

Philips
Komponentný DVD
mikrosystém

100 W

MCD710



Posadnutí zvukom

Relaxujte so skvelou hudbou a filmami

S komponentným DVD mikrosystémom Philips si ešte lepšie vychutnáte domácu zábavu. Progresívne riadkovanie optimalizuje obraz, takže si ho užijete skutočne ako v kine a priame prehrávanie cez USB Direct umožňuje počúvať digitálnu hudbu v skvelej zvukovej kvalite.

Obohaťte svoj zvukový zážitok

- Dynamické zvýraznenie basov pre hlboký a vzrušujúci zvuk
- Hlasitosť pre zdokonalenie basov a výšok
- Digital Sound Control optimálne nastavuje štýl hudby
- Celkový výstupný výkon 100 W RMS
- Rozhranie USB Direct na prehrávanie hudby a fotografií

Kultivovaný zvuk a vzhľad

- Elegantné drevom obložené reproduktory

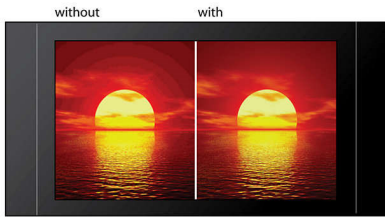
Obohaťte vaše zážitky z filmov

- Komponentné video s funk. Progressive Scan pre optimal. kvalitu obrazu
- Dolby Digital pre jedinečné filmové zážitky
- 12-bitové/108 MHz spracovanie videa pre ostrý a prirodzený obraz
- Preháva DVD, DivX[®], (S)VCD, MP3-CD, WMA-CD, CD(RW) a obrázkové CD

PHILIPS

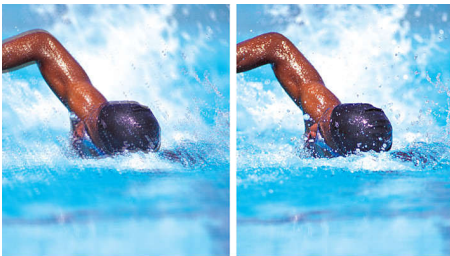
Hlavné prvky

12-bitové/108 MHz spracovanie videa



12-bitový video DAC je vynikajúci konvertor digitálneho signálu na analógový signál, zachováva každý detail autentickej kvality obrazu. Ukazuje nepatrné tieň a jemnejšie stupňovanie farieb, čo dáva živší a prirodzenejší obraz. Obmedzenie bežných 10-bitových DAC sa stalo mimoriadne zreteľné pri používaní veľkých obrazoviek a projektorov.

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.

USB Direct



Stačí zapojiť zariadenie USB do vášho systému a môžete sa podeliť o svoju uloženú digitálnu hudbu a fotografie s rodinou a priateľmi.

Digitálne ovládanie zvuku



Funkcia Digitálneho ovládania zvuku Vám ponúka výber prednastavených ovládacích prvkov Jazz, Rock, Pop a Classic, pomocou ktorých môžete ovládať frekvenčné rozsahy pre rôzne hudobné štýly. Každý režim používa technológiu grafického vyrovnania, aby automaticky prispôbil zvukovú rovnováhu a zlepšil najdôležitejšie zvukové frekvencie vo zvolenom zvukovom štýle. Digitálne ovládanie zvuku umožňuje vytážiť z hudby maximum presným prispôbením zvukovej rovnováhy tak, aby zodpovedala typu hudby, ktorý práve prehrávate.

Dynamické zvýraznenie basov



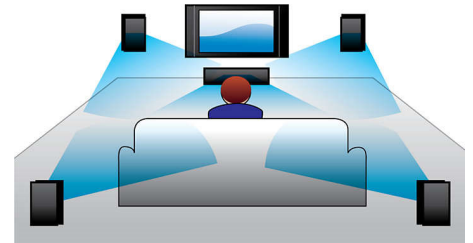
Dynamické zvýraznenie basov maximalizuje hudobný zážitok zdôraznením basového obsahu na všetkých nastaveniach hlasitosti - od nízkej po vysokú. Stačí jeden dotyk tlačidla! Spodné basové frekvencie sa bežne strácajú, keď sa hlasnosť nastaví na nízku úroveň. Aby sa tomuto zabránilo, dynamické zvýraznenie basov možno prepnúť na podporné basové úrovne, takže si budete môcť užívať konzistentný zvuk aj v prípade, že znížite hlasnosť.

Hlasitosť

Vo zvukovom spektre sú vysoké a nízke frekvencie relatívne menej počuteľné pre ľudské uši - hlavne pri nízkej hlasitosti. Aktivovaním funkcie hlasitosti sa basy a výšky

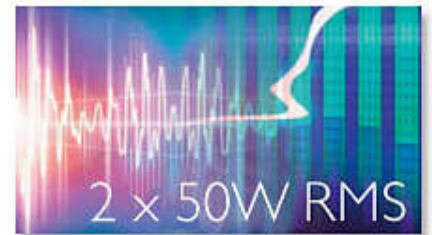
zosilnia, aby ste si mohli vychutnať vyváženjšie celkové vnímanie zvuku.

zvuk Dolby Digital



Pretože Dolby Digital je jedným z najlepších svetových noriem digitálneho multikanálového zvuku a využíva spôsob, akým ľudské ucho spracováva zvuky. Zažijete preto vynikajúcu kvalitu priestorového zvuku s realistickými priestorovými prvkami.

