

Philips  
DVD Micro Theatre

Heritage Audio



MCD908

## HiFi-geluid in een compacte oplossing

Het chique, compacte Philips DVD Micro Theatre MCD908 met HiFi-buizen vormt de beste match voor uw Flat TV. Tover uw huis om in een theater met een hoogwaardig geluid en geniet van films en JPEG-afbeeldingen met hoge resolutie.

### Fantastische geluidservaring

- Eersteklas HiFi-buizen voor een prachtig puur en natuurlijk geluid
- Klasse 'D' digitale versterker voor betere geluidsprestaties
- Neodymium ribbon-tweeter voor indrukwekkende en natuurgetrouwe audio
- Dome mid range-luidsprekers en -woofer voor een kristalhelder geluid
- Vergulde luidsprekeraansluiting voor een volmaakte signaaltransmissie
- Totaal uitgangsvermogen van 150 W RMS

### Verrijk uw filmervaring

- HDMI-uit voor digitale High Definition-video en digitale audio
- 12-bits/108-MHz videoverwerking voor scherpe en natuurlijke afbeeldingen
- DVD's, DivX®-bestanden, (S)VCD's, MP3-CD's, WMA-CD's, CD(RW)'s en foto-CD's afspelen
- Dolby Digital voor de ultieme filmervaring

### Eersteklas afwerking met hoogwaardig materiaal

- Aluminium behuizing van hoge kwaliteit met echte houten luidsprekers



# PHILIPS

sense and simplicity

# Kenmerken

## Eersteklas HiFi-buizen

Door de ingebouwde hifi-buizen hebt u nu de beschikking over het hoogwaardige geluid dat normaalgesproken alleen wordt geassocieerd met audiosystemen uit het allerdurste segment. De buizen zijn analoog en geven hierdoor een geluid dat beter door ons niet-lineaire gehoor kan worden verwerkt. Geluid uit een buis wordt minder vervormd en is beter omdat het helder, warm en levensecht klinkt.

## Klasse 'D'-versterker

De Klasse 'D' digitale versterker neemt een analoog signaal, zet dit om in een digitaal signaal en versterkt dat digitaal. Het signaal gaat vervolgens door een demodulatiefilter voor de uiteindelijke uitvoer. De versterkte digitale uitvoer levert alle voordelen van digitale audio, inclusief verbeterde geluidskwaliteit. Daar komt bij dat vergeleken met de traditionele AB-versterkers de Klasse 'D' digitale versterker een efficiëntie heeft van meer dan 90%. Deze grote efficiëntie vertaalt zich in een krachtige versterker die weinig ruimte nodig heeft.

## Neodymium-ribbon-tweeter

De neodymium ribbon-tweeter is een enkelpolige tweeter die dynamisch en scherp geluid geeft. Dit wordt vaak gebruikt in hoogwaardige audiosystemen om een

natuurgetrouw geluid weer te geven.

Conventionele kegels en dome-tweeters zijn gebaseerd op een directioneel bewegend spoelprincipe, terwijl de enkelpolige neodymium ribbon-tweeter hoge frequenties uitzendt in een volledig 180-gradenpatroon. Dit vergroot de breedte van het geluidsspectrum voor de hogere tonen drastisch, breidt de ideale luisterplaats uit en levert rijk, kristalhelder en natuurlijk geluid, zelfs van compacte audiosystemen.

## Dome mid range

Door de combinatie van de zijden dome-luidspreker voor midden- en hoge frequenties én de ultrasonore ribbon-tweeter beschikt u over een verbluffend geluid. De zijden luidspreker zorgt voor het warme geluid, terwijl de ribbon-tweeter helderheid en dynamiek voor zijn rekening neemt. Een harmonieuze mengeling dus van onvervormd geluid met een groot bereik.

## Vergulde luidsprekeraansluiting

De vergulde luidsprekeraansluiting zorgt voor een betere transmissie van het audiosignaal dan traditionele click-fit aansluitingen. De aansluiting vermindert ook het verlies van elektrische signalen die van de versterker naar de luidsprekerkast worden geleid. Hierdoor ontstaat een zo optimaal mogelijk geluid.

## HDMI uit

HDMI is een directe digitale verbinding voor digitale HD-video en digitale meerkanaalsaudio. HDMI levert een perfecte beeld- en geluidskwaliteit zonder enige ruis, doordat het signaal niet naar analoog hoeft te worden omgezet. HDMI is volledig compatibel met oude versies van DVI.

