

ケーブル・アンテナアナライザ MTM-427

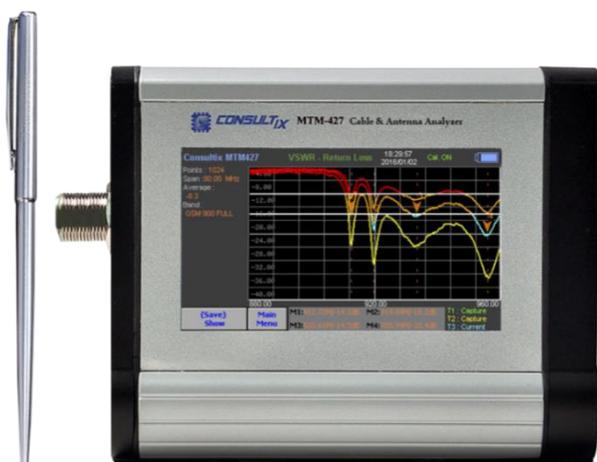
小型・軽量・頑丈なケーブル・アンテナアナライザ

<測定機能>

・VSWR、リターンロス、DTF(障害位置測定)、ケーブルロス

<特長>

- ①スペクトラムアナライザ機能を追加可能(オプション)
- ②軽量:700g
- ③防塵/防滴:IP45



仕様	
周波数帯域	400 MHz～2700 MHz(オプション: 100 MHz～3200 MHz)
内部周波数精度	2.5 ppm
周波数分解能	1 KHz
最大入力パワー(保護)	33 dBm (CW 1ワット、最大値 2ワット)
妨害波耐性	チャネル 10 dBm、周波数 -5 dBm
VSWRレンジ	1～65
出力パワー	0 ～ -5 dBm
リターンロスレンジ	0 ～ 60 dBm
リターンロス分解能	0.01 dB
測定時間	≤1ミリ秒 / データポイント @ 1024 ポイント ≤2ミリ秒 / データポイント @ 512、256、128 ポイント
ポイント測定精度	補正指向性: 42 dB、OSL 校正
測定確度	0.5 dB @ -15 dB ～ 0 dB 1.5 dB @ -25dB ～ -15 dB 3.0 dB @ -35 dB ～ -25 dB
DTF測定レンジ	0 ～ 1500 m (ケーブルタイプに依存)
垂直表示範囲(VSWR)	1 ～ 65
垂直表示範囲(リターンロス)	0 ～ 60
垂直表示分解能	0.01
データ保存	内部メモリ (1000トレース)、外部USB
バッテリー	リチウムイオン電池
作動時間	> 8 時間: 標準モード (連続掃引試験) > 4 時間: 高耐性モード (連続掃引試験)
AC充電	入力: 100 – 240 VAC、50 – 60 Hz、出力: 12 VDC、2 A
インターフェイス	RF: タイプ N メス、USB × 2
サイズ	163 × 118 × 36mm
重量	700g
作動温度	-10 ～ +50°C
構成品	測定器、ACアダプタ、キャリングケース、ショルダーストラップ、タッチペン、校正証明書、ユーザーマニュアル、レポートソフトウェア



安全に関するご注意

- ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使い下さい。

その他付記事項

- 仕様及び外観は製品改良のためお断りなく変更する場合がありますのでご了承下さい。

- このカタログの内容についてのお問い合わせは、当社(下記)におたずね下さい。



輸入販売元: 原田産業株式会社 INFチーム

〒100-0005 東京都千代田区丸の内1丁目2番1号 東京海上日動ビル新館

TEL: (03) 3213-8391 FAX: (03) 3213-8399 <http://infocom.haradacorp.co.jp>