



Philips Fidelio
Kopfhörer

High Resolution Audio
Über-Ohr
Deluxe-Schaumstoff-Ohrpolster



X2

HiFi-Sound zu Hause genießen

Mit dem Fidelio X2-Kopfhörer erhalten Sie ein authentisches Hörerlebnis mit ausgezeichnetem Sound und Komfort bei Ihnen zu Hause. Ausgezeichnete Sounddetails und passendes Design für Ihre Unterhaltung.

Tauchen Sie gänzlich in klare Details ein

- High Resolution Audio gibt Musik in reiner Form wieder
- Leistungsstarke 50 mm Neodym-Treiber für einen breiten und präzisen Bereich
- Offenes Akustik-Design für eine reine, naturgetreue Wiedergabe
- Doppelschichtige Ohrmuscheln für präzisen Sound
- Mehrschichtig bewegungsgesteuerte Membran sorgt für klaren Sound
- Angewinkelte Treiber für minimale Klangreflexion

Intuitiv und benutzerfreundlich

- Spezieller Kabelclip für Benutzerfreundlichkeit ohne Kabelgewirr
- 3,5 mm-auf-6,3 mm-Adapter im Lieferumfang enthalten

Hergestellt für mehr Komfort

- Deluxe-Schaumstoff-Ohrmuscheln für langen Musikgenuss
- Atmungsaktive Ohrpolster aus Velours reduzieren Druck und Hitze
- Einstellbarer, leichter Bügel mit dreidimensionalem Netzgewebe für perfekten Sitz



PHILIPS
Fidelio

Besonderheiten

50 mm-Hochleistungstreiber



Jeder Lautsprecher wird vor seinem Einbau sorgfältig ausgewählt, abgestimmt und getestet, um detaillierten und natürlichen Sound sicherzustellen. Die 50 mm Treiber verwenden Hochleistungs-Neodym-Magnete und geben so die Dynamik Ihrer Musik wieder. Außerdem liefern sie ausgeglichene klare Bässe, glasklare Mitten und verbesserte hohe Frequenzen.

Offenes Akustik-Design



Das offene Akustik-Design verhindert, dass sich hinter dem Lautsprechertreiber Luftdruck bildet, sodass die Membran viel Platz für Bewegung hat. Dies steigert die Klangtransparenz erheblich und gleicht den erweiterten Hochtönenbereich aus.

Atmungsaktive Ohrpolster aus Velours



Für die Herstellung des Philips Fidelio X2 wird zunächst jedes Material penibel genau und passend für seine Funktion sowie hinsichtlich des ergonomischen Komforts ausgewählt. Deluxe-Schaumstoff-Ohrpolster sind mit einem Velours-Material mit optimierter Dichte ausgestattet, um Druck und Hitze für einen lang anhaltenden Tragekomfort abzuhalten.

Doppelschichtige Ohrmuscheln

Die doppelschichtigen Ohrmuscheln des Philips Fidelio X2 wurden so entwickelt, dass sie Resonanz und Vibrationen reduzieren, wodurch Sie makellosen Sound mit unverfälschter Genauigkeit und ohne Kompromisse bei der Detailwiedergabe genießen können. Die robuste Lagenkonstruktion des X2 sorgt für Widerstandsfähigkeit und Freude an diesem musikalischen Begleiter zu Hause.

Mehrschichtig bewegungsgesteuert



Mehrschichtig bewegungsgesteuerte Treiber verfügen über eine mehrschichtige Polymer-Membran, die ein dämpfendes Gel einschließt. Diese Schichten bilden eine flexible Grenze

und absorbieren und dämpfen zusammen mit dem Gel zu hohe oder niedrige Frequenzen. Somit sorgen sie für einen ausgeglichenen und flacheren Frequenzgang. Das Ergebnis ist ein besonders ausgewogener, natürlicher und verbesserter Bereich an Hochfrequenzen.

Schaumstoff-Ohrpolster mit Memory-Funktion



Die verwendeten Materialien für den Fidelio X2 wurden sorgfältig ausgesucht, um dauerhaften Tragekomfort und ausgezeichnete Klangleistung sicherzustellen. Hochwertige, atmungsaktive Ohrpolster aus Schaumstoff wurden speziell für eine ergonomische Passform entwickelt. Der Schaumstoff passt sich nicht nur perfekt der Form Ihres Ohrs an, sondern schließt außerdem Bässe ein und Umgebungsgeräusche aus.

Angewinkelte Treiber



Die Ohrmuscheln lassen sich um 15 Grad neigen, sodass sie sich an die natürliche Form Ihrer Ohren anpassen und Sie in ein realistisches und unverfälschtes Sounderlebnis eintauchen können. Audiosignale werden direkt zu Ihren Ohren geleitet, wodurch ein dynamisches und authentisches Hörerlebnis gewährleistet wird.

Daten

Ton

- Frequenzgang: 5 bis 40.000 Hz
- Impedanz: 30 Ohm
- Maximale Eingangsleistung: 500 mW
- Empfindlichkeit: 100 dB bei 1 mW
- Lautsprecher-Durchm.: 50 mm
- Verzerrung: < 0,1 % Klirrfaktor (THD)
- Akustiksystem: Offen
- Membran: LMC
- Magnettyp: Neodym
- Typ: Dynamisch

Anschlüsse

- Kabelverbindung: Abnehmbares sauerstofffreies Kabel (3 m)

Zubehör

- Adapter-Stecker: 3,5 – 6,3 mm Adapter
- Kabelmanagement: Kabel-Clip

Verpackungsmaße

- EAN: 69 23410 73168 2

- Abmessungen Verpackung (B x H x T):
24 x 32 x 12 cm
- Bruttogewicht: 0,91 kg
- Nettogewicht: 0,435 kg
- Anzahl der enthaltenen Produkte: 1
- Verpackungsart: Karton
- Eigengewicht: 0,475 kg
- Regalaufstellung: Beides

Außenkarton

- Bruttogewicht: 2,15 kg
- GTIN: 1 69 23410 73168 9
- Außenkarton (L x B x H): 26,5 x 25,5 x 31 cm
- Nettogewicht: 0,87 kg
- Anzahl der Verbraucherverpackungen: 2
- Eigengewicht: 1,28 kg

Produktabmessungen

- Abmessungen Produkt (B x H x T):
19 x 23 x 11 cm
- Gewicht: 0,38 kg



Ausstellungsdatum
2017-12-15

Version: 6.1.4

12 NC: 8670 001 16233
EAN: 69 23410 73168 2

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung
geändert werden. Die Marken sind Eigentum von
Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com