

ATH-S300BT

Kabelloser Kopfhörer mit Geräuschunterdrückung



audio-technica

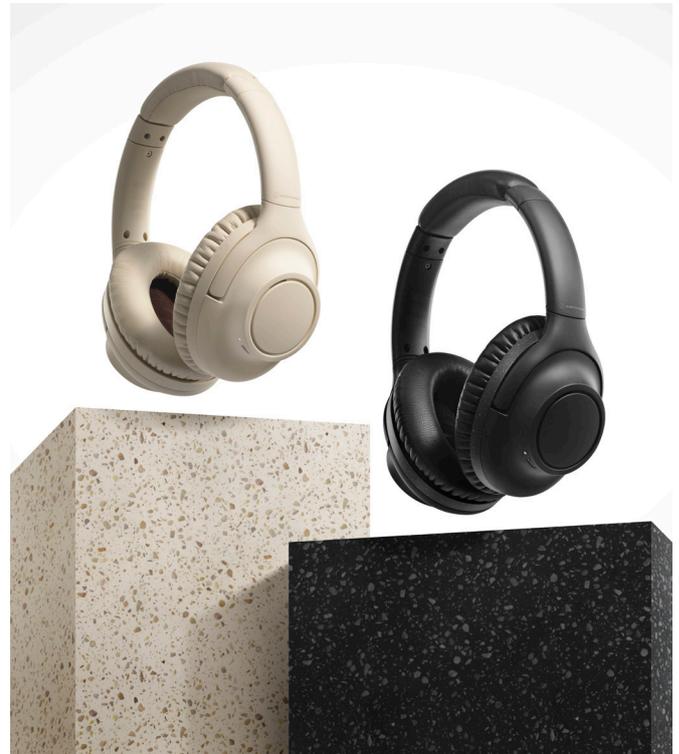
Übersicht

Der ATH-S300BT ist ein kabelloser Noise-Cancelling-Kopfhörer, der sich nicht nur durch seine hohe Audioqualität, sondern auch durch die beste Akkulaufzeit seiner Klasse auszeichnet – für kabellose Freiheit, wo auch immer Sie sich gerade befinden. Bei einer kontinuierlichen Wiedergabedauer von bis zu 90 Stunden mit einer vollen Ladung brauchen Sie sich nie wieder Gedanken zu machen, dass Sie Ihren Kopfhörer unterwegs nachladen müssen. Und wenn der Akku wirklich einmal leer sein sollte, können Sie den ATH-S300BT nach einer Ladezeit von nur drei Minuten weitere zweieinhalb Stunden nutzen.

Der kabellose Kopfhörer punktet durch innovative Features wie die digitale Hybrid-Geräuschunterdrückung für ungestörten Musikgenuss in hoher Qualität, eine zuschaltbare Hear-Through-Funktion für wichtige Umgebungsgeräusche und Multipoint-Pairing, so dass Sie zwischen zwei angeschlossenen Bluetooth-Geräten direkt umschalten können.

Durch seine neutrale Farbgebung, die Gehäuse mit markanten Terrazzo-Akzenten (die sich beim Transport zudem ganz flach machen) sowie die ergonomischen, ohrmschließenden und sehr bequemen Polster sorgt dieser kabellose Kopfhörer immer für einen eleganten, ansprechenden Look. Doch der ATH-S300BT hat noch mehr zu bieten als nur eine attraktive Optik, denn die 40-mm-Treiber überzeugen auch durch einen kraftvollen Sound, über das gesamte Frequenzspektrum hinweg.

Darüber hinaus garantiert das integrierte Mikrofon bei Telefonaten immer eine kristallklare Gesprächsqualität, und die ins Kopfhörergehäuse integrierten Easy-Touch-Tasten ermöglichen eine komfortable Steuerung der Lautstärke, Wiedergabe und mehr. Last but not least minimiert der Low-Latency-Modus Verzögerungen des Audiosignals bei Videos und Games. Der kabellose ATH-S300BT ist mit Siri und Google Assistant kompatibel und wird zusätzlich mit einem 1,2-m-Kabel (mit integriertem Mikrofon und Controller) ausgeliefert, so dass Sie auch die Option haben, den Kopfhörer über eine Kabelverbindung zu nutzen.



/ Leistungsstarker Akku

90 Stunden Akkulaufzeit

Mit dem ATH-S300BT haben Sie immer reichlich Akkukapazität für Ihre Musik – oder Videos, Spiele und Telefonate –, denn mit bis zu 90 Stunden Wiedergabedauer bietet er die beste Akkulaufzeit seiner Klasse. Und wenn der Akku wirklich einmal leer sein sollte, können Sie den Kopfhörer nach einer Ladezeit von nur drei Minuten weitere zweieinhalb Stunden nutzen.

/ Ihr privater Klangraum

Digitales Hybrid-Noise-Cancelling

Kleine, in die Gehäuse integrierte MEMS-Mikrofone dienen der Aufnahme und Unterdrückung von Umgebungsgeräuschen. Bei aktiviertem ANC-Modus sorgt das System durch Feedforward- und Feedback-Prozesse für die beste aktive Geräuschunterdrückung, die Sie bei einem Kopfhörer bekommen können.



