

Philips
DVD-laite, HDMI- ja USB-
liitännät

HDMI 1080p
DivX Ultra

DVP5990



Ihanteellinen DVD-soitin HDTV:n rinnalle

- HDMI-teräväpiirtoliitäntä 1080p

Tämä Philipsin DVD-laite ja sen digitaaliset HDMI-video- ja ääniliitännät vakuuttavat epäuskoisimmatkin. Siirry uuteen kotiviihteen aikakauteen ja uppoudu teräväpiirtokuvan maailmaan (720p / 1080i/1080p).

Toistaa kaikki elokuvat ja musiikkikappaleet

- DivX Ultra -sertifioitu, toistaa tehokkaasti DivX-videoita
- Muodot: CD, (S)VCD, DVD, DVD+R/RW, DVD-R/RW
- Näyttää DivX-, MP3-, WMA- ja JPEG- digivalokuvat

Ääni ja kuva heräävät eloon

- 12-bittinen 108 MHz:n videokuva tuottaa terävät, luonnolliset kuvat
- 24 bittinen 192 kHz:n DAC-muunnin tehostaa analogista äänentoistoa
- Analogisen ja digitaalisen äänen laadukkaat äänilähdöt
- Progressive Scan -komponenttivideolla optimaalinen kuvanlaatu
- Teräväpiirtokuvan JPEG-toisto oikeassa kuvatarkkuudessa
- Digitaalinen HDMI-lähtö: helppo yhteys yhdellä kaapelilla

Helppokäyttöinen

- EasyLink - ohjaa kaikkia HDMI CEC -laitteita samalla kaukosäätimellä
- Yhden painikkeen digitaalinen MP3-luonti suoraan CD-levyltä USB-muistitikulle

PHILIPS

Kohokohdat

HDMI:n avulla helppo AV-liitäntä



HDMI™

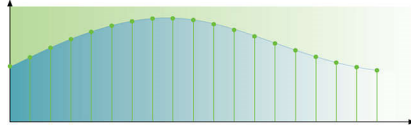
HDMI on lyhenne sanoista High Definition Multimedia Interface. Kyseessä on suora digitaalinen yhteys, joka välittää digitaalista HD-kuvaa ja digitaalista monikanavaista ääntä. Signaalia ei muuteta missään vaiheessa analogiseksi, joten kuvan ja äänen laatu pysyy loistavana ja kokonaan häiriöttömänä. HDMI on DVI-yhteensopiva.

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, trailereita 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.

192 kHz:n / 24 bitin DAC-muunnin



192 kHz:n näytteistys toistaa alkuperäiset ääniaallot todella tarkasti. Kun tämä ominaisuus yhdistetään 24-bittiseen resoluutioon, alkuperäisestä analogisesta ääniaallosta saadaan tavallista enemmän tietoa, mikä takaa täyteläisen äänentoiston.

Analoginen ja digitaalinen äänilähtö



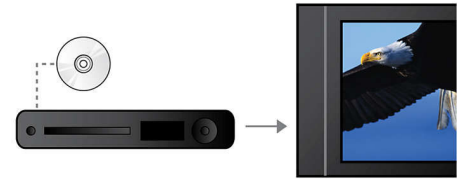
Analogisen ja digitaalisen äänen laadukkaat äänilähdöt

Teräväpiirtokuvan (JPEG) toisto



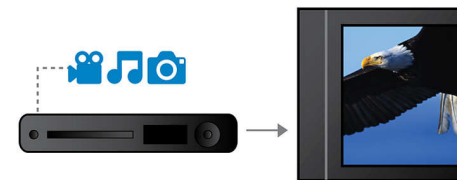
Teräväpiirtokuvan JPEG-toisto mahdollistaa kuvien näyttämisen televisiosta jopa kahden megapikselin tarkkuudella. Vihdoinkin digikuviasi ovat täydellisen selkeitä, ilman kuvanlaadun heikkenemistä tai yksityiskohtien hämärtymistä. Jaa kuviasi ystäväsi kanssa olohuoneen rauhassa.

