

# TS9712 RADAR TACTICO PORTABLE STEALTH DISCOVERER

***Radar táctico portable único en su clase, diseñado con la última tecnología en detección de personas a través de puertas o paredes.***

Diseñado inicialmente para ser utilizado por grupos de elite de fuerzas especiales el **Radar Táctico Portable Stealth Discoverer** cuenta con la más alta tecnología en detección de movimiento a través de puertas o paredes. Fácil de transportar y utilizar gracias a su interfaz intuitiva este equipo no precisa de un entrenamiento específico para su operación.

El equipo cuenta con un radar electromagnético cuya energía es capaz de traspasar cualquier tipo de superficie (excepto una placa maciza de metal), y mediante el efecto Doppler (el rebote de esta señal en los distintos objetos) detectará a la persona o personas en movimiento y brindará información precisa de su ubicación y desplazamiento.

Una de las mayores virtudes de este equipo es su pequeño tamaño que le permitirá al usuario transportarlo sin problemas o bien ser ubicado de manera discreta para la realización de monitoreos durante largos períodos de tiempo.

El **Radar Táctico Portable Stealth Discoverer** le brindará información precisa de distancia, movimiento, dirección y velocidad de la persona o personas ubicadas detrás de las paredes hasta una distancia de entre 3 y 5 metros dependiendo del grosor de las mismas.

Toda la información captada aparecerá de manera clara y sencilla en la pantalla con retroiluminación LED de 128x64 mediante la cual podrá analizar todos los datos de manera instantánea.

## **Monitoreos a distancia**

El dispositivo cuenta además con la posibilidad de realizar monitoreos a distancia a través de cualquier dispositivo que utilice el sistema operativo Android cómo teléfonos celulares, tablets, etc.

Esta herramienta incluso le permitirá monitorear hasta 4 (cuatro) Radares Tácticos Portables Stealth Discoverer en simultáneo y guardar toda la información capturada de manera instantánea en una PC para su posterior análisis.



# RADAR TACTICO PORTABLE STEALTH DISCOVERER



## Usos de Producto

- Operaciones tácticas de riesgo en campo.
- Realización de monitoreos de manera discreta.
- Monitoreos a distancia (hasta 4 equipos en simultáneo) a través de cualquier dispositivo Android.
- Utilizado por grupos especiales en tareas de reconocimiento.

## Características Especiales

- Diseño pequeño y robusto que le permite ser fácil de transportar y soportar todo tipo de trabajos.
- Fácil y sencilla utilización, sin necesidad de entrenamiento especializado.
- Conectividad a distancia (hasta 4 equipos en simultáneo) a través de cualquier dispositivo Android.
- Distancia de detección, desde 3 y hasta 10 metros dependiendo del tipo de pared que se quiera atravesar. 25 metros sin obstáculos.
- Entre 8 y 16 horas de trabajo con baterías alcalinas o recargables AA.

## Características Técnicas

Radar	
Frecuencia de transmisión	10.525 GHz (alternativas 9.35, 9.90, 10.587) Pico de poder de transmisión 10dBm EIRP (10mW)
Frecuencia de repetición de pulso	Continua
Ganancia de antena	8dBi
Comunicación	
Frecuencia	2.400 - 2485 Ghz
Potencia de transmisión	-27dBm / +6dBm
Tipo	Bluetooth 2.0
Rango	100 metros en campo abierto / 10 hasta 30 metros en ambientes cerrados
Dispositivo	
Pantalla	128x64, monocromo, retroiluminación LED ajustable
Capacidad	2700 mAh (mínima 2500 mAh recomendada)
Resistente al agua	Si
Batería	Pilas alcalinas o recargables AA
Duración de la batería	8 hasta 16 horas <small>dependiendo de la configuración de la pantalla</small>
Dimensiones	10/14 x 21 x 4 mm
Peso	608 grs

## Incluye

- Radar Táctico Portable Stealth Discoverer
- Manual detallado en español

