



IE 100 PRO Wireless

Écouteurs de retour personnel (in-ear monitoring) avec module Bluetooth®



CARACTÉRISTIQUES

- Transducteur dynamique large bande pour un son de retour puissant à haute résolution
- Réduit les facteurs de stress acoustique grâce à une reproduction naturelle et sans distorsion
- Ensemble 2 en 1 : module Bluetooth® pour la connexion sans fil à des appareils mobiles, ordinateurs ou tablettes, avec un microphone intégré pour les appels ou câble à fiche mini-jack standard de 3,5 mm
- Isolation excellente grâce à une forme d'écouteur optimisée et à des embouts flexibles en silicone et en mousse

Pour la scène. Pour un gros son. Pour la route.

Mis au point pour répondre aux fortes exigences du live sur scène, le transducteur spécialement conçu des IE 100 PRO offre aux musiciens un son clair et précis lors des sessions en live. Son nouveau type de membrane se caractérise par un son de retour puissant, chaud et à haute résolution. Grâce au module Bluetooth® inclus, les écouteurs deviennent au quotidien les confortables compagnons de votre téléphone portable, de votre ordinateur ou de votre tablette. Grâce au micro intégré, les appels téléphoniques ou les webcasts sont également possibles.

Les musiciens et les DJ choisissent l'ensemble IE 100 PRO Wireless pour sa sonorité exceptionnelle et son grand confort de port. Non seulement pour des sessions en live, mais aussi pour produire sur la route ou comme compagnons de tous les jours.

Ces écouteurs intra-auriculaires sont équipés de 4 embouts d'oreille qui optimisent l'ajustement pour chaque taille et forme d'oreille. Le système est à l'épreuve de la scène, de la connexion à la gaine des câbles.

Son de retour sophistiqué pour le mixage sur scène, la production en studio et partout ailleurs.



CONTENU DE LA LIVRAISON

- IE 100 PRO (BLACK, CLEAR ou RED)
- Bluetooth connector
- câble noir pour IE 100 PRO
- câble USB-A à USB-C
- poche
- outil de nettoyage
- adaptateurs d'oreilles
- guide rapide
- consignes de sécurité
- déclarations du fabricant





IE 100 PRO Wireless

Écouteurs de retour personnel (in-ear monitoring) avec module Bluetooth®

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

IE 100 PRO

Réponse de fréquence	20 - 18.000 Hz
Impédance	20 Ω
Niveau de pression acoustique (SPL)	115 dB (1 kHz / 1 V _{rms})
Distorsion harmonique (THD)	< 0,1 % (1 kHz, 94 dB)
Atténuation du bruit	< 26 dB
Intensité de champ magnétique	1,63 mT
Température	
Fonctionnement:	-5 °C to +50 °C (23 °F to 122 °F)
Stockage:	-20 °C to +70 °C (-4 °F to 158 °F)
Humidité relative	< 95 %

Bluetooth® Connector

Style de port	câble tour de cou Bluetooth®
Principe du micro	MEMS
Réponse en fréquence du micro	100 - 8.000 Hz
Sensibilité du micro	-42 dBV/Pa (ITU-T P.79)
Directivité du micro (son parlé)	omni
Alimentation - batterie Lithium-Polymère intégrée	3,7 V \approx , 100 mAh
chargement USB	5 V \approx , 100 mA max.
Autonomie	10 heures (lecture de musique via SBC) avec la batterie du casque ; 240 heures en mode veille
Temps de charge des batteries	env. 2,5 heures
Température	
Fonctionnement:	+5 °C to +40 °C \pm 5 °C (41 °F to 104 °F \pm 9 °F)
Chargement:	+10 °C to +40 °C \pm 5 °C (50 °F to 104 °F \pm 9 °F)
Stockage:	-20 °C to +70 °C (-4 °F to 158 °F)
Humidité relative	
Fonctionnement:	10 - 80 %, sans condensation
Stockage:	10 - 90 %
Champ magnétique	1,63 mT (avec IE 100 PRO) 0,23 mT (sans écouteurs)
Poids	env. 13 g

Bluetooth®

Version	compatible Bluetooth 5.0, classe 1, BLE
Fréquence d'émission	2.402 - 2.480 MHz
Modulation	GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK
Profils	HSP, HFP, AVRCP, A2DP
Puissance de sortie	10 mW (max)
Codec	SBC, aptX®, aptX LL®, AAC

La marque et les logos Bluetooth® sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc. L'utilisation de cette marque et de ces logos par Sennheiser electronic GmbH & Co. KG est sous licence.



IE 100 PRO Wireless

Écouteurs de retour personnel (in-ear monitoring) avec module Bluetooth®

VARIANTES DU PRODUIT



IE 100 PRO WIRELESS BLACK N° d'art. 509171



IE 100 PRO WIRELESS CLEAR N° d'art. 509172



IE 100 PRO WIRELESS RED N° d'art. 509173

ACCESSOIRES



IE PRO Bluetooth Connector N° d'art. 508943



IE PRO cable mono N° d'art. 508944



Black straight cable N° d'art. 508584



Twisted cable N° d'art. 507478