Toistaa kaiken



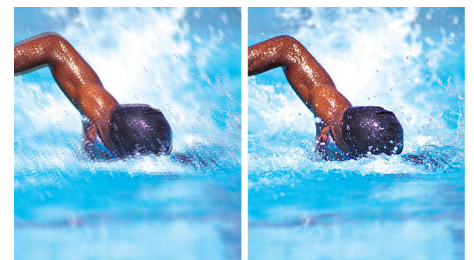
Toistaa lähes kaikki levyt - ovatpa ne sitten CD-, (S)VCD-, DVD-, DVD+R-, DVD-R-, DVD+RW- tai DVD-RW- levyjä. On joustavaa ja mukavaa voida toistaa kaikki levyt samalla laitteella.

Toistaa kaiken



Toistaa lähes kaikki haluamasi mediaformaattit - DivX, MP3, WMA ja JPEG. Eri formaattien yhteensopivuus on kätevää, kuten on mediatiedostojen jakaminen TV:ssä tai kotiteatterijärjestelmässä - oman olohuoneen rauhassa.

Progressive Scan -toiminto



Progressive Scan -toiminto kaksinkertaistaa kuvan pystysuuntaisen tarkkuuden, jolloin kuva terävöityy huomattavasti. Tavallisesti parittomien juovien kenttä lähetetään ensin ja parillisten juovien kenttä sen jälkeen, mutta Progressive Scan -toiminto piirtää molemmat kentät samanaikaisesti. Tällöin kuva muodostuu heti täydellisenä kaikessa tarkkuudessaan, silmä ei erota juovarakennetta ja kuva näkyy terävänä.

Tekniset tiedot

Ääni

- Ylikuuluminen (1 kHz): > 70 dB
- D/A-muunnin: 24-bittinen, 192 kHz
- Taajuusvaste: 30–20 000 Hz
- Äänentoistojärjestelmä: Dolby Digital
- Särö ja kohina (1 kHz): > 65 dB
- Dynaaminen alue (1 kHz): > 80 dB
- Signaali/kohina-suhde: > 90

Liitännät

- Takaliitännät: Analoginen äänilähtö (v/o), Komposiittivideolähtö (CVBS), HDMI-lähtö, Digitaalinen koaksiaalilähtö, Progr. komponenttivideolähtö, Scart

Käyttömukavuus

- Katselunesto: Lapsilukko, Lapsilukko
- Näyttökielekset: tanska, hollanti, englanti, suomi, ranska, saksa, italia, norja, portugali, espanja, ruotsi, turkki, Kiillotus

Virta

- Virrankulutus: < 12 W
- Virtalähde: 50 Hz, 230 V
- Virrankulutus valmiustilassa: < 1,0 W

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: 2 AAA-paristoa, Pikaopas, Kaukosäädin, Käyttöopas, Takuuvihko

Mitat

- Pakkauksen syvyys: 296 mm
- Laitteen leveys: 435 mm
- Paino pakattuna: 0 kg
- Pakkauksen korkeus: 82 mm
- Laitteen korkeus: 38 mm

- Pakkauksen leveys: 490 mm
- Laitteen syvyys: 210 mm
- Laitteen paino: 1,4 kg

Äänen toisto

- Pakkausformaatti: Dolby Digital, MP3, PCM, WMA
- Toistomuodot: CD, MP3-CD, MP3-DVD, CD-R/RW, WMA-CD, CD-äänilevy
- MP3-bittinopeudet: 32–320 kbps

Kuva/näyttö

- D/A-muunnin: 12-bittinen, 108 MHz
- Kuvanparannus: Progressive Scan -toiminto, High Def (720p, 1080i, 1080p), Videokuvan parannus (720p, 1080i/p)

Still-kuvien toisto

- Kuvanpakkausformaatti: JPEG
- Toistomuodot: DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, CD-R/RW, CD-kuvalevyt, Kodak Picture CD
- Kuvanparannus: Valokuvien kääntö, Kiertö, Zoomaus, Kuvaesitys ja MP3-toisto, Erittäin tarkka resoluutio

Multimediasovellukset

- Multimedialiitännät: USB-muistiluokan laite
- Toistoformaattit: DivX, MP3, JPEG-stillkuvat

Videotoisto

- Toistomuodot: CD, CD-R/CD-RW, Video-CD/SVCD, DVD, DivX, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD-Video
- Pakkausformaattit: MPEG1, MPEG2, DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.0, DivX Ultra
- Videolevyjen toistojärjestelmä: PAL, NTSC



Julkaisupäivä 2024-04-18

Versio: 1.0.16

EAN: 87 12581 38737 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

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

www.philips.com