

Philips  
DVD prehrávač s HDMI a  
USB



DVP3580

## Získajte ostrejší a jasnejší obraz

s prevzorkovaním videa na formát HDMI 1080p

Nechajte sa ohromiť týmto novým DVD prehrávačom Philips s HDMI pripojením digitálneho videa a zvuku. Vstúpte do vyššej úrovne domácej zábavy a ponorte sa do sveta videa vo vysokom rozlíšení (720p/1080i/1080p).

### Prehrá všetky vaše filmy a hudbu

- Prehráva disky CD, (S)VCD, DVD, DVD+- R/RW, DivX, MP3, WMA, JPEG
- Certifikované pre DivX Ultra pre zdokonalené prehrávanie videa DivX

### Oživí audio a video

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

### Jednoduché používanie

- Pripojenie EasyLink na ovládanie všetkých zariadení s rozhraním HDMI CEC pomocou jediného diaľkového ovládania
- Jednodotkové vytváranie MP3 priamo z diskov CD na kľúče USB
- Funkcia Moja tapeta na prispôsobenie úvodnej obrazovky

### Pripojenie a úžitok viacerých zdrojov

- Vysokorychlostné pripojenie USB 2.0 prehráva video a hudbu z jednotiek USB typu flash

# PHILIPS

# Hlavné prvky

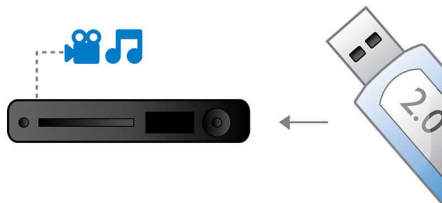
## HDMI 1080p

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 zaisťuje priame digitálne pripojenie, ktoré dokáže prenášať nekompromované 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.

## Multimediálny formát DivX

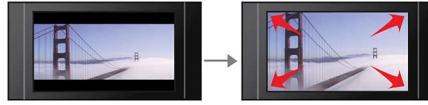
Prehráva disky CD, (S)VCD, DVD, DVD+- R/ RW, DivX, MP3, WMA, JPEG

## Vysokorychlostné pripojenie USB 2.0



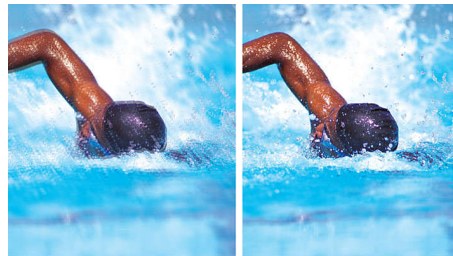
Univerzálna sériová zbernica (USB) je štandardný protokol, ktorý sa používa na jednoduché prepojenie počítačov, periférnych zariadení a spotrebnej elektroniky. Zariadenia s vysokorychlostným rozhraním USB majú rýchlosť prenosu údajov až 480 Mb/s - na rozdiel od 12 Mb/s pri pôvodnom type rozhrania USB. S vysokorychlostným pripojením USB 2.0 stačí pripojiť Vaše zariadenie USB, vybrať film, hudbu alebo fotografiu a prehrať ich.

## Prispôsobenie sa obrazovke



Nech pozeráte čokoľvek a nech používate akýkoľvek televízor, funkcia Screen Fit zaručuje, že obraz zaplní celú obrazovku. Odstraňuje rušivé čierne pásy na vrchu či spodku obrazovky bez potreby zdĺhavého ručného nastavovania. Stačí stlačiť tlačidlo Screen Fit, vybrať príslušný formát a vychutnať si film na celej obrazovke.

## Progresívne riadkovanie



Progressive Scan zdvojnásobí zvislé rozlíšenie obrazu, čo spôsobí viditeľne ostrejší obraz. Namiesto zasielania polí najskôr pomocou jednotlivých náhodných riadkov, za ktorými nasledujú polia s pravidelnými riadkami, sa obidve polia zapisujú naraz. Celkový obraz je okamžite vytváraný pri použití maximálneho rozlíšenia. Pri takejto rýchlosti ľudské oko vidí ostrejší obraz bez riadkovej štruktúry.

