



Philips Fidelio
Kuulokkeet Lightning-
liittimellä

40 mm:n elementit / suljettu
takaosa

Korvat peittävät
Muotoutuvat Deluxe-tyynyt
Kokoontaitettavat



M2L

Erittäin tarkka ääni

M2L-kuulokkeiden äänentoisto on taattua Fidelio-laatua. Lightning-liitännän ja sisäänrakennetun DA-muuntimen ansiosta erittäin tarkka ääni on siirrettävissä suoraan iOS-laitteeseen ilman vääristymiä ja ylikuulumista. Nauti selkeästä äänentoistosta missä tahansa – ja tee se tyylillä.

Täydellinen pari iOS-laitteelle

- Lightning™-liitin iOS-laitteille
- Nauti tarkasta äänestä iOS-laitteissa
- Integroitu DA-muunnin ja vahvistin takaavat korkean resoluution äänen missä tahansa

Toistaa pienimmätkin yksityiskohdat

- Optimoidut 40 mm:n neodyymielementit autenttiseen äänentoistoon
- Akustisesti eristetty rakenne ei päästä äänen yksityiskohtia karkuun
- Bassorefleksijärjestelmällä selkeä, dynaaminen ja tasapainoinen basso
- Taajuusvaste on viritetty vastaamaan kaikkein tarkkaavaisimpienkin kuuntelijoiden mieltymyksiä

Miellyttävä liikkussa

- Muotoutuvat Deluxe-tyynyt istuvat ergonomisesti
- Alumiini ja nahka näyttävät ja tuntuvat ensiluokkaiselta
- Tekomokkapussi suojaa kuulokkeita tyylikkäästi

PHILIPS
Fidelio

Kuulokkeet Lightning-liittimellä

40 mm:n elementit / suljettu takaosa Korvat peittävät, Muotoutuvat Deluxe-tyynty, Kokoonaitettavat

M2L/00

Kohokohdat

Lightning™-liitin



Philips Fidelio M2L:ssa on Lightning™-liitin, jonka kautta digitaalinen signaali siirtyy suoraan kuulokkeisiin. Digitaalinen signaali ehkäisee äänen ylikuulumista ja parantaa stereoerotusta.

Erittäin tarkka ääni



Philips Fidelio M2L -kuulokkeet toistavat korkean resoluution ääntä 24-bittisessä 48 kHz:n formaatissa suoraan iOS-laitteen Lightning-liitännän kautta. M2L takaa huippulaadukkaan, todenmukaisen ja yksityiskohtaisen kuuntelukokemuksen.

Integroitu DA-muunnin ja vahvistin



Philips Fidelio M2L -kuulokkeiden integroitu DA-muunnin (digitaalinen-analoginen)

mahdollistaa korkean resoluution musiikin kuuntelemisen helposti missä tahansa, joten sinun ei tarvitse kantaa mukana lisävarusteita.

40 mm:n teräväpiirtoelementit



Jokainen kaiutinelementti valitaan, viritetään ja testataan tarkasti ennen pariilitosta tasapainoisen ja luonnollisen äänen varmistamiseksi. 40 mm:n elementtien tehokkaat neodyymimagneetit tuottavat erittäin tarkan äänen laajalla dynaamisella alueella ja toistavat pienimmätkin yksityiskohdat.

Akustinen eristys



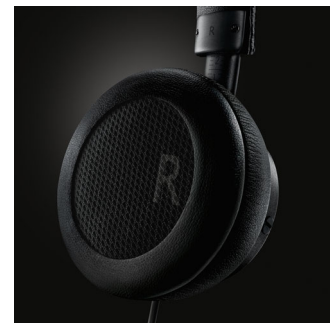
Fidelio-kuulokkeiden akustinen eristys on erityisvalmisteinen nauhalukko, joka on asennettu sisäkammioon estämään äänen tarpeettoman karkaamisen ja säilyttämään äänen yksityiskohdat. Upean korostetun bassotoiston lisäksi voit uppoutua musiikin yksityiskohtiin ilman ympäristön häiriöitä.

Bassorefleksijärjestelmä (BRS)



Kuulokkeiden akustisessa suljetussa kotelossa on bassorefleksijärjestelmä: korvakuvuissa on strategisesti asetellut kanavat, jotka säätelevät sisäkammion ilmanpainetta ja luovat kalvolle hallitun ympäristön optimaalisen akustisen vasteen tuottamiseksi. Yhdessä akustisen eristyksen kanssa se toistaa äänen luonnolliset yksityiskohdat ja tarkan, dynaamisen basson tinkimättä äänen selkeydestä.

Viritetty taajuusvaste



Musiikintävien kuuntelumieltymysten selvittämiseksi tehtiin laaja tutkimus, jossa haluttiin selvittää esimerkiksi äänen piirteiden optimaalinen tasapaino. Tämän perusteella akustiikkasuunnittelijamme viritivät Fidelio M2L:n huomioimaan pienimmätkin yksityiskohdat, jotka vaikuttavat äänen havaitsemiseen, kuten sen, miten korva heijastaa ääntä ja alkaa resonoida. Kehitystyön tuloksena M2L-kuulokkeet toistavat äänen mahdollisimman uskollisena alkuperäiselle – myös nykyisillä äänitistyyleillä.

Tekniset tiedot

Ääni

- Taajuusvaste: 7–25 000 Hz
- Impedanssi: 16 ohmia
- Herkkyys: 107 dB
- Kaiuttimen halkaisija: 40 mm
- Enimmäisteho: 150 mW
- Vääristymä: särö < 0,1 %
- Akustinen järjestelmä: Suljettu
- Kalvo: PET
- Magneettityyppi: Neodyymi
- Tyyppi: Dynaamiset

Liitännät

- Yhteensopiva: iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5S, iPhone 5C, iPhone 5, iPad Air, iPad mini Retina-näytöllä, iPad (4. sukupolvi), iPad mini, iPod touch (5. sukupolvi)
- Liitin: Lightning-liitäntä

Lisätarvikkeet

- Säilytuspussi



Julkaisupäivä 2016-04-06

Versio: 2.1.3

12 NC: 8670 001 21268
EAN: 06 92597 07000 85

© 2016 Koninklijke Philips N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.
Tavaramerkit ovat Koninklijke Philips N.V:n tai omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com