

Emetteur FM T800



Description:

Le T800 est un émetteur FM tricanal qui transmet des sources audio telles que la voix d'un conférencier ou le programme musical aux auditeurs jusqu'à 122 m. L'installation est simple et rapide : L'installateur branche un micro XLR ou Jack 6,35 mm à l'appareil pour diffuser la voix du conférencier. Il est également possible de brancher un système audio via l'entrée RCA afin de diffuser la musique ou autre sources audio. Le T800 utilise la bande de fréquence de 863 MHz et dispose de trois canaux (863.250 MHz, 863.750 MHz, 864.750 MHz). La traduction trilingue simultanée est réalisable à l'aide de trois T800 avec un faible niveau de diaphonies et d'interférences. L'émetteur est conçu pour une utilisation en combinaison avec le récepteur R863 (en option) qui sera équipé d'un collier magnétique, d'un casque d'écoute ou d'oreillettes.

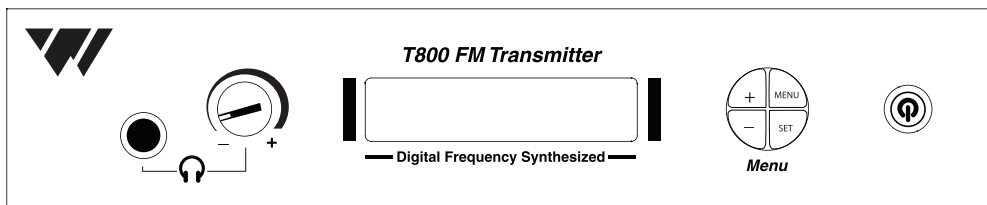
Les applications multiples : l'interprétation et l'aide à l'écoute pour

• églises • écoles • bureaux • amphithéâtre • cinéma • administration • tous les lieux recevant du public

Emetteur T800:

Dimensions :	H x L x P 460 x 218 x 218 mm
Poids :	1,32 kg
Couleur :	Noir avec sérigraphie blanche
Alimentation :	AC : 100 à 240 VAC, 400 mA, 50-60 Hz, connectique IEC C14 DC : 12 à 13 VDC, 800mA, connectique jack 2,1 mm DC Bouton d'alimentation : Poussoir ON/OFF rétro éclairé rouge
Plage de température :	En fonctionnement : 0 °C au 40 °C Stockage : -20 °C au 70 °C
Fréquences :	Standard : Canal 1 : 863,250 MHz, Canal 2 : 863,750 MHz, Canal 3 : 864,750 MHz 13 autres fréquences disponibles (cf. mode d'emploi)
Puissance d'émission RF :	5 à 10 dBm (Puissance d'émission maximale)
Commutateur RF :	Choix de la puissance d'émission 5 ou 10 dBm, en face arrière
Ecran LCD :	Afficheur LCD rétro éclairé, Informations affichées : canal, fréquence, nom de l'utilisateur, vumètre à 11 segments
Bouton de menu :	Menu, + et - sélection du canal, SET
Sortie casque :	Mono, 1/4" Jack, 0,35 mV impédance 33 ohms, réglage du volume en façade

T800 face avant



Stabilité :	+/- 0,05 MHz (0 °C bis 40 °C)
Déviation FM :	45 kHz (ligne d'entrée, L+R, 1 kHz, 0,5 Vrms)
Préaccentuation :	50 µsec
Rayon d'action :	Jusqu'à 122 m avec le récepteur R863
Réponse en fréquence :	Line-Eingang: 25 bis 10,0 kHz +/- 3 dB Mic-Eingang: 110 bis 8,5 kHz +/- 3 dB. Nur dynamische Mikrofone!
Rapport signal sur bruit :	Entrée audio : > 50 dB Entrée micro : > 40 dB
%THD + bruit (1 KHz):	Entrée audio : < 0,4% Entrée micro : < 0,5%
Traitement de signal :	Compression dynamique à l'échelle 2:1 (entrée ligne ou micro)

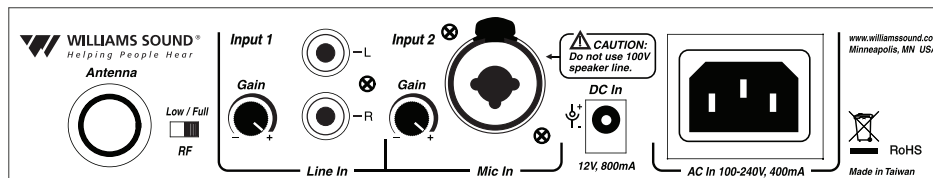
SOUS RESERVES DE MODIFICATIONS TECHNIQUES.

Emetteur FM T800



Emetteur FM T800

T800 face arrière



Entrée audio :	RCA et 2 x jack (marqués " L " (gauche) et " R " (droit) Entrée micro : symétrique / asymétrique, combiné XLR / jack 6,35 mm. Seulement microphones dynamiques!
Niveaux audio (voir déviation FM) :	Entrée audio : 0,5 VRMS (+ 6 dBV), avec gain réglé au maximum Entrée micro : 10 m VRMS (- 40 dBV), avec gain réglé au maximum
Taux de réjection du mode commun :	Entrée micro : > 23 dB à 1 kHz, symétrique
Antenne :	22,9 cm de long, semi flexible, ajustable, démontable, connecteur au dos de l'appareil
Récepteur compatible :	R863
Conforme aux normes :	CE, RoHS, WEEE, ETSI EN 301 357-1, 2
Garantie:	3 ans*

*90 jours sur les accessoires

SOUS RESERVES DE MODIFICATIONS TECHNIQUES.

Emetteur FM T800



Emetteur FM T800

Contact:

USA

Williams Sound Corp.
10321 W. 70th Street
Eden Prairie, MN 55344
Tél : +1 800 328 6190 oder +1 952 943 2252
Fax : +1 952 943 2174
Web : www.williamssound.com
Email : info@williamssound.com

Le Canada

Thorvin Electronics
2861 Sherwood Heights Dr. Units 36-37
Oakville, ON L6J-7K1 Canada
Tél : +1 800 323 6634 oder 905 829 3040
Fax : +1 905 829 4196
Web : www.thorvinelectronics.com

Grande-Bretagne

Sound Associates
Keeble House, 81 Island Farm Road
West Molesey, Surrey KT 2SA
United Kingdom
Tél : +44 (0)20 8939 5900
Fax : +44 (0)20 8939 5901
Web : www.soundassociates.co.uk
Email : jmurdoch@soundassociates.com

Asie, Australie, Europe, Amérique Latine, Afrique du Sud

International Sales Department
Williams Sound Corp.
10321 W. 70th Street
Eden Prairie, MN 55344 USA
Tél : +1 952 943 2252
Fax : +1 952 943 2174
Email : info@williamssound.com
Web : www.williamssound.com

SOUS RESERVES DE MODIFICATIONS TECHNIQUES.