



Philips 9000 series
Blu-ray-soitin

Qdeo-kuvankäsittely

TI Burr-Brown -DAC-muuntimet



BDP9500



Todellisuus on kohdannut parempansa

Nauti puhtaasta ja kokonaisvaltaisesta audiovisuaalisesta viihteestä, joka kilpailee todellisuuden kanssa. Koe tämän Blu-ray-soittimen terävä kuva ja yksityiskohtainen, laadukas ääni.

Näet enemmän

- Qdeo™-videoprosessointi puhtaisiin elokuvaelämyksiin
- Tekstityksen vaihto -toiminnolla näet koko tekstityksen laajakuvatelevisiossa
- DivX Ultra -sertifioitu, toistaa tehokkaasti DivX-videoita
- Kullatut AV-liittimet takaavat parhaan kuvan ja äänen

Kuulet enemmän

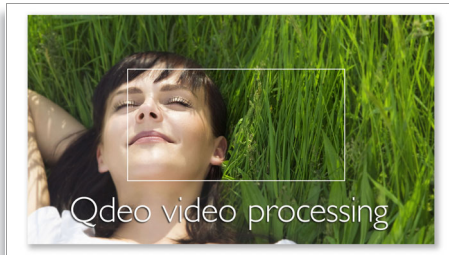
- Dolby TrueHD ja DTS-HD MA tuottavat 7.1-surround-äänen
- TI Burr Brown -DAC-muuntimien ääni on tarkkaa ja yksityiskohtaista
- Erillinen toroidivirtalähde tuottaa puhdasta, häiriötöntä ääntä

Osallistu enemmän

- Tukeva 3 mm:n alumiinikotelo takaa optimaalisen suorituskyvyn
- Kosketusohjaimilla käyttö on sujuvaa
- BD-Live (profiili 2.0) - nauti Internetin Blu-ray-bonussisällöstä
- Hi-Speed USB 2.0 -linkki toistaa videoita/musiikkia USB Flash -asemista
- EasyLink mahdollistaa kaikkien EasyLink-tuotteiden hallinnan samalla kaukosäätimellä

Kohokohdat

Qdeo™-videoprosessointi



Qdeo™-videoprosessointi tuottaa puhdasta ja luonnollista videokuvaa. Useimmissa videotyypeissä on kohinaa ja häiriöitä, jotka ovat hyvin häiritseviä teräväpiirtotelevisiossa. Qdeo™-prosessointi vähentää kuvan kohinaa ja parantaa värejä, kontrastia, yksityiskohtia sekä syvyysvaikutelmaa, mikä takaa puhtaan, miellyttävän ja vangitsevan katselukokemuksen. Lisäksi Qdeo™ toimii kaikenlaisten videolähteiden kanssa, mukaan lukien Blu-ray, DVD ja jopa heikkolaatuinen Internet-video.

Tekstityksen vaihto



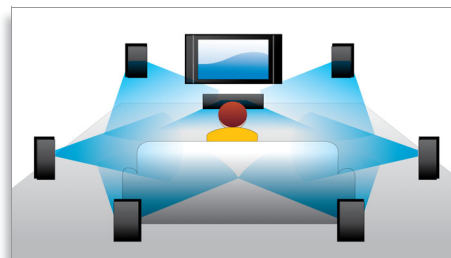
Tekstityksen vaihto on lisätoiminto, jolla käyttäjät voivat manuaalisesti siirtää elokuvan tekstityksen sijaintia televisiossa tai tietokoneen näytössä. Käyttäjät voivat siirtää tekstitystä ylös- tai alaspäin kaukosäätimellä. Laajakuvanäyttöissä, kuten 21:9 Cinema -televisioissa ja projektoreissa, tekstitykset saattavat joskus hävitä näkyvistä. Tällöin käyttäjän on vaihdettava näytön kuvasuhdetta, mikä heikentää laajakuvan etuja. Tekstityksen vaihtotoiminnolla käyttäjä pystyy säilyttämään oikean kuvasuhteen ja saa sijoitetuksi tekstityksen optimaalisesti kuvaruutuun.

