周波数不明の不審電波を 0.2 秒で発見

次世代の超広帯域盗聴発見機 スキャンロック M3

製品番号: CS-SP-SCANM3-401-302 / ベーシック CS-SP-SCANM3-401-306 / アドバンス



スキャンロック M3は、スキャンロック・シリーズの最新 鋭機として従来品よりさらに高性能に生まれ変わりました。 M3は次の 2機種で構成されています。

普及機種 M3 ベーシック

新型スキャンロックの普及機種で、現場で持ち運びながらの無線・有線の隠しマイク検知等、現場利用に適した仕様になっています。

高級機種 M3アドバンス

M3ベーシックの機能に加え、接続 PC 上のサーベラスソフトウエアとの連携による、スキャンロック本体の遠隔操作・電界データの自動サンプリング及び解析・解析データの 3 次元カラー表示、報告書作成機能等、世界最高峰の強力な機能を備えています。

スキャンロック M3 は独自のハーモニック受信方式により、隠しマイクを使用した無線盗聴を瞬時に探し出します。

無線盗聴の発見(ベーシック/アドバンス)

- 1 不審電波の検知 2 不審電波の識別 3 不審電波源の位置特定
- 施設保全(アドバンス) 1 電界データの自動収集・記録 2 収集データの解析と3次元表示

スキャンロック M3 の特徴

超広帯域に対応 $0Hz \sim 10GHz$ (アドバンス) $0Hz \sim 5GHz$ (ベーシック)

超高速検知 10GHz帯域内を 0.2 秒以内に検査 ※1

超高速サンプリング 10GH z 帯域内の 129000 ピークを 0.5 秒で一括採集 ※2 スナップショット スペクトルデータ表示画面 (静止画) の一時保存と事後解析

多種類の通信を自動検知 広帯域通信、ブルートゥース、携帯電話等を同時に検知して自動的に識別および分類

隠れたシグナルをロケート電界強度の弱いシグナルの発信源を発見軽量重量が従来品の約3分の2 (2.1Kg)

明快な操作性タッチパネルキーの採用により操作を大幅に単純化

注釈 ※1 ベーシックの場合 5GH z ※2 4 台のハーモニック受信器を同時に使用して超広帯域を 0.5 秒以内に掃引

仕様

周波数帯域 OHz から 10GH z 以上

受信感度 -50dBm 以上

広帯域検知モジュール、ISM 帯域検知モジュール、3G,GSM 検知モジュール

ダイナミックレンジ 50dB以上

広帯域検知モジュール、ISM 帯域検知モジュール、3G,GSM 検知モジュール

本体寸法 270x170x80 (mm)

本体重量 2.1Kg

多目的アンテナ寸法 260x165x60 (mm)

多目的アンテナ重量 0.9Kg

総輸入元 有限会社セキュアテック