



Philips Fidelio  
Fidelio  
Kabellose Bluetooth®-  
Kopfhörer

High Resolution Audio

On-Ear  
Deluxe-Schaumstoff-Ohrpolster  
NFC



M2BTBK

## Kabelloses HiFi-Erlebnis – an jedem Ort

Ob zu Hause oder unterwegs, mit dem Fidelio M2BT genießen Sie überall Sound in HD-Qualität und eine nahtlose Bluetooth®-Konnektivität. NFC-Technologie sorgt für die kabellose Kopplung mit nur einer Berührung, und über die intuitiven Bedienelemente können Sie leicht und bequem zwischen Musik und Anrufen wechseln.

### Reiner Sound – kabellos

- Optimierter 40 mm Neodym-Treiber für authentischen Sound
- Akustische Abschirmung schließt Klangdetails ein und Umgebungsgeräusche aus
- Bassreflex-System für klare, dynamische und ausgewogene Bässe
- Bluetooth® 4.0-Kompatibilität für exzellente Audio-Übergänge
- High Resolution Audio gibt Musik in reinster Form wieder

### Komfortabel für Unterwegs

- Deluxe-Schaumstoff-Ohrpolster für einen ergonomischen Sitz
- Kopfbügel mit gerippt-gewebten Fasern für Flexibilität und Stärke

### Intuitiv und benutzerfreundlich

- 1 m USB-Ladekabel zum Aufladen
- 1,2 m Audiokabel, im Falle dass Ihr Akku entladen ist
- Zwei integrierte Mikrofone schließen Umgebungsgeräusche aus, für eine bessere Gesprächsqualität

**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



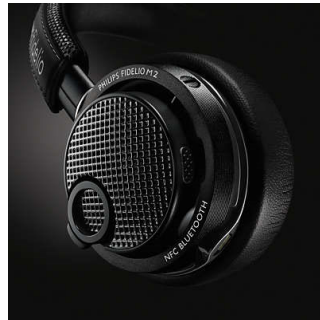
Jeder Lautsprechertreiber wird vor seinem Einbau sorgfältig ausgewählt, abgestimmt und getestet, um perfekt ausgeglichenen und natürlichen Sound sicherzustellen. Die 40 mm Treiber nutzen hochleistungsfähige Neodym-Magnete für die optimale Soundauflösung in einem erweiterten Dynamikbereich und geben so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

### Bluetooth® 4.0

Erweiterte Bluetooth® 4.0-Technologie für exzellenten Musikgenuss in HD.

### Zwei integrierte Mikrofone

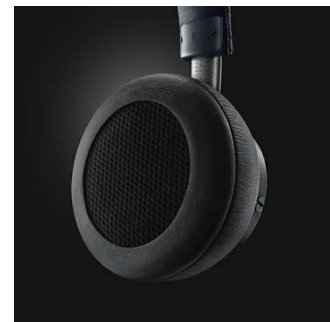
Der M2BT-Kopfhörer verfügt über zwei Mikrofone, eines für die Stimmenübertragung und ein weiteres, das Umgebungsgeräusche misst und automatisch den Sound für optimale Gesprächsqualität anpasst.

### Intuitive Ohrmuschel-Bedienelemente



Die intuitiven Tasten sind komfortabel an der Ohrmuschel angebracht, sodass das Umschalten zwischen Musik und Anrufen ganz einfach ist. Sie können Titel ändern, die Wiedergabe starten und anhalten sowie Anrufe annehmen und beenden oder die Lautstärke anpassen – alles im Handumdrehen.

### Schaumstoff-Ohrpolster mit Memory-Funktion



Die für den Fidelio M2BT verwendeten Materialien wurden sorgfältig ausgesucht, um dauerhaften Tragekomfort und ausgezeichneten Klang sicherzustellen. Die Deluxe-Schaumstoff-Ohrpolster mit atmungsaktiven Materialien wurden speziell entwickelt, um Druck und Hitze zu verringern. Dadurch überzeugt der Fidelio M1 durch ausgezeichneten Klang und Tragekomfort.

# Daten

## Ton

- Akustiksystem: Geschlossen
- Membran: PET
- Impedanz: 16 Ohm
- Magnettyp: Neodym
- Typ: Dynamisch
- Lautsprecher-Durchm.: 40 mm
- Empfindlichkeit: 107 dB
- Maximale Eingangsleistung: 40 mW
- Verzerrung (THD): <math>< 0,1\%</math> Klirrfaktor (THD)
- Frequenzgang: 7 bis 40.000 Hz: bei Verwendung des im Lieferumfang enthaltenen Kopfhörer-Kabels

## Anschlüsse

- Audioanschlüsse: 3,5 mm Audio-Eingang
- Kabelverbindung: Sauerstofffreies Kabel (1,1 m)
- Bluetooth-Profil: A2DP, AVRCP, HFP, HSP
- Maximale Reichweite: Bis zu 15 m

## Außenkarton

- Länge: 18.5 cm
- Anzahl der Verbraucherverpackungen: 2
- Länge: 7.3 Zoll
- Breite: 18 cm
- Bruttogewicht: 1.16 kg
- Höhe: 22.5 cm
- GTIN: 1 69 23410 73172 6
- Breite: 7.1 Zoll
- Höhe: 8.9 Zoll
- Nettogewicht: 0.572 kg
- Bruttogewicht: 2.557 lb
- Nettogewicht: 1.261 lb
- Eigengewicht: 0.588 kg
- Eigengewicht: 1.296 lb

## Leistung

- Akkutyp: Li-Polymer
- Standby-Zeit: 350 Stunden

- Sprechzeit: 10 Stunden
- Musikwiedergabezeit: 10 Stunde(n)

## Verpackungsmaße

- Höhe: 22.5 cm
- Verpackungsart: Karton
- Regalaufstellung: Beides
- Breite: 17 cm
- Tiefe: 8 cm
- Höhe: 8.9 Zoll
- Anzahl der enthaltenen Produkte: 1
- EAN: 69 23410 73172 9
- Breite: 6.7 Zoll
- Bruttogewicht: 0.49 kg
- Tiefe: 3.1 Zoll
- Nettogewicht: 0.286 kg
- Bruttogewicht: 1.08 lb
- Nettogewicht: 0.631 lb
- Eigengewicht: 0.204 kg
- Eigengewicht: 0.449 lb

## Produktabmessungen

- Höhe: 18 cm
- Breite: 15 cm
- Tiefe: 7 cm
- Breite: 5.9 Zoll
- Höhe: 7.1 Zoll
- Tiefe: 2.8 Zoll
- Gewicht: 0.19 kg
- Gewicht: 0.419 lb

## Zubehör

- Kurzanleitung: Inklusive
- Aufbewahrungstasche
- USB-Kabel: Im Lieferumfang enthalten (zum Aufladen)
- Audiokabel: 1,2 m langes 3,5 mm Audiokabel