

Philips
Digitaalinen AV-
vastaanotin

HTR5000



Kuule kaikki

Aiotko muuntaa DVD-videosi, tallennuslaitteesi tai jopa videonauhurisi täydelliseksi kodin viihdekeskukseksi? Liitä ne vain tähän pienikokoiseen ja tyylikkääseen digitaaliseen vastaanottoimeen ja uppoudu elokuvien ja musiikin maailmaan.

Mahtava äänentoisto

- Edistynyt Class D Amplifier™ – pieni, mutta tehokas
- Kartiomaiset diskanttikalotit parantavat SACD-ääntä ylätaajuuksilla
- DTS, Dolby Digital & Pro Logic II Surround-ääni

Nopea ja helppo asennus

- 6-kanavainen analoginen tuloliitäntä suoraa yhteyttä varten
- Optinen liitäntä ja digitaalinen koaksiaaliliitäntä
- Kotiteatteri pystyy vaihtomasti

Eri lähteitä, lisää vaihtoehtoja

- TV
- DVD/SACD-soitin
- Kiinteä FM/MW-viritin

PHILIPS
sense and simplicity

Tekniset tiedot

Ääni

- D/A-muunnin: 24-bittinen, 192 kHz
- Taajuusvaste: 40 - 20 000 Hz
- Signaali/kohina-suhde: > 60 dB
- Särö ja kohina (1 kHz): > 65 dB
- Ylikuuluminen (1 kHz): > 35 dB
- Dynaaminen alue (1 kHz): > 85 dB
- Äänentoistojärjestelmä: Dolby Digital, Dolby ProLogic II, DTS, Stereo
- Äänenparannus: Basso- ja diskanttisäätö, Yökuuntelutila, Class D -digitaalivahvistin
- Taajuuskorjaimen asetukset: Scifi, Konsertti, Draama, Toiminnot, Digitaalinen, Klassinen, Jazz, Rock
- Kokonaisääniteho (RMS): 700 W
- Lähtöteho (RMS): 6 x 115 W

Virittin/vastaanotto/signaalin siirto

- Virittimen aaltoluuet: FM Stereo, MW
- Automaattinen digitaaliviritys
- Automaattitallennus
- Esiasetetujen kanavien määrä: 40
- RDS: Aseman nimi

Liitännät

- Etu- ja sivuliitännät: Kuulokelähtö
- Muut liitännät: TV-tulo (RCA, ääni), AUX-tulo, Monikanavainen analoginen ääni, Digitaalinen optinen tulo, Digitaalinen koaksiaalitulo, Digitaalinen koaksiaalilähtö, Linjalähtö, FM-antenni, MW-antenni

Virta

- Virtalähde: 220 - 240 V, 50 Hz
- Virrankulutus: 180 W
- Virrankulutus valmiustilassa: < 1 W

Kaiuttimet

- Satelliittikaiuttimet: Kaksisuuntainen, Magneettisuojaus edessä

- Satelliittikaiuttimien taajuusalue: 140 - 20 000 Hz
- Satelliittikaiuttimien impedanssi: 3 ohmi
- Satelliittikaiuttimien ohjaimet: Kartiomainen diskanttikalotti (1"), 3" keskimatkan bassokaiutin
- Keskikaiutin: Kaksisuuntainen, Magneettisuojaus
- Keskitajuudet: 140 - 20 000 Hz
- Keskikaiuttimen impedanssi: 3 ohmi
- Keskikaiuttimen ohjaimet: Kartiomainen diskanttikalotti (1"), 2 x 3" keskialueen bassokaiutin
- Subwoofer: Passiivi
- Subwooferin taajuudet: 40 - 140 Hz
- Subwooferin impedanssi: 3 ohmi
- Bassokaiuttimen ohjain: 6,5" tehokas bassokaiutin

