



Philips Fidelio  
Headset voor op het oor  
met hoofdband

Fidelio  
Oranje



M1BO

## De allerbeste kwaliteit, waar u ook gaat.

De Philips Fidelio M1-hoofdtelefoon combineert het allerbeste geluid met comfort voor een authentieke muziekbeleving. Ontwikkeld voor superieure geluidsisolatie en voorzien van een licht, maar stevig ontwerp zodat u overall kunt genieten van High Definition-geluid.

### Hoor ieder detail

- Zorgvuldig geteste luidsprekers voor de beste geluidsbalans
- Frequentierespons wordt afgestemd op de kritische voorkeuren van de luisteraar
- Geluiddichte constructie houdt geluidsdetails binnen
- Ontwerp met gesloten achterkant voor uitstekende geluidsisolatie
- Bass Reflex-systeem voor een heldere, dynamische en uitgebalanceerde bas
- Dubbellaagse oorschelpen voor een nauwkeurig geluid
- Krachtige neodymium-drivers voor een natuurlijk geluid

### Ontworpen voor ultiem luistergenot

- Luxe, ademende oorkussens en memory foam voor optimaal draagcomfort

### Hoogwaardige afwerking voor optimale prestaties

- Zuurstofvrije kabel met stoffen belijning voor een hoogwaardig signaal
- Eersteklas materialen inclusief aluminium en zacht leer

### Toegespitst op gemak

- Microfoon in het snoer met knop voor opnemen en opbergetui



reddot design award  
winner 2013



product  
design award

2013 ■

**PHILIPS**  
Fidelio

## Kenmerken

### Luidsprekers zorgvuldig getest

Zorgvuldig geteste luidsprekers voor de beste geluidsbalans.

### Afgestemd frequentierespons

Er is uitgebreid onderzoek gedaan met kritische muzikliefhebbers om hun luistervoorkeuren te leren kennen, zoals de eigenschappen van de geluidsbalans die zij zoeken. Onze akoestiektechnici hebben de Fidelio L1 ontworpen met oog voor de kleinste details die invloed hebben op hoe luisteraars geluid horen, bijvoorbeeld hoe het oor geluid terugkaatst en resoneert. Dit heeft geleid tot de M1-hoofdtelefoons, die een natuurlijk geluid bieden dat trouw is aan het origineel en zijn afgestemd op moderne opnamestijlen.

### Akoestische afsluiting



De geluiddichte afsluiting bestaat uit een speciaal ontworpen band die in de binnenste kamer is ingebouwd, waardoor geluid niet verloren gaat en geluidsdetails behouden blijven. Het resultaat is een uitstekend basgeluid.

### Ontwerp met gesloten achterkant



Ontwerp met gesloten achterkant voor uitstekende geluidsisolatie.

### Bass Reflex-systeem (BRS)



Het ontwerp 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. Dit levert een nauwkeurig en dynamisch basgeluid op, zonder in te leveren aan helderheid.

### Luxe, ademende oorkussens



Het materiaal dat gebruikt is voor de Fidelio M1, 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 M1 uitstekend voelt en klinkt.

### Dubbel laagse oorschelpen



De dubbel laagse oorschelpen van M1 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 M1 een ideale muziekspeler is waar u lange tijd plezier van heeft.

### Krachtige neodymium-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.

# Specificaties

## Geluid

- Frequentiebereik: 15 - 24.000 Hz
- Impedantie: 16 ohm
- Gevoeligheid: 106 dB
- Diameter van luidspreker: 40 mm
- Maximaal ingangsvermogen: 150 mW
- Vervorming: < 0,1% THD
- WBCV: 111 mV

## Connectiviteit

- Kabelaansluiting: 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

## Omdoos

- Omdoos (L x B x H): 17,9 x 17,8 x 21,9 cm
- Omdoos (L x B x H): 7 x 7 x 8,6 inch
- Nettogewicht: 0,4504 kg
- Nettogewicht: 0,993 lb
- Brutowicht: 1,273 kg
- Brutowicht: 2,806 lb
- Gewicht van de verpakking: 0,8226 kg

- Gewicht van de verpakking: 1,814 lb
- GTIN: 1 87 12581 67900 9
- Aantal consumentenverpakkingen: 2

## Afmetingen van de verpakking

- Afmetingen van verpakking (B x H x D): 16,8 x 20,2 x 8,3 cm
- Afmetingen van verpakking (B x H x D): 6,6 x 8,0 x 3,3 inch
- Nettogewicht: 0,2252 kg
- Nettogewicht: 0,496 lb
- Brutowicht: 0,5614 kg
- Brutowicht: 1,238 lb
- Gewicht van de verpakking: 0,3362 kg
- Gewicht van de verpakking: 0,741 lb
- EAN: 87 12581 67900 2
- Type schap: Beide
- Aantal producten: 1
- Verpakkingstype: Karton

## Afmetingen van het product

- Afmetingen van product (B x H x D): 16,4 x 18 x 4,2 cm
- Afmetingen van product (B x H x D): 6,5 x 7,1 x 1,7 inch
- Gewicht: 0,166 kg
- Gewicht: 0,366 lb



Publicatiedatum  
2016-04-07

Versie: 6.0.5

12 NC: 8670 001 00551  
EAN: 08 71258 16790 02

© 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)

