

Philips Philips Fidelio  
Fidelio  
Kopfhörer mit Mikrofon

### High Resolution Audio

On-Ear  
Deluxe-Schaumstoff-Ohrpolster  
Flach zusammenklappbar



M1MKIIWT

# HiFi-Sound, sorgfältige Herstellung

Der Philips Fidelio M1MKII bietet eine Kombination aus erstklassigem Sound und wahren Komfort in einem kultigen Design. Er wurde von Experten entwickelt und für ein Musikerlebnis in HD hergestellt. Das leichte und dennoch robuste Design sorgt unterwegs zudem für eine hervorragende Geräuschisolierung.

#### Tauchen Sie gänzlich in klare Details ein

- Optimierter 40 mm Neodym-Treiber für authentischen Sound
- Leichtere Schwingspule für verbesserte Klarheit und breiteren Raumklang
- Akustische Abschirmung schließt Klangdetails ein und Umgebungsgeräusche aus
- Bassreflex-System für klare, dynamische und ausgewogene Bässe
- Doppelschichtige Ohrmuscheln für präzisen Sound
- High Resolution Audio gibt Musik in reinster Form wieder

#### Komfortabel für Unterwegs

- Deluxe-Schaumstoff-Ohrpolster für einen ergonomischen Sitz
- Aluminium und genähtes Leder für hochwertigen Look

#### Intuitiv und benutzerfreundlich

- Kunstledertasche bietet eleganten Schutz für den Kopfhörer
- Integrierter Regler und Mikrofon wechselt zwischen Musik und Anrufen

**PHILIPS**  
Fidelio

## Besonderheiten

### High Resolution Audio



High Resolution Audio bietet beste Audioleistung und reproduziert Studioaufnahmen originalgetreuer als 16 Bit/44,1 kHz-CD-Formate. Diese Kompromisslosigkeit in Sachen Qualität macht High Resolution Audio zum besten Sound-Begleiter für Musikliebhaber. Fidelio Kopfhörer erfüllen die strengen Normen, die für das Hi-Res Audio-Gütesiegel erforderlich sind. Egal ob Sie Ihre Sammlung an hochauflösenden Audioinhalten oder eine traditionellere Musikquelle hören, dank der nahtlos erweiterten hohen Frequenzen der Fidelio Kopfhörerreihe können Sie Ihre Musik mehr genießen.

### 40 mm High Definition-Treiber



Jeder Lautsprechertreiber wird vor seinem Einbau sorgfältig ausgewählt, abgestimmt und getestet, um perfekt ausgeglichenen und natürlichen Sound sicherzustellen. Die 40 mm Treiber nutzen hochleistungsfähige Neodym-Magnete für die optimale Soundauflösung in einem erweiterten Dynamikbereich und geben so selbst kleinste Sounddetails präzise wieder.

### Akustische Abschirmung



Der Fidelio Kopfhörer verfügt über eine akustische Abschirmung, die auf einer speziell entwickelten Spannsicherung in der internen Kammer basiert, die unnötigen Klangverlust vermeidet und sämtliche Sounddetails bewahrt. Sie erhalten nicht nur eine hervorragende Basswiedergabe, sondern genießen auch jedes Detail Ihrer Musik, ohne Personen in Ihrer Umgebung zu stören.

### Bassreflex-System (BRS)



Das geschlossene Akustik-Design des Kopfhörers bietet ein Bassreflex-System, das über Ohrmuscheln mit strategisch positionierten Öffnungen verfügt. Diese regulieren den Luftdruck in der internen Kammer und schaffen eine kontrollierte Umgebung für die Membran, um eine optimale Akustik zu ermöglichen. Gemeinsam mit der akustischen Abschirmung werden so sämtliche natürliche Sounddetails isoliert und präzise, dynamische Bässe bereitgestellt, ohne dabei Kompromisse bei der Klarheit der Soundwiedergabe einzugehen.

### Doppelschichtige Ohrmuscheln

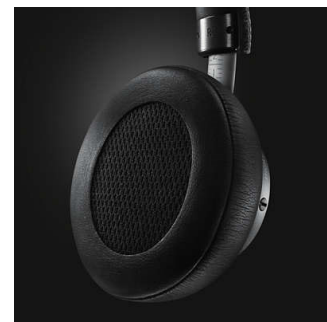
Die doppelschichtigen Ohrmuscheln des Philips Fidelio M1MKII wurden speziell zur

Reduzierung von Resonanzen und Vibrationen für wahrhaft präzisen und glasklaren Sound entwickelt, sodass Sie alle Details wahrnehmen können. Die robuste Lagenkonstruktion des M1MKII sorgt für Widerstandsfähigkeit und Tragekomfort, damit Sie jahrelang Freude an diesem musikalischen Begleiter haben.

### Leichtere Schwingspule

Der Fidelio M1MKII verwendet im Vergleich zum Vorgängermodell eine leichtere Schwingspule, die mehr Klarheit bei niedrigen Frequenzen und eine größere Ausbreitung bei hohen Frequenzen ermöglicht. Das Ergebnis ist ein insgesamt detaillierter und satter Raumklang.

### Schaumstoff-Ohrpolster mit Memory-Funktion



Die für die Fidelio Kopfhörer verwendeten Materialien werden sorgfältig ausgesucht, um dauerhaften Tragekomfort und ausgezeichneten Klang sicherzustellen. Die atmungsaktiven Deluxe-Ohrmuscheln mit Memory-Schaumstoff wurden für eine optimale ergonomische Passform entwickelt. Der Schaumstoff passt sich nicht nur perfekt der Form Ihres Ohrs an, sondern dichtet zudem Bässe zuverlässig ab und schließt Umgebungsgeräusche aus. Dank des Außenpolsters, das aus Stoff und Proteinleder gefertigt ist, wird der Druck auf das Ohr reduziert sowie Wärmestau vermieden. Die Kopfhörer bieten daher nicht nur ausgezeichneten Sound, sondern auch höchsten Tragekomfort.

### Mikrofon mit Annahmetaste

Integrierter Regler und Mikrofon wechselt zwischen Musik und Anrufen

# Daten

## Ton

- Akustiksystem: Geschlossen
- Frequenzgang: 6 - 40.000 Hz
- Impedanz: 16 Ohm
- Magnettyp: Neodym
- Typ: Dynamisch
- Lautsprecher-Durchmesser: 40 mm
- Empfindlichkeit: 107 dB
- Maximale Eingangsleistung: 150 mW
- Verzerrung (THD): <math>\leq 0,1\%</math> Klirrfaktor (THD)

## Anschlüsse

- Kabelverbindung: Sauerstofffreies Kabel (1,1 m)
- Kompatibel mit: iPhone®, BlackBerry®, HTC, LG, MOTOROLA, NOKIA\*, SAMSUNG\*, SONY \*  
Nur für aktuelle Modelle.

## Zubehör

- Aufbewahrungstasche
- Audiokabel: Mit Mikrofon und Annahmetaste

## Design

- Farbe: Weiß