

UNIDAD MÓVIL VÍA RADIO MR PLATINUM

El receptor de maleta **MR PLATINUM** es un receptor de doble conversión apto para funcionar como receptor de la maleta MRI 20 DIG, sintetizada externamente. Se pueden ver los siguientes parámetros de frecuencia, nivel de RF y nivel de subportadora en su display de cristal líquido. Dispone de salidas mono/estéreo (MPX) y 3 SCA, además de control de monitorización mediante altavoz interno



CARACTERÍSTICAS GENERALES

RANGO DE FRECUENCIA DE TRABAJO	200-960MHz, en sub-bandas de 20MHz
MODULACIÓN	FM, desviación de pico 75KHz 180k F3E mono 256k F3E estéreo
FIGURA DE RUIDO	≤10dB
RECHAZO DE FRECUENCIA IMAGEN	≥50dB, típico 60dB
SELECTIVIDAD DINÁMICA	>+10dB @δf=300kHz >+35dB @δf=500kHz
SUPRESIÓN AM	>45dB
NIVEL DE ENTRADA UTIL	-90 a -10dBm (7μV-70mV)
SENSIBILIDAD TÍPICA DE ENTRADA (SEÑAL/RUIDO=60dB)	-90dBm (7μV) mono -70dBm (70μmV) estéreo
SALIDA MONITOR DE FI	10.7MHz/0dBm
RESPUESTA DE SALIDA DEMODULADA BANDA ANCHA	15Hz-120kHz +0.1/-3dB
NIVEL DE SALIDA DEMODULADA BANDA ANCHA	+6dBm
NIVEL DE SALIDA MPX	-1.5 a +12dBm, 0.5dB/paso
RESPUESTA DE SALIDA MPX	15Hz-67kHz +0.1/-0.5dB
RESPUESTA DECODIFICADA MONO O ESTÉREO	30Hz-15kHz ±0.1dB
RESPUESTA AUDIO MONO O ESTÉREO FUERA DE BANDA (F≥19KHz)	>50dB

CONSTANTE DE TIEMPO DE DE-ÉNFASIS	0/50/75µs ±2%
DISTORSIÓN DE MODULACIÓN A 1KHz (100% DESVIACIÓN)	≤0.1%, típico 0.03% (mono) ≤0.3%, típico 0.2% (1 canal estéreo)
DIAFONÍA ESTÉREO	>50dB (100-5000Hz) >45dB (50-15000Hz)
ALIMENTACIÓN	100-240Vac, 47-63Hz
DIMENSIONES	2 unidades de rack de 19"

** Las imágenes y/o características técnicas pueden sufrir modificaciones sin previo aviso.*

broadcast your _ world

OMB BROADCAST
www.omb.com

OMB EUROPA
C/ Paraguay 6, P.I. Centrovía
50198 La Muela
Zaragoza, España
europa@omb.com
comercial@omb.com

OMB AMÉRICA
3100NW 72nd. Ave. Unit 112
MIAMI, Florida 33122
USA
usa@omb.com