## 12-bits/108-MHz videoverwerking

12-bits Video DAC is een superieure digitaal-naar-analoog converter die elk detail van de authentieke beeldkwaliteit behoudt. De converter geeft subtiele schaduwen en vloeiendere kleurgradaties weer, zodat het beeld levendiger en natuurlijker wordt. De beperkingen van de traditionele 10-bits DAC worden met name duidelijk wanneer grote schermen en projectors worden gebruikt.

## Lederen afstandsbediening

Deze ergonomisch ontworpen afstandsbediening ligt heerlijk in uw hand door de perfecte balans tussen afmetingen en gewicht. De gladde metallic voorkant met de platte toetsen staan in aantrekkelijk contrast met de achterkant van echt leer. Het stijlvolle en nauwgezet ontworpen toetsenpaneel geven u een fantastische navigatie-ervaring. Dit zijn ontwerp en bediening in optima forma.

# Specificaties

## Beeld/scherm

- D/A-converter: 12-bits, 108 MHz
- Beeldverbetering: High Definition (720p, 1080i), Video-upsampling, Video upscaling

## Geluid

- Uitgangsvermogen: 2 x 75 W RMS/2 x 150 W muziekvermogen
- Geluidsverbetering: Voorversterker met vacuümbuis, Klasse 'D' digitale versterker, Volume, Treble- en basregeling
- Geluidssysteem: Dolby Digital

## Luidsprekers

- Hoofdluidspreker: Drie ingangen, Ribbon-tweeter, Dome mid range, 5 inch woofer, Vergulde luidsprekeraansluitingen, Afneembare luidsprekergrills

## Videoweergave

- Media afspelen: DivX, DVD+RW, DVD-video, Foto-CD, Video-CD/SVCD
- Discsfeelmodi: A-B herhalen, Hoek, PBC, Slowmotion, Zoom, Beveiligingsniveaus voor kinderen, Compressie van dynamisch bereik
- DVD-regio.: 2
- Videoverbetering: Progressive Scan

## Audioweergave

- Media afspelen: WMA-CD, MP3-CD, CD, CD-R, CD-RW
- Discsfeelmodi: Geheugen voor 20 nummers, Herhaal nummer/alles/programma, Shuffle
- Ladertype: Automatisch, Lade

## Stilstaande beelden weergeven

- Compressieformaat van foto: JPEG
- Beeldverbetering: Diapresentatie met MP3-weergave
- Media afspelen: Foto-CD

## Tuner/ontvangst/transmissie

- Radioband: FM-zender, MW
- Automatisch digitaal afstemmen
- Voorkeurzenders: 40
- RDS: Radiotekst, RDS-klokinstelling, Zendernaam

## Connectiviteit

- Video-uitgang - analoog: Composiet CVBS (gele cinch), S-Video (op Hosiden), SCART
- Aux-ingang: 1x (L/R)/RCA
- Andere aansluitingen: Actieve subwoofer pre-out, Digitale, coaxiale audio-uitgang, Digitale optische uitgang, FM-antenne, Lijnuitgang, MW-antenne, HDMI uit

## Gemak

- Alarmfuncties: CD-alarm, Sleptimer
- Klok: Op het hoofdscherm
- OSD-talen: Nederlands, Engels, Frans, Duits, Italiaans, Portugees, Spaans, Zweeds, Turks
- Schermtype: VFD-scherm
- Indicaties: DIM-modus
- Energiebesparende stand-bystand: 1 watt

## Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Composiet videokabel (Y), Bedieningskabel, FM/MW-antenne, Garantieboekje, Snelle gebruikershandleiding
- Afstandsbediening: Met 49 toetsen en 2 AAA-batterijen

## Afmetingen

- Afmetingen van set (B x H x D): 250 x 180 x 280 mm
- Afmetingen van hoofdluidspreker (B x H x D): 205 x 329 x 240 mm
- Afmetingen van verpakking (B x H x D): 755 x 417 x 330 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 23 kg

## Vermogen

- Stroomvoorziening: 220 - 240 V, 50 Hz



Publicatiedatum  
2012-07-06

Versie: 3.0.8

12 NC: 8670 000 28776  
EAN: 87 12581 32772 9

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips Electronics N.V. en hun respectieve eigenaren.

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