

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 上のサーバソフトウェアとの連携による、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)

施設保全 (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
- 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 ~ 10GHz (アドバンス ※1)	0Hz ~ 5GHz (ベーシック)
超高速検知	10GHz 帯域内を 0.2 秒以内に検査 ※2	
超高速サンプリング	10GHz 帯域内の 129000 ピークを 0.5 秒で一括採集 ※3	
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	
不審波の自動ラインナップ	電界強度の最大のものから 10 番目までのピークを強調表示 ※4	
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	
無人運転	夜間等に室内の無線データを自動収集、アラーム検知	

注釈 ※1 周波数拡張装置 (オプション) 使用時は 0Hz ~ 30GHz ※2 ベーシックの場合 5GHz

※3 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

※4 赤色のマーカー表示 (無害と判断された場合、除外指定を行うことで黒色のマーカー表示)

仕様

周波数帯域	0Hz から 10GHz 以上
受信感度	-50dBm 以上
ダイナミックレンジ	50dB 以上
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