

MonitEM-Lab



電磁波フィールドモニタリング (EMF)

電磁放射ソース（セルラーアンテナ、RF機器、ラジエーターなど）の放出レベルの継続的精査、及び、各国で所轄官庁および規制により設立された安全基準を満たす検証を可能にする恒久的な監視システム。



Compliance
with ITU-T K.83



5Gモニタリング

24/7 モニタリング

施設、実験室などにおける電磁場のモニタリング

ブロードバンド測定

EMFによる人へのばく露を簡単に評価

コントロールセンター

Webインターフェースで監視ステーションの遠隔管理およびイントラネット/インターネットでEMFレベルの表示

簡単設置

スタンドアローンまたは壁に設置

アラーム

リアルタイム、アラーム音、アラーム灯

ITU-T K.83 勧告

ITUモニタリングガイダンスに準拠



アラーム灯

WAVECONTROL

Safety, Quality, Service

+34 93 320 80 55

www.wavecontrol.com

info@wavecontrol.com



電気通信



実験室



防衛



産業



医療

使用方法:



排出源



MonitEM



オンラインコントロールセンター



技術仕様

センサータイプ	等方性, RMS. 同時3軸測定
プローブシステム	交換可能, 100 kHz~40 GHz
サンプリング周波数	500 ms
平均化	6分 または カスタマイズ可能なウィンドウ
データ保持期間	オンライン: 1分~60分 オフライン: 1秒~60分
メモリー	Eeprom + MicroSDカード
コミュニケーション	イーサネット
操作ログ	温度、コミュニケーション、電源、操作モードなど
電源	AC 110-220V
ウォッチドッグ	ON / OFFボタン付きスマートパワー コントロールユニット
寸法	445 x Ø120 mm
重量	2.4 kg
環境保護	まだ利用できません
インストール	壁、マスト、または三脚
アラーム	可聴および視覚警報（設定可能）音は外部スイッチで止めることができます

製品仕様は予告なく変更される場合がございます。

コントロールセンター (オプション)

プラットフォーム	On server with internet/intranet access
管理インターフェース	Webブラウザ
パブリックインターフェース	Webブラウザ
リモートアラーム	フィールドレベル、校正、通信エラー、プローブエラー、温度
カスタマイズ	言語、クライアントのロゴ、一般情報
レポート	PDF、CSVレポート
互換性	MonitEMユニットおよびポータブルSMP2デバイスからのデータ管理

追加サービス

保証期間延長:
標準2年の保証期間を3, 4, 5年に延長。

校正プラン:
今、24, 48ヶ月の校正プランに入るとディスカウント

アップデートプラン:
最新のファームウェアバージョンとソフトウェア開発でシステムを最新に保ちます。

トレーニングコース:
WavecontrolのオフィスでのEMF理論と実践セッション