## Jednodotkové vytváranie MP3



Skonvertujte obsah vašich obľúbených diskov CD do súborov MP3 pomocou produktu

Philips a uložte ich na prenosnú jednotku alebo prenosný prehrávač médií prostredníctvom kábla USB. Vychutnajte si pohodlie vytvárania súborov MP3 priamo vo vašej obývačke, bez použitia počítača, a dokonca počas prehrávania disku CD.

## 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.

## Moja tapeta

Prispôbte si tapetu DVD prehrávača pomocou obľúbenej fotografie. Funkcia Moja tapeta umožňuje uložiť obľúbenú fotografiu ako tapetu DVD prehrávača Philips. Funkcia Moja tapeta funguje s väčšinou formátov fotografií a môžete dokonca meniť kontrast uloženej fotografie a vytvárať tak jedinečné svetelné efekty. Už žiadne nudné úvodné obrazovky pri zapnutí DVD prehrávača. Funkcia Moja tapeta sa ľahko používa a je to zábava pre každého.

# Technické údaje

## Zvuk

- Crosstalk (1kHz): > 70 dB
- D/A prevodník: 24 bitov, 192 kHz
- Frekvenčná odozva: 30-20000 Hz
- Zvukový systém: zvuk Dolby Digital
- Skreslenie a šum (1 kHz): > 65 dB
- Dynamický rozsah (1 kHz): > 80 dB
- Odstup signálu od šumu: > 90

## Pripojiteľnosť

- Predné/bočné konektory: USB
- Zadné pripojenia: Analógový audio Ľavý/Pravý výstup, HDMI výstup, Digitálny koaxiálny výstup, Komponentný video výstup progresívny, Scart, Výstup kompozitného videa (CVBS)

## Vybavenie a vlastnosti

- Detský zámok: Rodičovská kontrola, Detský zámok
- Ponuka jazykov na obrazovke: Angličtina, Turečtina, Čeština, Grécky, Maďarčina, Polish, Ruština

## Príkon

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

## Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Dve batérie AAA, Stručná príručka spustenia, Diaľkové ovládanie, Manuál používateľa, Záručný list

## Rozmery

- Hĺbka balenia: 282 mm
- Šírka prístroja: 360 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 0 kg
- Výška balenia: 80 mm
- Výška prístroja: 39 mm

- Šírka balenia: 400 mm
- Hĺbka prístroja: 209 mm
- Hmotnosť prístroja: 1,4 kg

## Prehrávanie zvuku

- Formát kompresie: zvuk Dolby Digital, MP3, PCM, WMA
- Prehrávané médiá: CD, MP3-CD, MP3-DVD, CD-R/RW, WMA-CD, Zvukový disk CD
- Rýchlosti prenosu MP3: 32 - 320 kbps

## Obraz/Displej

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

## Prehrávanie statických obrázkov

- Formát kompresie obrázkov: JPEG
- Prehrávané médiá: DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, CD-R/RW, Obrázkové CD, Obrázkové CD Kodak
- Dokonalejšie zobrazenie: Otočiť fotografie, Rotovanie, Zoom, Prezentácia s prehrávaním MP3, Rozlíšenie High Definition

## Multimediálne aplikácie

- Multimediálne pripojenia: Zariadenie triedy USB pamäť
- Formáty prehrávania: Divx, MP3, Statické obrázky JPEG

## Prehrávanie videa

- Prehrávané médiá: CD, CD-R/CD-RW, Video CD/SVCD, DVD, Divx, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD-Video
- Formáty kompresie: MPEG1, MPEG2, DivX 3,11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.0, DivX Ultra
- Systém prehrávania videodiskov: PAL, NTSC



Dátum vydania  
2024-03-30

Verzia: 4.2.6

EAN: 87 12581 52363 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)