

Philips
Micro HiFi-systeem

MP3/WMA

MCM II



Speel MP3-CD's en WMA-CD's af

in fraaie vormgeving en met fantastisch geluid

Dit systeem straalt finesse en kwaliteit uit en is speciaal ontworpen voor iedereen die op zoek is naar het beste in technologie en vormgeving. Laat u helemaal gaan en geniet van het verbeterde geluid van uw MP3-/WMA-CD's dankzij de krachtige, dynamische luidsprekers.

Verrijk uw luisterervaring

- Class 'D' Digital Amplifier voor betere geluidsprestaties
- Neodymium ribbon-tweeter voor indrukwekkende en natuurgetrouwe audio
- Tweeweg bassreflex-luidsprekers met afneembare frontjes
- 2x75 W RMS/2x150 W muziekvermogen

Langer luisteren, meer plezier

- 10 uur MP3-CD- of 20 uur WMA-CD-muziek

Persoonlijke geluidsinstellingen

- Incredible Surround™ voor nog beter audioplezier
- Treble- en bassregeling om snel hoge en lage tonen in te stellen

Klinkt ook fantastisch

- Elegante houten luidsprekers

PHILIPS
sense and simplicity

Specificaties

Geluid

- **Uitgangsvermogen:** 2x150 W muziekvermogen
- **Geluidsverbetering:** Incredible Surround, Treble- en bass-regeling, Klasse 'D' digitale versterker

Luidsprekers

- **Hoofdluidspreker:** Tweerichtings, Bassreflex-luidsprekersysteem, 5,25 inch woofer, Ribbon-tweeter, Afneembare luidsprekergrills

Audioweergave

- **Media afspelen:** CD, CD-R, CD-RW afspelen, MP3-CD, WMA
- **Discafspeelmodi:** Geheugen voor 99 nummers, Herhaal nummer/alles/programma, Shuffle
- **Ondersteuning van ID3-tag**
- **Ladertype:** Automatisch, Lade
- **cassettedecktechnologie:** Full Logical
- **Afspeelmodi cassette:** Automatisch terugspoelen, Elektronische snelheidsregeling, Volledige autostop, Bandteller

Audio-opname

- **Opnamemedia:** Cassette
- **Cassetteopnameverbetering:** Automatisch opnameniveau, Gesynchroniseerde CD-opname, Opnemen met één druk op de knop

Tuner/ontvangst/overdracht

- **Tunerbereik:** FM-zender, MW
- Automatisch digitaal afstemmen
- **RDS:** Zendernaam, Programmatype, Radiotekst,

- RDS-klokinstelling, Nieuws
- **Voorkeurzendens:** 40
- **Tunerverbeteringen:** Automatisch opslaan, Eenvoudige installatie (Plug & Play)

Connectiviteit

- **Aux ingang:** Lijningang
- **Hoofdtelefoon:** 3,5 mm
- **Andere aansluitingen:** FM-antenne, MW-antenne

Gebruiksgemak

- **Alarmfuncties:** CD-alarm, Radio-alarm, Cassette-alarm, Snooze, Sleeptimer
- **Klok:** Op het hoofdscherm
- **Displaytype:** Wit FTD
- **Indicaties:** DIM-modus
- **energiebesparende stand-bystand:** 0,5 watt

Accessoires

- **Meegeleverde accessoires:** AC-netsnoer, FM/MW-antenne
- **Afstandsbediening:** met 32 toetsen en 2 x AA-batterijen

Afmetingen

- **Afmetingen van set (B x H x D):** 175 x 252 x 350 mm
- **Afmetingen van hoofdluidspreker (B x H x D):** 175 x 252 x 215 mm
- **Afmetingen van verpakking (B x H x D):** 524 x 353 x 408 mm
- **Gewicht (incl. verpakking):** 12,9 kg

Productkenmerken

Klasse D-versterker

De Class 'D' Digital Amplifier 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 Class 'D' Digital Amplifier 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.

MP3-CD- of WMA-CD-weergave

MP3 is een revolutionaire compressietechnologie waarmee grote digitale muziekbestanden tot 10 keer kleiner kunnen worden gemaakt, zonder dat dit de geluidskwaliteit drastisch vermindert. Op één CD past 10 uur muziek. MP3 is de audiocompressienorm geworden waarmee snel en eenvoudig audiobestanden worden uitgewisseld. Windows Media Audio (WMA) is een sterk gecompriemd digitaal audioformaat van Microsoft dat uitstekend geluid levert met muziekbestanden die maar half zo groot zijn. Op één CD past 20 uur WMA-muziek van goede kwaliteit, opgenomen met een bitsnelheid van 64 Kbps.

Incredible Surround™

Incredible Surround is een geluidstechnologie van Philips die het geluidsveld drastisch vergroot, waardoor u het geluid echt ondergaat. Incredible Surround werkt met geavanceerde elektronische faseverschuiving, waarmee het geluid links en rechts zo gemixt wordt dat de virtuele afstand tussen de twee luidsprekers wordt vergroot. Deze bredere spreiding vergroot het stereo-effect en zorgt voor een natuurlijkere geluidsdimensie. Met Incredible Surround ervaart u totale surround met een dieper en breder geluid zonder het gebruik van extra luidsprekers.

Treble- en bassregeling

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



Publicatiedatum
2007-12-07

Versie: 5.0

12 NC: 9073 100 12265
EAN: 87 10895 86416 9

© 2007 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