



TK-7102H / TK-8102H

Radio Robustos con las Características que Usted Necesita

Nueva Generación de Radios Móviles Gran Desempeño y Excelente Precio



Características:

- 2 Teclas programables.
- Explorador de canales.
- Señalización CTCSS y DCS.
- 9 Memorias para marcación DTMF.
- Password de Lectura. Proteja la información de su equipo con una clave de hasta 10 dígitos.
- Talk Around. Operación en directo (sin repetidor).
- Temporizador programable (Time Out Timer).
- Bloqueo de canal ocupado por tono o portadora.
- Número de Serie Electrónico (ESN).
- Candado de teclas. Evite errores de cambio de canal o función.
- Volumen mínimo programable.
- Botones iluminados para facilitar su operación bajo la oscuridad.
- Gran altoparlante montado al frente.
- Mensaje de 64 caracteres almacenado en memoria.

- Programación y ajuste por software (KPG-70D).
- Capacidad de clonaje por cables. No necesita PC.
- Chasis de aluminio troquelado, ofrece alta resistencia y eficiente disipación de calor.
- Compatible con SmarTrunk II (requiere tarjeta opcional ST865KW-4).

Señalización DTMF

- Identificación automática (Envío de PTT ID).
- Decodificador para llamada selectiva con tonos de alerta personalizables.
- Radio Kill. Deshabilite el radio vía aire.
- Llamada de emergencia inteligente.

Señalización Digital FleetSync 1200 / 2400 bps

- Identificación automática (Envío de PTT ID).
- Llamada de emergencia inteligente.

Accesorios

				
KMC-30 Micrófono estándar (Incluido)	E30333905 Cable de alimentación dc (Incluido)	KMC-27A Micrófono estándar con cancelación de ruido (Opcional)	KMC-32 Micrófono con Teclado DTMF (Opcional)	KMC-28A Micrófono DTMF con cancelación de ruido (Opcional)

Especificaciones

Generales	TK-7102H	TK-8102H
Rango de Frecuencia	Tipo 1: 146 - 174 MHz Tipo 2: 136 - 162 MHz	Tipo 1: 450 - 490 MHz Tipo 2: 485 - 512 MHz Tipo 3: 400 - 430 MHz
Canales	8	
Espaciamento entre Canales	25 kHz / 12.5 kHz	
Voltaje de Operación	13.6 Vdc ±15%	
Consumo de Corriente		
En Espera	0.4 A	
En Recepción	1.0 A	
En Transmisión	14.0 A	
Rango de Temperatura	- 30° a +60° C	
Estabilidad de Frecuencia	±2.5 ppm	
Dimensiones	160 x 43 x 137 mm	
Peso	1.18 kg	
Impedancia de Antena	50 Ω	
Receptor		
Sensibilidad (12 dB SINAD)		
Banda Ancha	0.28 μV	
Banda Angosta	0.35 μV	
Selectividad		
Banda Ancha	75 dB	
Banda Angosta	65 dB	
Intermodulación		
Banda Ancha	70 dB	
Banda Angosta	60 dB	
Respuesta a Espurias	75 dB	
Salida de Audio (Distorsión de 5% a 4Ω)	4.0 W	
Transmisor		
Potencia de Salida RF	50W	45W
Armónicos y Espurias	70 dB	
Ruido FM		
Banda Ancha	45 dB	
Banda angosta	40 dB	
Distorsión de Audio		
Banda Ancha / Banda Angosta	Menor al 3%	
Impedancia del Micrófono	600 Ω	



KMC-9C
Micrófono de escritorio para estación base (Opcional)



KES-3
Bocina Externa de 5 W, 4 Ω (Opcional)



KES-5
Bocina Externa de 40 W, 4 Ω (Opcional)

Adquiera sus Radios de Comunicación sólo con su Distribuidor Autorizado: