

Philips
Komponentní
mikrosystém s DVD přehr.

100 W

MCD710



Posedlost zvukem

Relaxujte u skvělé hudby a filmů

Zážitky z domácí zábavy jsou ještě lepší díky komponentnímu mikrosystému Philips s DVD přehrávačem. Technologie Progressive Scan zajišťuje optimální obraz pro skutečné zážitky z kina, zatímco přehrávání USB Direct vám umožňuje poslouchat digitální hudbu se skvělou kvalitou zvuku.

Obohat'te svůj zvukový zážitek

- Funkce Dynamic Bass Boost pro hluboké a dramatické basy
- Vylepšení zdůraznění basů a výšek
- Optimalizované nastavení pro různé styly hudby Digital Sound Control
- Celkový výstupní výkon 100 W RMS
- Připojení USB Direct pro přehrávání hudby a prohlížení fotografií

Zdokonalený zvuk i vzhled

- Elegantní reprosoustavy

Obohat'te svůj zážitek z filmu

- Komponentní video Progressive Scan pro optimalizovanou kvalitu obrazu
- Systém Dolby Digital pro dokonalý zážitek z filmů
- 12bitové/108MHz zpracování videa pro ostrý a přirozený obraz
- Přehrávání DVD, DivX[®], (S)VCD, MP3-CD, WMA-CD, CD(RW) a obrazových disků CD

PHILIPS

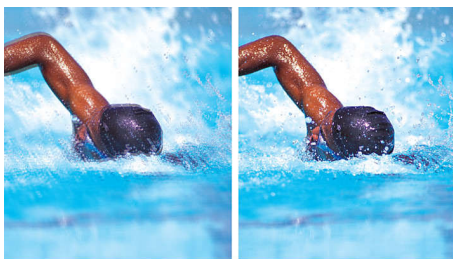
Přednosti

12bitové/108MHz zpracování videa



12bitové video DAC je skvělý digitálně/analogový převodník, který zachovává každý detail původního obrazu. Ukazuje jemné stíny a hladké přechody barev a pulzující a přirozenější obraz. Omezení obvyklého 10bitového video DA převodníku je patrnější při použití velkých obrazovek a projektorů.

Progressive Scan



Technologie Progressive Scan zajišťuje dvojnásobné vertikální rozlišení obrazu a poskytuje tak mnohem ostřejší obraz. Místo toho, aby se na obrazovku nejdříve vysílal puls nímk s lichými řádky a poté puls nímk se sudými řádky, jsou oba puls nímk zapisány současně. V každém okamžiku je tak vytvářen obraz v plném rozlišení. Při takové rychlosti vnímá oko ostřejší obraz bez chvění řádek.

Připojení USB Direct



Jednoduše zapojte zařízení USB do systému a sdílejte svoji uloženou digitální hudbu a fotografie s rodinou a přáteli.

Digital Sound Control



Digitální nastavení zvuku DSC nabízí výběr nastavení zvuku Jazz, Rock, Pop a Classic, které můžete použít pro optimalizaci frekvenčního rozsahu různých hudebních stylů. Jednotlivé režimy používají technologii grafického ekvalizéru k automatickému nastavení zvuku tak, aby byly posíleny nejdůležitější frekvence zvuku ve zvoleném hudebním stylu. Digitální nastavení zvuku DSC vám umožňuje dosáhnout co nejlepší reprodukce hudby pomocí přesného nastavení zvukových pásem, aby odpovídaly typu přehrávané hudby.

Dynamic Bass Boost



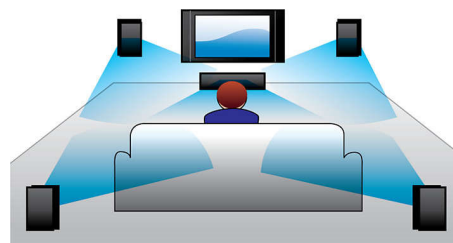
Zvýraznění basů Dynamic Bass Boost zajišťuje maximální zážitek při poslechu hudby zvýrazněním basové složky v celém rozsahu nastavení hlasitosti – od nízké po vysokou – stačí jen stisknout tlačítko! Reprodukce basových tónů s nízkými kmitočty je obvykle při nízké hlasitosti nevýrazná. Toto omezení lze potlačit zapnutím zvýraznění basů Dynamic Bass Boost, která zvýší úroveň basů tak, aby byla zajištěna optimální reprodukce i při snížení hlasitosti.

Zdůraznění basů

Vysoké a nízké frekvence jsou pro lidský sluch poměrně špatně zachytitelné ve zvukovém spektru - obzvláště při nízké hlasitosti. Aktivováním funkce Hlasitosti budou basy a

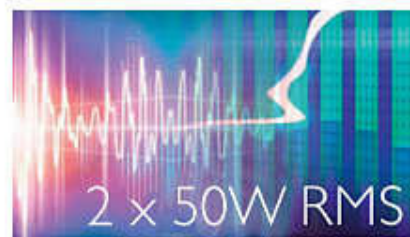
výšky zesílené tak, abyste si mohli vychutnat celkově vyváženější zvukový vjem.

