


 Merk: **Technics**

Model: EAH-F50BE-S



Omschrijving

Premium draadloze hoofdtelefoon.

40 mm Dynamic Driver met nieuw ontwikkeld membraan

Dit membraan bestaat uit een nieuw ontwikkeld composietmateriaal (CPF). De laagjes uit verschillende speciale materialen zorgen voor meer stevigheid en een sterke interne demping. Het resultaat is een krachtige bas die uit de diepte lijkt op te borrelen en een ruimtelijke sfeer waardoor je je in een concertzaal waant. Om de effecten van deze kenmerken te maximaliseren, werd de vorm van het membraan ontworpen met extra aandacht voor detail. De speciale kogelvormige schelp zorgt voor een betere stevigheid. De kenmerken van de natuurlijke en lineaire hoge frequenties leveren een zacht en helder geluid. De vorm van de ribbrand werd in simulaties optimaal vormgegeven om een hoge lineariteit te bereiken in het hele ingangsbereik, van een zachte tot een grote ingang. Alle delicate nuances van muziek en realistische dynamiek worden natuurgetrouw gereproduceerd.

Precieze luchtregeling

Gedetailleerde simulatie en nauwkeurig afstellen werden herhaald om een precieze luchtregeling te bereiken die resulteert in een optimale luchtstroom. De twee speciaal ontworpen poorten en de originele constructie creëren een nauwkeurige luchtstroom die het brede frequentiebereik van de driver meevoert.

Hoge resolutie-audiokwaliteit met Bluetooth® en LDAC-technologie*1

Snelle respons en hoge definitie met draadloze technologie voor een getrouwe weergave van brede, hoge resolutie-audiokwaliteit.*2

**1 Effectief met hoge resolutie-content die wordt verzonden met LDAC-codec bij een maximale transmissiesnelheid van 990 kbps.*

**2 Bij een Bluetooth®-verbinding ondersteunt LDAC maximaal 96 kHz/24 bits en apt-X HD ondersteunt maximaal 48 kHz/24 bits (hoge resolutie-weergave met een kabelverbinding).*

Activeren stemassistentie

Met deze functie wordt stemassistentie geactiveerd, zoals Siri bij de iPhone. Door te spreken kun je een telefoongesprek voeren, een song selecteren om af te spelen*3 via een streamingdienst of het weer of de routeplanner controleren.

Stijlvol design en comfortabele pasvorm

De buitenste delen zijn gemaakt van aluminium. De alumite-behandeling en de spin finish benadrukken de hoogwaardige materialen. Het Technics-logo is met laser gegraveerd en gekleurd. Elk detail weerspiegelt het superieure design.

Mechanisme van 3D-kogelgewricht

Dankzij het mechanisme van het kogelgewricht kan het oorstuk driedimensionaal bewegen zodat het comfortabel op je oor zit. Het oorkussen is gemaakt van zacht en licht elastisch polyurethaanschuim.

3D-oorkussen

De vorm van de oorkussens is ergonomisch ontworpen. Licht elastisch polyurethaanschuim in de kussens zorgt voor een comfortabele pasvorm. De oorkussens bieden een betere isolatie en geluidsisolatie en ook extra comfort.

Kantel- en inklapmechanisme

Dankzij het kantel- en inklapmechanisme kun je de hoofdtelefoon gemakkelijk meenemen en opbergen.

Specificaties

AANSLUITINGEN

3,5 mm aansluiting	Ja	Lightning-connector	Nee
Met 6,3 mm adapter	Nee	USB-aansluiting	Ja

ACCESSOIRES

Opbergetui	Ja
------------	----

AFSPEELMOGELIJKHEDEN

Hi-res audio	Ja
--------------	----

ALGEMEEN

Active Noise Cancelling	Nee	Draagwijze hoofdtelefoon	Hoofdband
Type oorkussen	Over-ear		

AUDIO

Frequentiebereik	4 - 40.000 Hz
------------------	---------------

BEDIENING

Bedienen met stem	Ja	Smart home platform	Apple Siri
-------------------	----	---------------------	------------

CONNECTIVITEIT

Bluetooth	Ja	Bluetooth-versie	4.2
Wi-Fi	Nee		

FYSIEKE KENMERKEN

Afneembare kabel	Ja	Gewicht	270 g
Kleur	Wit	Zweet- en weerbestendig	Nee

GEBRUIKSGEMAK

Draadloos	Ja	Ingebouwde microfoon	Ja
Kabellengte	1,2 m	Opvouwbaar hoofdtelefoon	Ja
Volumeregeling	Ja	Waterbestendig	Nee

LUIDSPREKERPRESTATIES

Akoestisch systeem	Gesloten	Gevoeligheid	99 dB
Impedantie	26 ohm		

STROOM

Aantal batterijen meegeleverd	1	Batterij meegeleverd	Ja
Maximale batterijduur	35 uur	Oplaadtijd	4 u