

Philips
DVD Micro Theatre

HDMI 1080p



MCD909



Natuurgetrouwe muziek

met buizenvoorversterkers

De Philips Micro Theater MCD909 is uit topmaterialen gefabriceerd. De voorversterkers met elektronenbuizen zorgen voor een overrompend zuiver geluid en dankzij Full High-Definition Multimedia (HDMI) zijn de beelden scherper dan ooit.

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
- Vergulde luidsprekeraansluiting voor een volmaakte signaaltransmissie
- 2x75 W RMS/2x150 W muziekvermogen
- Treble- en basregeling om snel hoge en lage tonen in te stellen

Verrijk uw filmervaring

- HDMI-uit voor digitale High Definition-video en digitale audio
- 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
- Foto's en muziek direct weergegeven vanaf USB-apparaten

Eersteklas afwerking met hoogwaardig materiaal

- Aluminium behuizing van hoge kwaliteit met echte houten luidsprekers
- Lederen en metalen voorzijde op afstandsbediening met platte toetsen

PHILIPS

sense and simplicity

Kenmerken

Eersteklas HiFi-buizen

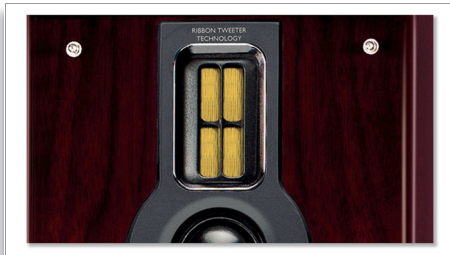


Door de ingebouwde HiFi-buizen hebt u nu de beschikking over het hoogwaardige geluid dat normaalgesproken alleen wordt geassocieerd met audiosystemen uit het allerduurste segment. De buizen zijn analoog en geven hierdoor een geluid dat beter door ons niet-lineaire gehoor kan worden verwerkt. Geluid uit 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.

Ribbon-tweeter in microsysteem



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.

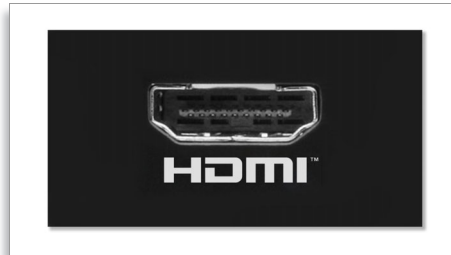
Conventionele kegels en dome-tweeters zijn gebaseerd op een directioneel bewegend spoelprincipe, terwijl de enkelpolige neodymium ribbon-tweeter hoge frequenties uitzendt in een volledig 180-gradenpatroon. Dit vergroot de breedte van het geluidsspectrum voor de hogere tonen drastisch, breidt de ideale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

Vergulde luidsprekeraansluiting



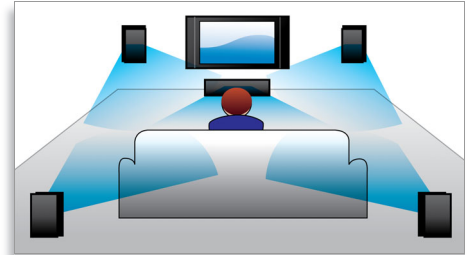
De vergulde luidsprekeraansluiting zorgt voor een betere transmissie van het audiosignaal dan traditionele click-fit aansluitingen. De aansluiting vermindert ook het verlies van elektrische signalen die van de versterker naar de luidsprekerkast worden geleid. Hierdoor ontstaat een zo optimaal mogelijk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

HDMI-uitgang



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.

Dolby Digital



Omdat de wereldleider in meerkanaals geluidsnormen, Dolby Digital, gebruik maakt van de manier waarop het menselijke oor natuurlijk geluid verwerkt, kunt u genieten van een uitstekende geluidskwaliteit met levensechte spatial cues.

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.

Treble- en basregeling

Treble en bas zijn equalizerfuncties die de hoge en lage frequenties van uw audio bedienen. Treble regelt in het bijzonder de versterking van de hoge tonen en bas regelt de versterking van de lage tonen. Met de toetsen omhoog en omlaag kan de luisteraar eenvoudig meer of minder nadruk leggen op de lage en hoge tonen. Ook kan hij de treble en bas onversterkt laten en de muziek afspelen met de originele instellingen. Met treble- en basregeling kunt u op uw eigen manier naar uw muziek luisteren.



Specificaties

Beeld/scherm

- Beeldverbetering: Video-upsampling, Video upscaling, High Definition (720p, 1080i, 1080p)

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-video, Foto-CD, Video-CD/SVCD, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW
- Discafspeelmodi: A-B herhalen, Hoek, PBC, Slowmotion, Zoom, Beveiligingsniveaus voor kinderen, Discmenu, Snel achteruitspoelen, Snel vooruitspoelen, OSD, Afspelen hervatten vanaf "stop"
- DVD-regio.: 2

Audioweergave

- Media afspelen: WMA-CD, MP3-CD, CD, CD-R, CD-RW, USB Flash Drive
- Discafspeelmodi: Geheugen voor 20 nummers, Herhaal nummer/alles/programma, Shuffle, Snel vooruit-/achteruitspoelen, Volgende/vorige nummer zoeken
- Ladertype: Automatisch, Lade
- Modi voor directe weergave vanaf USB: Snel achteruitspoelen/snel vooruitspoelen, Spelen/pauze, Vorige/volgende, Programma afspelen, Herhalen, Shuffle, Stoppen

Stilstaande beelden weergeven

- Compressieformaat van foto: JPEG
- Media afspelen: Foto-CD, CD-R/RW, DVD+R/+RW

Tuner/ontvangst/transmissie

- Radioband: FM-zender
- Automatisch digitaal afstemmen

- Voorkeurzenders: 20
- RDS: Radiotekst, RDS-klokinstelling, Zendernaam, Programmatype
- Tunerverbeteringen: Automatisch opslaan

Connectiviteit

- Video-uitgang - analoog: Composiet CVBS (gele cinch), S-Video (op Hosiden), SCART, Component Y Pb Pr (cinch)
- Andere aansluitingen: Digitale, coaxiale audio-uitgang, Digitale optische uitgang, FM-antenne, HDMI uit
- Audioaansluitingen: Analoge audio-ingang (L/R), Analoge audio-uitgang (L/R)
- Hoofdtelefoon: 6,3 mm
- USB: USB-poort

Gemak

- Alarmfuncties: CD-alarm, Sleptimer, Radio-alarm, USB-alarm
- 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, AC-netsnoer, FM-antenne, Wereldwijde garantietafel
- Afstandsbediening: Met 49 toetsen en 2 AAA-batterijen
- Snelstartgids: Engels, Duits, Nederlands, Frans, Spaans, Italiaans
- Gebruiksaanwijzing: 16 talen

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 330 x 240 mm
- Afmetingen van verpakking (B x H x D): 740 x 310 x 375 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 22,5 kg

Vermogen

- Stroomvoorziening: 220 - 240 V, 50 Hz



Publicatiedatum
2010-02-19

Versie: 1.0.8

12 NC: 8670 000 48625
EAN: 87 12581 45820 1

© 2010 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