

Philips  
DVD-Microsystem

HiFi Audio

MCD908



## HiFi-Klang in kompakter Lösung

Das elegante, kompakte Philips DVD-Microsystem MCD908 mit Hi-Fi-Röhren ist der beste Partner für Flachbildfernseher. Verwandeln Sie Ihr Wohnzimmer in einen Kinosaal, und genießen Sie hochwertigen Sound und Filme und JPEG-Fotos in hoher Auflösung.

### Erweitern Sie Ihr Filmerlebnis

- HDMI-Ausgang für digitale, hochauflösende Video- und digitale Audiodaten
- Dolby Digital für das ultimative Filmerlebnis
- 12 Bit/108 MHz Videoverarbeitung für scharfe und natürliche Bilder
- Wiedergabe von DVD, DivX<sup>®</sup>, (S)VCD, MP3-CD, WMA-CD, CD (RW) und Picture CD

### Absolutes Sounderlebnis

- Class D-Digitalverstärker für hochwertige Soundleistung
- Bändchenhohtöner für naturgetreue Wiedergabe
- 150 W RMS Gesamtausgangsleistung
- Goldbeschichteter Lautsprecheranschluss für ausgezeichnete Signalübertragung
- Mittelton-Kalotten und Tieftonlautsprecher für kristallklaren Sound
- HiFi-Lautsprecher in Premium-Qualität für reinen und natürlichen Sound

### Erstklassige Ausführung mit hochwertigen Materialien

- Fernbedienung mit Unterschale aus Leder - und Metalldesign mit flachen Tasten
- Hochwertiges Aluminiumgehäuse und Lautsprecher mit Echtholzgehäuse

# PHILIPS

# Besonderheiten

## HiFi-Lautsprecher in Premium-Qualität



Mit den integrierten HiFi-Röhren erleben Sie nun Sound in höchster Qualität – Sound, wie Sie ihn sonst nur von hochpreisigen audiophilen Systemen erwarten würden. Die analogen Eigenschaften der Röhren ermöglichen unserem nicht linearen Gehör einen angenehmeren Klang. Der Sound aus den Röhren hat eine geringe Verzerrung und wird auf Grund seiner Reinheit, seiner Detailtreue und seiner realistischen Audioqualität bevorzugt.

## Class D-Verstärker

Der Class D-Digitalverstärker empfängt ein analoges Signal, wandelt es in ein digitales Signal um und verstärkt es digital. Anschließend erhält das Signal in einem Demodulationsfilter seine endgültige Form. Der verstärkte digitale Ausgang bietet alle Vorteile digitaler Audiosignale, einschließlich der verbesserten Tonqualität. Außerdem weist der Class D-Digitalverstärker, anders als herkömmliche AB-Verstärker, einen Wirkungsgrad von über 90 % auf. Das Ergebnis ist ein leistungsfähiger Verstärker mit minimalem Platzbedarf.

## Bändchenhohtöner



Bändchenhohtöner sind Hohtonlautsprecher, die dynamischen und klaren Sound liefern. Sie werden normalerweise in High-End Audiosystemen

verwendet, um eine erstklassige Wiedergabebetreue zu erreichen. Konventionelle konische und Kalotten-Hohtoner basieren auf dem Prinzip eines gerichteten, beweglichen Drahts, während der Bändchenhohtoner hohe Frequenzen in einem Bereich von 180° ausstrahlt. Dadurch wird die Abstrahlungsbreite in den höheren Tonlagen erheblich verbreitert. Gleichzeitig wird der optimal beschallte Ort (Sweet Spot) erweitert, damit selbst bei kompakten Audiosystemen ein weiter, kristallklarer und natürlicher Sound zu hören ist.

## Mittelton-Kalotten



Mit der Kombination aus einem Seiden-Kalottenlautsprecher für mittlere bis hohe Frequenzen und einem Ultraschall-Hohtonlautsprecher werden Sie eine erstaunliche Klangqualität erleben. Der Seidenlautsprecher liefert warme Töne und der hauchdünne Hohtonlautsprecher liefert klaren und dynamischen Klang. Sie werden eine harmonische Mischung störungsfreier und unverfälschter Töne erleben, die so weich sind wie Seide.

## Goldbeschichteter Lautsprecheranschluss



Der goldbeschichtete Lautsprecheranschluss garantiert gegenüber herkömmlichen Click-Fit-Verbindungen eine verbesserte

Audiosignalübertragung. Der elektrische Signalverlust vom Verstärker zur Lautsprecherbox wird ebenfalls minimiert und ermöglicht somit eine äußerst realistische Soundwiedergabe.

