimi barvami, izboljšanim kontrastom, natančnimi podrobnostmi in večjo globino za nevpadljivo, prijetno in realistično doživetje ob gledanju. Poleg tega deluje tehnologija Qdeo™ z vsemi vrstami virov videa, vključno z mediji Blu-ray, DVD in celo z internetnimi videoposnetki slabše kakovosti.

TI Burr-Brown DAC



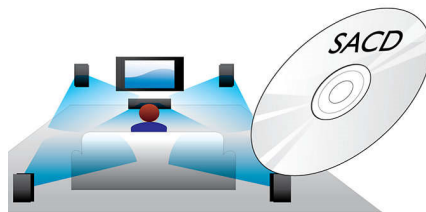
TI Burr-Brown je uveljavljena blagovna znamka, ki je postala sinonim za visoko zmogljivost in kakovost. Podjetje se je specializiralo za proizvodnjo audiofilskih hi-fi komponent, kot so pretvorniki DAC (digitalno v analogni). Philips zaupa ugledu proizvajalca TI Burr-Brown, zato je izbral njihove pretvornike, ki pretvarjajo digitalne zvočne signale v analogne s frekvenco vzorčenja 192 kHz in 24-bitno ločljivostjo ter omogočajo zajem večje količine podatkov iz izvirne analogne zvočne valovne oblike, kar zagotavlja veliko bogatejši zvok.

Toroidno napajanje



Sistem za toroidno napajanje tvori močnostni transformator z jedrom obročaste oblike. Uporaba ločenega toroidnega transformatorja in linearnega napajanja zagotavlja stabilen in brezšumen vir napajanja za analogne zvočne signale. Ta zasnova onemogoča vključitev digitalnih шумov v primerjavi z običajno zasnovo, pri kateri si digitalni video signali in analogni zvočni signali delijo isti vir napajanja. Rezultat je čist in skoraj povsem brezšumen zvok.

Večkanalni SACD



Pripravljen na večkanalni SACD. Ta glasbeni format nove generacije daje ultra visoko kakovost glasbene reprodukcije, večkanalni 5,1 prostorski zvok in polno dvosmerno skladnost s CD ploščami.

Certifikat DivX Plus HD



DivX Plus HD predvajalnika Blu-ray in/ali DVD nudi najnovejšo tehnologijo DivX, da boste lahko uživali v videoposnetkih visoke ločljivosti in filmih iz spleta neposredno na televizorju

Philips visoke ločljivosti ali na računalniku. DivX Plus HD podpira predvajanje vsebin DivX Plus (videoposnetki H.264 visoke ločljivosti z izjemno kakovostnim zvokom AAC v vsebniku datotek MKV), hkrati pa podpira tudi starejše različice videoposnetkov DivX z ločljivostjo do 1080p. DivX Plus HD vam prinaša digitalni video prave visoke ločljivosti.

EasyLink



S tehnologijo EasyLink lahko z enim daljinskim upravljalnikom upravljate več naprav, kot so predvajalniki DVD/Blu-ray, zvočniški moduli, sistemi za domači kino, televizorji itd. Uporablja industrijski standardni protokol HDMI CEC za skupno rabo funkcij med priključenimi napravami prek kabla HDMI. S pritiskom na gumb lahko hkrati upravljate vso priključeno opremo, ki podpira standard HDMI CEC. Funkcije, kot sta stanje pripravljenosti in predvajanje, so zdaj še enostavnejše za uporabo.

WiFi-n



WiFi-n, poznan tudi kot IEEE 802.11n, je nov brezžični standard. Vključuje veliko novih možnosti za izboljšanje kakovosti brezžične povezave in ponuja večjo hitrost in daljši doseg v primerjavi s prejšnjimi standardi WiFi. Standard WiFi-n omogoča predvajalniku prenašanje in prejemanje tudi z usmerjevalniki, ki delujejo na podlagi starejših standardov WiFi.

Specifikacije

Zvok

- Napajanje zvoka: Ločeno linearno napajanje s toroidnim transformatorjem
- Pretvornik D/A: TI Burr-Brown 24-bitni/192 KHz za vsak posamezen kanal
- Izboljšava zvoka: nočni način
- Glasbeni sistem: Dolby Digital 5.1, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS Digital Surround, DTS-HD High Resolution Audio, DTS-HD Master Audio
- Dinamični razpon (1 kHz): > 100 dB
- Razmerje signal/šum: > 120 dB
- Popolnoma usklajeno popačenje: < 90 dB

Povezljivost

- Sprednji priključki: USB 2.0
- Priključki na zadnji strani: 7.1-kanalni analogni zvočni izhod, Analogni zvočni izhod L/D, Konektorji zvočnika vrste činč, Izhod za kompozitni video (CVBS), Digitalni koaksialni izhod, Digitalni optični izhod, Izhod DSD (prek izhoda HDMI), Ethernet, Izhod HDMI 1, Izhod HDMI 2, USB 2.0
- Aplikacija MyRemote: SimplyShare
- Omrežne povezave: 802.11 b/g/n, Vgrajen WiFi
- Povezava z računalniškim omrežjem: DLNA 1.5