Dolby Digital



Špičkové digitální vícekanálové zvukové standardy Dolby Digital využívají toho, jak lidské ucho přirozeně zpracovává zvuk. Proto si vychutnáte kvalitní prostorový zvuk s realistickými prostorovými posuny.

100 W RMS



Tento systém má celkový výstupní výkon 100 W RMS. RMS neboli Root Mean Square je typickým způsobem měření zvukového výkonu neboli elektrického výkonu přeneseného z audiosilovače do reproduktoru, který je měřen ve watttech. Celkový zvukový výkon závisí na množství elektrické energie dodané reproduktoru a na jeho citlivosti. Čím vyšší je výkon, tím lepší je zvuk z reproduktoru.

Elegantní reproduktory

Elegantní reproduktory

Specifikace

Zvuk

- Výstupní výkon: 2 x 50 W RMS / 2 x 100 W hudební výkon
- Vylepšení zvuku: zdůraznění basů, 4 režimy nastavení zvuku DSC, Dynamic Bass Boost, Dolby Digital

Reproduktory

- Vinutí reproduktoru: 4" basový reproduktor, Piezoelektrický výškový reproduktor
- Vylepšení reproduktoru: Dvousměrný, odnímatelné mřížky reproduktorů
- Typy reproduktorů: reproduktory s konstrukcí Bass Reflex

Možnosti připojení

- USB: Port USB
- Výstup A/V: 2 x RCA (audio), výstup komponentního videa, výstup kompozitního videa (CVBS), koaxiální digitální výstup audia, Sluchátka (3,5 mm), Výstup SCART, Výstup S-Video
- Aux in: 2 x RCA (audio)

Přehrávání zvuku

- Režimy přehrávání disků: opakování / náhodný výběr / program
- Média pro přehrávání: WMA-CD, MP3-CD, CD-RW, CD-R, CD
- Režimy přehrávání připojení USB Direct: rychle zpět/vpřed, přehrávání/pauza, předchozí/další, přehrávání programu, opakování, Náhodné přehrávání, Funkce stop

Tuner/přijem/vysílání

- Anténa: Anténa FM
- Pásmo tuneru: FM stereo
- Předvolby stanic: 20
- Systém RDS: typ programu, radio Text, Nastavení hodin RDS, název stanice
- Vylepšení tuneru: automatické digitální ladění, automatické prohledávání

Pohodlí

- Budíky: Buzení prostřednictvím disku CD, Buzení rádiem, Buzení z USB
- Hodiny: na hlavním displeji, Časovač
- Typ zavádění: s motorkem, zásuvka
- Typ displeje: Displej VFD

- Vylepšení displeje: Režim DIM
- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Nizozemština, Čeština, Francouzština, Němčina, Italština, Portugalská, Španělština, Švédština, Turečtina

Napájení

- Napájení: 220–240 V
- Napájení: 50 Hz

Příslušenství

- Dálkový ovladač: 47 tlačítek a 2x baterie AAA
- Uživatelská příručka: vícejazyčný
- Jiné: Anténa FM, Stručný návod k rychlému použití
- Kabely/konektory: kabel kompozitního videa (Y)
- Záruka: Brožura o celosvětové záruce

Rozměry

- Hrubá hmotnost: 11 kg
- Hloubka hlavního reproduktoru: 220 mm
- Šířka hlavního reproduktoru: 170 mm
- Hloubka hlavní jednotky: 307 mm
- Výška hlavní jednotky: 110 mm
- Šířka hlavní jednotky: 248 mm
- Výška balení: 350 mm
- Šířka balení: 558 mm
- Hloubka balení: 314 mm
- Výška hlavního reproduktoru: 270 mm

Přehrávání digitálních fotografií

- Vylepšení obrazu: prezentace s přehráváním skladeb formátu MP3
- Média pro přehrávání: CD-R/RW, DVD+R/+RW, obrazový disk CD
- Formát komprese obrázků: JPEG

Zelená

- Úsporný pohotovostní režim: 1 W

Přehrávání videa

- Režimy přehrávání disků: Rodičovský zámek, úhel, Zvětšení, Funkce A-B Repeat, nabídka Disc Menu, rychlý posun vzad, rychlý posun vpřed, OSD, PBC, Zpomalený chod zpět, Zpomalený chod vpřed
- Média pro přehrávání: DVD-Video, disk video CD/SVCD, obrazový disk CD, DivX, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW
- Kód oblasti DVD: 2
- Vylepšení videa: Progressive Scan

