

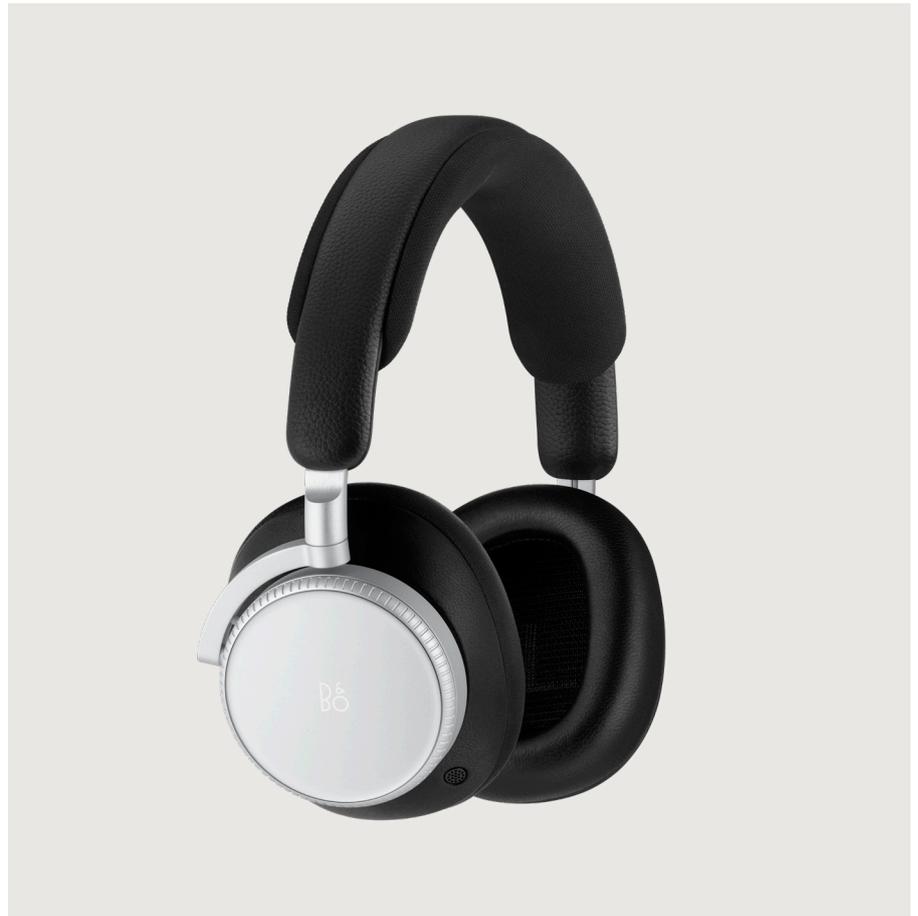


Sound für die Ewigkeit.

Ein neues Zeitalter hat begonnen. Eine Ära, in der du immer wieder in unverwechselbarem Sound eintauchen kannst. Das ist der Beoplay H100.

Ein Kopfhörer, dessen Geschichte Jahrzehnte zurückreicht und der die Zukunft des Hörens neu definiert. Freu dich auf vielfältige Möglichkeiten und das Eintauchen in den Moment.

Der Beoplay H100 ist ein Kopfhörer, der mit der Zeit geht und ständig über sich hinauswächst. Für dich und alle Songs und Sounds, die du noch hören wirst.



Deshalb wirst du ihn lieben

-  Erlebe einen bisher unbekanntem Hörerlebnis: Der H100 bietet dir ein von unseren Tonmeistern fein abgestimmtes, hochauflösendes Hi-Res-Hörerlebnis und für Dolby Atmos optimierten Raumklang.
-  10 Mikrofone in Studioqualität sorgen in Kombination mit der TrueTransparency™-Technologie für überlegene Noise Cancellation.
-  Der H100 ist durch und durch modular: Das Kopfband, die Ohrpolster und die Akkus* sind austauschbar, damit du lange Freude am H100 hast.
-  Spielend leichter Wechsel von der Musik zur Aussenwelt. Ein durchdacht gestalteter haptischer Regler ermöglicht einen sanften Übergang in deine Umgebung.

