

TS9837

RECEPTOR DE COMUNICACIONES INTERCEPTOR ADVANCE

*Es un dispositivo ideal para
realizar barridos electrónicos,
monitoreo y escaneo de
señales de RF en el espectro.*



- Descripción
- Características Técnicas

RECEPTOR DE COMUNICACIONES INTERCEPTOR ADVANCE



El **Receptor de Comunicaciones Interceptor Advanced** es un dispositivo ideal para realizar barridos electrónicos, monitoreo y escaneo de señales de RF en el espectro. Este es uno de los dispositivos más avanzados de la categoría contramedidas electrónicas.

Características del Receptor de Comunicaciones Interceptor Advanced

Cobertura de banda ancha de 100 kHz - 1309.995 MHz

Receptor de Comunicaciones Interceptor Advanced puede recibir un rango de frecuencia de banda ultra ancha Ultra, la radio proporciona una sensibilidad superior y no es susceptible a interferencias. Fácilmente se pueden escuchar y captar estaciones de aficionados, AM, FM, transmisiones de onda corta, audio de TV y una variedad de comunicaciones de servicios públicos.

Escaneo de alta velocidad de hasta 100 canales por segundo.

Este poder de escaneo superior le da la máxima eficacia cuando se busca en un espectro más de 1.300 MHz!

Capacidad de recepción de 15 horas continuas

Es energéticamente eficiente, diseñado para proporcionar muchas horas de audición con una sola carga. Con las baterías de Ni-MH recargables suministradas (1400mAh x 2), el **Receptor de Comunicaciones Interceptor Advanced** proporciona hasta 15 horas de capacidad continua de recepción.

1300 canales de memoria con 22 bancos de memoria

Con 1300 canales de memoria alfanuméricos, 50 programaciones de escaneo y 200 memorias de escritura automática, el **Receptor de Comunicaciones Interceptor Advanced** le brinda la exploración más flexible. Utilice la función de exploración para elegir y conectar con cualquiera de los 22 bancos de memoria.

VSC (Control de silenciamiento de Voz)

El VSC abre el silenciamiento sólo cuando se detecta una señal modulada e ignora el ruido rítmico sin modular. Es una característica muy útil para aquellos oyentes que estén rastreando entrevistas, noticias y música, pero no ráfagas de datos o balizas.

Múltiples opciones de energía

El **Receptor de Comunicaciones Interceptor Advanced** puede ser alimentado por baterías de Ni-MH recargables o con pilas alcalinas. Active el dispositivo usando el adaptador de electricidad, o bien puede optar por el cable para encendedor de cigarrillos de auto.

Cree su propio software

El dispositivo posee comandos de control de fuente abierta, lo que le brinda a los usuarios la posibilidad de escribir su propio software. Incluso si lo desea, puede construir su propia interfaz.



Peso

RECEPTOR DE COMUNICACIONES INTERCEPTOR ADVANCE

C

Características Especiales:

- Filtro de audio de paso bajo incorporado
- $\pm 1.0\text{ppm}$ estabilidad de alta frecuencia (a 25°C)
- Cable de Auricular antena para emisiones en AM
- Barra Antena de Ferrita para transmisión AM.
- Audio de 150mW con parlante interno.
- Silenciador de tono DCS y CTCSS y silenciador de tono inverso.
- Función de vigilancia prioritaria con función de sonido de prioridad.
- Opcional: convertidor de nivel CT-17, CI-V para control remoto.
- Opcional: programación desde PC.
- Apagado automático (0.5-2 horas y al finalizar recepción de señal)
- Construido de forma compacta y resistente.
- Monitoreo de operación duplex.
- Iluminación LCD automática.
- Dial de marcado veloz.
- Atenuador RF incorporado.
- Escaneo de memoria automático, guarda la frecuencia detectada, modo y tono en una memoria específica.
- Botones abajo/arriba reversibles y perilla de ajuste para volumen, frecuencia, canal de memoria, dirección de escaneo y ajuste de configuración.
- Recepción del canal meteorológico con alerta climática.

Dispositivo
ideal para realizar
barridos electrónicos.

RECEPTOR DE COMUNICACIONES INTERCEPTOR ADVANCE

Características Técnicas

Rango de recepción:	0.100 - 1309.995 MHz.
Modos:	AM, FM, WFM.
Cantidad de canales de memoria:	1300 regulares, 50 de escaneo y 200 de auto escritura de memoria.
Rango de temperatura de uso:	-10°C a +60°C/+14°F a +140°F.
Estabilidad de frecuencia:	±1.0ppm (25°C).
Pasos de sintonización:	5, 6.25, 8.33*, 9*, 10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 50, 100, 125, 200 kHz.
Requerimientos de batería:	2×R6 tamaño AA Ni-MH o baterías alcalinas.
Fuente de alimentación externa:	4.5V DC (4.5-6.3V con BC-196SA/SD, CP-18A/E).
Impedancia de antena:	50Ω (SMA).
Dimensiones:	58 mm × 86 mm × 29.8 mm.
Peso:	200 gramos.
Receptor	
Frecuencias intermedias FM, AM:	266.7MHz, 19.65 MHz, 450 kHz
Frecuencias intermedias WFM:	266.7 MHz, 19.95 MHz, 750 kHz
Conector a parlantes externos:	3-conductor 3.5 (d) mm (1/8") /8Ω

Este es uno de los dispositivos más avanzados de la categoría contramedidas electrónicas.



Incluye

- Receptor
- Batería
- Cargador
- Correa de muñeca
- Antena telescópica
- Manual detallado en español