

Philips  
DVD-predvajalnik

HDMI 1080p  
DivX Ultra  
USB 2.0

DVP3990



## Uživajte v ostrejših, jasnejših slikah

z višanjem ločljivosti HDMI 1080p

Sanjski predvajalnik z brezhibno, pristno kakovostjo slike in zmožnostjo predvajanja praktično vsake plošče. Philipsov DVD-predvajalnik DVP3990 poskrbi za zabavno doživetje pri filmih in glasbi.

### Predvajajte vse filme in glasbo

- Predvajanje formatov CD, (S)VCD, DVD, DVD+- R/RW, DivX, MP3, WMA, JPEG
- Certifikat DivX Ultra za izboljšano predvajanje videov DivX
- Pogon ProReader za tekoče predvajanje vseh plošč

### Zvoku in sliki vdahnite življenje

- HDMI 1080p zviša ločljivost slike za ostrejšo prizore
- CinemaPlus za boljše, ostrejšo in čistejšo slike
- Komponentni video s progresivnim izrisom za optimirano kakovost slike
- Funkcija Screen Fit za optimalno sliko

### Enostavna uporaba

- EasyLink za upravljanje vseh naprav HDMI CEC z enim daljinskim upravljalnikom

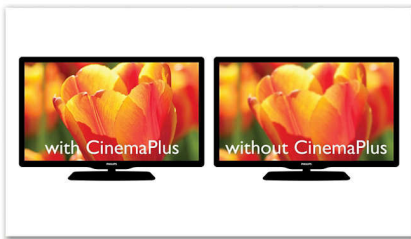
### Povežite se in uživajte ob uporabi več virov

- Povezava USB za predvajanje vsebin pomnilniških naprav USB

# PHILIPS

# Značilnosti

## CinemaPlus



Uživajte v izjemno ostrih in pristnih slikah. Inteligentni algoritem CinemaPlus analizira in optimira vsako slikovno piko vsake sličice, da zagotovi ostro sliko in stanovitne barve. Rezultati so očitni - slike so podrobnejše, kristalno čiste in vrhunsko naravne. Gledanje filmov bo odslej popolnoma drugačno.

## HDMI 1080p

Višanje ločljivosti prek povezave HDMI na 1080p prinaša kristalno čiste slike. Filme standardne ločljivosti si zdaj lahko ogledate v resnični visoki ločljivosti, ki zagotavlja bolj realistično sliko z več podrobnostmi. Progresivni izris (ki ga predstavlja "p" v "1080p") odpravlja vrstično strukturo, ki prevladuje na televizijskih zaslonih, kar še dodatno izostril slike. Poleg tega kabel HDMI vzpostavlja neposredno digitalno povezavo, ki lahko prenaša nestisnjeno digitalno sliko visoke ločljivosti in digitalni večkanalni zvok brez pretvorbe v analogno obliko – za zvok in sliko popolne kakovosti, popolnoma brez šumov.

## Pogon ProReader



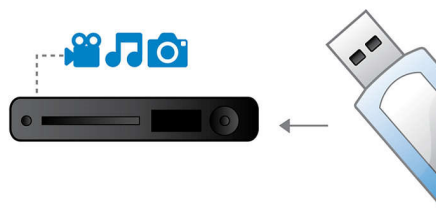
S pogonom ProReader lahko brez skrbi predvajate vse filme in videoposnetke. Tekoče od začetka do konca predvaja tudi stare umazane ali opraskane plošče - brez vsakršnega znaka, da bi bile poškodovane.

Pogon ProReader z vrhunsko tehnologijo šibke analogne signale pretvarja v robustne digitalne signale, pri čemer pridobiva informacije, ki omogočajo tekoče predvajanje nepopolnih plošč. Pogon ProReader lahko bere vse oblike zapisa videa in vam zagotavlja zanesljivo predvajanje vseh plošč.

## Večpredstavnostni DivX

Predvajanje formatov CD, (S)VCD, DVD, DVD+- R/RW, DivX, MP3, WMA, JPEG

## Povezava USB za pomnilniške naprave



Univerzalno zaporedno vodilo ali USB (Universal Serial Bus) je standardni protokol za enostavno povezovanje računalnikov, zunanjih enot in naprav s področja zabavne elektronike. Povezava USB vam omogoča, da samo priključite napravo USB, izberete film, glasbo ali fotografijo, in že lahko uživate v predstavi.

## Certifikat DivX Ultra



S podporo za DivX lahko v udobju domače dnevnice sobe uživate v videih in filmih iz interneta s kodiranjem DivX, vključno s kupljenimi hollywoodskimi uspešnicami. Oblika zapisa DivX temelji na tehnologiji stiskanja videodatotek MPEG-4, ki omogoča shranjevanje velikih datotek, kot so filmi, napovedniki in videospoti, na medije, kot so plošče CD-R/RW in zapisljive plošče DVD za

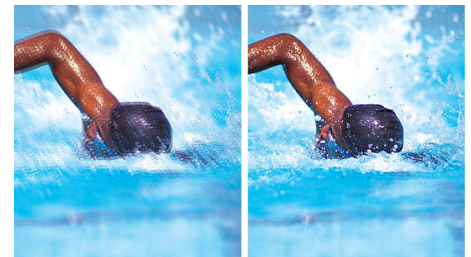
predvajanje s prevajalnikom Blu-ray ali DVD Philips s certifikatom DivX Ultra. DivX Ultra dodaja predvajanju datotek DivX čudovite funkcije, kot so vdelani podnapisi, več jezikov predvajanega zvoka, več zapisov in menijev v eni priročni datotečni obliki.

