

Philips Fidelio  
Hoofdtelefoons met  
microfoon

Audio met hoge resolutie

Voor op het oor  
Luxe kussens van memory foam  
Opvouwbaar



M1MKIIWT

## HiFi-geluid, zorgvuldig ontwerp

De Philips Fidelio M1MKII heeft een iconisch ontwerp waarin het beste geluid en optimaal comfort samenkomen. De hoofdtelefoon is deskundig ontworpen en geproduceerd voor HD-muziek. Het lichte, maar stevige ontwerp zorgt bovendien voor uitstekende geluidsisolatie.

### Ga helemaal op in de loepzuivere details

- Audio met een hoge resolutie reproduceert muziek in haar puurste vorm
- Geoptimaliseerde neodymium-drivers van 40 mm voor zuiver geluid
- Lichtere spreekspoel voor verbeterde helderheid en een breder klankbereik
- Akoestisch afgesloten om de geluidsdetails binnen te houden en geluid buiten te sluiten
- Bass Reflex-systeem biedt een heldere, dynamische en uitgebalanceerde bas
- Dubbellaagse oorschelpen voor een nauwkeurig geluid

### Intuïtief en uiterst gebruiksvriendelijk

- Met de bediening en microfoon in het snoer schakelt u tussen muziek en oproepen
- Etui van kunstsuède biedt stijlvolle bescherming voor de hoofdtelefoon

### Comfort onderweg

- Luxe kussens van memory foam voor een ergonomische pasvorm
- Aluminium en gestikt fijn leer voor een luxe uitstraling

**WHAT HI-FI?  
AWARDS 2014**

On-ear headphones  
Best portable on-ear  
headphones £100-£200  
Philips Fidelio M1MKII

**PHILIPS**  
Fidelio

## Hoofdtelefoons met microfoon

Audio met hoge resolutie Voor op het oor, Luxe kussens van memory foam, Opvouwbaar

# Kenmerken

### Audio met hoge resolutie



Audio met hoge resolutie biedt de beste audioprestaties door originele studiomasteropnamen getrouwer te reproduceren dan CD-formaten van 16 bits/44,1 kHz. Deze compromisloze kwaliteit maakt audio met hoge resolutie de beste optie voor de muzikliefhebber. Fidelio-hoofdtelefoons voldoen aan de strenge normen die worden gesteld voor het kwaliteitsstempel Hi-Res Audio. Of u nu geniet van uw muziekcollectie met hoge resolutie of een traditionelere muziekbron, de hoge frequenties van de Fidelio-hoofdtelefoons helpen u meer uit uw muziek te halen.

### High Definition 40 mm drivers

Elke luidsprekerdriver is zorgvuldig geselecteerd, afgesteld en getest voordat deze gekoppeld is om het meest uitgebalanceerde, natuurlijke geluid te garanderen. De drivers van 40 mm gebruiken krachtige neodymium-magneten voor een fantastisch high definition-geluid met een breed dynamisch bereik, dat zelfs de kleinste details weergeeft.

### Geluid dicht



De Fidelio-hoofdtelefoon is voorzien van een akoestische afdichting die bestaat uit een speciaal ontworpen bandbarrière in de

binnenste kamer. Deze voorkomt dat geluid onnodig verloren gaat en dat geluidsdetails behouden blijven. Dit zorgt niet alleen voor een uitstekend basgeluid, maar ook voor een intense beleving van alle superieure details van uw muziek, zonder verstoring uit de omgeving.

### Bass Reflex-systeem (BRS)



Het hoofdtelefoonontwerp met gesloten achterkant maakt onderdeel uit van een Bass Reflex-systeem dat bestaat uit oordoppen met strategisch geplaatste openingen. Hiermee wordt de luchtdruk in de binnenste kamer geregeld, zodat het diafragma functioneert in een gecontroleerde omgeving voor optimale akoestische respons. In combinatie met de geluiddichte constructie wordt elk natuurlijk geluidsdetail geïsoleerd, wat een nauwkeurig en dynamisch basgeluid oplevert, zonder dat het ten koste gaat van de helderheid.

### Dubbellagse oorschelpen

De dubbellagse oorschelpen van Philips Fidelio M1MKII zijn ontworpen om resonantie te verminderen en trillingen te dempen voor een uitermate nauwkeurig en helder geluid zodat u zelfs het fijnste geluidsdetail hoort. De solide, gelaagde constructie garandeert duurzaamheid en comfort, waardoor de M1MKII een ideale muzikspeler is waar u lange tijd plezier van hebt.

### Lichtere spreekspoel

De Fidelio M1MKII maakt vergeleken met zijn voorgangers gebruik van een lichtere spreekspoel, waardoor meer helderheid in de lage frequenties en een bredere hoge frequenties ontstaan. Het resultaat is gedetailleerder, ruimtelijk geluid.

M1MKIIWT/00

### Oorkussens van memory foam

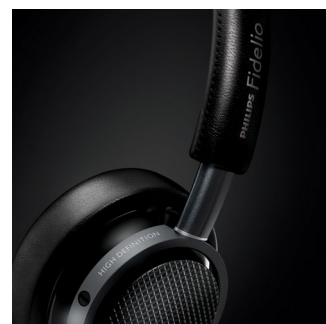


Het materiaal dat is gebruikt voor de Fidelio-hoofdtelefoon is zorgvuldig geselecteerd om te zorgen voor een langdurig draagcomfort en een uitmuntend geluid. De luxe, ademende oorkussens met memory foam zijn ontworpen voor een optimale ergonomische pasvorm. Het schuimrubber vormt zich niet alleen perfect naar de vorm van uw oor, maar het sluit ook de bastonen in en houdt omgevingsgeluid buiten. Dit is samen met de buitenkant van het oorkussen ontworpen, waarbij de juiste verhoudingen stof en synthetisch leer zijn gebruikt, om druk op het oor en warmteopbouw te verminderen, zodat de hoofdtelefoon uitstekend voelt en klinkt.

### Microfoon en opneemknop

Met de bediening en microfoon in het snoer schakelt u tussen muziek en oproepen

### Eersteklas materialen



Aluminium en gestikt fijn leer voor een luxe uitstraling

# Specificaties

## Geluid

- Frequentiebereik: 6 - 40.000 Hz
- Impedantie: 16 ohm
- Gevoeligheid: 107 dB
- Diameter van luidspreker: 40 mm
- Maximaal ingangsvermogen: 150 mW
- Vervorming: < 0,1% THD
- Akoestisch systeem: Gesloten
- Magneettype: Neodymium
- Type: Dynamisch

## Ontwerp

- Kleur: Wit

## Connectiviteit

- Kabelaanluiting: Zuurstofvrije kabel (1,1 m)
  - Compatibel met: iPhone®, BlackBerry®, HTC, LG, MOTOROLA, NOKIA\*, SAMSUNG\*, SONY \*
- \*Alleen voor de nieuwste modellen.

## Accessoires

- Opbergetui
- Audiokabel: met microfoon en knop voor opnemen



Publicatiedatum  
2016-07-26

Versie: 7.2.3

12 NC: 8670 001 15968  
EAN: 06 92341 07313 85

© 2016 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rechten voorbehouden.

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

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