

Philips
Mikro DVD kino



MCD708

Bohatý film a vynikajúci zvukový zážitok

Systém z vysokokvalitných komponentov, ktorý vystavuje na obdiv svoj štýlový a úžasný dizajn. S možnosťou prehrávania DVD môžete teraz potešiť svoje zmysly dokonalým zvukom

Obohat'te svoj zvukový zážitok

- Digitálny zosilňovač triedy „D“ pre kvalitný zvukový výkon
- Repr. so zliatinovými pásmi pre pôsobivo verný zvuk
- Výkon hudby 2 x 50W RMS a 2 x 100W
- Hlasitosť pre zdokonalenie basov a výšok
- Povrchová úprava reprod. z pravého ružového dreva pre vynikajúcu kvalitu zvuku
- Pozlátený konektor reproduktora pre najjemnejší prenos signálu

Obohat'te 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
- Prehráva DVD, DivX[®], (S)VCD, MP3-CD, WMA-CD, CD(RW) a obrázkové CD

Dizajn, ktorý zapadne do interiéru

- Hliníková skrinka dotvára kvalitný vzhľad a štýl
- Špičkový komponentný dizajn so stojanom

PHILIPS

Hlavné prvky

Prehrávanie DVD, DivX a MP3/WMA-CD



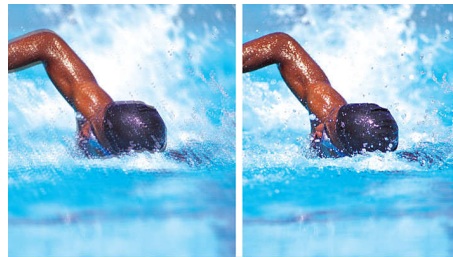
Tento DVD prehrávač Philips je kompatibilný s väčšinou diskov DVD a CD, ktoré sú dostupné na trhu. DVD, DivX®, (S)VCD, MP3/WMA-CD, CD(RW) a Picture CD – všetky z nich je možné prehrávať v tomto prehrávači. SVCD znamená „Super VideoCD“. Kvalita štandardu SVCD je oveľa vyššia ako pri disku VCD. Vďaka vyššiemu rozlíšeniu má predovšetkým oveľa ostrejší obraz ako VCD. S podporou formátu DivX® si môžete vychutnávať videá komprimované kodekom DivX®. Formát DivX je založený na technológii kompresie videa MPEG4, ktorá umožňuje ukladanie veľkých súborov, ako sú filmy, filmové upútavky a hudobné videoklipy, na médiá ako disky CD-R/RW a nahrávateľné disky DVD.

12-bitové/108 MHz spracovanie videa



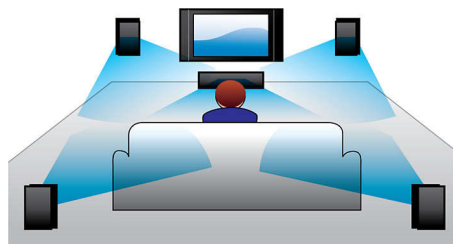
12-bitový video DAC je vynikajúci konvertor digitálneho signálu na analógový signál, zachováva každý detail autentickej kvality obrazu. Ukazuje nepatrné tieň a jemnejšie stupňovanie farieb, čo dáva živší a prirodzenejší obraz. Obmedzenie bežných 10-bitových DAC sa stalo mimoriadne zreteľné pri používaní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

zvuk Dolby Digital

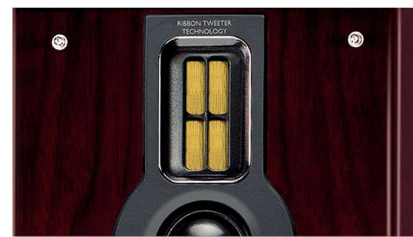


Pretože Dolby Digital je jedným z najlepších svetových noriem digitálneho multikanálového zvuku a využíva spôsob, akým ľudské ucho spracováva zvuky. Zažijete preto vynikajúcu kvalitu priestorového zvuku s realistickými priestorovými prvkami.

Zosilňovač triedy „D“

Digitálny zosilňovač triedy D prijíma analógový signál, premení ho na digitálny signál a potom ho digitálne zosilňuje. Signál potom vstupuje do demodulačného filtra a vydá výsledný výstup. Zosilnený digitálny výstup má všetky výhody digitálneho zvuku vrátane zlepšenej kvality zvuku. Okrem toho digitálny zosilňovač triedy „D“ má vyše 90% efektívnosť v porovnaní s bežnými AB zosilňovačmi. Vysoká efektívnosť zabezpečuje silný zosilňovač s malou stopou.

