

Philips  
DVD prehrávač

HDMI 1080p  
DivX Ultra  
USB 2.0

DVP3990



## Získajte ostrejší a jasnejší obraz

s prevzorkovaním videa na formát HDMI 1080p

Váš vysnívaný prehrávač s bezchybnou realistickou kvalitou obrazu a prehrávaním skutočne akýchkoľvek diskov! DVD prehrávač DVP3990 od spoločnosti Philips poskytuje zážitky plné zábavy pri sledovaní filmov a počúvaní hudby.

### Prehrá všetky vaše filmy a hudbu

- Certifikované pre DivX Ultra pre zdrojkonaleného prehrávanie videa DivX
- Prehráva disky CD, (S)VCD, DVD, DVD+- R/RW, DivX, MP3, WMA, JPEG
- Jednotka ProReader pre plynulé prehrávanie na prakticky ľubovoľnom disku

### Oživí audio a video

- HDMI 1080p prevzorkovaním zvýši rozlíšenie pre ostrejší obraz
- Komponentné video s funk. Progressive Scan pre optimal. kvalitu obrazu
- CinemaPlus prináša lepší, ostrejší a čistejší obraz
- Funkcia prispôsobenia sa obrazovke pre optimálne sledovanie

### Jednoduché používanie

- Pripojenie EasyLink na ovládanie všetkých zariadení s rozhraním HDMI CEC pomocou jediného diaľkového ovládania

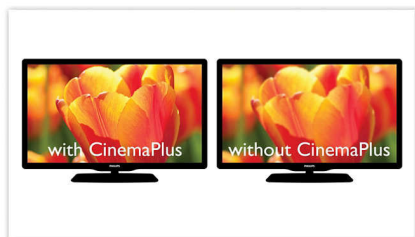
### Pripojenie a úžitok viacerých zdrojov

- Pripojenie USB Media Link na prehrávanie médií z USB jednotiek typu Flash

# PHILIPS

# Hlavné prvky

## CinemaPlus



Pastva pre vaše oči – to je obraz, ktorý je ostrý ako britva a verný realite. Inteligentný algoritmus CinemaPlus sa postará o každý pixel na každej snímke, analyzuje ho a následne optimalizuje ostrosť a stabilitu farieb. Výsledky sú zjavné – uvidíte viac detailov, obraz bude krištáľovo čistý a všetko bude vyzerať nádhorne prirodzene. Zažijete úplne nové filmové večery.

## HDMI 1080p

HDMI 1080p prevzorkovanie (tzv. upscaling) videa poskytuje obraz, ktorý je krištáľovo čistý. Filmy v bežnom rozlíšení si teraz budete môcť vychutnať v skutočnom vysokom rozlíšení - čo zaistí viac detailov a realistickejší obraz. Progresívne riadkovanie (označené symbolom „p“ v „1080p“) odstráni riadkovú štruktúru často používanú na TV obrazovkách, čím zaručí skutočne ostré zobrazenie. Okrem toho rozhranie HDMI zaistuje priame digitálne pripojenie, ktoré dokáže prenášať nekomprimované digitálne video s vysokým rozlíšením, ako aj digitálny viackanálový zvuk, a to bez konvertovania do analógového formátu - čím sa zaistí vynikajúca kvalita obrazu a zvuku, a to úplne bez šumu.

## Jednotka ProReader

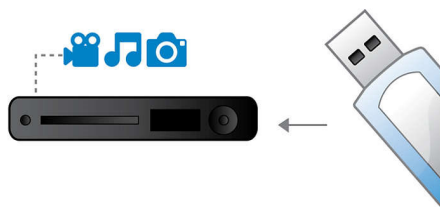


Jednotka ProReader vám umožní bezstarostné sledovanie filmov a videí. Dokonca aj keď sa staré disky umastia alebo poškrábajú, nemusíte mať obavy, prehrávajú sa celé od začiatku až do konca – bez akéhokoľvek náznaku poškodenia. Pomocou najmodernejšej technológie prevedie jednotka ProReader slabé analógové signály na zdravé digitálne signály a získava informácie, čím umožní plynule prehrať aj nedokonalé disky. A keď k tomu pridáte jej schopnosť prečítať prakticky ľubovoľný formát videa, jednotka ProReader vám poskytne neprekonateľnú istotu, že v nej vždy prehráte akýkoľvek disk.

## Multimediálny formát DivX

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

## Pripojenie USB Media Link



Univerzálna sériová zbernica (USB) je štandard protokolom umožňujúci pohodlné prepojenie počítačov, periférií a zariadení spotrebnej elektroniky. Vďaka USB Media Link stačí pripojiť vaše zariadenie USB, vybrať film, hudbu alebo fotografiu a prehrávanie sa môže začať.

