

# EL MEJOR RADIO MÓVIL DE LA HISTORIA !



TK-7360H / 8360H

ENCRIPCIÓN POR INVERSIÓN DE VOZ DE ALTO NIVEL

FABRICADO EN AMBIENTE ISO 9000

50 W VHF / 45 W UHF

MDC-1200

FLEETSYNC@ 2400 BPS

APROBADO POR LA FCC

CUMPLE ESTÁNDARES MILITARES MIL-STD 810



128 CANALES

3 AÑOS DE  
GARANTÍA

Puede ser utilizado como Radio Base GPS al conectarse  
vía puerto serie a una computadora (req. **SKRR-360PC**)

CON MÓDEM INTERCONSTRUIDO

OBTENGA LA POSICIÓN DE LA UNIDAD

CON SÓLO CONECTAR UN RECEPTOR **GPS**

TK-7360H  
TK-8360H

#### Características

- 128 Canales / 128 Zonas.
- **Encriptación por inversión de voz de alto nivel.**
- Pantalla de 10 caracteres iluminada.
- Control de brillo en pantalla.
- Auto inhibición del PTT ID.
- Enmudecimiento del PTT ID.
- Contraseña de Encendido, Lectura y Escritura.
- 10 teclas programables.
- Exploración de canales (Scan) Normal, Prioritario y Multi-Zona.
- Tonos de Alerta especiales para llamada selectiva.
- Guía y Almacenamiento de voz (opcional con VGS-1).
- LED indicador de 4 colores.
- Potencia ajustable 5, 25 y 45/50 W.
- Conector de accesorios con puerto D-SUB 15 de alta densidad.
- Sensor de Ignición.
- Trabajador Solitario (Lone Worker).
- Programación y ajuste por software (KPG-135D) en ambiente Windows.
- Tono Seleccionable por el Operador.
- Indicador del nivel de intensidad de señal.
- Ajuste de ganancia del micrófono.
- Emergencia por botón frontal o externo.
- **Llamada de Emergencia Secreta.** Mantiene la llamada de Emergencia aún con el radio apagado (FleetSync y DTMF).

#### Señalización DTMF

- PTT ID (ANI).
- **Decodifica ANI en pantalla.**
- Llamada selectiva.
- Llamada de emergencia inteligente.
- Radio Kill (Inhibición del radio vía aire).
- Acuse de recepción de llamada.

#### FleetSync (1200 / 2400 bps)

- PTT ID (ANI).
- **Decodifica ANI en pantalla (Alias).**
- Mensajes pregrabados.
- Recepción de mensajes escritos.
- Llamada selectiva.
- Radio Kill (Inhibición del radio vía aire).
- Llamada de emergencia inteligente.
- Capacidad de operación con GPS (requiere antena receptora GM-158-DB15).
- **Conexión a PC por puerto serial Interconstruido (requiere arnés SKRR-360-PC).**
- 3 entradas para contactos secos.
- 3 salidas para relevador.

#### Señalización MDC-1200

- PTT ID (ANI).
- **Decodifica ANI en pantalla (Alias).**
- Radio Kill (inhibición del radio vía aire).
- Radio Check (compruebe si el radio está encendido).
- Llamada de emergencia inteligente.

Accesorios



**KMC-30**  
Micrófono estándar (Incluido)



**E30333905**  
Cable de alimentación dc (Incluido)



**KMC-35**  
Micrófono estándar con cancelación de ruido (Opcional)



**KMC-32**  
Micrófono con Teclado DTMF (Opcional)



**KMC-36**  
Micrófono DTMF con cancelación de ruido (Opcional)

Generales

	TK-7360H	TK-8360H
Rango de Frecuencia		
Tipo 1	136 - 174 MHz	450 - 520 MHz
Tipo 2		400 - 470 MHz
Zonas		128
Canales		128
Espaciamiento 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
<b>Receptor</b>		
Sensibilidad (12 dB SINAD)		
Banda Ancha		0.28 μV
Banda Ancha		0.35 μV
Selectividad		
Banda Ancha		75 dB
Banda Angosta		70 dB
Intermodulación		
Banda Ancha		70 dB
Banda Angosta		65 dB
Respuesta a Espurias		75 dB
Salida de Audio (impedancia de 4Ω)		4.0 W con menos de 5% de distorsión
<b>Transmisor</b>		
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		3%
Banda Angosta		5%
Impedancia del Micrófono		600 Ω

\* 490-512: 40 W / 512-520: 35 W

Una Gran Cantidad de Útiles Accesorios y Opciones. Contacte a su Distribuidor Profesional Autorizado:



**KES-3**  
Micrófono de escritorio para estación base (Opcional)



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



**GM-158-DB15**  
Receptor / Antena GPS.



**SKRR-360PC**  
Arnés para conexión a PC (Sólo Radio Bases)