

AVENTHO 300

Wireless Over-Ear Kopfhörer



AVENTHO 300
Black
Best.-Nr. 1000981



AVENTHO 300
Nordic Grey
Best.-Nr. 1000971

MERKMALE

- Geschlossene Bauweise, ohrmschließend
- Einfache Bedienung durch Touch-Bedienfläche und beyerdynamic App
- Aktive adaptive Geräuschunterdrückung (ANC) und Transparenzmodus
- Spatial Audio dank Dolby Atmos® mit Dolby Head Tracking™-Technologie
- Multipoint Bluetooth® 5.4 für gleichzeitiges Verbinden mehrerer Bluetooth®-Geräte und automatische Pausier- und Abspielfunktion beim Auf- oder Absetzen des Kopfhörers
- Hoher Tragekomfort durch ergonomische Hörschalen und Verwendung hochwertiger Materialien
- Akkulaufzeit bis zu 50 Stunden (mit ANC)
- beyerdynamic Stellar.45 Treiber, Made in Germany

LIEFERUMFANG

- Kopfhörer AVENTHO 300
- Ladekabel USB-C auf USB-C
- Adapter USB-A auf USB-C
- Klinkenkabel 3,5 mm
- Kordelzugbeutel
- Hardcase
- Kurzanleitung
- Compliance Booklet



beyerdynamic

AVENTHO 300

Wireless Over-Ear Kopfhörer

BESCHREIBUNG

Der AVENTHO 300 ist ein kabelloser Over-Ear Kopfhörer in geschlossener Bauweise. Durch das zusammenklappbare Design ist er neben dem Gebrauch zu Hause auch hervorragend für Reisen geeignet.

In Deutschland gefertigte Stellar.45 Treiber sorgen für einen kristallklaren detailreichen Klang. Hochwertige Audio-Codecs wie aptX Lossless und aptX Adaptive runden das Klangerlebnis ab. Dolby Atmos® mit Dolby Head Tracking™-Technologie ermöglicht Spatial Audio mit einem besonders räumlichen Klang.

Dank leistungsstarkem, adaptivem Hybrid-ANC werden Hintergrundgeräusche auf ein Minimum reduziert. Bei Bedarf ermöglicht der Transparenzmodus die Wahrnehmung der Umwelt.

Integrierte Mikrofone sorgen beim Telefonieren für klare Gespräche und blenden Hintergrundgeräusche aus.

Durch Multipoint-Bluetooth 5.4 lässt sich Musik von verschiedenen Quellen wiedergeben. Wird der AVENTHO 300 beim Musikhören ab- und wieder aufgesetzt, wird die automatische Pausier- und Abspielfunktion aktiviert.

Das ergonomische Design und hochwertige Materialien bieten einen hervorragenden Tragekomfort. Die Hörschalen sind an die menschlichen Ohren angepasst für einen ausgezeichneten Sitz. Das Kopfband aus weichem Memory-Foam mit Fontanellenaussparung passt sich der Kopfform an.

Durch Tippen auf die Bedienfläche wird die Wiedergabe gesteuert, die Lautstärke eingestellt, Anrufe angenommen oder beendet sowie der Sprachassistent aufgerufen.

Mit der kostenlosen beyerdynamic App kann die Musikwiedergabe oder die Gerätesteuerung angepasst werden. Ein 5-Band-Equalizer ermöglicht es, individuelle Klangpräferenzen einzustellen. Software-Updates sind ebenfalls über die App erhältlich.

Der AVENTHO 300 wird einfach über das mitgelieferte USB-C-Kabel aufgeladen. Die Akkulaufzeit beträgt bis zu 50 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.

Dolby Atmos® und Dolby Head Tracking™ sind eingetragene Markenzeichen der Dolby Laboratories Licensing Corporation.

TECHNISCHE DATEN

Wandlerprinzip	Dynamisch
Arbeitsprinzip	Geschlossen
Trageart	Ohrumschließend
Übertragungsbereich	5 - 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-B 1.2 RFCOMM 1.2 A2DP 1.3.2 AVRCP 1.6.2 HFP 1.8 IOPT
Unterstützte Codecs	AAC aptX™ Lossless, aptX™ Adaptive, LE Audio
Spatial Audio	Dolby Atmos® mit Dolby Head Tracking™-Technologie
Firmware-Update möglich	Ja, OTA-Update via beyerdynamic App
Sendeleistung	≤ 10 dBm
Reichweite	bis zu 15 m
Betriebstemperaturbereich	-10 bis +50 °C
Ladetemperaturbereich	+10 bis +40 °C
Akkulaufzeit	bis zu 50 Std. (mit ANC),
Ladezeit	ca. 2 Std.
Kurzladung	10 min für 5 Std. Spieldauer
Ladeanschluss	USB-C
Art des Kabels	USB-C
Mikrofontyp	6 x MEMS, digital
Gewicht	319 g



beyerdynamic

