

TS9719 FRECUENCIMETRO DIGITAL 30 MHZ - 3 GHZ

Dispositivo ideal para la realización de barridos electrónicos. Detecta de manera precisa equipos de vigilancia ocultos inalámbricos.



- Descripción
- Características Técnicas

FRECUENCIMETRO DIGITAL 30 MHz - 3 GHz



El **Frecuencímetro Digital 30 MHz - 3 GHz** es un excelente equipo para realizar todo tipo de tareas de contramedidas electrónicas. Su pequeño tamaño lo hace totalmente fácil de transportar Y realizar los barridos electrónicos más precisos y minuciosos al detectar dispositivos de vigilancia que emitan señales que vayan de los 30 Mhz hasta 3 Ghz. Las frecuencias detectadas pueden ser visualizadas en una pantalla LCD de 7 dígitos, donde se observarán las que estén ubicadas entre 30 Mhz a 3 Ghz, que es el rango utilizado por el 99% de micrófonos ocultos y cámaras ocultas.



CONTROLES:

-POWER SWITCH: permite realizar un test de 2 segundos de la pantalla digital al encenderlo.

-HOLD BUTTON: presionando este botón permite detenerse en una frecuencia seleccionada.

La distancia en la que se reciben frecuencias depende del tipo, el poder de transmisión y la frecuencia que emita el dispositivo que se quiere localizar. Este equipo cuenta con dos rangos de detección posible, el de 1 Ghz para frecuencias ubicadas entre los 30 Mhz y 0.8 Ghz, y el rango de 2.8 Ghz para aquellas frecuencias que estén entre los 500 Mhz y los 2.8 Ghz.

210
grs

Peso

50
ohms

Impedancia Antena

Instrumento ideal para la realización de tareas de contramedidas electrónicas.



Buenos Aires

Pruebas realizadas en zona céntrica de Buenos Aires Argentina:

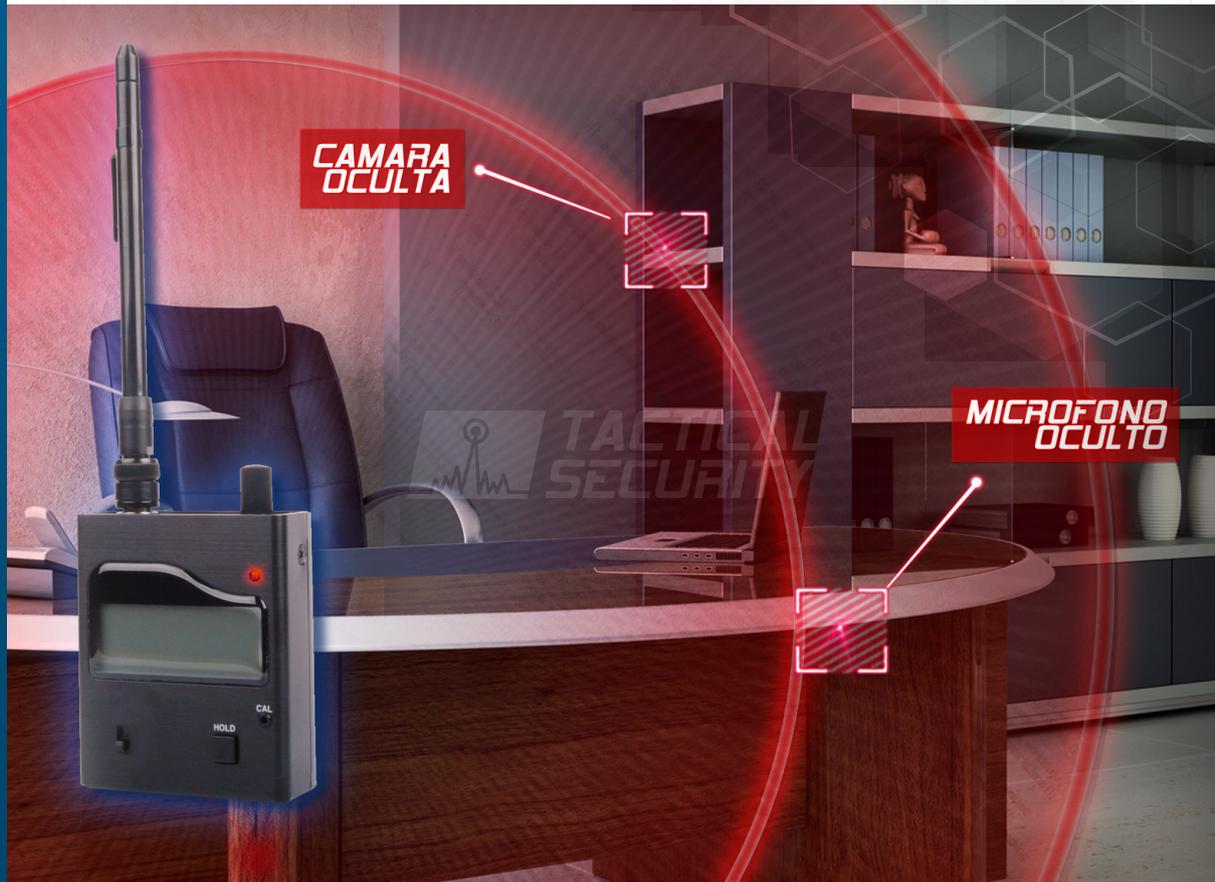
- Teléfonos inalámbricos: 0.3 Mtrs
- Celulares: 3-20 Mtrs
- UHF handie: 3-30 Mtrs
- VHF Handie: 3-30 Mtrs
- Micrófonos UHF LARGO ALCANCE: 0.5 Mtrs
- Microcámara inalámbrica 1,2 Ghz: 0.3 Mtrs

