

Philips  
DVD-laite

DivX-toisto

DVP3144X



## Elokuvia tietokoneesta televisioon

### DivX

Unelmalaitte! Virheetön, luonnollinen kuvanlaatu ja lähes kaikkien levyjen toisto! Philipsin DVD-laite on tarkoitettu suuriin elokuva- ja musiikkielämyksiin.

#### **Toistaa kaikki elokuvat ja musiikkikappaleet**

- Muodot: CD, (S)VCD, DVD, DVD+R/RW, DVD-R/RW
- Näyttää DivX-, MP3-, WMA- ja JPEG- digialokuvat

#### **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

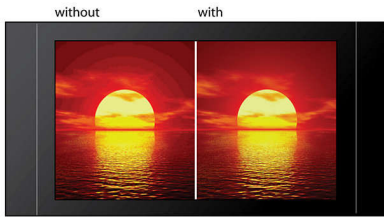
#### **Sopii mihin tahansa tilaan ja tyyliin**

- Erittäin ohut muotoilu sopii minne tahansa

# PHILIPS

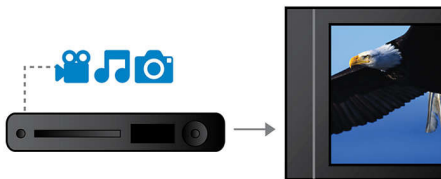
# Kohokohdat

## 12 bitin / 108 MHz:n videokuva



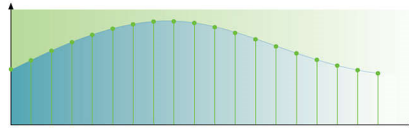
12-bittinen Video DAC muuntaa digitaalisen signaalin analogiseksi käyttäen muuntotekniikka, joka varmistaa, että kaikki yksityiskohdat säilyvät muunnetussa kuvassa. Varjot näkyvät hienovaraisina ja värit ovat tasaiset, mikä takaa elävän ja luonnollisen kuvan. Perinteisessä 10-bittisessä DAC-muunnossa on rajoituksia, jotka näkyvät selkeästi suurilla näyttöpintoja ja projektoreita käytettäessä.

## 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.

## 192 kHz:n / 24 bitin DAC-muunnin



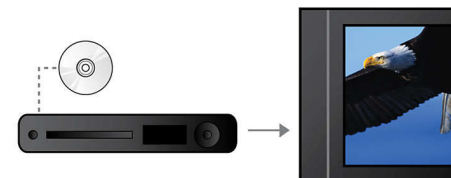
192 kHz:n näytteistys toistaa alkuperäiset ääniaallot todella tarkasti. Kun tämä ominaisuus yhdistetään 24-bittiseen resoluutioon, alkuperäisestä analogisesta ääniaallosta saadaan tavallista enemmän tietoa, mikä takaa täyteläisen äänentoiston.

## Analoginen ja digitaalinen äänilähtö



Analogisen ja digitaalisen äänen laadukkaat äänilähdöt

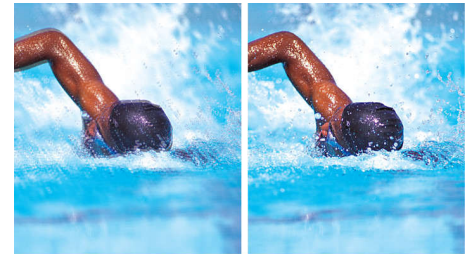
## Toistaa kaiken



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.

## 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.

## Erittäin ohut muotoilu



Erittäin ohut muotoilu sopii minne tahansa

# Tekniset tiedot

## Ääni

- Ylikuuluminen (1 kHz): 100 dB
- D/A-muunnin: 24-bittinen, 192 kHz
- Taajuusvaste: 30–20 000 Hz
- Äänentoistojärjestelmä: Dolby Digital
- Särö ja kohina (1 kHz): 85 dB
- Dynaaminen alue (1 kHz): 90 dB
- Signaali/kohina-suhde: 100

## Liitännät

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

## Käyttömukavuus

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

## Virta

- Virrankulutus: < 10 W
- Virtalähde: 50 Hz, 230 V
- Virrankulutus valmiustilassa: < 0,8 W

## Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: 2 AAA-paristoa, Kaukosäädin, Maailmanlaajuinen takuuvihko, Käyttöopas

## Mitat

- Pakkauksen syvyys: 282 mm
- Laitteen leveys: 360 mm

- Pakkauksen korkeus: 80 mm
- Laitteen korkeus: 37 mm
- Pakkauksen leveys: 480 mm
- Laitteen syvyys: 209 mm

## Äänen toisto

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

## Kuva/näyttö

- D/A-muunnin: 12-bittinen, 108 MHz
- Kuvanparannus: Progressive Scan -toiminto, Videokuvan ylinäytteistys

## 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, Diaesitys

## Multimediasovellukset

- Toistoformaatit: DivX, JPEG-stillkuvat, MP3

## Videotoisto

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

