

Philips
Digitálny prijímač

s prehrávaním DVD

DTP4800



Digitálna TV a prehrávanie DVD v jednom

s prevzorkovaním videa na formát HDMI 1080p

dodá sa

Prehrá všetky vaše filmy a hudbu

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

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 príjem pre senzačnú kvalitu zvuku a obrazu

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
- Vstavaný digitálny tuner pre príjem DVB-T rádia a TV

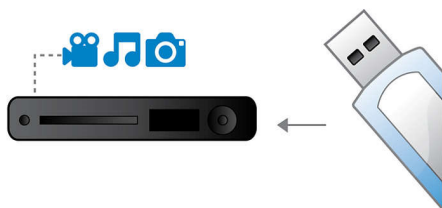
Pripojenie a úžitok viacerých zdrojov

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

PHILIPS

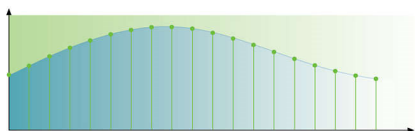
Hlavné prvky

Pripojenie USB Media Link



Univerzálna sériová zbernica (USB) je štandard protokolu 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.

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.

Vstavaný digitálny tuner



Vstavaný digitálny tuner pre príjem DVB-T rádia a TV

Digitálny príjem



Digitálny príjem pre senzačnú kvalitu zvuku a obrazu

Certifikované pre DivX

S podporou štandardu DivX[®] si budete môcť vychutnávať videá a filmy vo formáte DivX prevzaté z Internetu, vrátane zakúpených hollywoodskych filmov. Formát DivX Media je technológia kompresie videa využívajúca štandard MPEG-4. Táto technológia umožňuje ukladať veľké súbory, napríklad filmy, videoukážky či hudobné klipy, na nahrávateľné disky CD-R/RW a DVD, pamäťové zariadenia USB či iné pamäťové karty, aby ste ich mohli následne prehrať na zariadení Philips s certifikáciou DivX Certified[®].

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.

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 zaisťuje viac detailov a realistickejší obraz. Progressívne 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 nekomprimované digitálne video s vysokým rozlíšením, ako aj digitálny viackanálový zvuk, a to bez konvertovania do analógového formátu - čím sa zaisťuje 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

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.

Technické údaje

Zvuk

- Crosstalk (1kHz): 110 dB
- D/A prevodník: 24 bitov, 192 kHz
- Frekvenčná odozva: 16 – 20000 Hz
- Zvukový systém: zvuk Dolby Digital
- Skreslenie a šum (1 kHz): ≤ 77 dB
- Dynamický rozsah (1 kHz): ≥ 90 dB

Pripojiteľnosť

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

Vybavenie a vlastnosti

- Ponuka jazykov na obrazovke: Holandčina, Angličtina, Francúzština, Nemčina, Taliančina, Portugalcina, Španielčina, Čeština

Príkon

- Spotreba energie: ≤ 12 W
- Zdroj napájania: 230 V, 50 Hz
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: ≥ 1 W

Príslušenstvo

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

Rozmery

- Hĺbka balenia: 282 mm
- Šírka prístroja: 360 mm
- Výška balenia: 80 mm
- Výška prístroja: 39 mm

- Šírka balenia: 400 mm
- Hĺbka prístroja: 209 mm

Prehrávanie zvuku

- Formát kompresie: zvuk Dolby Digital, MP3, Viackanálové MPEG2, PCM, WMA
- Prehrávané médiá: Zvukový disk CD, CD, CD-R/RW, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, USB jednotka Flash

Obraz/Displej

- D/A prevodník: 10 bit, 54 MHz
- Dokonalejšie zobrazenie: Progresívne riadkovanie, Zmena vzorkovania videa

Prehrávanie statických obrázkov

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

Multimediálne aplikácie

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

Prehrávanie videa

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



Dátum vydania
2024-04-11

Verzia: 2.0.4

EAN: 87 12581 54180 4

© 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