



Le son atteint de nouveaux sommets.

Une ère nouvelle commence. Une ère où résonne un son distinctif. Voici le Beoplay H100.

Son histoire débute il y a plusieurs décennies. Aujourd'hui, ce casque redéfinit l'avenir de l'écoute. Il offre une immersion totale dans le moment présent et une infinité de possibilités d'usage.

Le Beoplay H100 vit avec son temps et se surpasse constamment – pour son utilisateur et pour chaque chanson, chaque son à découvrir.



Voici pourquoi vous l'aimerez

- 🎵 Découvrez un plaisir d'écoute inédit : soigneusement réglé par nos ingénieurs, le H100 offre une expérience haute résolution et un son spatialisé optimisé pour Dolby Atmos.
- 🎧 10 microphones de qualité studio, associés à la technologie TrueTransparency™, assurent une réduction du bruit supérieure.
- 🔧 Le H100 est entièrement modulaire : son arceau, ses oreillettes et sa batterie* sont remplaçables, pour une durabilité optimale.
- 🔄 Passer de la musique au monde extérieur devient un jeu d'enfant. Une commande haptique soigneusement conçue offre une transition en douceur d'un mode à l'autre.

*Remplacement effectué par les techniciens
Bang & Olufsen

08.2024V2





Générales

DIMENSIONS DU CASQUE (MM)

Replié :
L 198 x H 196 x P 56
(Oreillettes à plat, repliées)
L 180 x H 196 x P 77
(Oreillettes droites)

Déplié :
L 188 x H 220 x P 56
(Oreillettes à plat, repliées)
L 188 x H 210 x P 77
(Oreillettes droites)

DIMENSIONS DE L'ÉTUI (MM)

L 225 x H 265 x P 52

POIDS

Casque : 375 g
Étui : 350 g

Techniques

TYPE DE PILOTES

Pilotes électrodynamiques en titane avec aimants néodyme, 40 mm de diamètre

DURÉE DE RECHARGE

Environ 1 heure

PLAGES DE FRÉQUENCES

10 – 20 000 Hz
10 – 40 000 Hz (en mode Hi-Res)

DURÉE DE RECHARGE RAPIDE

5 minutes pour jusqu'à 5 heures de lecture

SENSIBILITÉ

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

CONSUMMATION

Moyenne : 0,2 W
En veille : 0,002 W
Charge rapide : 10,5 W

INDICATEURS LED

LED d'état :
Blanc : batterie 20 – 100 %
Orange : batterie 5 – 20 %
Rouge : batterie 0 – 5 %

COMMANDES

Boutons bilatéraux
Appuyer : ANC / Transparence
Appuyer à gauche ou à droite pendant 5 secondes : couplage Bluetooth
Appuyer des deux côtés pendant 10 secondes : réinitialisation aux réglages par défaut

AUTONOMIE

Avec ANC : 32 heures
Avec Spatial Audio et Head-Tracking : 30 heures
En communication : jusqu'à 26 heures

Interface tactile en verre bilatérale :
Appuyer : lecture et pause / prendre un appel
Balayer : piste suivante ou précédente / refuser ou mettre fin à un appel
Recouvrir l'oreillette : écoute rapide de l'environnement

Autonomie en veille : jusqu'à 3 mois
Autonomie en veille dans l'étui : plus d'un an

Molette droite :
Réglage du volume

TYPE DE BATTERIE

Batterie lithium-ion
Capacité standard : 2 x 520 mAh

Molette gauche :
Réglage Transparence / ANC

ALIMENTATION

5 V DC / 3 A via le port USB-C
Recharge avec le câble USB-C fourni et un adaptateur secteur adéquat.



Connectivité

BLUETOOTH
Bluetooth 5.3**MULTIPOINT**

Multipoint 2 appareils
Multipoint 3 appareils (par mise à jour
logicielle, prévue pour 2025)

CODECS AUDIO

SBC
AAC
Codec Hi-Res sans fil (par mise à jour logicielle,
prévue pour 2025)

CERTIFICATIONS

Google Fast Pair
Made for iPhone (MFi)
Microsoft Swift Pair
Optimisé pour Dolby Atmos
Hi-Res

CONNECTIVITÉ

Bluetooth
Port USB-C

MICROPHONES

4 micros numériques MEMS (voix)
4 micros MEMS de feedforward
2 micros analogiques de feedback pour
ANC / Transparence

Informations complémentaires

DESIGN

B&O Design Team

MATIÈRES

Aluminium
Titane
Cuir d'agneau
Cuir de vachette
Verre trempé
Tissu
Polymères (non visibles)

ACCESSOIRES

Étui en cuir
Câble de recharge USB-C vers USB-C (1,25 m)
avec gaine en tissu
Câble audio USB-C vers 3,5 mm (1,25 m)
avec gaine en tissu

CONTENU DE LA BOÎTE

Casque Beoplay H100
Étui en cuir
Câble de recharge USB-C vers USB-C (1,25 m)
avec gaine en tissu
Câble audio USB-C vers 3,5 mm (1,25 m)
avec gaine en tissu
Guide de démarrage rapide
Carte de bienvenue
Guide de référence

FONCTIONNALITÉS

- Audio spatialisé avec Head-tracking
- Prise en charge Hi-Res par câble audio USB jusqu'à 24 bits 96 kHz
- Ajustement EarSense™ pour un port personnalisé
- 10 microphones de qualité studio
- Technologie Active Noise Cancellation supérieure
- TrueTransparency™, pour rester à l'écoute de son environnement
- Quick Listen : perception immédiate de l'environnement
- Connectivité multipoint transparente pour passer facilement d'un appareil à l'autre
- Activation et extinction automatiques
- Passage intelligent de la musique aux appels
- Lecture et pause automatiques
- Commandes haptiques pour une utilisation intuitive
- Commandes personnalisables dans l'application
- Coussinets et arceau remplaçables
- Surface tactile en verre trempé résistante aux rayures
- Pièces remplaçables, y compris la batterie



Infinite Black



Hourglass Sand



Sunset Apricot

