



Philips Fidelio  
Hodetelefoner

Lyd med høy oppløsning  
Over øret  
Deluxe-puter med mykt skum



X2

## Hi-Fi-lyd i ditt eget hjem

Med Fidelio X2-hodetelefonene får du en autentisk lytteopplevelse med enestående lyd og komfort i ditt eget hjem. La deg fengsle av klare lyddetaljer og en tilpasset design som er utformet for din komfort.

### Fordyp deg i klare detaljer

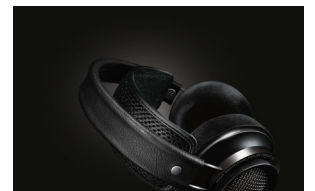
- Lyd med høy oppløsning reproducerer musikk i sin reneste form
- Kraftige neodym drivere på 50 mm for en bred og presis rekkevidde
- Akustisk arkitektur med åpen bakside for klar lydgjengivelse
- Øredeksler med to lag utformet for presis lyd
- Membranen med bevegelseskontroll med flere lag gir presis lyd
- Forhåndsvippede drivere passer til ørene for minst mulig lydrefleksjon

### Intuitive og herlig enkle å bruke

- Dedikert kabelhåndteringsklemme for flokefri bruk
- Adapter for 3,5 til 6,3 mm følger med

### Utformet for komfort

- Deluxe-skumputer med minne for langvarig brukskomfort
- Pustende velurputer bidrar til å dempe trykk og varme
- Selvjusterbar bøyle med 3D-nett for perfekt passform



**PHILIPS**  
Fidelio

## Høydepunkter

### 50 mm høyttalerelementer med høy effekt



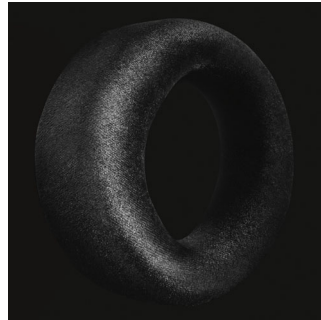
Hver høyttaler er nøye håndplukket, justert og testet, og alle blir sammenkoblet for å skape en mest mulig detaljert og naturlig lyd. Driverne på 50 mm benytter kraftige neodymmagneter for å reproducere dynamikken i musikken og gi balansert og klar bass, et transparent mellomregister og klare høye frekvenser.

### Akustisk utforming med åpen bakside



Akustisk arkitektur med åpen bakside eliminerer lufttrykket bak driveren, noe som gjør at den polstrede membranen med frie bevegelser forbedrer lyden og jevner ut høye frekvenser.

### Puter i velur som puster



Produksjonen av Philips Fidelio X2 begynner med et grundig utvalg av hvert materiale for funksjonaliteten og den ergonomiske komforten. Deluxe-skumputer med minne settes sammen med et velurmateriale som puster, og som har optimal tetthet. Dette demper trykket og varmen for langvarig brukskomfort.

### Øredeksler med to lag

Philips Fidelio X2-øredeksele med to lag er konstruert for å redusere gjenklang og vibrasjon, noe som gir feilfri lyd med ekte presisjon og uovertrufne detaljer. Den solide og lagvise konstruksjonen sikrer holdbarhet, noe som gjør X2 til den ideelle musikkfølgesvennen hjemme.

### Bevegelseskontroll med flere lag



Elementer med bevegelseskontroll med flere lag (LMC – Layered Motion Control) har en flerlags polymermembran som omgir et lag av

dempende gel. Disse lagene danner en fleksibel grense og absorberer og demper – sammen med gelen – overdrevne frekvenser og gir dermed jevnere og flatere frekvensrespons. Resultatet er et balansert, naturlig og raffinert område av høye frekvenser.

### Skumputer med minnefunksjon



Materialene som brukes i Fidelio X2 er nøye utvalgt for å sikre langvarig komfort og bedre lydopplevelse. Deluxe-øreputene som puster og har skum med minne, er utformet for en optimal ergonomisk tilpasning. Skummet tilpasser seg ikke bare perfekt til øreformen – det danner også en forsegling som bevarer basslyden og reduserer lyder fra omgivelsene

### Forhåndsvippede drivere



Øredekslene er konstruert for å vippe 15 grader, noe som gjør at de passer til ørenes naturlige utforming og gir deg en presis og enestående lydopplevelse. Lydsignalene går direkte inn i ørene dine for å gi deg en dynamisk og autentisk lydopplevelse.

# Spesifikasjoner

## Lyd

- Frekvensområde: 5–40 000 Hz
- Impedans: 30 ohm
- Maksimal inngangseffekt: 500 mW
- Følsomhet: 100 dB ved 1 mV
- Høytalerdiameter: 50 mm
- Forvrengning: < 0,1 % THD
- Akustisk system: Åpen
- Membran: LMC
- Magnettype: Neodym
- Type: Dynamisk

## Tilkoblingsmuligheter

- Kabeltilkobling: avtakbar oksygenfri kabel (3 m)

## Tilbehør

- Adapterkontakt: Adapter for 3,5–6,3 mm
- Kabelhåndtering: Kabelklemme

## Mål, emballasje

- EAN: 69 23410 73168 2

- Emballasjemål (B x H x D): 24 x 32 x 12 cm
- Bruttovekt: 0,91 kg
- Nettovekt: 0,435 kg
- Antallet produkter som følger med: 1
- Emballasjetype: Kartong
- Taravekt: 0,475 kg
- Type hylleplassering: Begge

## Ytre eske

- Bruttovekt: 2,15 kg
- GTIN: 9 69 23410 73168 1
- Yttereske (L x B x H): 26,5 x 25,5 x 31 cm
- Nettovekt: 0,87 kg
- Antall kundepakker: 2
- Taravekt: 1,28 kg

## Produktmål

- Produktmål (B x H x D): 19 x 23 x 11 cm
- Vekt: 0,38 kg



Utgivelsesdato  
2017-12-15

Versjon: 6.1.4

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

© 2017 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

[www.philips.com](http://www.philips.com)