



FICHA TÉCNICA
DETECTOR DE RF MULTIFUNCIONAL
DE 3 BANDAS

www.inovtecshop.com



DETECTORES DE

Detector de RF Multifuncional de 3 Bandas

Nuestro detector de RF profesional le servirá para descubrir todo tipo de dispositivos de escucha de RF, incluidos analógicos y digitales, así como aquellos que transmiten información a través de redes móviles y utilizando estándares inalámbricos.

Descripción

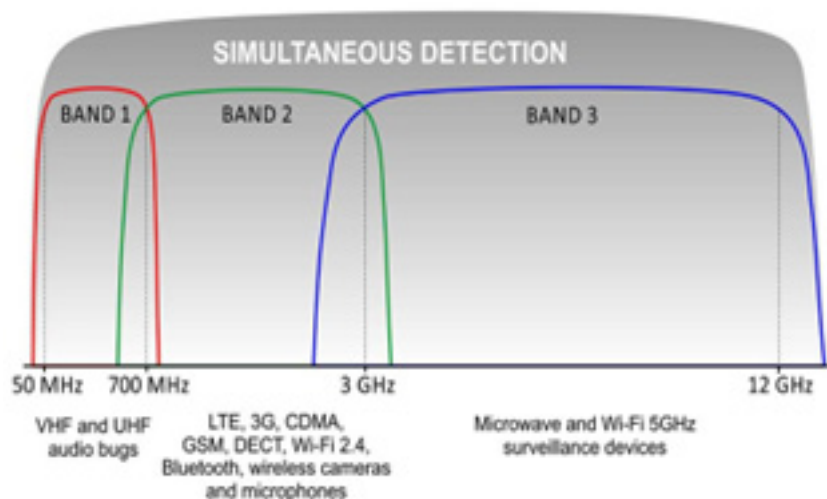
Características principales

Detección de 3 bandas

El rango de frecuencia se ha dividido en 3 partes, cada una mostrada por un gráfico de barras separado:

- "VHF / UHF 50-700 MHz"
- "Móvil e inalámbrico 700 MHz - 3 GHz"
- "Microondas e inalámbrico 3-12 GHz".

La indicación separada permite al operador comprender mejor qué tipo de señal se detecta, detectar varias señales al mismo tiempo y mantener la capacidad de detección cerca de las fuentes de interferencia.



Microonda

La tercera banda de "microondas" del cubre el rango de frecuencia de 3-12 GHz. Esta banda detecta Wi-Fi y otros protocolos inalámbricos que funcionan a 5 GHz y en cualquier frecuencia más alta. Se supone que las frecuencias de microondas son más encubiertas ya que no son detectables por los detectores de RF comunes, nuestro equipo encuentra estas señales fácilmente

Alarma

La función Alarma ayuda al operador a rechazar la interferencia de fondo ajustando el umbral. Cuando una señal excede el umbral de alarma, el dispositivo produce un sonido de alerta. La alarma también es extremadamente conveniente cuando se exploran lugares de difícil acceso o se mantiene el dispositivo en el estado de "protección". El umbral de alarma tiene 48 pasos de ajuste

Histograma

En el modo de visualización ONE BAND, muestra el histograma de la banda seleccionada además del gráfico de barras. El histograma dibuja el historial de la señal obtenida en los últimos 5 segundos y es muy informativo cuando se observan señales intermitentes / periódicas o cuando se sondea el área rápidamente.

Wi-Fi y 3G, 4G LTE

Tiene una sensibilidad significativamente mayor a los dispositivos de escucha 3G, Wi-Fi y Bluetooth en comparación con los detectores de RF convencionales. Esta ventaja se logró con la ayuda de las rutas de radiofrecuencia adicionales en el circuito dedicado a los intervalos de frecuencia específicos.

Firma

Además de dibujar un gráfico de barras, puede identificar algunos tipos de señales y mostrar un mensaje correspondiente en la pantalla: dispositivo DECT inalámbrico en estado "inactivo", dispositivo DECT activo, GSM, 3G, Wi-Fi / Bluetooth



Detecta **todo tipo de transmisiones de RF**, incluyendo analógicas y digitales, audio y vídeo Rango de frecuencia 50 MHz - 12 GHz.

La separación en 3 bandas ayuda a evitar la pérdida de sensibilidad cerca de interferencias fuertes

MODOS DE VISUALIZACIÓN ALL BANDS y ONE BAND Alta sensibilidad a 3G y protocolos inalámbricos (Wi-Fi, Bluetooth, etc.)

Modos de trabajo:

SILENCIOSO

AUDIO

ALARMA - Umbral de alarma ajustable Portátil, fiable y fácil de usar

El **BARGRAPH** muestra el nivel de RF momentáneo, El **HISTOGRAMA** muestra la señal de RF durante 5 segundos (en modo de visualización 'ONE BAND'), La **FIRMA** muestra el posible tipo de señal Antena de microondas. Cuenta con una Carcasa de aluminio resistente a los golpes, Batería recargable de iones de litio con recurso de 6 horas Controlado por micro controladores y 2 pantallas OLED integradas.



DETECTORES DE DISPOSITIVOS ESPÍAS

Características técnicas

- Rango de frecuencia: 50 MHz - 12 GHz, Banda 1: 50 - 700 MHz, Banda 2: 700 MHz - 3 GHz, Banda 3: 3GHz - 12 GHz
- Puerto de carga: USB
- Tiempo de recarga de la batería: 4 horas
- Batería: recargable Li-Ion 1150mAh @ 3.7v
- Antena de microondas: incorporada
- Conector RF: SMA (banda 1 y 2), 50Ohm
- Modos de visualización: Todas las bandas, una banda Indicadores: Pantalla principal y estado Dimensiones de la pantalla: 0 "L x 0" W x 0" H
- Temperatura de funcionamiento: 14-113 grados F

Detección de señales

- 3G
- 4G
- GPS
- Bluetooth
- Wi-Fi
- LTE (en inglés)
- Señales analógicas
- Señales digitales
- Rango de detección, Hasta 12GHz
- Dimensiones, 7" x 5" x 1.5"
- Peso, 1.2 libras

Nuestro Sistema Incluye

- Detector Multifuncional
- Antena de varilla detectora
- Mini-USB Cable de carga





www.inovtecshop.com

