

Philips  
Miniaturní DVD kino

Heritage Audio

MCD908



## Hi-Fi zvuk v kompaktním řešení

Elegantní a kompaktní miniaturní DVD kino Philips MCD908 s Hi-Fi elektronikami představuje nejlepší kombinaci pro televizor s plochou obrazovkou Flat TV. Proměňte svůj domov v kino s vynikajícím zvukem a vychutnejte si filmy ve vysokém rozlišení a snímky ve formátu JPEG.

### Obohat'te svůj zážitek z filmu

- Výstup HDMI pro digitální video s vysokým rozlišením a digitální zvuk
- Systém Dolby Digital pro dokonalý zážitek z filmů
- 12bitové/108MHz zpracování videa pro ostrý a přirozený obraz
- Přehrávání DVD, DivX<sup>®</sup>, (S)VCD, MP3-CD, WMA-CD, CD(RW) a obrazových disků CD

### Kvalitní zvukový zážitek

- Digitální zesilovač třídy D pro kvalitní reprodukci zvuku
- Pásový výškový reproduktor s neodymovým magnetem
- Celkový výstupní výkon 150 W RMS
- Pozlacený konektor reproduktoru pro nejjemnější přenos signálu
- Kuželové středopásmové reproduktory a basový reproduktor pro zcela čistý zvuk
- Prvotřídní Hi-Fi elektronky pro naprosto čistý a přirozený zvuk

### Prvotřídní povrchová úprava ušlechtilými materiály

- Kožená zadní část a kovový přední kryt dálkového ovladače s plochými tlačítky
- Kvalitní hliníková skříň a pravé dřevěné reproduktory

# PHILIPS

# Přednosti

## Prvotřídní Hi-Fi elektronky



Díky zabudovaným Hi-Fi elektronkám můžete nyní vyzkoušet vysoce kvalitní zvuk, který obvykle přináší pouze systémy pro opravdové milovníky hudby. Analogová povaha elektronek poskytuje příjemnější zvuk pro naši nelineární sluchovou soustavu. Elektronkový zvuk má nízké zkreslení a je vždy upřednostňován díky své čistotě, detailům a kvalitě přirozeného zvuku.

## Zesilovač třídy D

Digitální zesilovač ve třídě D převádí analogový signál na digitální, který pak digitálně zesílí. Tento signál je pak veden do demodulačního filtru na koncový výstup. Zesílený digitální výstup poskytuje veškeré výhody digitálního zvuku, včetně zvýšené zvukové kvality. Kromě toho má digitální zesilovač ve třídě D více než 90% účinnost ve srovnání s tradičními zesilovači typu AB. Díky tomu má digitální zesilovač velmi malé rozměry a nízký ztrátový výkon.

## Neodymové pásový výškový reproduktor



Pásový jednopólový výškový reproduktor s neodymovým magnetem vytváří dynamický a prokreslený zvuk. Reproduktory tohoto typu se běžně používají u audiosystémů nejvyšší

třídy, protože zajišťují reprodukci zvuku s mimořádnou věrností. Narozdíl od konvenčních reproduktorů s kuželovou a vrchlíkovou membránou, které pracují na principu směrového pohybu kmitací cívky, pásový výškový reproduktor vyzařuje vysoké kmitočty v celém rozsahu 180 stupňů a výrazně tak rozšiřuje zvukové spektrum vysokých tónů a prostor optimálního poslechu s širokým, krystalicky čistým a přirozeným zvukem i u kompaktních audiosystémů.

## Kuželové středopásmové



Připravte se na fantastický zvuk díky kombinaci kuželového reproduktoru s hedvábím pro reprodukci středně vysokých tónů a ultrazvukového pásového výškového reproduktoru. Reproduktor s hedvábím poskytuje příjemný zvuk a pásový výškový reproduktor s gázovou tkaninou přináší čistý a dynamický zvuk. Vyzkoušejte harmonickou směs nezkrasleného zvuku s plným zabarvením a širokým rozsahem... tak jemnou jako hedvábí.

## Pozlacený konektor reproduktoru



Pozlacený konektor reproduktoru zajišťuje lepší přenos audio signálu v porovnání s tradičním připojením click-fit. Pozlacený konektor také minimalizuje ztrátu elektrického signálu ze zesilovače do reproduktoru, což

umožní vychutnat si hudební produkci tak blízkou realitě, jak jen je to možné.

## 150 W RMS

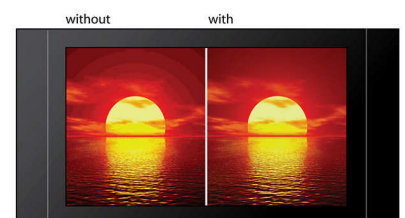
Tento systém má celkový výstupní výkon 150 W RMS. RMS neboli Root Mean Square je typickým způsobem měření zvukového výkonu neboli elektrického výkonu přeneseného z audiozesilovače do reproduktoru, který je měřen ve watttech. Celkový zvukový výkon závisí na množství elektrické energie dodané reproduktoru a na jeho citlivosti. Čím vyšší je výkon, tím lepší je zvuk z reproduktoru.

## Výstup HDMI



Rozhraní HDMI je přímé digitální připojení, které přenáší digitální video s vysokým rozlišením a digitální vícekanálový zvuk. Vypuštěním převodu na analogové signály je zajištěn dokonalý obraz a zvuk. Rozhraní HDMI je plně zpětně kompatibilní s formátem DVI.

## 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.

# Specifikace

## Zvuk

- Výstupní výkon: Zvukový výkon 2 x 75 W RMS / 2 x 150 W
- Vylepšení zvuku: Elektronkový předzesilovač, Digitální zesilovač třídy "D", Zdůraznění basů, Regulace výšek a basů
- Zvukový systém: Dolby Digital

## Reproduktory

- Hlavní reproduktor: Třípásmový, Pásový výškový reproduktor, Kuželové středopásmové, 5" basový reproduktor, Pozlacené konektory reproduktorů, Odnímatelné mřížky reproduktorů

## Možnosti připojení

- Aux in: 1x (L/R)/RCA
- Další připojení: Výstup pro aktivní subwoofer, Dig. koax. audio výstup, Digitální výstup pro optický kabel, Anténa FM, Výstup, Anténa MW, Výstup HDMI
- Výstup video - analogový: Kompozitní CVBS (žlutý cinch), S-Video (Hosiden), Konektor Scart

## Tuner/přijem/vysílání

- Automatické digitální ladění
- Pásmo tuneru: FM stereo, MW
- Předvolby stanic: 40
- Systém RDS: Radio Text, Nastavení hodin RDS, Název stanice

## Pohodlí

- Budíky: Buzení prostřednictvím disku CD, Časovač
- Typ displeje: Displej VFD
- Jazyky zobrazení na obrazovce OSD: Nizozemština, Čeština, Francouzština, Němčina, Italská, Portugalská, Španělština, Švédština, Turečtina
- Hodiny: Na hlavním displeji
- úsporný pohotovostní režim: 1 W
- Indikátory: Režim DIM

## Napájení

- Napájení: 220-240 V, 50 Hz

## Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Kabel kompozitního videa (Y), Ovládací kabel, Anténa FM/MW, Záruční brožurka, Stručný uživatelský návod
- Dálkový ovladač: 49 tlačítek a 2x baterie AAA

## Rozměry

- Hloubka balení: 330 mm
- Šířka přístroje: 250 mm
- Hmotnost včetně balení: 23 kg
- Výška balení: 417 mm
- Výška přístroje: 180 mm
- Šířka balení: 755 mm
- Hloubka přístroje: 280 mm
- Hloubka hlavního reproduktoru: 240 mm
- Šířka hlavního reproduktoru: 205 mm
- Výška hlavního reproduktoru: 329 mm

## Přehrávání zvuku

- Režimy přehrávání disků: Programovatelná paměť na 20 stop, Opakovat jednu skladbu/vše/program, Přehrávání náhodného výběru
- Média pro přehrávání: WMA-CD, MP3-CD, CD, CD-R, CD-RW
- Typ zavádění: Motorizované, Zásuvka

## Obraz/displej

- Digitálně analogový převodník: 12 bit, 108 MHz
- Vylepšení obrazu: Vysoké rozlišení (720p, 1080i), Převzorkování videa, Zvýšení rozlišení videa

## Zobrazení fotografií

- Formát komprese obrázků: JPEG
- Média pro přehrávání: Obrazové disky CD
- Vylepšení obrazu: Prezentace s přehráváním formátu MP3

## Přehrávání videa

- Média pro přehrávání: DivX, DVD+RW, DVD-Video, Obrazové disky CD, Video CD/SVCD
- Režimy přehrávání disků: Funkce A-B Repeat, Úhel, PBC, Zpomalený chod, Zvětšení, Rodičovský zámek, Funkce Dynamic Range Compression
- Vylepšení videa: Progressive Scan
- Region DVD: 2



Datum vydání 2024-03-12

Verze: 3.0.8

EAN: 87 12581 32772 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.  
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

[www.philips.com](http://www.philips.com)