

T800 FM Zender • Model T800



Beschrijving:

De T800 FM zender zendt de stem van een spreker, een muziekprogramma of andere audiosignalen snoerloos over een afstand van 122m (400ft) naar een luisterend publiek. Snelle en probleemloze opbouw: om de stem van een spreker te zenden, verbindt u gewoon een microfoon via een XLR- of 1/4"-stekker met het apparaat. Alternatief kan het apparaat ook via een RCA-stekker worden verbonden met een geluidsinstallatie om muziek of andere audiosignalen uit te zenden. De T800 beschikt over drie kanalen: 863,250, 863,750 of 864,750 MHz. Voor simultane vertaling kunnen maximaal drie T800-zenders worden geïnstalleerd in één enkele ruimte, zodat drie talen kunnen worden gezonden met minimale interferentie. Het publiek kan de (optionele) R863 FM ontvanger met drie kanalen gebruiken om de taal- of gehoorhulpsignalen te ontvangen.

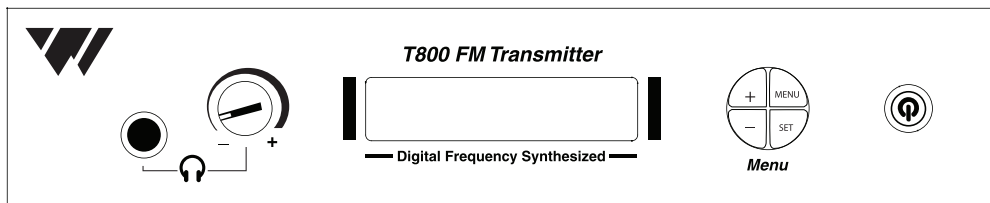
Tolktoepassingen & Gehoorhulp voor:

• Kerken • Scholen • Kantoren • Auditoria • Bioscopen • Regering • Alle openbaar toegankelijke plaatsen

T800 FM Zender:

| | |
|-----------------------|---|
| Afmetingen: | 21,8 cm (8,6") W x 21,8 cm (8,6") D x 4,6 cm (1,8") H |
| Gewicht: | 1,32 kg (2,9 lbs) |
| Kleur: | Zwart met witte opschriften |
| Stroom: | AC: 100 tot 240 VAC, 50-60 Hz, 400 mA, aansluiting IEC C14 DC: 12 tot 13 VDC, 800 mA, 2,1 mm DC aansluiting Hoofdschakelaar: AAN/UIT-drukknop met rode lamp |
| Temperatuurbereik: | Bedrijfstemperatuur: 0° C tot 40° C (+32° F tot 104° F) Bewaartemperatuur: -20° C tot 70° C (-4° F tot +158° F) |
| Gebruiksfrequenties: | Instelbaar: kan. 1= 863,250 MHz, kan. 2 = 863,750 MHz, kan. 3 = 864,750 MHz, 13 andere frequenties beschikbaar (zie handleiding) |
| RF-output: | 5 tot 10 dBm (schakelaar vol vermogen) |
| RF-schakelaar: | schakelaar vol/laag vermogen aan de achterkant |
| LCD-display: | achtergrondverlichting, Ch #, frequentie, gebruikersnaam, audioniveau VU (in totaal 11 segmenten) |
| Menu-drukknoppen: | Menu, +Ch select, -Ch select, SET |
| Hoofdtelefoon-output: | mono, 1/4"-aansluiting, 0,35 mW met 33, instelling aan de voorkant |

T800 frontpaneel



| | |
|----------------------------------|---|
| Stabiliteit: | +/- 0,05 MHz (0° C tot 40° C) |
| FM-afwijking: | 45 kHz (line-input, L+R, 1 kHz, 0,5 Vrms) |
| Voorversterking: | 50 µsec |
| Nominaal bereik: | tot 122 meter (400 ft.) bij RF-schakelaar op volledig vermogen, met R863-ontvanger |
| Frequentierespons: | line-input: 25 tot 10,0 kHz +/- 3 dB Microfoon-input: 110 to 8,5 kHz +/- 3 dB, alleen dynamische microfoon |
| Signaal/Ruis-verhouding (1 kHz): | Line-input: > 50 dB Microfoon-input: > 40 dB |
| %THD + ruis (1 KHz): | Line-input: < 0,4% Microfoon-input: < 0,5% |
| Audio-verwerking: | 2:1 compressie (line- of microfoon-input) |

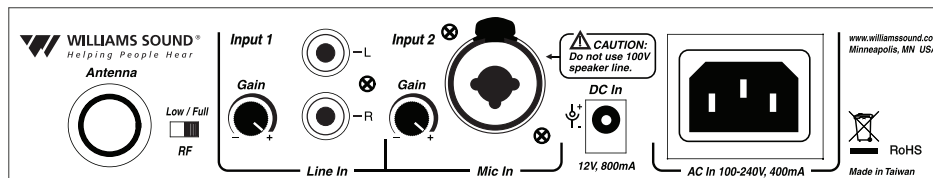
OPMERKING: SPECIFICATIES ONDERHEVIG AAN VERANDERING ZONDER VOORAFGAANDE KENNISGEVING!

T800 FM Zender • Model T800



T800 FM Zender • Model T800

T800 achterpaneel



Audio-input:

Line-input: mono, RCA-aansluiting x 2 (met label "L" en "R")

Microfoon-input: gebalanceerd/niet gebalanceerd,

Alleen dynamische microfoon

Audioniveaus: (bij FM-afwijking)

Line-input: 0,5 Vrms (-6 dBV), gain-regeling aan de achterkant op maximum

Microfoon-input: 10 mVrms (-40 dBV), gain-regeling aan de achterkant op maximum

Microfoon-input: > 22 dB @ 1 kHz, gebalanceerde input

Common Mode-afwijking::

Antenne:

22,9 cm (9") lang, semi-flexibel, instelbaar, verwijderbaar, aansluiting op achterpaneel

Compatibele ontvangers:

R863

Keurmerken:

CE, RoHS, WEEE, ETSI EN 301 357-1, 2

Garantie:

3 jaar*

*90 dagen op accessoires

OPMERKING: SPECIFICATIES ONDERHEVIG AAN VERANDERING ZONDER VOORAFGAANDE KENNISGEVING!

T800 FM Zender • Model T800



T800 FM Zender • Model T800

Contact:

Verenigde Staten

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

Canada

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

Verenigd Koninkrijk

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

Azië, Australië, Europa, Latijns-Amerika, Zuid-Afrika

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

OPMERKING: SPECIFICATIES ONDERHEVIG AAN VERANDERING ZONDER VOORAFGAANDE KENNISGEVING!