



77 avenue Vauban  
59300 Valenciennes  
03.27.33.78.37  
contact@axe-audio.fr  
www.axe-audio.fr  
Agrément Entreprise Solidaire



## **Earis Max : Casque Bluetooth / Auracast™ Transmission à partir d'un micro ou d'un émetteur pour source externe**

Le système comprend 3 composants qui peuvent être utilisés séparément ou en combinaison :

Le casque, l'émetteur ou le micro.

Il peut être utilisé par les particuliers comme assistant d'écoute : l'interlocuteur parle dans le micro clipsé sur son col.

On peut relier l'émetteur à une source audio, par exemple la télévision, avec un cordon Toslink ou autre entrée analogique.

Le casque Bluetooth peut aussi être utilisé pour une connexion sans fil avec TV, smartphone, tablette ou radio.. La qualité sonore est cristalline. Profitez d'un son impressionnant sans déranger les autres.

Enfin c'est un récepteur Auracast™ compatible avec les émetteurs Auracast™ des lieux publics, par exemple pour les personnes malentendantes qui n'ont pas encore cette compatibilité sur leur appareil auditif.

Sélection des chaînes Auracast :

L'application gratuite Earis Max sur votre smartphone vous permet de choisir la source souhaitée, mais il se connecte automatiquement au signal le plus proche, même sans l'application.

L'appli permet aussi le contrôle du bruit ambiant (ANC).

### **Caractéristiques principales :**

#### **Casque :**

- ajustable ; marquage L et R
- Poids 250g, Dimensions 170 x 192 x 82 mm
- Etui de rangement rigide
- Transmission Bluetooth 5.3, audio LE et Auracast™
- Temps de charge: 1 h avec câble USB-C (prise secteur non fournie) ou 2h40 avec support inductif (en option)
- Durée de fonctionnement par charge de batterie : jusqu'à 80 heures

#### **Micro :**

- Poids 10g, Dimensions : 47 x 27 x 8 mm
- Transmission Bluetooth 5.2 et Auracast™
- Puissance d'émission environ 10 dBm
- Portée : jusqu'à 30 m
- Temps de latence < 45 ms
- Capacité de la batterie 150 mAh
- Durée de la charge : environ 10 heures avec câble USB-C

#### **Emetteur :**

- Poids 90g, Dimensions 100 x 88 x 20 mm, (hauteur 60 mm avec antenne en position verticale)
- Transmission Bluetooth 5.3, audio LE et Auracast™
- Puissance d'émission environ 10 dBm
- Portée : jusqu'à 30 m
- Temps de latence < 45 ms
- Entrée DC : 5 V sans batterie

### Caractéristiques techniques émetteur :

Bluetooth® version	5.3 avec LE Audio, Auracast™
BT SoC	AB1565M
Temps de latence	< 45 ms (Auracast)
Mode Bluetooth®	BIS, Classic, Audio LE, Auracast™
Codec	LC3, SBC
Prise en charge du profil	PBS, A2DP
Entrée audio	SPDIF (Toslink), AUX (entrée analogique), MIC (Entrée microphone), HDMI
Puissance d'émission	≤10 dBm
passthrough	SPDIF & line out
Portée	Jusqu'à 30 m
Boutons	Alimentation, appairage, changement de mode, sélection de la source audio
Entrée DC	5V sans batterie
Indicateurs LED	6pcs : Alimentation, Bluetooth®, Auracast™, SPDIF, AUX, MIC
Systèmes d'exploitation	Bluetooth / Windows
Contenu de l'emballage	« earisMAX » émetteur Bluetooth® Auracast™ / câble de connexion audio avec prise jack stéréo 3,5 mm / câble Toslink / adaptateur RCA vers prise jack 3,5 mm
:	



### Caractéristiques techniques Casque :

Bluetooth® version	5.3 (LE-Audio, LDAC ainsi que Auracast™)
Son haute résolution	AAC, LC3
Application smartphone	disponible gratuitement pour Android et iOS, avec des fonctions complètes de réglage du son et des paramètres audiométriques
ANC (active noise cancelling)	paramétrable
Mode de transparence	paramétrable
Connexion multipoint	activable
Plage de fréquences	20 Hz - 20 kHz
Max. SPLI (à 1 kHz)	123 dB
THD (Distorsion harmonique 1KHz)	< 0.5% (à 1KHz)
Portée de transmission	10 m
Son paramétrable	au moyen d'une application smartphone
Réglage du volume	en continu
Batterie	720 mAh
Contenu de la livraison	Écouteurs Bluetooth® earisMAX, Câble de charge USB-C, étui souple de rangement, Adaptateur pour avion
Accessoire en option :	Pied de support pour casque d'écoute avec station de recharge par induction sans fil