

MICROSET SENDER 2000G

COMPACTE FM RADIOZENDER



De meest flexibele, compacte en betrouwbare FM radiozender voor (locale) omroep doeleinden in het frequentiebereik van 87,5 tot 108 MHz. De Sender 2000G is voorzien van interne audio mixer met automatische voice over control. Monitoring d.m.v. hoofdtelefoonaansluiting. Snelle en eenvoudige instelling van zendfrequentie met duimwielenschakelaars op de voorzijde. De Sender 2000G kan worden gevoed vanuit autoaccu (12V), zonnepaneel en 220V power supply. Sender 2000G voldoet aan CCIR-norm en is CE en type goedgekeurd.

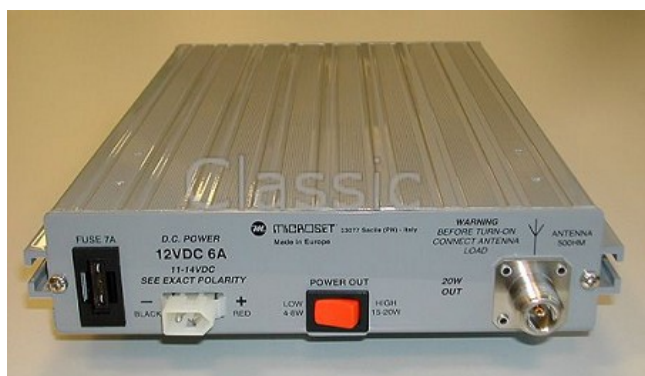
De Sender 2000G is zeer geschikt voor locale omroepen, reportage, vakantieparken, culturele evenementen, onderwijs op afstand etc.

Technische specificaties

Frequentiebereik : 87,5-108 MHz (doorlopend afstembaar)
Uitgangsvermogen : schakelbaar tussen 6 en 15W \pm 1,5 dB
Modulatie : FM (frequentiemodulatie) F3
Afstembare stappen : 100 kHz (PLL)
Frequentie instelling : op voorzijde d.m.v. duimwielenschakelaars
Frequentie stabiliteit : \pm 10 P.P.M. na 20 minuten
Uitgangsimpedantie : 50 Ohm asymmetrisch
Antenneaansluiting : N connector female
Onderdrukking harmonischen : - 60 dB typ.
Ongewenste producten : - 65 dB

Audio specificaties

Frequentiezwaai : \pm 75 kHz (\pm 100 kHz grens)
Dynamische compressie : ja
Twee LF ingangen : lijn-in en microfoon
Audio ingangsniveau : 100 mV RMS
Ingangsimpedantie : 600 Ohm asymmetrisch
Microfoon ingangsniveau : 10 mV RMS
Impedantie : 600 Ohm asymmetrisch
Microfoon ingangsniveau : regelbaar aan voorzijde
Monitoring : hoofdtelefoonaansluiting 8 Ohm
Laag frequent spectrum : \pm 0,8 dB van 40 Hz tot 15 kHz
Vervorming : < 0,5% bij 1 kHz
Signaal/ruis verhouding : 65 dB typ. freq. 1 kHz; dev. \pm 70 kHz
Spanningsvoorziening : 13,5VDC - 4,5A; max. 11-14VDC
Omgevingstemperatuur : -15 + 65°C
Relatieve vochtigheid : tot 90% niet gecondenseerd
Afmetingen : B 215 x H 80 x D 270 mm
Gewicht : 2 kg



Article id:	MICROSET SENDER 2000G	
Price:	€ 1010,35	ex VAT € 835,00