

## MS2070A/80A フィールドマスタ 電界強度測定

### MS2070Aフィールドマスタ

MS2070A-0703 : 9 kHz ~ 3 GHz

### MS2080Aフィールドマスタ

MS2080A-0704 : 9 kHz ~ 4 GHz

MS2070A/80A は、バッテリー駆動の高性能ハンドヘルドスペクトラムアナライザです。MS2070Aは 9 kHz ~ 3 GHz、MS2080Aは 9 kHz ~ 4 GHz の周波数範囲をカバーしており、機動性に優れており、さまざまなアプリケーションでご活用いただけます。



MS2070A フィールドマスタ  
周波数範囲 : 9 kHz ~ 3 GHz



MS2080A フィールドマスタ  
周波数範囲 : 9 kHz ~ 4 GHz

## 電界強度計 / メジャリングレシーバ



M-262E  
500 kHz ~ 30 MHz



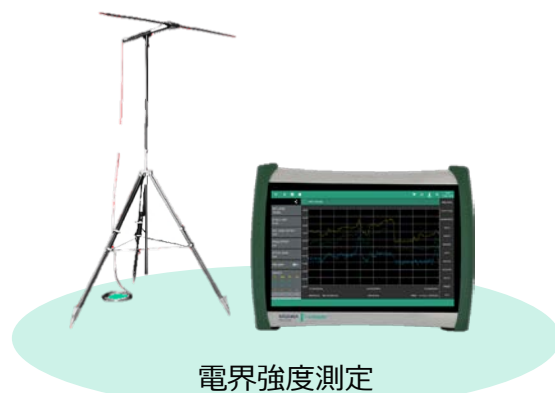
ML428B  
9 kHz ~ 30 MHz



ML521B  
25 MHz ~ 300 MHz



ML524B  
25 MHz ~ 1000 MHz



電界強度測定

## 電界強度測定

電界強度の測定は、測定アンテナを選択し、そのアンテナの特性に応じた係数値を加味して測定結果を表示します。

MS2080A には、電界強度測定に必要なアンテナ係数が事前にプリインストールされています。プルダウンメニューリストから測定で使用するアンテナを選択するだけです。

アンテナリストに登録されていないアンテナは、新たにユーザ定義のアンテナとして追加できます。



電界強度測定画面

Name	Start Freq	Stop Freq	Filter
Anritsu_2000-1747-R	250.000000 MHz	4.40000000 GHz	
Anritsu_2000-1726-R	2.50000000 GHz	2.70000000 GHz	
Anritsu_2000-1715-R	698.000000 MHz	2.50000000 GHz	
Anritsu_2000-1660-R	1.42500000 GHz	1.53500000 GHz	
Anritsu_2000-1659-R	698.000000 MHz	787.000000 MHz	
Anritsu_2000-1648-R	1.70000000 GHz	4.00000000 GHz	
Anritsu_2000-1647-R, Middle	1.70000000 GHz	2.70000000 GHz	
Anritsu_2000-1647-R, Low	698.000000 MHz	1.20000000 GHz	

アンテナリスト

## 便利機能の紹介

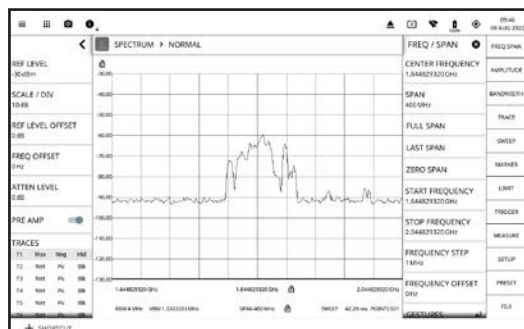
### 屋外測定時の画面視認性向上

屋外で測定する場合、ディスプレイの太陽光反射により測定した表示画面が確認し難いことがあります。この場合、ディスプレイの背景色を変更することで画面の視認性が向上します。

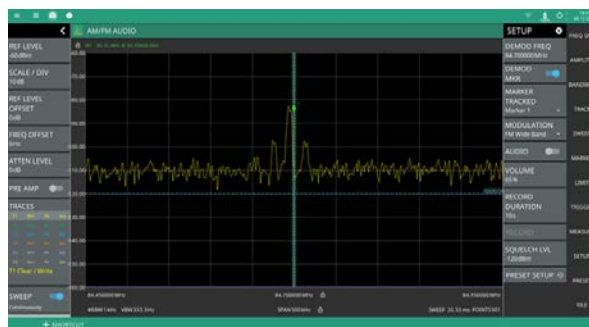
### AM/FM アナログ復調 (オプション-0024 : インターフェアレンス ファインダ)

オプション機能の搭載によりAM、FM (ナロー&ワイド) が復調できます。

復調は、電界強度で測定している信号を掃引している状態で「音声」の確認が可能です。



白黒画面表示設定



AM/FM 復調画面

本資料は、記載内容をおことわりなしに一部変更する場合があります。  
また、各測定画面例の数値結果等は保証される値ではありません。規格値はカタログ/データシートをご覧ください。