Kopfhörer

- High Resolution Audio
- Over-Ear
- Deluxe-Schaumstoff-Ohrpolster

X2HR/00

Hochauflösenden Sound jetzt auch zu Hause genießen

Mit dem Fidelio X2HR-Kopfhörer erhalten Sie ein authentisches Hörerlebnis mit ausgezeichnetem Sound und Komfort bei Ihnen zu Hause. Ausgezeichnete Sounddetails und passendes Design für Ihre Unterhaltung.

Produktübersicht

Tauchen Sie gänzlich in klare Details ein

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

Hergestellt für mehr Komfort

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

Intuitiv und benutzerfreundlich

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

PHILIPS

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 Hochtonbereich aus.

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.

Einstellbarer Bügel

Der einstellbare, leichte Bügel besteht aus einem luftdurchlässigen, dreidimensionalen Netzgewebe, das atmungsaktiv und flexibel genug ist, um jederzeit einen optimalen Halt zu gewährleisten.

Atmungsaktive Ohrpolster aus Velours

Für die Herstellung des Philips Fidelio X2HR 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 X2HR 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 X2HR sorgt für Widerstandsfähigkeit, somit können Sie an diesem musikalischen Begleiter zuhause viel Freude haben.

Schaumstoff-Ohrpolster mit Memory-Funktion

Die verwendeten Materialien für den Fidelio X2 wurden sorgfältig ausgesucht, um dauerhaften Tragekomfort und ausgezeichnete Klangleistung sicherzustellen. Die hochwertigen, atmungsaktiven 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.

High Resolution Audio

High Resolution Audio bietet beste Audioleistung und reproduziert Studioaufnahmen originalgetreuer als16 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.

Daten

Dies ist eine Vorverkaufsbroschüre. Die Inhalte dieser Broschüre spiegeln unser bestes Wissen bis zum heutigen Tag und für das oben genannte Land wider. Die Inhalte dieser Broschüre können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Philips schließt jegliche Haftung für die Inhalte dieser Broschüre aus.

Ton

Akustiksystem	Offen
Membran	LMC
Frequenzgang	5 bis 40.000 Hz
Impedanz	30 Ohm
Magnettyp	Neodym
Maximale Eingangsleistung	500 mW
Empfindlichkeit	100 dB bei 1 mW
Lautsprecher-Durchm.	50 mm
Typ	Dynamisch

Ausstellungsdatum
2019, März 21

Verzerrung	< 0,1 % Klirrfaktor (THD)

Anschlüsse

Kabelverbindung	Abnehmbares sauerstofffreies Kabel (3 m)

Zubehör

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

Produktabmessungen

Breite	19 cm
Höhe	23 cm
Tiefe	11 cm
Gewicht	0,38 kg

Verpackungsmaße

Höhe	32 cm
Breite	24 cm
Tiefe	12 cm
Nettogewicht	0,435 kg
Bruttogewicht	0,91 kg
Eigengewicht	0,475 kg
EAN	69 25970 71198 2
Regalaufstellung	Beides
Anzahl der enthaltenen Produkte	1
Verpackungsart	Karton

Außenkarton

Länge	26,5 cm
Breite	25,5 cm
Höhe	31 cm
Nettogewicht	0,87 kg
Bruttogewicht	2,15 kg
Eigengewicht	1,28 kg
GTIN	1 69 25970 71198 9
Anzahl der Verbraucherverpackungen	2

Ausstellungsdatum
2019, März 21

Version: 6.2.3
EAN: 6951613992012

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com