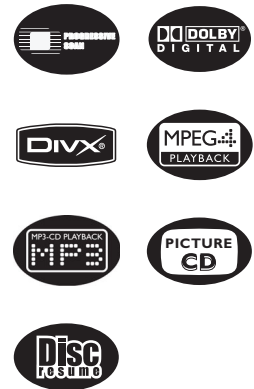


Philips  
DVD-video

DivX

DVP5100



## Näe, kuule, toista kaikki

Tämä Philipsin DVD-soitin vakuuttaa epäuskoisimmatkin. Astu uudelle kotiviihteen areenalle ja uppoudu DivX®-elokuviin ja Windows Media™ Audio -musiikkiin omassa olohuoneessasi.

### Erinomainen äänen- ja kuvanlaatu

- Progressive Scan -komponenttvideolla optimaalinen kuvanlaatu
- Scart-johdon RGB-tulo tuottaa laadukkaan kuvan
- 12-bittinen 108 MHz:n videokuva tuottaa terävät, luonnolliset kuvat
- 24 bittinen 192 kHz:n DAC-muunnin tehostaa analogista äänentoistoa

### Toistaa kaiken

- Elokuvat: DVD, DVD+R/RW, DVD-R/RW, (S)VCD, DivX
- Musiikki: CD, MP3-CD, CD-R/RW & Windows Media™ Audio
- Picture CD (JPEG) ja musiikin toisto (MP3)

### Mukana kaikkialle, mahtuu mihin tahansa

- Erittäin ohut muotoilu



**PHILIPS**

sense and simplicity

## Tekniset tiedot

### Kuva/näyttö

- **Kuvasuhde:** 4:3, 16:9
- **D/A-muunnin:** 12-bittinen, 108 MHz
- **Kuvanparannus:** Progressive Scan -toiminto, Smart Picture -asetus

### Ääni

- **D/A-muunnin:** 192 kHz, 24-bittinen
- **Signaali/kohina-suhde:** 95 dB
- **Särö ja kohina (1 kHz):** 80 dB
- **Ylikuuluminen (1 kHz):** 90 dB
- **Dynaaminen alue (1 kHz):** 85 dB
- **Äänentoistojärjestelmä:** Dolby Digital
- **Äänenparannus:** 3D Virtual Surround, Yökuuntelutila, Smart-ääni

### Videotoisto

- **Toistomuodot:** CD, CD-R, CD-R/CD-RW, Video-CD/SVCD, DVD+RW, DVD+R, DVD-R, DVD-RW (videotila), DVD-Video
- **Pakkausformaatit:** MPEG1, MPEG2, MPEG4, DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, XviD
- **Videolevyjen toistojärjestelmä:** NTSC, PAL

### Äänen toisto

- **Toistomuodot:** CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD
- **Pakkausformaatti:** PCM, MP3, Musiikki: Windows Media™ Audio
- **MP3-bittinopeudet:** 32–256 kbps

### Still-kuvien toisto

- **Toistomuodot:** CD-kuvalevyt, DVD+R/+RW
- **Kuvanpakkausformaatti:** JPEG
- **Kuvanparannus:** Valokuvien kääntö, Kierto,

Zoomaus, Kuvasitys ja MP3-toisto

### Liitännät

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

### Käytön mukavuus

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

### Virta

- **Virtalähde:** 50 Hz, 220 - 240 V
- **Virrankulutus:** 10 W
- **Virrankulutus valmiustilassa:** < 0,8 W

### Lisätarvikkeet

- **Paristot:** 2 x AA
- **Johdot:** Ei mitään
- **Kaukosäädin:** 3141 017 90221
- **Käyttöopas:** Eng, Ger, Fre, Spa, Ita, Gre, Por, Fin, Swe, Dan, Nor, Pol, Tur, Rus
- **Takuukortti**

### Mitat

- **Laitteen mitat (L x K x S):** 435 x 37 x 265 mm
- **Laitteen paino:** 2 03 kg
- **Pakkauksen mitat (L x K x S):** 490 x 82 x 352 mm
- **Paino pakattuna:** 3 32 kg

## Tärkeimmät ominaisuudet

### Progressive Scan -toiminto

Progressive Scan -toiminto kaksinkertaistaa kuvan pystysuuntaisen tarkkuuden, jolloin kuva terävöity 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.

### Scart-johdon RGB-tulo

RGB-tulo Scart-johdossa toimii laadukkaana ja helppokäyttöisenä videolähtölitänä

### 12 bittinen 108 MHz:n videokuva

12-bittinen Video DAC muuntaa digitaalisen signaalin analogiseksi käyttäen muuntotekniikka, joka varmistaa, että kaikki yksityiskohdat säilyvät muunnossa 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.

### 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.

### Elokuvaformaatit (myös DivX)

Yhteensopivuus useimpien levyformaattien kanssa lisää katselumukavuutta.

### Musiikki: Windows Media™ Audio

Yhteensopivuus useimpien levyformaattien kanssa lisää kuuntelumukavuutta.

### Picture CD ja MP3-toisto

Picture CD on CD-R- tai CD-RW-levy, jolle voit tallentaa MP3- ja digitaalikuvia. Kun Picture CD -levy työnnetään DVD-laitteeseen, näyttöön tulevasta valikosta näkee levyllä olevat JPEG- ja/tai MP3-tiedostot. Valitse haluamasi musiikki- ja kuvatiedostot ja paina toisto- tai OK-painiketta. Voit katsoa televisiossa kuvia musiikin soidessa taustalla.

### Erittäin ohut muotoilu

Kaunis ja todella ohut kotelo.