*Austausch erfolgt durch Bang & Olufsen Techniker

08.2024V2





Allgemein

ABMESSUNGEN KOPFHÖRER (MM)

Vollständig eingeklappt:
198 B x 196 H x 56 T
(Ohrpolster flach nach unten)
180 B x 196 H x 77 T
(Ohrpolster gerade nach oben)

Vollständig ausgeklappt:
188 B x 220 H x 56 T
(Ohrpolster flach nach unten)
188 B x 210 H x 77 T
(Ohrpolster gerade nach oben)

ABMESSUNGEN ETUI (MM)

225 B x 265 H x 52 T

GEWICHT

Kopfhörer: 375 g
Etui: 350 g

Technische Daten

ART DES TREIBERS

Elektrodynamischer Treiber aus Titan mit Neodym-Magneten, 40 mm Durchmesser

LADEDAUER

Ungefähr 1 Stunde

FREQUENZBEREICH

10–20.000 Hz
10–40.000 Hz (im Hi-Res-Modus)

SCHNELL-LADEDAUER

5 Minuten für bis zu 5 Stunden Wiedergabe

EMPFINDLICHKEIT

103 dB SPL (1 kHz/-3 dB FS)

LEISTUNGS-AUFNAHME

Standard: 0,2 W
Standby: 0,002 W
Schnellladen: 10,5 W

ANZEIGELEUCHE

Produkt-Status-LED:
Weiß: Akku 20–100 %
Orange: Akku 5–20 %
Rot: Akku 0–5 %

BEDIENELEMENTE

Tasten – beidseitig:
Drücken: ANC/Transparenz
Links oder rechts 5 Sekunden gedrückt halten: Bluetooth-Kopplung
Beidseitig 10 Sekunden gedrückt halten: auf Werkseinstellungen zurücksetzen

AKKULAUFZEIT

Wiedergabezeit mit ANC: 32 Stunden
Wiedergabezeit mit Spatial Audio und Head-Tracking: 30 Stunden
Gesprächszeit: bis zu 26 Stunden

Glas-Touch-Oberfläche – beidseitig:
Tippen: Wiedergabe und Pause / Anruf annehmen
Wischen: nächster und vorheriger Titel / Anruf ablehnen und Anruf beenden
Abdeckung: Quick Listen

Standby-Zeit: bis zu 3 Monate
Standby-Zeit in der Kopfhörer-Tasche: über ein Jahr

Rechter Drehregler:
Lautstärkeregelung

AKKUGRÖSSE

Lithium-Ionen-Akku
Standardkapazität: 2 x 520 mAh

Linker Drehregler:
Einstellung Transparenz/ANC

STROMVERSORGUNG

5 V DC / 3 A über USB-C-Anschluss
Aufladbar mit dem beiliegenden USB-C-Kabel und einem passenden Netzadapter.



Konnektivität

BLUETOOTH

Bluetooth 5.3

MULTIPOINT

2-Geräte-Multipoint

3-Geräte-Multipoint (per Software-Update, geplant für 2025)

SOUND-CODECS

SBC

AAC

Kabelloser Hi-Res-Codec (per Software-Update, geplant für 2025)

ZERTIFIZIERUNGEN

Google Fast Pair

Made for iPhone (MFi)

Microsoft Swift Pair

Optimized for Dolby Atmos

Hi-Res

VERBINDUNGEN/ANSCHLÜSSE

Bluetooth

USB-C-Anschluss

MIKROFON

4 digitale MEMS-Sprachmikrofone

4 MEMS Feedforward-Mikrofone

2 analoge Feedback-Mikrofone für ANC/Transparenz

Weitere Informationen

DESIGN

B&O Design Team

MATERIALIEN

Aluminium

Titan

Lammleder

Rindsleder

Gehärtetes Glas

Stoff

Polymere (nicht sichtbar)

ZUBEHÖR

Lederetui

Ladekabel USB-C auf USB-C (1,25 m) mit Stoffummantelung

Audiokabel USB-C auf 3,5 mm (1,25 m) mit Stoffummantelung

LIEFERUMFANG

Beoplay H100 Kopfhörer

Lederetui

Ladekabel USB-C auf USB-C (1,25 m) mit Stoffummantelung

Audiokabel USB-C auf 3,5 mm (1,25 m) mit Stoffummantelung

Kurzanleitung

Willkommenkarte

Wichtiger Leitfaden

FUNKTIONEN

- Spatial Audio mit Head-Tracking
- Hi-Res-Unterstützung per USB-Audiokabel bis zu 24 bit 96 kHz
- EarSense™-Anpassung für einen individuellen Sitz
- 10 Mikrofone in Studioqualität
- Überlegene Active Noise Cancellation
- TrueTransparency™: Nimm deine Umgebung wie ohne Kopfhörer wahr
- Quick Listen: sofortige Wahrnehmung deiner Umgebung
- Nahtlose Multipoint-Konnektivität: für einen einfachen Wechsel zwischen Geräten
- Automatisches Ein- und Ausschalten
- Intelligentes Umschalten von Musik zu Anrufen
- Automatische Wiedergabe und Pause
- Haptischer Regler für eine intuitive Bedienung
- Steuerelemente in der App anpassbar
- Ohrpolster und inneres Kopfband jeweils austauschbar
- Touch-Oberfläche aus kratzfestem, gehärtetem Glas
- Austauschbare Teile, inkl. Akku



Infinite Black



Hourglass Sand



Sunset Apricot

