




Escanee para ver más de nuestros productos

# ET-M80D

## Radio móvil digital DMR

### Ocasiones adecuadas



### Características principales

- ▶ Operación en modo dual digital/analógico DMR
- ▶ Potente potencia de 40 W/25 W (UHF) 45 W/25 W (VHF)
- ▶ 1000 canales, 250 zonas
- ▶ Llamada individual, llamada grupal, llamada general
- ▶ Función de mensaje de texto
- ▶ Alarma de emergencia



## Especificación



### Funciones

<b>Modo de señal analógica</b> Control distribuido/subaudio audio dual Sistema MDC	<b>Exploración</b> Tiempo de espera Prioridad de alarma Función de lista de escaneo Prioridad Decodificación CTCSS/DCS	<b>Función de recepción analógica</b> Rx squelch CTCSS/DCS	Confirmación de llamada privada Activación/desactivación de escaneo Selección de zona Solo modo analógico: Nivel de silenciamiento Acceso con un toque 1-6 Alerta de llamada privada Llamada privada Mensaje de texto Llamada grupal Mensaje de texto Tipo de PC/Despacho
<b>Modo de señal digital</b> Desactivación analógica Descodificación Decodificación de monitoreo remoto Decodificación remota de emergencia Tiempo de monitoreo remoto Sistema de emergencia digital Decodificación de codificación Método de alarma	<b>Información del canal analógico</b> Lista de escaneo Escaneo automático Se permite conexión sin conexión	<b>Función de recepción digital</b> Lista de grupos	<b>Información de radio</b> Número de serie electrónico de la radio Información del modelo de radio Hora de la última programación
<b>Información del contacto</b> Individual, grupo, todos llaman	<b>Información del canal digital</b> Código de color Ubicación del repetidor Elección confidencial	<b>Función de transmisión analógica</b> Silenciador TX CTCSS/DCS Sistema de señalización TX VOX Nivel de potencia	<b>Tecles programables</b> Desactivar Activar o desactivar todos los tonos de alerta Indicador de batería Conmutador de potencia alta/baja de TX Eliminación de canal molesto Emergencia Monitor Conversación con repetidor

### Generales

Rango de frecuencia	VHF: 136~174 MHz UHF: 400~470 MHz / 450~520 MHz / 350 400 MHz
Número de canales	1000,250 zonas
Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)	46 x 160 x 17,5 mm
Peso	1315 g
Voltaje de funcionamiento	CC 13,6 V +20 %
Espaciado entre canales	12,5/25 kHz
Temperatura de funcionamiento	-30 °C ~ + 60 °C

### Pieza de transmisión

Potencia de salida	Bajo: 25 W, Alto: 45 W (UHF) / 50 W (VHF)
Modulación analógica	11KφF3E
Modulación digital 4FSK	12,5 KHZ, datos: 7K60FXD / 12,5 KHZ, datos y voz: 7K60FXW
Estabilidad de frecuencia	1,25 ppm
Protocolo digital	ETSI-TS102 361-1,-2,-3
Respuesta de audio	+1~-3 dB
Emisiones espurias	-40 dB a 12,5 kHz
Límite de modulación	+2,5 kHz a 12,5 kHz
Tipo de vocoder digital	AMBE++ /SELP

### Parte receptora

Sensibilidad digital	0,3 μV/-117,4 dBm (BER 5 %)
Sensibilidad analógica	0,35 μV/-116 dBm (20 dB SINAD)/ 22 μV/-122 dBm (12 dB SINAD)
Intermodulación	70 dB (TIA603)/ 65 dB (ETSI)
Selectividad de canal adyacente	60 dB
Supresión de radiación espuria	70 dB
Potencia de audio nominal	3 W
Distorsión de audio y distorsión de audio nominal	5 %
Emisiones espurias	-57 dBm<1 GHz / -47 dBm> 1 GHz

### Accesorios estándar



Micrófono portátil



Cable de alimentación



Soporte



Percha para micrófono



Fusible



Manual de usuario