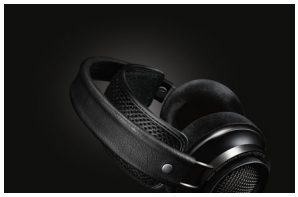
Philips Fidelio
Słuchawki

Dźwięk wysokiej rozdzielczości

Nauszne
Luksusowe, dopasowujące się poduszki

X2



Wysoka jakość dźwięku w zaciszu Twojego domu

Słuchawki Fidelio X2 zapewniają realistyczne wrażenia podczas słuchania muzyki w domu, gwarantując doskonały dźwięk i wygodę. Zanurz się w nieskazitelnych detalach dźwiękowych — dopasowana konstrukcja słuchawek została opracowana tak, aby w pełni zadowolić użytkownika.

Głębokie i czyste brzmienie pełne detali

- Dźwięk wysokiej rozdzielczości oddaje muzykę w najczystszej formie
- Przetworniki neodymowe o średnicy 50 mm zapewniają szeroki i jednocześnie wiernie odwzorowany zakres dźwięków
- Otwarta konstrukcja akustyczna zapewnia idealnie wierny dźwięk
- Dwuwarstwowe elementy nauszne zapewniają precyzyjne brzmienie
- Membrana warstwowych przetworników sterowanych ruchem zapewnia precyzyjny dźwięk
- Nachylone przetworniki dopasowują się do uszu, aby zmniejszyć odbicia dźwięku

Intuicyjna i prosta obsługa

- Dedykowany zaczep na kabel zapobiega plątaniu się przewodu
- Adapter 3,5–6,3 mm w zestawie

Wykonanie zapewniające wygodę

- Wysokiej klasy poduszki dopasowujące się do kształtu ucha zapewniają długotrwały komfort używania
- Wentylowane welurowe poduszki rozkładają nacisk i rozpraszają ciepło

PHILIPS
Fidelio

Zalety

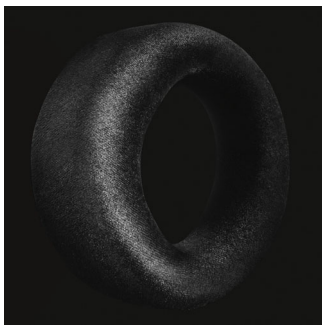
50-milimetrowe przetworniki o dużej mocy

Każdy głośnik jest wybierany ręcznie z całą starannością, dostrajany i testowany przed dopasowaniem w celu zapewnienia najbardziej szczegółowego, naturalnego dźwięku. 50-milimetrowe przetworniki wykorzystują magnesy neodymowe o wysokiej mocy, aby oddać pełną dynamikę nagrań i zapewnić zrównoważone, wyraźne brzmienie basów, wysoką klarowność pasma środkowego oraz nieskazitelną reprodukcję tonów wysokich.

Otwarta konstrukcja akustyczna

Otwarta konstrukcja akustyczna eliminuje tworzenie się ciśnienia za przetwornikiem, umożliwiając swobodny ruch membrany, co znacznie poprawia tło akustyczne i wygładza dźwięki o wysokich częstotliwościach.

Wentylowane welurowe poduszki



Tworzenie słuchawek Philips Fidelio X2 zaczyna się od starannego wybrania każdego materiału z uwagi na funkcjonalność i ergonomiczną wygodę. Luksusowe elementy nauszne z pianki „zapamiętującej" kształt ucha połączono z welurową tkaniną o optymalnej gęstości zapewniającą dobrą wentylację, aby rozłożyć nacisk i rozproszyć ciepło oraz umożliwić wygodne noszenie przez dłuższy czas.

Dwuwarstwowe elementy nauszne

Dwuwarstwowe elementy nauszne słuchawek Philips Fidelio X2 zmniejszają rezonans i drgania, zapewniając nieskazitelny, precyzyjnie odwzorowany dźwięk o niezrównanej ilości szczegółów. Solidna, warstwowa konstrukcja gwarantuje trwałość, co czyni słuchawki X2 idealnym muzycznym towarzyszem w domu.

Warstwowa przetworniki sterowane ruchem

Warstwowe przetworniki sterowane ruchem (LMC) mają wielowarstwową membranę polimerową, w której umieszczono warstwę tłumiącego żelu. Warstwy tworzą elastyczną powierzchnię, która wspólnie z żelem pochłania i tłumi nadmierne częstotliwości, co zapewnia gładkie i bardziej płaskie pasmo przenoszenia. Efektem jest bardziej zbalansowany, naturalny i czystszy zakres wysokich częstotliwości.

Poduszki dopasowujące się do kształtu ucha

Materiały użyte w słuchawkach Fidelio X2 zostały starannie dobrane, aby zapewnić długotrwały komfort i wyższą jakość dźwięku. Luksusowe wentylowane elementy nauszne i pianka dopasowująca się do kształtu ucha zostały opracowane, aby zapewnić optymalne ergonomiczne dopasowanie. Pianka nie tylko idealnie dostosuje się do kształtu ucha, ale również zabezpiecza przed utratą tonów niskich i tłumi hałasy otoczenia.

Nachylone przetworniki

Elementy nauszne są nachylone o 15 stopni, dzięki czemu dopasowują się do naturalnej geometrii uszu, zapewniając prawdziwie precyzyjny i naturalny dźwięk. Dźwięk jest kierowany bezpośrednio do uszu, co gwarantuje dynamiczne i autentyczne wrażenia podczas słuchania.

Dane techniczne

Dźwięk
- Pasmo przenoszenia: 5–40 000 Hz
- Impedancja: 30 omów
- Maksymalna moc wejściowa: 500 mW
- Czułość: 100 dB przy 1 mW
- Średnica głośnika: 50 mm
- Zniekształcenia: < 0,1% THD
- System akustyczny: Otwarte
- Membrana: LMC
- Rodzaj magnesu: Neodymowy
- Typ: Dynamiczne

Możliwości połączeń
- Połączenie przewodowe: Odłączany przewód beztlenowy (3 m)

Akcesoria
- Przejściówka: Adapter 3,5–6,3 mm
- Zarządzanie przewodami: Zaczep na kabel

Wymiary opakowania
- EAN: 69 23410 73168 2
- Wymiary opakowania (szer. x wys. x gł.): 24 x 32 x 12 cm
- Waga brutto: 0,91 kg
- Waga netto: 0,435 kg
- Liczba produktów w zestawie: 1
- Rodzaj opakowania: Karton
- Ciężar opakowania: 0,475 kg
- Typ ułożenia półki: Obie

Karton zewnętrzny
- Waga brutto: 2,15 kg
- GTIN: 1 69 23410 73168 9
- Karton zewnętrzny (L x szer. x wys.): 26,5 x 25,5 x 31 cm
- Waga netto: 0,87 kg
- Liczba opakowań konsumenckich: 2
- Ciężar opakowania: 1,28 kg

Wymiary produktu
- Wymiary produktu (szer. x wys. x gł.): 19 x 23 x 11 cm
- Waga: 0,38 kg

Data wydania 2017-12-15

Wersja: 6.1.4

12 NC: 8670 001 16233
EAN: 06 92341 07316 82

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Znaki towarowe są własnością Koninklijke Philips N.V. lub własnością odpowiednich firm.

www.philips.com