

Philips  
DVD-mängija

HDMI 1080p

DivX Ultra

DVP4320BU



## Ülistiilne ja ülivõimas

### Divx Ultra ja HDMI 1080P

Laske Philipsi HDMI-digitaalvideo ja heliühendusega DVD-mängijal endale muljet avaldada. Astuge kodumeelelahutuse areenile, lastes end kaasa haarata kõrglahutuslikust videost (720p/1080i).

#### Ühendage ja nautige mitut allikat

- Kiire USB 2.0 Linki kaudu saate esitada videot/muusikat USB mälu pulgalt

#### Esitage kõiki filme ja muusikat

- DivX Ultra sertifikaat DivX-videote täiustatud esituseks
- Esitab DivX-, MP3-, WMA-faile ja digitaalkamera JPEG-fotosid
- Esitab CD-sid, (S)VCD-sid, DVD-sid, DVD+R/RW-sid, DVD-R/RW-sid

#### Elustage heli ja pilt

- Täiskaadrilaotus optimaalse pildikvaliteedi jaoks
- 192 kHz / 24-bitine heli-DAC täiustab analooghelisisendit
- HDMI-digitaalväljund lihtsaks ühendamiseks vaid ühe kaabliga
- HDMI 1080p on suure eraldusvõimega vorming teravamate piltide kuvamiseks

#### Sobib igasse ruumi ja iga elustiiliga

- Üliõhuke konstruktsioon, mahub kõikjale

**PHILIPS**

sense and simplicity

# Esiletõstetud tooted

## Hi-Speed USB 2.0 Link

Universal Serial Bus ehk USB on protokollistandard, mida kasutatakse arvutite, perifeerseadmete ja tarbeelektronika ühendamiseks. Kiirete USB-seadmete andmeedastuskiirus on kuni 480 Mbps, erinevalt algsete USB-seadmete kiirusest 12 Mbps. Kiire USB 2.0 kasutamiseks peate vaid ühendama oma USB-seadme, valima filmi, muusika või foto ning saategi seda esitada.

## DivX Ultra sertifikaat

DivX-toega võite nautida DivX-kodeeringuga videoid mugavalt oma elutoas. DivX-meediavorming on MPEG4-põhine videotihendustehnoloogia, millega saab salvestada suuri faile, näiteks filme, filmitreilereid ja muusikavideoid andmekandjatele, näiteks CD-R/RW ja salvestatavad DVD-plaadid. DivX Ultra ühendab DivX-esituse suurepärase funktsioonidega, näiteks sisseehitatud subtiitrid, mitmekeelne heli, mitu heliriba ja menüüd.

## Täiskaadrialaotus

Täiskaadrialaotus kahekordistab pildi vertikaalse eraldusvõime, mille tulemuseks on märgatavalt teravam pilt. Selle asemel, et kuvada ekraanile esmalt paarituurvulistest joontest koosnev kujutis ja seejärel paarisarvulistest joontest koosnev kujutis, kuvatakse mõlemad kujutised samal ajal. Hetkega luuakse kogu kujutis, kasutades maksimaalset eraldusvõimet. Sellise kiiruse puhul tajub silm teravamat pilti, millel pole joontest koosnevat struktuuri.

## Üliõhuke konstruktsioon

Üliõhuke konstruktsioon, mahub kõikjale

## Esitab kõike

Esitage peaaegu kõiki meediavorminguid: DivX-, MP3-, WMA- või JPEG-faile. Saate osa suurepärase esitusfunktsioonide ületamatust mugavusest ja meediafailide teleris või kodukinos jagamise luksusest – võite seda teha mugavalt oma elutoas.

## 192 kHz / 24-bitine heli-DAC

192 KHz diskreetimisega luuakse algsete helikõverate täpne taasesitus. 24-bitise eraldusvõimega saab algsest helilainekujut rohkem teavet, mistõttu on võimalik heli palju külluslikumalt esitada.