Priročnost

- BD-Live (profil 2.0)
- Otroška zaščita: Starševski nadzor
- EasyLink (HDMI-CEC): Format slike 21:9 s podporo za podnapise, Predvajanje z enim dotikom, Stanje pripravljenosti z enim dotikom, Prenos ukazov z daljinskega upravljalnika
- Jeziki prikaza na zaslonu: Češčina, Danščina, Nizozemščina, Angleščina, Finščina, Francoščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Norveščina, Poliranje, Portugalščina, Romunščina, Slovaščina, Španščina, Švedščina, Turščina
- Enostavna uporaba: Upravljalne tipke na dotik
- Nadgradnja vdelane programske opreme: Nadgradnja vdelane programske opreme prek vmesnika USB, Spletna nadgradnja vdelane programske opreme

Napajanje

- Poraba energije: 20 W
- Napajanje: 220–240 V, 50/60 Hz
- Poraba energije v stanju pripravljenosti: < 0,2 W

Dodatna oprema

- Priložena dodatna oprema: 2 bateriji AAA, CD-R (uporabniški priročnik), Napajalni kabel, registracijska kartica izdelka, vodnik za hiter začetek, Daljinski upravljalnik, Uporabniški priročnik

Zasnova

- Telo: Trden 3 mm aluminij
- Konektorji: Pozlačeni AV-konektorji

Dimenzije

- Teža vključno z embalažo: 5,158 kg
- Embalaža (Š x V x G): 520 x 362 x 155 mm
- Izdelek (Š x V x G): 435 x 90 x 268 mm
- Teža izdelka: 3,98 kg

Predvajanje zvočnih posnetkov

- Format stiskanja: AAC (več kanalov), DTS, FLAC, MP3, Ogg Vorbis, PCM, WAV, WMA, WMA9Pro

Oblika zapisa datoteke

- Zvok: aac, mka, mp3, wma
- Video: avi, divx, m2ts, mkv, mov, mp4, mpeg, mpg, wmv
- Slika: GIF, JPEG, JPG

Slika/zaslon

- Razmerje stranic: 4:3, 16 : 9, 21 : 9
- Pretvornik D/A: 12-bitni/150 MHz
- Izboljšava slike: 3/2 - 2/2 potezno gibanje, Samodejna prilagoditev zaslona, Prilagodljiva izboljšava kontrasta, Ojačanje barve, Prilagodljiva izboljšava glede na vsebino, Dinamična izboljšava kontrasta, visoka ločljivost (720p, 1080i, 1080p), Z gibanjem prilagodljivo razpletanje, Zmanjšanje šumov, Progresivni izris, Quad HD (3840 x 2160), Višanje ločljivosti videa, Pretvorba iz 2D v 3D
- Napredna obdelava videa: Obdelava videa Qdeo
- Blu-ray 3D: Full HD 1080p

Optični mediji za predvajanje

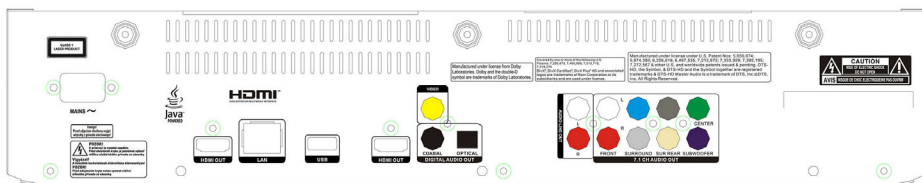
- Plošče za predvajanje: AVCHD, BD, BD R/BD RE, CD, CDDA, CD-R/CD-RW, DVD, DVD +R/+RW, DVD -R/-RW, SACD (izhod DSD je na voljo samo prek izhoda HDMI (SPREJEMNIK AV)), SVCD, VCD

Predvajanje fotografije

- Format stiskanja: GIF, JPEG, JPEG HD, JPEG Progressive, PNG
- Izboljšava slike: Vrtenje, diaproyekcija z glasbo, Povečava

Predvajanje videa

- Regijska koda BD-ja: B
- Format stiskanja: DivX Plus™ HD, H.264, MPEG1, MPEG2, MPEG4 (AVC), VC-1, WMV, WMV 9, XviD
- Načini predvajanja plošč: Ponovitev A–B, Kot, Meni plošče, Premor, Ponovitev, Nadaljuj s predvajanjem od ustavitve, Iskanje naprej/nazaj, Preskoči, Počasi naprej, Standardno predvajanje, Povečava
- Izboljšave videa: Progresivni izris, Višanje ločljivosti videa, Deep Color
- Regijska koda DVD-ja: 2



Datum izdaje 2024-03-12

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Vse pravice pridržane.

Različica: 16.2.4

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

EAN: 87 12581 64887 9

www.philips.com