

AVENTHO 100

Wireless On-Ear Kopfhörer



AVENTHO 100
Schwarz
Best.-Nr. 1001613



AVENTHO 100
Cream
Best.-Nr. 1001609



AVENTHO 100
Braun
Best.-Nr. 1001608

MERKMALE

- Mit dem Red Dot Award ausgezeichnetes Design — hochwertige Materialien wie Aluminiumgabeln an den Gehäuseschalen, austauschbare Ohrpolster und ein faltbares Design
- Geschlossene Bauweise, ohrauflegend
- Benutzerdefinierte Einstellungen und Software-Updates über die beyerdynamic App
- Aktive Geräuschunterdrückung (ANC) und Transparenzmodus
- Mikrofone mit cVc™-Technologie* für perfekte Sprachqualität bei Telefonaten und bei mobilen Konferenzen
- Audio-Codex wie aptX™ Adaptive, aptX™ Lossless und AAC für perfekten Klang
- Smarte Features für schnelle Verbindung mit mehreren Endgeräten gleichzeitig wie Multipoint Bluetooth® 5.4 oder Google Fast Pair
- Akkulaufzeit mehr als 60 Stunden; bis zu 40 Stunden mit ANC

LIEFERUMFANG

- Kopfhörer AVENTHO 100
- USB-C Ladekabel
- 3,5 mm AUX-Kabel
- Zugbeutel
- Kurzanleitung
- Compliance Booklet

*cVc™ = clear Voice capture ist eine Technologie von Qualcomm® zur Echo- und Geräuschunterdrückung bei Mikrofonen für eine kristallklare Sprachqualität beim Telefonieren



Qualcomm® aptX™ Adaptive



beyerdynamic

AVENTHO 100

Wireless On-Ear Kopfhörer

BESCHREIBUNG

Der AVENTHO 100 ist ein kabelloser On-Ear Kopfhörer in geschlossener Bauweise. Durch das zusammenklappbare Design ist er neben dem Gebrauch zu Hause auch hervorragend für unterwegs geeignet.

Dank der aktiven Geräuschunterdrückung (ANC) werden Hintergrundgeräusche auf ein Minimum reduziert. Bei Bedarf ermöglicht der Transparenzmodus die Wahrnehmung der Umwelt.

Der leistungsstarke Treiber mit Codecs wie aptX™ Adaptive, aptX™ Lossless und AAC bietet ein perfektes Klangbild. Integrierte Mikrofone mit der cVc™-Technologie sorgen für eine erstklassige Sprachverständlichkeit.

Durch Multipoint-Bluetooth 5.4 oder Google Fast Pair lässt sich Musik von verschiedenen Quellen wiedergeben.

Hochwertige Materialien und austauschbare Ohrpolster sorgen für angenehmen Tragekomfort und Langlebigkeit.

Mit der kostenlosen beyerdynamic App kann die Musikwiedergabe oder die Gerätesteuerung angepasst werden. Software-Updates sind ebenfalls über die App erhältlich.

Der AVENTHO 100 wird einfach über das mitgelieferte USB-C-Kabel aufgeladen. Die Akkulaufzeit beträgt bis zu 40 Stunden bei eingeschaltetem ANC.

WARENZEICHEN

Die Bluetooth® Wortmarke und Logos sind eingetragene Marken der Bluetooth SIG, Inc. und jegliche Verwendung dieser Marken durch beyerdynamic ist lizenziert. Andere Marken und Handelsnamen gehören den jeweiligen Inhabern.

USB Typ-A, USB Typ-B und USB Typ-C sind Markenzeichen von USB Implementers.

TECHNISCHE DATEN

Schallwandler	Dynamisch 45 mm Driver (48 Ω)
Akustische Bauweise	Geschlossen
Trageart	Ohraufliegend
Übertragungsbereich	20 - 22.000 Hz
Bluetooth®-Frequenzbereich	2.400 - 2.483,5 MHz
Bluetooth®-Version	5.4
Unterstützte Bluetooth®-Profile	AVDTP 1.3 AVCTP 1.4 GAVDP 1.3 SPP 1.2 RFCOMM 1.2 A2DP 1.4 AVRCP 1.6.2 HFP 1.9
Unterstützte Audio-Codecs	AAC SBC aptX™ Lossless aptX™ Adaptive
Firmware-Update möglich	Ja, OTA-Update via beyerdynamic App
Sendeleistung	≤ 10 dBm
Reichweite	bis zu 15 m
Betriebstemperaturbereich	-10 bis +50 °C
Ladetemperaturbereich	0 bis +45 °C
Batteriekapazität	630 mAh
Akkulaufzeit	bis zu 60 Std. (ohne ANC) bis zu 40 Std. (mit ANC)
Ladezeit	1,5 Std.
Kurzladung	15 min für 15 Std. Spieldauer
Ladeanschluss	USB-C
Art des Kabels	USB-C
Mikrofontyp	4 x digital Mics (2 FF & 2 FB) 2 ENG Mics
Gewicht (ohne Kabel)	220 g
Schutzklasse	IP 53



beyerdynamic



Qualcomm® aptX™ Adaptive