

Philips
DVD prehrávač

HDMI 1080p
DivX Ultra

DVP4320BU



Dokonale štýlový a presvedčivo výkonný

S funkciami Divx Ultra a HDMI 1080P

Nechajte sa ohromiť týmto novým DVD prehrávačom Philips s HDMI pripojením digitálneho videa a zvuku. Vstúpte do ďalšej arény domácej zábavy, keď sa ponoríte do videa s vysokým rozlíšením (720p/1080i).

Prehrá všetky vaše filmy a hudbu

- Certifikované pre DivX Ultra na zdokonalené prehrávanie videa DivX
- Prehráva CD, (S)VCD, DVD, DVD+R/RW, DVD-R/RW
- Prehráva DivX, MP3, WMA a fotografie JPEG digitálneho fotoaparátu

Oživí audio a video

- HDMI 1080p prevzorkovaním zvýši rozlíšenie pre ostrejší obraz
- 192 kHz/24 bitový audio DAC zdokonaľuje analógový výstup zvuku
- Komponentné video s funk. Progressive Scan pre optimal. kvalitu obrazu
- Digitálny výstup HDMI pre jednoduché pripojenie len pomocou jedného kábla

Pripojenie a úžitok viacerých zdrojov

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

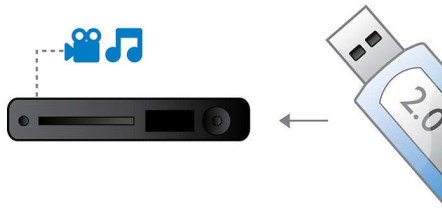
Vhodný všade, pre váš životný štýl

- Ultratenký dizajn, ktorý sa hodí kamkoľvek

PHILIPS

Hlavné prvky

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 fotografie a prehrať ich.

Certifikované pre DivX Ultra



Videonahrávky skomprimované kodekom DivX si teraz vďaka podpore DivX môžete vychutnať z pohodlia svojej obývačky. Formát DivX Media Format predstavuje technológiu na kompresiu videa využívajúcu štandard MPEG4. Táto technológia umožňuje uložiť súbory veľkého rozsahu, ako napríklad filmy, rôzne videoukážky či hudobné klipy, na disky CD-R/RW alebo DVD. Označenie DivX Ultra vyjadruje zdokonalenú úroveň prehrávania videonahrávok skomprimovaných kodekom DivX; inými slovami, jediný súborový formát obsahuje okrem videonahrávky aj iné skvelé funkcie, napríklad integrované titulky, podporu viacerých jazykov, viacnásobné zvukové stopy či zobrazenie rôznych používateľských ponúk.

Progressívne riadkovanie



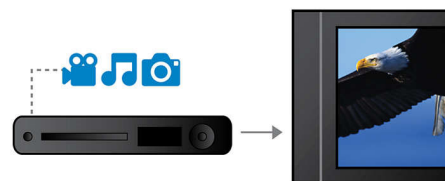
Progressive Scan zdvojnásobí zvislé rozlíšenie obrazu, čo spôsobí viditeľne ostrejší obraz. Namiesto zasielania polí najskôr pomocou jednotlivých náhodných riadkov, za ktorými nasledujú polia s pravidelnými riadkami, sa obidve polia zapisujú naraz. Celkový obraz je okamžite vytváraný pri použití maximálneho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

Ultratenký dizajn



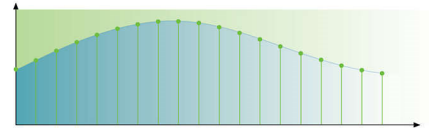
Ultratenký dizajn, ktorý sa hodí kamkoľvek

Prehrá všetko



Prehrá v podstate akýkoľvek požadovaný formát médií - DivX, MP3, WMA alebo JPEG. Vyskúšajte neprekonateľné pohodlie skvelých možností prehrávania a luxus zdieľania mediálnych súborov na televízore a systéme domáceho kina - v pohodlí vlastnej obývačky.

192 kHz/24 bitový audio DAC



192 kHz vzorkovanie umožňuje získať presné zobrazenie pôvodných zvukových kriviek. Použitím 24-bitového rozlíšenia sa zachytáva viac informácií z pôvodného analógového tvaru krivky zvuku, čím sa zabezpečuje ešte bohatšia reprodukcia zvuku.

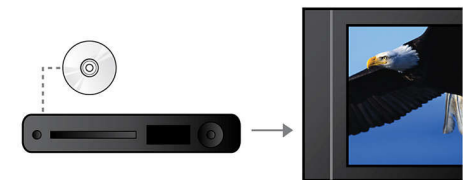
HDMI pre jednoduché AV pripojenie



HDMI™

HDMI označuje multimediálne rozhranie s vysokým rozlíšením. Je to priame digitálne spojenie, ktoré prenáša digitálne HD video, ako aj digitálny viackanálový zvuk. Eliminuje prevod na analógové signály, čím zvyšuje dokonalosť obrazu a zabezpečuje nerušený zvuk. HDMI je plne spätne kompatibilný s (Digital Video Interface) DVI.

Prehrá všetko



Prehrá v podstate akékoľvek požadované typy diskov - CD, (S)VCD, DVD, DVD+R, DVD-R, DVD+RW alebo DVD-RW. Vyskúšajte neprekonateľnú flexibilitu a pohodlie pri prehrávaní všetkých typov diskov na jednom zariadení.



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: HDMI výstup, Digitálny koaxiálny výstup, Komponentný video výstup progresívny, CVBS a analógový zvukový výstup Ľ/P

Vybavenie a vlastnosti

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

Príkon

- Spotreba energie: 10 W
- Zdroj napájania: 110-240 V, 50/60 Hz
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: 1 W

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Dve batérie AAA, Audio/Video kábel, Stručná príručka spustenia, Diaľkové ovládanie, Záručný list s celosvetovo platnou zárukou, Manuál používateľa, Sieťový napájací kábel

Rozmery

- Hĺbka balenia: 210 mm
- Šírka prístroja: 179 mm
- Výška balenia: 70 mm

- Výška prístroja: 49 mm
- Šírka balenia: 260 mm
- Hĺbka prístroja: 179 mm

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, Smart Picture, Zmena vzorkovania videa, Vzorkovanie videa, Vysoké rozlíšenie (720p, 1080i)

Prehrávanie statických obrázkov

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

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: NTSC, PAL



Dátum vydania
2024-03-30

Verzia: 2.1.7

EAN: 87 12581 48529 0

© 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