



Philips Harmony
Blu-ray-Hi-Fi-järjestelmä

BD-Live

HDMI 1080p

Harmony



MBD7020

Nauti Hi-fi-musiikista ja -elokuvista

Hulluna ääneen

Koe musiikin ja elokuvien hifiäänentoisto. Vaikuttavan alumiinisen laitteen Hi-Fi-diskanttikalotit toistavat äänen tarkasti ja luonnollisesti. Toista CD- ja DVD-levyjä tai Blu-ray-levyjä, kun haluat katsoa teräviä 1080p HD -kuvia.

Tehosta äänentoistoa

- Hi-Fi-diskanttikaiuttimen äänentoisto on tarkka ja luonnollinen
- Erinomainen ääni digitaalisella D-luokan vahvistimella
- Korkeat ja matalat äänet kohdalleen basso- ja diskanttisäädöllä
- Kullatut kaiutinliittimet takaavat häiriöttömän signaalin lähetyksen
- Kokonaislähtöteho 100 W RMS

Toista musiikkia ja elokuvia useista lähteistä

- Täysi 1080p-teräväpiirtokuva Blu-ray-soittimella
- BD-Live (profiili 2.0) - nauti Internetin Blu-ray-bonussisällöstä
- Dolby Digital Plus tuottaa surround-äänen
- Toista DVD-, DivX® Ultra-, MP3/WMA-CD-, CD- ja CD-RW-levyjä
- EasyLink ohjaa kaikkia HDMI-liitettyjä laitteita HDMI CEC:n kautta
- Valinnainen telakka kätevään iPod/iPhone-toistoon

Huippuluokan viimeistely ja loistavat materiaalit

- Alumiinikotelo näyttää ja tuntuu hienolta

PHILIPS

sense and simplicity

Kohokohdat

D-luokan vahvistin

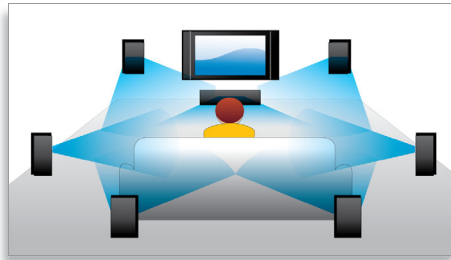
Digitaalinen D-luokan vahvistin muuntaa analogisen signaalin digitaalseksi signaaliksi ja vahvistaa signaalia digitaalisesti. Signaali siirtyy tämän jälkeen demodulaatiosuodattimeen, joka tuottaa lopullisen lähtösignaalin. Vahvistettu digitaalinen lähtösignaali on kaikilta ominaisuuksiltaan digitaalisen äänen veroinen, myös äänenlaatunsa puolesta. Lisäksi digitaalinen D-luokan vahvistin on 90 prosenttia tehokkaampi kuin perinteinen AB-vahvistin. Tuloksena on tehokas vahvistin, joka vie vain vähän tilaa.

BD-Live (profiili 2.0)



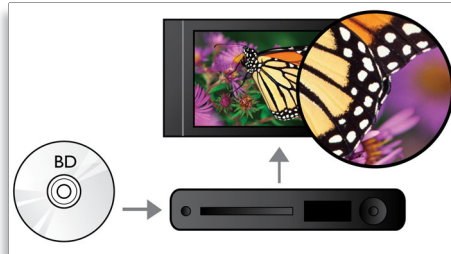
BD-Live laajentaa teräväpiirtomaailmankuvaasi entisestään. Voit saada uusinta sisältöä liittämällä Blu-ray-soittimesi internetiin. Jännittävät uutuudet, kuten ladattava sisältö, suorat tapahtumat ja live-chatit, pelit ja verkkokaupat odottavat sinua. Pysy teräväpiirtoajan tasalla Blu-ray-soittimen ja BD-Liven avulla.

Dolby TrueHD



Dolby TrueHD tarjoaa upean äänen Blu-ray-levyiltä. Äänentoisto on käytännössä studiomasternauhan tasoa, joten kuulet taatusti äänet sellaisina kuin ne on tarkoitettu. Dolby TrueHD täydentää katsomis- ja kuuntelukokemuksesi.

Blu-ray-soitin



Blu-ray-levyille voi tallentaa laadukasta tietoa sekä teräväpiirtokuvaa, jonka tarkkuus on 1920 x 1080. Näkymät ja yksityiskohdat todella heräävät eloon, liikkeet näyttävät sulavilta ja kuva on erinomaisen selkeä. Lisäksi Blu-ray mahdollistaa pakkaamattoman Surround-äänien käytön - ja uskomattoman elävän kuuntelukokemuksen. Blu-ray-levyjen suuri tallennuskapasiteetti mahdollistaa myös

erilaisten vuorovaikutteisten toimintojen käyttämisen. Saumaton toistonaikainen navigointi ja muut kätevät toiminnot, kuten ponnahdusvalikot, nostavat kotiteatterin aivan uudelle tasolle.