## HDMI 1080p

HDMI 1080p suurendus esitab kristallselget pilti. Nüüd saate nautida ka tavalise eraldusvõimega filme suure eraldusvõimega vormingus, milles näete rohkem üksikasju ja elutruumat pilti. Funktsioon Progressive Scan (seda tähistab "p" tähises "1080p") kõrvaldab teleriekraanidel silmapaistva joonestruktuuri, tagades nii täielikult terava kujutise. Lisaks sellele kasutab HDMI otsest digitaalühendust, mille kaudu saab edastada tihendamata digitaalset HD-videopilti ning digitaalset mitmekanalilist heli ilma seda analoogkujule teisendamata, pakkudes nii täiuslikku, täielikult müravaba pildi- ja helikvaliteeti.



# Spetsifikatsioon

## Pilt/ekraan

- D/A muundur: 12 bitti, 108 MHz
- Pildiparandus: Täiskaadrilaotus, Smart Picture, Video diskreetimine, Video suurendus, Suur lahutusvõime (720p, 1080i)

## Heli

- D/A muundur: 24 bitti, 192 kHz
- Mürasuhe: 90
- Moonutus ja müra (1 kHz): 65 dB
- Lääbikoste (1 kHz): 70 dB
- Dünaamiline ulatus (1 kHz): 80 dB
- Sageuslik tundlikkus: 30–20 000 Hz
- Helisüsteem: Dolby Digital

## Video taasesitus

- Esitatav andmekandja: CD, CD-R/CD-RW, Video CD/SVCD, DVD, DivX, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD-Video
- Tihendusvormingud: MPEG1, MPEG2, DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.0, DivX Ultra
- Videoplaadi esitussüsteem: NTSC, PAL

## Heliesitus

- Esitatav andmekandja: CD, MP3-CD, MP3-DVD, CD-R/RW, WMA-CD, Audio CD
- MP3 bitikiirused: 32–320 kbps
- Tihendusvorming: Dolby Digital, MP3, PCM, WMA

## Stoppkaadri kuvamine

- Esitatav andmekandja: DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, CD-R/RW, Kodaki pildi-CD
- Pilditihendusvorming: JPEG
- Pildiparandus: Fotode pööramine, Pööramine,

Suum, Slaidiseanss MP3 esitamisega, Suur eraldusvõime, Slaidiseanss

## Multimeediumirakendused

- Taasesitusvormingud: DivX, MP3, JPEG-pildid
- Multimeediumi ühendused: USB-mäluseade

## Ühenduvus

- Liidesed tagaküljel: HDMI väljund, Digitaalne koaksiaalkaabli väljund, Komponentvideo väljund, Täiskaadrilaotus, CVBS & analoogheli P/V väljund
- Eesmised/külgmised liitmikud: USB

## Mugavus

- Lapsekaitse: Lapselukk
- Ekraanimenüü keeled: Inglise, Taani, Hollandi, Soome, Prantsuse, Saksa, Itaalia, Norra, Poola, Portugali, Hispaania, Rootsi, Türgi

## Tarvikud

- Komplektis olevad tarvikud: 2 x AAA-patarei, Audio-/videokaabel, Kiirjuhend, Kaugjuhtimispuh, Üleilmse garantii voldik, Kasutusjuhend, Toitejuhe

## Mõõtmed

- Komplekti mõõtmed (L x K x S): 179 x 49 x 179 mm
- Pakendi mõõtmed (L x K x S): 260 x 70 x 210 mm

## Võimsus

- Võimsustarve: < 10 W
- Toiteallikas: 110–240 V, 50/60 Hz
- Võimsustarve ooterežiimis: < 1 W



Väljalaske kuupäev  
2013-03-22

Versioon: 2.1.7

12 NC: 8670 000 53067  
EAN: 87 12581 48529 0

© 2013 Firma Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Kõik õigused kaitstud

Spetsifikatsioon võib muuta ette teatamata  
Kaubamärgid kuuluvad firmale Koninklijke Philips  
Electronics N.V. või vastavatele omanikele.

[www.philips.com](http://www.philips.com)