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Äänikaapeli, Koaksiaalinen digitaalijohdotus, Pikaopas, Käyttöopas, FM/MW-antenni, Takuutodistus, Kaukosäätimen paristot
- Paristot: 2 x AA
- Kaukosäädin: 3139 238 04482
- Käyttöopas: Eng, Fra, Ger, Ita, Spa, Dut, Swe, Por, Dan, Fin, Pol, Rus, Gre
- Takuukortti

Mitat

- Laitteen mitat (L x K x S): 435 x 53 x 359 mm
- Laitteen paino: 4 kg
- Surround-kaiuttimen mitat (L x K x S): 95 x 175 x 65 mm
- Keskikaiuttimen mitat (L x K x S): 220 x 95 x 75 mm
- Subwooferin mitat (L x K x S): 130 x 340 x 360 mm
- Pakkauksen mitat (L x K x S): 639 x 312 x 444 mm
- Paino pakattuna: 15,2 kg

Tärkeimmät ominaisuudet

6x Class D -digitaalivahvistin

Kun kyseessä on täydellinen audiolaatu, ei säröille jää sijaa. Digitaalivahvistimet tuottavat huomattavasti vähemmän lämpöä kuin tavalliset analogivahvistimet, minkä ansiosta niiden suojaus voidaan toteuttaa vähemmän tilaa vievästi. Philips Class D Amplifier™ -vahvistimet on suunniteltu vähentämään elektromagneettisia häiriöitä ja ne tuottavatkin merkittävästi laadukkaamman äänen kuin kilpailijoiden vahvistimet. Lisäksi Class D Amplifier™ -kaiuttimien closed loop -muotoilu vaimentaa säröjä ja vähentää äänenlaadun hävikkiä. Lopputuloksena on parempi äänenlaatu huomattavasti pienemmästä vahvistimesta.

Kartiomaiset diskanttikalotit

Kartiomaiset diskanttikalotit parantavat SACD-ääntä ylätaajuuksilla sieppaamalla äänen jokaisen nyanssin ja vaihtelun. Tähän käytetään äärimmäisen kevyttä ja jähkää LEXAR-ainesosasta tehtyä kalvoa, joka saa kaiuttimet tuottamaan suuremman äänitaajuuskaalan. Heijastinlevyn erityinen kartiomainen muoto takaa leveämmän äänen jakautumisen, minkä ansiosta ylätaajuudet ovat hämmästyttävän selkeitä ja kirkkaita sekä ääniaistimus kaiken kaikkiaan tasapainoisempi.

DTS, Dolby Digital, ProLogic II

Sisäinen DTS- ja Dolby Digital -dekooderi poistaa ulkoisen dekooderin tarpeen – se käsittelee kaikki kuusi äänikanavaa ja luo aidon Surround-äänikokemuksen sekä ällistyttävän luonnollisen ja dynaamisen tunnelman. Dolby Pro Logic II käyttää Surround-käsittelyyn viittä kanavaa stereolähteestä riippumatta.

6-kanavainen analoginen tuloliitäntä

Voit liittää vastaanottimesi 6-kanavaiseen analogiseen tuloliitäntään suoraan monikanavaisen DVD/SACD-soittimen analogisen lähtöliitännän.

Optinen ja digitaalinen liitäntä

Optinen liitäntä ja digitaalinen koaksiaaliliitäntä on paras yhdistelmä digitaaliseen liitäntään. Dolby Digital-, MPEG2-, PCM- ja dts-digitaali siirto AV-laitteelta vastaanottoon onnistuu yhdellä johdolla.

Pikaopas

Philipsin aloitusopas auttaa järjestelmän alkuasennuksessa. Kytkennot sekä kuva- että ääniasetukset neuvotaan selkeästi värien ja kuvien avulla. Nämä asennuksen perusvaiheet on kuvattu pakkauksessa yhdellä sivulla ja havainnollistettu värikuvin.



Julkaisupäivä 2009-01-21

Versio: 6.0.15

12 NC: 9073 100 12552
EAN: 87 10895 87727 5

© 2009 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