## Certifikované pre DivX Ultra



Videá a filmy prevzaté z internetu, vrátane zakúpených hollywoodských filmov, skomprimované kodekom DivX, si vďaka podpore DivX môžete vychutnať z pohodlia obývačky. Formát DivX Media predstavuje technológiu kompresie videa využívajúcu štandard MPEG-4. Táto technológia umožňuje uložiť veľké súbory, ako sú filmy, videoukážky či hudobné klipy, na disky CD-R/RW alebo DVD, aby ich bolo možné prehrať v prehrávači Blu-ray alebo DVD značky Philips s certifikáciou pre štandard DivX Ultra. DivX Ultra vyjadruje zdokonalenú úroveň prehrávania videonahrávok skomprimovaných kodekom DivX; inými slovami, jediný súborový formát obsahuje okrem videonahrávky aj iné skvelé funkcie, ako sú integrované titulky, podpora viacerých jazykov, viaceré zvukové stopy či rôzne používateľské ponuky.

## Easy Link



Pripojenie EasyLink umožňuje pomocou jedného diaľkového ovládania ovládať viacero zariadení, napríklad prehrávače diskov DVD či Blu-ray, reproduktor Soundbar, domáce kino, televízory a podobne. Používa protokol HDMI CEC, čo je priemyselný štandard na zdieľanie funkcií medzi zariadeniami prostredníctvom kábla HDMI. Jedným dotykom tlačidla môžete súčasne ovládať všetky pripojené zariadenia podporujúce protokol HDMI CEC. Funkcie ako pohotovostný režim a prehrávanie možno teraz ovládať úplne pohodlne.



# Technické údaje

## Zvuk

- Crosstalk (1kHz): 90 dB
- D/A prevodník: 24 bitov, 192 kHz
- Frekvenčná odozva: 30-20000 Hz
- Zvukový systém: zvuk Dolby Digital
- Skreslenie a šum (1 kHz): 80 dB
- Dynamický rozsah (1 kHz): 80 dB
- Odstup signálu od šumu: 80

## Pripojiteľnosť

- Predné pripojky: USB 2.0
- Zadné pripojenia: Analógový audio Ľavý/Pravý výstup, Výstup kompozitného videa (CVBS), HDMI výstup, Digitálny koaxiálny výstup, Scart

## Vonkajší kartón

- EAN: 87 12581 62924 3
- Dĺžka: 36 cm
- Počet používateľských balení: 1
- Šírka: 28,2 cm
- Hmotnosť brutto: 1,55 kg
- Výška: 8 cm
- Hmotnosť netto: 1,2 kg
- Hmotnosť obalu: 0,35 kg

## Vybavenie a vlastnosti

- Detský zámok: Rodičovská kontrola, Detský zámok
- Ponuka jazykov na obrazovke: Dánčina, Holandčina, Angličtina, Fínčina, Francúzština, Nemčina, Grécky, Taliančina, Nórcina, Polish, Portugaľčina, Španielčina, Švédčina, Turečtina

## Príkon

- Spotreba energie: < 10 W
- Zdroj napájania: 50 Hz, 230 V
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: < 0,5 W

## Rozmery balenia

- Výška: 28,2 cm
- Typ balenia: Figurína
- Typ policového umiestnenia: Figurína
- Šírka: 36 cm
- Hĺbka: 8 cm
- Počet zabalených kusov výrobkov: 1
- EAN: 87 12581 62924 3
- Hmotnosť brutto: 1,55 kg
- Hmotnosť netto: 1,2 kg

## Rozmery produktu

- Výška: 4,05 cm

- Šírka: 31 cm
- Hĺbka: 22,6 cm
- Hmotnosť: 1,05 kg

## Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Batéria AAA (x1), Siet'ový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Diaľkové ovládanie, Manuál používateľa, Záručný list, Záručný list s celosvetovo platnou zárukou

## Rozmery

- Hmotnosť vrátane balenia: 1,5 kg
- Balenie (Š x V x H): 360 x 80 x 282 mm
- Produkt (Š x V x H): 310 x 39 x 209 mm
- Hmotnosť výrobu: 1,3 kg

## Prehrávanie zvuku

- Formát kompresie: zvuk Dolby Digital, MP3, PCM, WMA
- Rýchlosti prenosu MP3: 32 - 320 kbps

## Formát súborov

- Audio: mp3, wma
- Video: avi, divx, mpeg, mpg
- Obraz: JPEG

## Obraz/Displej

- D/A prevodník: 12 bit, 108 MHz
- Dokonalejšie zobrazenie: Vysoké rozlíšenie (720p, 1080i, 1080p), Progressívne riadkovanie, Vzorkovanie videa, Funkcia Video Upscaling (720p, 1080i/p)

## Optické médiá prehrávania

- Prehrávateľné disky: CD, CDDA, CD-R/CD-RW, DVD, DVD +R/+RW, DVD -R/-RW, Disk s fotografiami Kodak, SVCD, VCD

## Prehrávanie statických obrázkov

- Formát kompresie: JPEG
- Dokonalejšie zobrazenie: Otočiť fotografie, Rotovanie, Prezentácia s prehrávaním MP3, Prezentácia, Zoom

## Multimediálne aplikácie

- Multimediálne pripojenia: Zariadenie triedy USB pamäť

## Prehrávanie videa

- Formáty kompresie: DivX Ultra, MPEG1, MPEG2
- Systém prehrávania videodiskov: PAL, NTSC



Dátum vydania  
2024-03-30

Verzia: 4.2.8

EAN: 87 12581 62924 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

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