

Rilevatore UMTS 3G



[Vedi online / View online](#)

CARATTERISTICHE PRINCIPALI del RILEVATORE

Rileva dispositivi GSM900, GSM1800 e 3G -UMTS2100
Ultrasensibile - rileva segnali da fino a 10 metri di distanza
Filtra tutti gli altri segnali RF per evitare falsi allarmi
Display Intensità segnale RF con grafica a 10 barre
Spia luminosa banda di trasmissione che aiuta indentificare il tipo di dispositivo rilevato
Rilevamento Burst per individuare trasmissioni a brevi impulsi come Tracker (localizzatori) e SMS
Indicazione intensità del segnale rilevato con avviso audio e/o a vibrazione
Possibilità alimentazione a 220V per utilizzo a lungo termine
dotato di antenna sintonizzata multibanda

Il Rilevatore PLM-300x è progettato per individuare e localizzare trasmissioni da dispositivi spy basati sulle tecnologie GSM e UMTS G3 , inclusi telefoni cellulari, localizzatori GPS (trackers), microspie GSM e le più moderne microcamere wireless UMTS.

Il rilevatore trova impiego nelle sale di riunioni, per la ricerca di microspie GSM nascoste e di microcamere wireless UMTS, introduzione e utilizzo non autorizzata di telefoni cellulari negli uffici, ospedali o nelle carceri, e per la ricerca di localizzatori satellitari, (trackers), nascosti nei veicoli. Il PLM-300X rileva segnali da dispositivi GSM900, GSM1800 e 3G(UMTS2100), mentre filtra tutti gli altri segnali radio nell' ambiente per evitare falsi allarmi, garantendo che soltanto i dispositivi spia basati su GSM/UMTS vengano rilevati.

Gli amplificatori interni ad altissimo guadagno, assicurano il rilevamento di segnali fino a 10 metri di distanza. L'Indicatore integrato, dell' intensità del segnale rilevato , con avviso audio e/o a vibrazione permette di localizzare con precisione la fonte del segnale trasmesso. Inoltre viene indicata la banda del segnale rilevato per determinare il tipo di rete cellulare ed il tipo di dispositivo trovato. La funzione di rilevamento Burst consente di localizzare i dispositivi di ascolto ambientale più recenti che possono trasmettere a brevi impulsi e potrebbero quindi sfuggire durante una bonifica eseguita con rilevatori convenzionali. Questi dispositivi comprendono localizzatori GPS e dispositivi GSM (telefoni cellulari) per i quali un segnale ad impulso o un SMS vengono inviati in brevi intervalli di tempo.

Rilevatore allerta se un segnale è stato trasmesso da un dispositivo nelle vicinanze anche solo per una frazione di secondo. Un display dell' intensità del segnale RF con grafico a 10 barre insieme ad un segnale d'allarme acustico, ermettono di individuare la precisa fonte del segnale.

Per operare in modo silenzioso, senza allertare altre persone vicine, è possibile impostare il rilevatore sulla modalità di vibrazione e portarlo indosso tenendolo nascosto in tasca.
Il rilevatore PLM-300X viene fornito con un antenna sintonizzata multibanda e dispone di un ingresso per l'alimentazione a lungo termine a corrente domestica 220V.