



INFORMATIONS PRODUIT

Descriptif

L'émetteur radio ACBAMBMET810 retransmet sans connexion filaire la voix de l'intervenant, un programme musical ou les signaux d'une autre source audio sur une distance pouvant atteindre 250m.

La mise en service et l'utilisation de l'émetteur « plug & play » sont simples.

Il suffit de raccorder le microphone ou l'installation audio avec une fiche XLR ou une fiche de 6,35 mm et de mettre l'émetteur en marche : le système est aussitôt prêt à fonctionner. Un écran LCD guide l'utilisateur à travers le menu.

Lieux d'installations :

- Cinémas

- Salles de conférence, salles de réunion et salles multimédia
- Salles d'audience et salles de conférence
- Ecoles, universités
- Lieux de culte
- Spectacles en extérieur

Le **ACBAMBMET810** fonctionne sur dix canaux de fréquences.. Cela permet par exemple de transmettre simultanément jusqu'à dix langues que les auditeurs reçoivent sélectivement à l'aide de récepteurs de type [ACBRECP810](#).

Le **ACBAMBMET810** retransmet un seul canal à la fois. Pour la retransmission en dix langues, il faut utiliser dix **ACBAMBMET810**.

Avec une portée hertzienne d'environ 250 mètres, l'émetteur alimente en signaux des surfaces et volumes importants, des salles de réunions jusqu'aux amphithéâtres, des théâtres en plein air jusqu'aux stades de sport.

Caractéristiques techniques

- Courant : 125 mA max. (à puissance d'émission radio normale)
- Alimentation : Bloc-secteur 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz, 12 - 15 V DC, 1 A
- Fréquence porteuse : UHF 863-865 MHz
- Canaux : 32
- Modulation : FM \pm 45 kHz déviation (nominale)
- Génération de fréquence : Synthèse par boucle PLL
- Fréquences commutables sur une plage de 40 MHz
- Espace entre les canaux : 25 kHz
- Stabilité en fréquence : \pm 0,005 % (0 - 50 °C)
- Portée : 100 - 250 m (variable en fonction du lieu)
- Puissance d'émission : 1 mW, 10 mW, 100 mW (réglable suivant le pays)
- Antenne : antenne externe, BNC
- Suppression des harmoniques : > 50 dB

Entrés audio :

- 2 entrées XLR/jack 6,35 mm configurable en 2 entrées micro avec / sans alimentation fantôme
- ou 2 entrées ligne.
- 1 entrée auxiliaire ligne RCA
- Alimentation fantôme : 48 V DC
- Niveau max. du signal sur les entrées microphone et ligne : 10 dBu
- Sortie casque : Jack 6,35 mm asymétrique 800 mW / 63 Ω

Caractéristiques générales

- Boîtier : métallique
- Couleur : noir
- Dimensions : 217 x 45 x 180 mm
- Poids : 1,3 kg

Éléments et accessoires inclus :

- ACBAMBMET810
- bloc-secteur
- 1 antenne
- 1 cordon XLR mâle / femelle, 2 m
- 1 cordon 2 x RCA / jack 3,5 mm stéréo

Réglages et affichages

- Afficheur : Afficheur OLED matrice à points 128 x 64
- Gain entrées XLR ligne/mic réglable par potentiomètre
- Volume sortie casque réglable
- 3 touches de navigation
- Protection possible des réglages par mot de passe

Référence

 REF.	Désignation	
ACBAMBMET810	Systeme radio stationnaire pour malentendant	A l'unité