## 150 W RMS

Dieses System bietet eine 150 W RMS Gesamtausgangsleistung. RMS steht für Root Mean Square und ist eine typische Maßeinheit für Audioleistung oder besser gesagt für die elektrische Leistung, die von einem Audioverstärker an einen Lautsprecher übertragen und in Watt gemessen wird. Die Menge der an den Lautsprecher übertragenen elektrischen Leistung sowie die Empfindlichkeit des Lautsprechers bestimmen die erzeugte Soundleistung. Je höher die Wattleistung, umso besser die Soundleistung, die vom Lautsprecher ausgegeben wird.

## HDMI-Ausgang



Über HDMI werden digitale HD-Videosignale und digitale Mehrkanal-Audiosignale direkt und digital übertragen. Weil keine Umwandlung auf Analogsignale mehr erforderlich ist, liefert HDMI perfekte Bild- und Tonqualität ohne jedes Rauschen. HDMI ist komplett rückwärtskompatibel mit DVI.

# Daten

## Ton

- Ausgangsleistung: 2 x 75 W RMS / 2 x 150 W Musikleistung
- Verbesserung der Soundqualität: Vorverstärker mit Vakuumröhre, Digitaler Class "D" Verstärker, Lautstärke, Höhen- und Bassregelung
- Soundsystem: Dolby Digital

## Lautsprecher

- Hauptlautsprecher: 3 Wege, Hochtonlautsprecher, Mittelton-Kalotten, 130 mm Woofer, Goldbeschichtete Anschlussstecker, Abnehmbare Lautsprechergrills

## Anschlüsse

- Aux-Eingang: 1 x (L/R)/Cinch
- Weitere Anschlüsse: Subwoofer-Vorverstärker-Ausgang, Koaxialer digitaler Audioausgang, Optischer Digital-Ausgang, UKW-Antenne, Line-Ausgang, MW-Antenne, HDMI-Ausgang
- Analogere Videoausgang: Composite FBAS (Cinch gelb), S-Video (auf Hosiden), SCART

## Tuner/Empfang/Übertragung

- Autom. digitales Tuning
- Frequenz-Bänder: UKW-Stereo, MW
- Programmspeicherplätze: 40
- RDS: Radio-Text, RDS-Uhrzeiteinstellung, Sendername

## Komfort

- Alarmer: CD-Alarm, Sleep-Timer
- Displaytyp: VFD-Display
- OSD-Sprachen (Bildschirmanzeige): Niederländisch, Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Portugiesisch, Spanisch, Schwedisch, Türkisch
- Uhr: Auf dem Hauptbildschirm
- Eco Power Standby: 1 W
- Anzeige: DIM-Modus

## Leistung

- Stromversorgung: 220 – 240 V, 50 Hz

## Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Composite-Videokabel (Y), Kontrollkabel, UKW/MW-Antenne, Garantiekarte, Schnellstartanleitung
- Fernbedienung: 49 Tasten mit 2 x AAA-Batterien

## Abmessungen

- Verpackungstiefe: 330 mm
- Gerätebreite: 250 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 23 kg
- Verpackungshöhe: 417 mm
- Gerätehöhe: 180 mm
- Verpackungsbreite: 755 mm
- Gerätetiefe: 280 mm
- Tiefe des Hauptlautsprechers: 240 mm
- Breite des Hauptlautsprechers: 205 mm
- Höhe des Hauptlautsprechers: 329 mm

## Audiowiedergabe

- Disc-Wiedergabemodi: 20 Titel programmierbar, Repeat One/All/Program, Shuffle-Wiedergabe
- Wiedergabemedien: WMA-CD, MP3-CD, CD, CD-R, CD-RW
- Lademechanismus: Motorisiert, Einschub

## Bild/Anzeige

- D/A-Konverter: 12 Bit, 108 MHz
- Bildoptimierung: Hochauflösend (720p, 1080i), Video Upsampling, Video Upscaling

## Standbildwiedergabe

- Bildkomprimierungsformat: JPEG
- Wiedergabemedien: Picture CD
- Bildverbesserung: Diashow mit MP3-Wiedergabe

## Videowiedergabe

- Wiedergabemedien: DivX, DVD + RW, DVD-Video, Picture CD, Video CD/SVCD
- Disc-Wiedergabemodi: A-B Wiederholen, Winkel, PBC, Slow Motion, Zoom, Kindersicherung, Komprimierung des Dynamikumfangs
- Video-Verbesserung: Progressive Scan
- DVD-Region: 2



Ausstellungsdatum  
2024-03-13

Version: 3.0.8

EAN: 87 12581 32772 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

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