ATH-S300BT

Kabelloser Kopfhörer mit Geräuschunterdrückung



/ Die ideale Ergänzung für Ihren Look

Komfort und Stil

Bei der Entwicklung des kabellosen ATH-S300BT stand nicht nur der erstklassige Sound im Fokus, sondern auch eine elegante Optik und ein hervorragendes Tragegefühl. Durch seine neutrale Farbgebung, die Gehäuse mit markanten Terrazzo-Akzenten und die ergonomischen Ohrpolster ist dieser Kopfhörer jederzeit ein komfortabler, stilvoller Begleiter, der sich bei Transport und Aufbewahrung dank drehbarer Gehäuse zudem ganz flach macht.

/ Praktische Features

Sie haben die Kontrolle

Dank zuschaltbarer Noise-Cancelling-Funktion lassen sich Umgebungsgeräusche ausblenden – für ungestörten Musikgenuss –, und der Hear-Through-Modus sorgt bei Bedarf dafür, dass Sie alles Wichtige um Sie herum mitbekommen und sich auch an Gesprächen beteiligen können. Zusätzlichen Komfort bietet die Multipoint-Pairing-Funktion, die es ermöglicht, zwischen zwei angeschlossenen Bluetooth-Geräten direkt umzuschalten.

Features

- Kabelloser Over-Ear-Kopfhörer mit digitaler Hybrid-Noise-Cancelling-Technologie – für ungestörten Musikgenuss in hoher Qualität
- Die beste Akkulaufzeit seiner Klasse: Bis zu 90 Stunden mit einer vollen Ladung ohne ANC (Geräuschunterdrückung) und 60 Stunden mit ANC
- 3 Minuten Schnellladen (via USB-C) für weitere 2,5 Stunden Musikgenuss
- Hear-Through-Funktion für Umgebungsgeräusche (und die eigene, ungedämpfte Stimme) – für Gespräche mit anderen Personen, ohne den Kopfhörer abnehmen zu müssen
- Multipoint-Pairing für eine dauerhafte Verbindung mit zwei Bluetooth-Geräten gleichzeitig
- 40-mm-Treiber für kraftvollen Sound auch über kabellose Bluetooth-Verbindungen
- Low-Latency-Modus für optimale Synchronität der Audio- und Videosignale bei Streaming und Games
- Hochwertiges, integriertes Mikrofon für kristallklare Telefonate
- Easy-Touch-Tasten im Gehäuse – für eine intuitive Steuerung der Lautstärke, Musik-/Video-Wiedergabe und Telefonate plus Siri- und Google Assistant-Zugriff
- Elegantes Design in neutraler Farbgebung, Gehäuse mit markanten Terrazzo-Akzenten und ergonomische, bequeme Ohrpolster
- Kabelverbindung optional: 1,2-m-Kabel mit integriertem Mikrofon und Controller im Lieferumfang

Technische Daten

Kopfhörer

Typ	Geschlossen, dynamisch
Treiber	40 mm
Empfindlichkeit	103 dB/mW
Frequenzgang	20 – 20.000 Hz
Impedanz	44,5 Ohm

Mikrofon (Kopfhörer)

Typ	MEMS
Richtcharakteristik	Kugel
Empfindlichkeit	-38 dB (1 V/Pa, @ 1 kHz)
Frequenzgang	50 – 10.000 Hz

Mikrofon (Kabel)

Typ	Elektret-Kondensator
Richtcharakteristik	Kugel
Empfindlichkeit	-42 dB (1 V/Pa, @ 1 kHz)
Frequenzgang	100 – 10.000 Hz

Kommunikation

Kommunikationssystem	Bluetooth Version 5.1
Max. HF-Ausgangsleistung (Sendeleistung)	12 mW EIRP
Max. Reichweite	Sichtlinie – ca. 10 m
Frequenzband	2,402 GHz – 2,480 GHz
Modulationsverfahren	GFSK, Pi/4DQPSK, 8DPSK
Frequenzspreizverfahren	FHSS
Kompatible Bluetooth-Profile	A2DP, AVRCP, HFP, HSP
Unterstützte Codecs	AAC, SBC
Unterstütztes Kopierschutzverfahren	SCMS-T
Übertragungsbandbreite	20 – 20.000 Hz

Sonstige Daten

Stromversorgung	3,85 V DC Lithium-Polymer-Akku
Ladedauer	ca. 2,5 Stunden*
Betriebsdauer	Kontinuierliche Übertragungsdauer (Musikwiedergabe): max. ca. 60 Stunden (Bluetooth und Geräuschunterdrückung aktiv)* max. ca. 90 Stunden (Bluetooth und Geräuschunterdrückung nicht aktiv)*
Gewicht	ca. 258 g
Umgebungstemperatur (Betrieb)	5 °C ... 40 °C
Zubehör	• USB-Ladekabel (30 cm, USB Typ A auf USB Typ C) • Kabel mit integriertem Mikrofon und Controller (1,2 m / vergoldeter 3,5-mm-Stereo-Miniklinkenstecker, 4-Pol, abgewinkelt)
Separat erhältlich	Kabel mit integriertem Mikrofon und Controller

* Je nach Betriebsbedingungen.

Änderungen der Technischen Daten im Sinne stetiger Produktverbesserung vorbehalten.