DivX Ultra -sertifioitu



DivX-tuen avulla voit nauttia DivX-koodatusta videokuvasta omassa olohuoneessasi. DivX-mediaformaatti on MPEG4-perusteinen videopakkaustekniikka, jonka avulla voit tallentaa isoja tiedostoja (kuten elokuvia, traileriteita ja musiikkivideoita) esimerkiksi CD-R/RW-levyille ja DVD-levyille. DivX Ultran parhaita ominaisuuksia ovat DivX-toisto ja mahtavat toiminnot, kuten tekstitys, useat kielivalinnat, raidat ja valikot helpokäyttöisessä muodossa.

Dolby TrueHD ja DTS-HD MA



DTS-HD Master Audio ja Dolby TrueHD tarjoavat 7.1-kanavaisen äänen Blu-ray-levyiltä. Äänentoisto on käytännössä studiomasternauhan tasoa, joten kuulet taatusti äänet sellaisina kuin ne on tarkoitettu. DTS-HD Master Audio ja Dolby TrueHD täydentävät katsomis- ja kuuntelukokemuksesi.

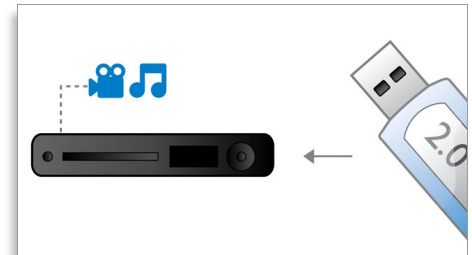
BD-Live (profiili 2.0)



BD-Live laajentaa teräväpiirtomaailmankuvaasi entisestään. Voit saada uusinta sisältöä

liittämällä Blu-ray-soittimesi internetiin. Jännittävät uutuuudet, kuten ladattava sisältö, suorat tapahtumat ja live-chatit, pelit ja verkkokaupat odottavat sinua. Pysy teräväpiirtoajan tasalla Blu-ray-soittimen ja BD-Liven avulla.

Hi-Speed USB 2.0 -linkki



USB (Universal Serial Bus) on protokollastandardi, jonka avulla tietokoneet ja elektroniset laitteet liitetään toisiinsa. Hi-Speed USB -laitteiden tiedonsiirtonopeus on jopa 480 Mbps, kun alkuperäisten USB-laitteiden siirtonopeus oli 12 Mbps. Hi-Speed USB 2.0 -linkin ansiosta sinun ei tarvitse muuta kuin liittää USB-laite, valita elokuva, musiikki tai valokuva ja käynnistää toisto.

EasyLink



EasyLinkin avulla ohjaat useita laitteita yhdellä kaukosäätimellä. Se käyttää HDMI CEC -protokollaa toimintojen jakamiseen laitteiden välillä HDMI-kaapelin kautta. Voit käyttää kaikkia liitettyjä HDMI CEC -yhteensopivia laitteita samanaikaisesti, yhdellä painikkeella. Valmiustilan ja toiston kaltaiset toiminnot käynnistyvät helposti.

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Edistynyt kuvankäsittely: Qdeo-videoprosessointi
- Kuvanparannus: High Def (720p, 1080i, 1080p), Progressive Scan -toiminto, Videokuvan parannus, 3:2/2:2-liikemuunto, Liikkeeseen mukautuva kuvanparannus, Mukautuva kontrastinparannus, Kohinanvaimennus, Väriparannus
- Kuvasuhde: 21:9, 16:9, 4:3
- D/A-muunnin: 12-bittinen / 150 MHz