## EasyLink



S tehnologijo EasyLink lahko z enim daljinskim upravljalnikom upravljate več naprav, kot so predvajalniki DVD/Blu-ray, zvočniški moduli, sistemi za domači kino, televizorji itd. Uporablja industrijski standardni protokol HDMI CEC za skupno rabo funkcij med priključenimi napravami prek kabla HDMI. S pritiskom na gumb lahko hkrati upravljate vso priključeno opremo, ki podpira standard HDMI CEC. Funkcije, kot sta stanje pripravljenosti in predvajanje, so zdaj še enostavnejše za uporabo.

## Progresivni izris



Progresivni izris podvoji navpično ločljivost slike, posledica česar je občutno ostrejša slika. Namesto, da bi se na zaslonu najprej prikazala polja z lihimi vrsticami in nato tista s sodimi, se obe polji zapolnita sočasno. Tako dosežemo visokoločljivo sliko brez migetanja, ki zagotavlja neprekosljivo uživanje ob gledanju.



# Specifikacije

## Zvok

- Presluh (1 kHz): 90 dB
- Pretvornik D/A: 24-bitni, 192 kHz
- Frekvenčni odziv: 30–20.000 Hz
- Glasbeni sistem: Dolby Digital
- Popačenje in šum (1kHz): 80 dB
- Dinamični razpon (1 kHz): 80 dB
- Razmerje signal/šum: 80

## Povezljivost

- Sprednji priključki: USB 2.0
- Priključki na zadnji strani: Analogni zvočni izhod L/D, Izhod za kompozitni video (CVBS), Izhod HDMI, Digitalni koaksialni izhod, Scart

## Zunanja škatla

- EAN: 87 12581 62924 3
- Dolžina: 36 cm
- Število komercialnih pakiranj: 1
- Širina: 28,2 cm
- Bruto teža: 1,55 kg
- Višina: 8 cm
- Neto teža: 1,2 kg
- Teža embalaže: 0,35 kg

## Priročnost

- Otroška zaščita: Starševski nadzor, Otroška ključavnica
- Jeziki prikaza na zaslonu: Danščina, Nizozemščina, Angleščina, Finščina, Francoščina, Nemščina, Grščina, Italijanščina, Norveščina, Poliranje, Portugalščina, Španščina, Švedščina, Turščina

## Napajanje

- Poraba energije: <math>10\text{ W}</math>
- Napajanje: 50 Hz, 230 V
- Poraba energije v stanju pripravljenosti: <math>0,5\text{ W}</math>

## Dimenzije embalaže

- Višina: 28,2 cm
- Vrsta embalaže: Vzorec
- Vrsta postavitve na policu: Vzorec
- Širina: 36 cm
- Globina: 8 cm
- Število priloženih izdelkov: 1
- EAN: 87 12581 62924 3
- Bruto teža: 1,55 kg
- Neto teža: 1,2 kg

## Dimenzije izdelka

- Višina: 4,05 cm

- Širina: 31 cm
- Globina: 22,6 cm
- Teža: 1,05 kg

## Dodatna oprema

- Priložena dodatna oprema: Baterija AAA (1 x), Napajalni kabel, vodnik za hiter začetek, Daljinski upravljalnik, Uporabniški priročnik, Garancijski list, Garancijski list – velja po vsem svetu

## Dimenzije

- Teža vključno z embalažo: 1,5 kg
- Embalaža (Š x V x G): 360 x 80 x 282 mm
- Izdelek (Š x V x G): 310 x 39 x 209 mm
- Teža izdelka: 1,3 kg

## Predvajanje zvočnih posnetkov

- Format stiskanja: Dolby Digital, MP3, PCM, WMA
- Bitne hitrosti MP3: 32–320 kb/s

## Oblika zapisa datoteke

- Zvok: mp3, wma
- Video: avi, divx, mpeg, mpg
- Slika: JPEG

## Slika/zaslon

- Pretvornik D/A: 12-bitni, 108 MHz
- Izboljšava slike: visoka ločljivost (720p, 1080i, 1080p), Progressivni izris, Višanje ločljivosti videa, Povečevanje ločljivosti videa (720p, 1080i/p)

## Optični mediji za predvajanje

- Plošče za predvajanje: CD, CDDA, CD-R/CD-RW, DVD, DVD +R/+RW, DVD -R/-RW, Kodak Picture Disc, SVCD, VCD

## Predvajanje fotografije

- Format stiskanja: JPEG
- Izboljšava slike: Zrcaljenje fotografij, Vrtenje, Diaprojeksija s predvajanjem MP3, Diaprojeksija, Povečava

## Večpredstavnostne aplikacije

- Večpredstavnostne povezave: Pomnilniška naprava razreda USB

## Predvajanje videa

- Formati stiskanja: DivX Ultra, MPEG1, MPEG2
- Sistem predvajanja video plošče: PAL, NTSC