La distancia de recepción de frecuencias en la pantalla va a depender del tipo, frecuencia y poder de transmisión de los dispositivos a localizar. El dispositivo cuenta además con dos rangos de detección, el rango de 1 GHz para frecuencias que van entre 30 MHz y 0.8 GHz; y el rango de 2.8 GHz par frecuencias que van entre los 500 MHz y los 2.8 GHz.

Cuando se capturan equipos de vigilancia (micrófonos, cámaras ocultas, etc.) se debe realizar desde cerca. La idea de lo que debe realizar un equipo para contramedidas es la de no estar en el medio del ambiente y que las frecuencias sean marcadas en la pantalla, sin que uno no pueda localizarla donde se ubica el dispositivo. En el caso de detectores de micrófonos personales, lo ideal es detectarlos en la mayor distancia que se pueda para alertar al usuario en caso de que haya nuevas frecuencias en un ambiente. El Frecuencímetro Digital 30 MHz - 3 GHz es un elegante y versátil equipo para todo tipo de contramedidas electrónicas.

FRECUENCIMETRO DIGITAL 30 MHz - 3 GHz

Realiza búsquedas minuciosas y exactas de dispositivos inalámbricos de vigilancia encubierta que emitan señales de Radio frecuencia entre los 30 Mhz hasta los 3 Ghz.



Características Técnicas

Impedancia Antena	50 Ohms (conexión BNC) VSWR menos de 2:1
Rango de frecuencia	30 MHz - 3 GHz
Batería interna	4 x AA 600 mA
Antena	Telescópica de 143 MHz a 460 MHz
Pantalla	7 dígitos
Bajo consumo de baterías (5 Hrs)	
Conteo de frecuencia en alta velocidad con 100 Hz de resolución	
Sensibilidad	Menos de 5 mV
Peso	210 gr
Tamaño	80 x 68 x 31 mm

i

Incluye

- Frecuencímetro Digital 30 MHz - 3 GHz
- Manual detallado en español