



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



Duo-HF, dispositif de communication pour personnes malentendantes

Ce système de communication pour les personnes malentendantes offre une qualité d'écoute haute-fidélité. Il permet une communication claire et précise dans des environnements d'écoute compliqués tels qu'un amphithéâtre, des salles de réunions ou encore lors de repas en famille. Le dispositif est compatible avec les aides auditives (munies de la position T) et les implants cochléaires grâce à un collier magnétique, mais offre également une solution qualitative (casque) pour les personnes qui ne sont pas appareillées. Le kit nomade peut être facilement transporté.

L'ensemble est composé d'un émetteur individuel HF avec micro pour « l'orateur », d'un récepteur individuel pour l'auditeur avec casque ou collier magnétique, d'une station de charge 2 compartiments, d'un lot d'adaptateurs et d'une pochette de transport en tissu.

Possibilité d'ajouter des récepteurs supplémentaires pour des visites guidées ou des discours en plusieurs langues.

Pour la transmission sans fil, 16 canaux dans la gamme de fréquence entre 863 - 865 MHz sont disponibles, dont 3 peuvent être utilisés simultanément tout au plus, sans interférer les uns avec les autres. La portée dépend de la configuration des lieux d'utilisation et peut aller jusqu'à 60 m.

Caractéristiques techniques :

Fréquences UHF PLL : 863 — 865 MHz, 16 canaux sélectionnables

Ratio signal/bruit > 105 dB

THD < 0,6% @ 1KHz

Entrée audio : 20k Ω

Niveau d'entrée : -20dBV (max.: 0dB)

Connecteur entrée/sortie : Jack 3.5

Affichage LED

Niveau de sortie audio : -12dB

Impédance sortie : 600 Ω

Squelch Conduit par bruit et tonalité

Alimentation : 12-18 VDC

Consommation : 350 mA

Dimensions : 25 x 26 x 25 cm

Poids : 1,3 kg

Tarif : 770 € HT soit 924 € TTC pour la pochette avec tous les accessoires