Videoisto

- Toistomuodot: BD Video, BD-ROM, BD-R/RE 2.0, DVD, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, Video-CD, CD, CD-R/CD-RW, USB Flash -asema
- Pakkausformaati: H.264, MPEG2, VC-1, DivX Ultra, AVCHD, MKV, WMV
- Levytoistolait: Normaali toisto, Keskeytys, Haku eteen- ja taaksepäin, Hidastus eteenpäin, Toiston jatko keskeytykskohdasta, Ohitustoiminto, Levyvalikko, Jatkuva toisto, jakson jatkuva toisto (A-B), Zoomaus, Kulma
- BD-aluekoodi: B
- DVD-aluekoodi: 2

Ääni

- Äänentoistojärjestelmä: Dolby True HD, Dolby Digital Plus, DTS-HD Master Audio Essential, DTS
- Äänivirtalähde: Erillinen lineaarinen virtalähde ja toroidimuunnin
- Signaali/kohina-suhde: > 120 dB
- Dynaaminen alue (1 kHz): > 100 dB
- Harmoninen kokonaishäiriö: < 90 dB
- D/A-muunnin: TI Burr Brown: 24 bittiä / 192 KHz jokaisella yksittäisellä kanavalla

Äänen toisto

- Toistomuodot: CD, CD-R/RW, MP3-CD, MP3-DVD, USB Flash -asema
- Pakkausformaatti: Dolby Digital, DTS, AAC, MP3, WMA, PCM

Digitaalisten kuvien toisto

- Toistomuodot: USB Flash -asema, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, CD-R/RW
- Kuvanpakkausformaatti: JPEG
- Kuvanparannus: Erittäin tarkka resoluutio, Kuvasiirtyminen, Kiertäminen, Zoomaus

Liitännät

- Takaliitännät: HDMI-lähtö, Komponenttvideolähtöliitäntä, Digitaalinen optinen lähtö, Digitaalinen koaksiaalilähtö, Komposiittivideolähtö (CVBS), 7.1-kanavainen analoginen äänilähtö, Analoginen äänilähtö (v/o), Ethernet
- Etu- ja sivuliitännät: USB 2.0

Muotoilu

- Vartalo: Tukeva 3 mm:n alumiini
- Liittimet: Kullatut AV-liittimet
- Jalat: Hi-Fi-jalat

Käytön mukavuus

- Helppokäyttöinen: Kosketusnäytön painikkeet
- EasyLink: Toisto yhdellä painikkeella, Valmiustila yhdellä painikkeella
- Katselunesto: Lapsilukko
- BD-Live (sisäinen 1 Gt:n muisti)
- Näyttökielekset: englanti, ranska, saksa, italia, espanja, hollanti, ruotsi, portugali, tanska, suomi, puola, turkki, norja

Green-sarjan tekniset tiedot

- Sertifioitu luontoystävällinen tuote

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: A/V-johto, Käyttöopas, CD-R (käyttöopas), Pikaopas, Tuotteen rekisteröintikortti, Kaukosäädin, 2 AAA-paristoa
- Käyttöopas: englanti, ranska, saksa, italia, espanja, hollanti, portugali, tanska/norja, ruotsi, suomi, puola, turkki, venäjä, ukraina, espanja (Meksiko), kiina (yksinkertaistettu), kiina (perint.)

Virta

- Virtalähde: 220–240 V, 50/60 Hz
- Virrankulutus: 25 W
- Virrankulutus valmiustilassa: < 0,25 W

Mitat

- Tuotteen mitat (L x K x S): 437 x 91 x 268 mm
- Tuotteen paino: 4,2 kg
- Pakkauksen mitat (L x K x S): 515 x 160 x 315 mm
- Paino pakattuna: 5 kg



Julkaisupäivä 2010-10-14

Versio: 4.0.15

12 NC: 8670 000 55997
EAN: 87 12581 50346 8

© 2010 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.
Tavaramerkki ovat Koninklijke Philips Electronics N.V:n tai omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com