Výškový repr. so zliatinovými páskami



Reproduktor so zliatinovými páskami je jednopólový reproduktor, ktorý produkuje dynamický a svieži zvuk z prednej strany. Bežne sa používa v domyselných systémoch na pôsobivo verné reprodukovanie zvuku. Bežné kónusy a kopulové reproduktory sú založené na princípe smerových pohyblivých cievok, zatiaľ čo reproduktor so zliatinovými páskami vyžaruje vysoké frekvencie v celom 180-stupňovom radiačnom pásme. Tým sa dramaticky zvýši šírka zvukového spektra vo vyšších tónoch a rozšíri zóna ideálneho počúvania. Široký, krištáľovo čistý a prirodzený zvuk sa tak šíri aj z kompaktných zvukových systémov.

Puzdro reprod. z pravého ružového dreva

Povrchová úprava reproduktora je vyrobená z pravého prírodného ružového dreva. Jeho tvrdosť a hustota sú vynikajúce vlastnosti tlmenia zvuku pre vynikajúcu kvalitu reprodukcie zvuku. Časť výrobného procesu zahŕňa ručnú prácu, vďaka ktorej sa môže zaručiť vysokokvalitná povrchová úprava.

Pozlátený konektor reproduktora



Pozlátený konektor reproduktora zaisťuje lepší prenos zvukového signálu v porovnaní s bežnými zasúvacími prepojeniami. Tiež minimalizuje elektrickú stratu signálu zo zosilňovača do reproduktora, vďaka čomu sa dosiahne reprodukcia zvuku, ktorá sa maximálne približuje realite.

Technické údaje

Zvuk

- Výstupný výkon: Hudobný výkon 2 x 50 W RMS/2 x 100 W
- Zlepšenie kvality zvuku: Digitálny zosilňovač triedy "D", 4 režimy digitálneho ovládania zvuku, Dynamické zvýraznenie basov, Hlasitosť
- Zvukový systém: Zvuk Dolby Digital

Reproduktory

- Hlavný reproduktor: 2 pásmový, Systém repr. Bass Reflex, 5" reproduktor pre hlboké tóny, Páskový výšk. reproduktor, Pozlátené konektory reproduktorov, Odnímateľné mriežky na reproduktory, Povrchová úprava z pravého ružového dreva

Pripojiteľnosť

- Vstup Aux: 2 x (L/P)/ RCA
- Iné pripojenia: Aktívny výstupný subwoofer, Koaxiálny výstup digitálneho audia, Digitálny optický výstup, FM anténa, Výstup, Anténa MW
- Video výstup - analógový: Pridružené CVBS (žltý konektor), S-Video (na Hosiden), SCART

Tuner/Prijem/Vysielanie

- Automatické digitálne ladenie
- Pásmo tuneru: FM Stereo, MW
- Predvolené stanice: 40

Vybavenie a vlastnosti

- Budíky: CD budík, Časovač vypnutia
- Typ displeja: Displej VFD
- OSD jazyky: Angličtina, Francúzština, Španielčina, Turečtina, Nemčina, Holandčina, Švédčina, Portugaľčina, Taliančina
- Hodiny: Na hlavnom displeji

- Ekonomické pohod. napájanie: 1 watt
- Označenia: Režim DIM

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Kompozitný video kábel (Y), Ovládací kábel, Anténa FM/MW
- Diaľkové ovládanie: 49-tlačidlové s 2 x AAA batériami

Rozmery

- Hĺbka balenia: 375 mm
- Šírka prístroja: 240 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 15 kg
- Výška balenia: 330 mm
- Výška prístroja: 160 mm
- Šírka balenia: 525 mm
- Hĺbka prístroja: 230 mm
- Hĺbka hlavného reproduktora: 225 mm
- Šírka hlavného reproduktora: 160 mm
- Výška hlavného reproduktora: 275 mm

Prehrávanie zvuku

- Režimy prehrávania disku: 20 programovateľných skladieb, Zopakovať jednu/všetky/program, Náhodné prehrávanie
- Prehrávané médiá: CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD
- Typ zásobníka: Motorizovaná, Zásobník

Prehrávanie videa

- Prehrávané médiá: Divx, DVD+RW, DVD-Video, Obrázkové CD, Video CD/SVCD
- Režimy prehrávania disku: A-B opakovane, Uhol, PBC, Pomalý pohyb, Zoom, Rodičovská kontrola, Kompresia dynamického rozsahu
- Zdokonalenia videa: Progressívne riadkovanie
- DVD región: 2



Dátum vydania
2024-04-11

Verzia: 6.0.11

EAN: 87 10895 93744 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