# **AMIRON 300**

### True Wireless Ohrhörer



AMIRON 300 schwarz Best.-Nr. 1000934



AMIRON 300 creme Best.-Nr. 1000935

### **MERKMALE**

- Geschlossene Bauweise
- · Einfache Bedienung
- Aktive Geräuschunterdrückung (ANC) und Transparenzmodus
- Sechs hochwertige Mikrofone für beste Sprachqualität
- Multipoint Bluetooth® 5.3 für gleichzeitiges Verbinden mehrerer Bluetooth®-Geräte
- Trageerkennung (automatische Pausierund Abspielfunktion bei Ab- oder Einsetzen der Ohrhörer)
- Benutzerdefinierte Einstellungen über die beyerdynamic App
- Gesamtakkulaufzeit bis zu 38 Stunden
- Qi-kompatibles Ladecase f
  ür kabelloses Laden und Schnellladefunktion
- Spritzwassergeschützt gemäß
   IP54-Zertifizierung und schweißresistent

# **LIEFERUMFANG**

- Ohrhörer links und rechts (L / R)
- 5 Paar Ohrpassstücke (XS, S, M, L, XL)
- Ein Paar Ohrpasstücke der Größe "M" an den Ohrhörern
- Ladecase
- USB-Kabel
- Kurzanleitung
- · Compliance Booklet





# **AMIRON 300**

#### True Wireless Ohrhörer

# **BESCHREIBUNG**

AMIRON 300 ist ein kabelloser Bluetooth®-Ohrhörer in geschlossener Bauweise, welcher im Ohr getragen wird.

Für optimalen Sitz und perfekten Klang sind im Lieferumfang 5 Paar Ohrpassstücke in verschiedenen Größen enthalten.

Dank Multipoint Bluetooth® 5.3 lassen sich mehrere Geräte gleichzeitig mit AMIRON 300 verbinden bei gleichbleibender Audioqualität.

Die aktive Geräuschunterdrückung (ANC) blendet Geräusche wirkungsvoll aus und ermöglicht ungestörten Hörgenuss bei kontinuierlich hoher Klangqualität. Bei Bedarf wird über den Transparenzmodus die Außenwelt eingeblendet.

Die Ohrhörer werden über den Akku des Ladecases aufgeladen. Die Ladung erfolgt über USB-Ladekabel oder eine induktive Qi-kompatible Ladestation. Die Akkulaufzeit beträgt bis zu 38 Stunden. Über die Schnelladefunktion kann AMIRON 300 innerhalb von 10 Minuten für 2 Stunden Nutzung geladen werden.

Durch Tippen auf die Bedienfläche der Ohrhörer wird die Wiedergabe gesteuert, die Lautstärke eingestellt, Anrufe angenommen oder beendet, zwischen ANC-und Transparenzmodus gewechselt sowie der Sprachassistent aufgerufen.

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

# **MARKENZEICHEN**

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

Wandlerprinzip	Dynamisch
Arbeitsprinzip	Geschlossen
Trageart	lm-Ohr
Übertragungsbereich	20 - 40.000 Hz
Impedanz	32 Ω
Max. Grenzschalldruck- pegel	95 dB
Klirrfaktor	< 0,2% @ 100 Hz < 1,5% @ 500 Hz < 0,3% @ 1 kHz
Hintergrundgeräusche	Ambient: < 19 dB SPL ANC ON: < 15 dB SPL ANC OFF: < 1,5 dB SPL
Bluetooth®-Frequenzbereich	2.400 - 2.483,5 MHz
Bluetooth®-Version	5.3
Unterstützte Bluetooth®- Profile	HFP A2DP AVRCP HSP
Unterstützte Codecs	SBC, AAC, LDAC
Firmware-Update möglich	Ja
Sendeleistung	8,49 dBm
Reichweite	15 m
Betriebstemperaturbereich	-10 bis +60 °C
Ladetemperaturbereich	0 bis +45 °C
Akkulaufzeit	bis zu 10 Std., zusätzliche 28 Std. beim Nachladen im Ladecase
Ladecase Abmessungen	29 x 51 x 61 mm
Ladecase Gewicht	51,3 g
Ladezeit (Ohrhörer nicht im Ladecase)	ca. 2 Std.
Ladeanschluss	USB-C
Art des Kabels	USB-A auf USB-C
Mikrofontyp	MEMS, omnidirektional
Gewicht	4,4 g Kopfhörer ohne Ohrpassstücke



