

# ¡El transceptor portátil favorito de los pilotos!

## Especificaciones

General		
Rango de frecuencia	A24	A6
Tx	108.000-136.975 MHz	108.000-117.975 MHz
Rx	108.000-136.975 MHz	118.000-136.975 MHz
Meteorológico	161.650-163.275 MHz	161.650-163.275 MHz
Modo	AM (6K00A3E)	
WX	FM (16K0G3E)	
Espaciamiento de canal	25 kHz	
Número de canales de memoria	200 (20 canales × 10 bancos)	
Requerimiento de la fuente de alimentación	7.4/7.2V C.C. (paquete de baterías)	
		11.0V C.C. (conector de alimentación externa de C.C.)
Consumo de corriente (a 7.2V C.C.)		
Tx	1.5 A típica	
	300 mA típica	
Rx Audio máx.	70 mA típica	
Rx En espera		
Estabilidad de frecuencia	±5 ppm	
Rango de temperatura de operación	-10°C a +60°C; -14°F a +140°F	
Dimensiones (ancho × alto × profundidad)	54(ancho) x 129.3(alto) x 35.5(profundidad) mm; (no se incluyen las proyecciones)	2 1/8(ancho) x 5 3/32(alto) x 1 13/32(profundidad) pulgadas
Peso	430 gramos; 15.2 onzas (con antena y BP-210N)	
Impedancia de antena	50Ω (tipo BNC)	
Transmisor		
Potencia de salida (a 7.2V C.C.)	5.0 W típica (PEP)	
	1.5 W típica (CW)	
Sistema de modulación	Modulación de bajo nivel	
Límite de modulación	70-100%	
Distorsión armónica del audio	Inferior al 10% (a 60% mod.)	
Relación de zumbido - ruido	Superior a 35 dB	
Emisiones de espurias	Superior a 46dB (excepto en el punto de frecuencia de operación ±62.5kHz)	
Conector para micrófono	3 conductores de 2.5 mm (diámetro) (1/10") /superior a 100kΩ	

## Receptor

Frecuencia intermedia	
1ra	30.05 MHz
2a	450 kHz
Sensibilidad (típica)	Inferior a 0.71 µV
VOR (AM 6dB S/N)	Inferior a 0.5 µV
COM (AM 6dB S/N)	Inferior a 0.22 µV
WX (FM 12dB SINAD)	
Selectividad	Superior a 7.5 kHz/-6 dB
	Superior a 25 kHz/-60 dB
Zumbido y ruido	Superior a 40 dB
Respuesta de espurias	
AM	Superior a 60 dB
FM	Superior a 30 dB
Potencia de salida de audio	Superior a 500mW típica con una carga de 8Ω, 30% de modulación.
Conector para altavoz externo	3 conductores de 3.5 mm (diámetro) (1/8") / 8Ω

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso u obligación.

## Accesorios suministrados

- Paquete de baterías, BP-210N, o portabaterías, BP-208N\*
- Broche de cinturón, MB-103
- Funda para transporte, LC-159\*
- Cargador de pared, BC-110AR/DR\*
- Adaptador para diadema, OPC-499\*
- Antena, FA-B02AR
- Correa manual