EasyLink

Älä käytä useita kaukosäätimiä kodin viihdejärjestelmän kaikkien laitteiden ohjaamiseen. EasyLink via HDMI-CEC mahdollistaa STB-kaukosäätimen käyttämisen muidenkin HDMI-CEC-yhteensopivien laitteiden ohjaamiseen (esim. koko järjestelmän virran katkaiseminen kerralla). EasyLink siirtää komennot tavallisen HDMI-kaapelin kautta. Kun painat STB-kaukosäätimen painiketta, se lähettää asiaankuuluvat signaalit automaattisesti televisioon tai muihin HDMI-CEC-yhteensopiviin laitteisiin.

Kullatut kaiutinliittimet



Kullatuilla kaiutinliittimillä tuottavat paremman äänisignaalin perinteisiin pikaliitännöihin verrattuna. Ne myös vähentävät vahvistimen ja kaiuttimen välistä signaalihäviötä ja varmistavat mahdollisimman luonnollisen äänentoiston.

Tekniset tiedot

Ääni

- Lähtöteho (RMS): 2 x 50 W
- Äänentoistojärjestelmä: Dolby Digital Plus, DTS, DTS HD, Dolby True HD
- Äänenparannus: Class D -digitaalivahvistin, Basso- ja diskanttisäätö, Loudness-bassotehostus

Kaiuttimet

- Kaiutintyytit: Diskanttikalotti
- Pääkaiutin: 5" bassokaiutin, Kaksisuuntainen, Bassorefleksikaiutinjärjestelmä, Irrotettavat kaiutinristikot
- Kaiutinparannukset: kullatut kaiutinliittimet

Äänen toisto

- Levytoistotilat: pikahaku eteen/taaksepäin, seuraavan/edellisen kappaleen haku, jatkuva toisto/sat.toisto/ohjelmointi
- USB Direct -toistotilat: toisto/tauko, pikakelaus eteen ja taakse, seuraava/edellinen, toisto, satunnaistoisto, pysäytys
- Toistomuodot: CD, CD-R/RW, MP3-CD, USB Flash -asema, WMA-CD
- Muuta: ID3-tunnisteiden tuki

Videotoisto

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

Kuva/näyttö

- Kuvanparannus: Videokuvan parannus, High Def (720p, 1080i, 1080p)

Digitaalisten kuvien toisto

- Kuvanpakkausformaatti: JPEG
- Kuvanparannus: Erittäin tarkka resoluutio, Kierto, Kuvaesitys ja MP3-toisto, Zoomaus
- Toistomuodot: CD-R/RW, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, USB Flash -asema

Virittimen vastaanotto/signaalinsiirto

- Pikavalinnat: 20
- RDS: aseman nimi, ohjelman tyyppi, radio-

- tekstitoiminto, kellon RDS-asetus
- Antenni: FM-antenni (75 ohmia)
- Virittimen parannukset: Helppo asennus (Plug & Play), automaattinen digitaaliviritys, automaattihaku
- Virittimen aaltoalueet: FM-mono, FM-stereo

Liitännät

- Etu- ja sivuliitännät: USB 2.0
- MP3 Link: 3,5 mm:n linjatulo (stereo)
- Kuulokkeet: 3,5 mm
- Takaliitännät: HDMI-lähtö, Komposiittivideolähtö (CVBS), Digitaalinen koaksiaalilähtö, Vasen ja oikea kaiutin, AUX-tulo, Linjalähtö, FM-antenni, Ethernet, Wi-Fi USB

Käytön mukavuus

- Herätykset: CD-herätys, Radioherätys, USB-häilytys
- Kello: Päänäyttö
- BD-Live (sisäinen 1 Gt:n muisti): KYLLÄ
- Näyttötyyppi: VFD-näyttö
- Ilmaisimet: DIM-tila
- Näyttökielet: englanti, ranska, saksa, italia, espanja, hollanti, ruotsi, portugali, tanska, suomi, puola, turkki, norja, tšekki, kreikka, unkari, romania, venäjä, slovakia
- EasyLink (HDMI-CEC): Toisto yhdellä painikkeella, Valmiustila yhdellä painikkeella, Järjestelmän äänenvoimakkuuden säätö

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Komposiittijohto (Y), Virtajohto, FM-antenni, 3,5 mm:n linjatulokaapeli (stereo), Takuutodistus
- Käyttöopas: 16 kieltä
- Kaukosäädin: 44 painikkeen kaukosäädin, 2 AAA-paristoa

Virta

- Virtalähde: 220–240 V, 50 Hz

Mitat

- Päälaitteen leveys: 250 mm
- Päälaitteen korkeus: 92 mm
- Päälaitteen syvyys: 285 mm
- Pääkaiuttimen mitat (L x S): 174 x 240 mm
- Pääkaiuttimen korkeus: 260 mm
- Pakkauksen leveys: 425 mm
- Pakkauksen korkeus: 441 mm
- Pakkauksen syvyys: 310 mm
- Kokonaispaino: 10,3 kg
- Nettopaino: 8,8 kg



Julkaisupäivä 2013-01-30

Versio: 4.2.8

12 NC: 8670 000 71457
EAN: 87 12581 57922 7

© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

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

www.philips.com