



UNIDAD MOVIL DE RETRASMISIONES *REMOTE PICK UP*



DESTACAN HIGHLIGHTS

CAMBIO RAPIDO DE FRECUENCIA

RAPID CHANGE OF FREQUENCY

CUATRO FRECUENCIAS PRESELECCIONABLES

FOUR PRESELECTED FREQUENCIES

**DOS NIVELES DE POTENCIA DE SALIDA
SELECCIONABLES**

TWO SELECTABLE OUTPUT POWER LEVELS

TRES ENTRADAS DE MICRO/LINEA

THREE MICROPHONE/LINE INPUTS

LIMITADOR DE PICOS DE MODULACION

PEAK MODULATION LIMITER

TRANSMISOR

TRANSMITTER

Frecuencia	174-180MHz 220-240MHz 240-260MHz 450-470MHz
<i>Frequency</i>	174-180MHz 220-240MHz 240-260MHz 450-470MHz
Estabilidad de frecuencia	500 ppm
<i>Frequency Stability</i>	500 ppm
Impedancia de salida	50 Ohm
<i>Output Impedance</i>	50 Ohm
Selección de frecuencias	100 KHz
<i>Frequency steps</i>	100 KHz
Modulación	+75KHz, +25KHz
<i>Modulation</i>	+75KHz, +25KHz
Potencia de salida	Alta 15 W hasta 20W, 5W baja Alta 35W (hasta 40W), 10W baja
<i>Power output</i>	High 15W (up to 20W), low 5W Alta 35W (up to 40W), low 10W)
Relacion S/N	Mejor de 65 dB
<i>S/N Ratio</i>	Better than 65 dB
Armonicos y espureas	Cumple CCIR y FCC
<i>Harmonics and spurious</i>	Complies CCIR and FCC
Entradas de audio	+12 dBm/+4 dBm linea 600 Ohm balanceados
<i>Audio inputs</i>	5mv/100mv microfono 600Ohm +12 dBm/+4 dBm line 600 Ohm balanced
Respuesta de audio	100 Hz a 12 KHz +-1 dB línea 150Hz a 7,5KHz +-1dB micro
<i>Audio response</i>	100 Hz a 12 KHz +-1 dB line 150Hz to 7,5KHz +-1dB, micro
Pre-énfasis	0uS, 50uS, 75uS, 125uS bajo demanda
<i>Pre-emphasis</i>	0uS, 50uS, 75uS, 125uS on request
Alimentación	+12 VDC/4A, 220 VAC
<i>Power</i>	+12 VDC/4A, 220 VAC
Baterías externas	12 V, 30 amp-h
<i>External batteries</i>	2 V, 30 amp-h
Dimensiones	209x114x325 mm
<i>Size</i>	209x148x325 mm

RECEPTOR

RECEIVER

Frecuencia	174-180 MHz 220-240MHz 240-260MHz 450-470MHz
<i>Frequency</i>	174-180 MHz 220-240MHz 240-260MHz 450-470MHz
Estabilidad de frecuencia	100 ppm
<i>Frequency stability</i>	100 ppm
Impedancia de entrada	50 Ohm
<i>Input Impedance</i>	50 Ohm
Selección de frecuencias	100 KHz
<i>Frequency steps</i>	100 KHz
Sensibilidad	5 uV (-95dbm)
<i>Sensitivity</i>	5 uV (-95dbm)
Respuesta de audio	30 Hz a 15 KHz +- 1 dB
<i>Audio response</i>	30 Hz a 15 KHz +- 1 dB
Salidas de audio	Mono +12 dBm sobre 600 Ohm balanceada.
<i>Audio outputs</i>	Mono +12 dBm into 600 Ohm balanced.
Rechazo frecuencia imagen	>70dB
<i>Image frequency rejection</i>	>70db
Distorsion armonica	<0.3%
<i>Harmonic distorsion</i>	<0.3%
Relacion S/N (SINAD)	Mejor de 65 dB a -60dBm
<i>S/N ratio(SINAD)</i>	Mejorde 30dB a -90dBm Better than 65 dB at -60dBm Better than 30dB at -90dBm
Selectividad	>70dB @ +250 KHz
<i>Selectivity</i>	> 70dB@ +250kHz
Alimentación	220 VAC 50VA 12 VDC 0.5 A
<i>Power</i>	220 VAC 50VA 12 VDC 0.5 A
Dimensiones	2U, 19", 361 mm fondo
<i>Size</i>	2U, 19", 361 mm depth

Seratel Technology S.A.L.

Avda. Castilla, 2

28830 San Fernando de Henares (Madrid)

www.seratel.com

Email: seratel@seratel.com

Tlno: (+34) 916567565 Fax: (+34) 916566807