100 W RMS



Tento systém má celkový výstupný výkon 100 W RMS. RMS (Root Mean Square) znamená strednú kvadratickú hodnotu, čo je typické meranie zvukového výkonu, presnejšie elektrického výkonu prenášaného zo zvukového zosilňovača do reproduktora, ktorý sa meria vo wattoch. Množstvo elektrického výkonu privedeného do reproduktora a jeho citlivosť určujú dosahovaný zvukový výkon. Čím je wattový výkon vyšší, tým lepší zvukový výkon reproduktor dosahuje.

Elegantné drevom obložené reproduktory

Elegantné drevom obložené reproduktory

Technické údaje

Zvuk

- Výstupný výkon: 2 x 50 W RMS/hudobný výkon 2 x 100 W
- Vylepšenie zvuku: hlasitosť, 4 režimy digitálneho ovládania zvuku, Dynamické zvýraznenie basov, zvuk Dolby Digital

Reproduktory

- Ovládače reproduktorov: 4" basový reproduktor, Piezoelektrický výškový reproduktor
- Zdokonalenie reproduktora: 2-pásmový, odnímateľné mriežky na reproduktory
- Typy reproduktorov: systém reproduktorov Bass Reflex

Pripojiteľnosť

- USB: USB hositeľ
- Výstup zvuku/videa: 2 x RCA (zvuk), komponentný video výstup, kompozitný video výstup (CVBS), koaxiálny digitálny výstup zvuku, Slúchadlá (3,5 mm), Výstup SCART, Výstup S-video
- Vstup Aux: 2 x RCA (zvuk)

Prehrávanie zvuku

- Režimy prehrávania disku: opakovať/náhodne/program
- Prehrávané médiá: WMA-CD, MP3-CD, CD-RW, CD-R, CD
- Režimy prehrávania cez USB Direct: rýchle vyhl. dozadu/rýchle vyhl. dopredu, prehrávanie/pozastavenie, predchádzajúce/nasledujúce, programované prehrávanie, opakovať, režim náhodného prehrávania, zastavenie

Tuner/Prijem/Vysielanie

- Anténa: FM anténa
- Pásmo tunera: FM Stereo
- Predvolené stanice: 20
- RDS: typ programu, rádiotext, nastavenie hodín RDS, názov stanice
- Zdokonalenie tunera: automatické digitálne ladenie, automatické vyhľadávanie

Vybavenie a vlastnosti

- Budíky: budenie prehrávaním disku CD, rádiobudík, USB alarm
- Hodiny: na hlavnom displeji, časovač vypnutia
- Typ vkladania: motorizované, zásobník
- Typ displeja: Displej VFD

- Zdokonalenia zobrazenia: Režim DIM
- Jazyky ponuky na obrazovke: Holandčina, Angličtina, Francúzština, Nemčina, Taliančina, Portugalčina, Španielčina, Švédčina, Turečtina

Príkon

- Zdroj napájania: 220 - 240 V
- Zdroj napájania: 50 Hz

Príslušenstvo

- Diaľkové ovládanie: 47-tlačidlové s 2 x AAA batériami
- Manuál používateľa: viacjazyčný
- Iné: FM anténa, Stručná príručka spustenia
- Káble/pripojenie: kompozitný video kábel (Y)
- Záruka: Celosvetovo platný záručný list

Rozmery

- Hmotnosť brutto: 11 kg
- Hĺbka hlavného reproduktora: 220 mm
- Šírka hlavného reproduktora: 170 mm
- Hĺbka hlavnej jednotky: 307 mm
- Výška hlavnej jednotky: 110 mm
- Šírka hlavnej jednotky: 248 mm
- Výška balenia: 350 mm
- Šírka balenia: 558 mm
- Hĺbka balenia: 314 mm
- Výška hlavného reproduktora: 270 mm

Prehrávanie digitálnych fotografií

- Dokonalejšie zobrazenie: prezentácia s prehrávaním MP3
- Prehrávané médiá: CD-R/RW, DVD+R/+RW, obrázkové CD
- Formát kompresie obrázkov: JPEG

Zelená

- Pohotovostný režim Eco Power: 1 W

Prehrávanie videa

- Režimy prehrávania disku: rodičovská kontrola, uhol, Zoom, A-B opakovane, ponuka disku, rýchlo dozadu, rýchlo dopredu, displej OSD, PBC, pomaly dozadu, pomaly dopredu
- Prehrávané médiá: DVD-Video, video CD/SVCD, obrázkové CD, Divx, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW
- regionálny kód DVD: 2
- Zdokonalenia videa: Funkcia Progressive Scan



Dátum vydania
2024-03-30

Verzia: 1.0.7

EAN: 87 12581 39226 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