

DSX ケーブルアナライザー・シリーズ・ファミリー

DSX ケーブルアナライザー・シリーズ・ファミリーは、DSX-5000 および DSX-8000 の 2 つのモジュールを基本にしています。DSX-5000 は、カテゴリ 5e、6、6A、および クラス FA の最大 1000 MHz ツイスト・ペアー・ケーブル配線を認証します。DSX-8000 は、カテゴリ 5e、6、6A、Cat 8 およびクラス I/II の最大 2000 MHz ツイスト・ペアー・ケーブル配線を認証します。

	メタル配線認証	
	DSX-8000 ケーブルアナライザー	DSX-5000 ケーブルアナライザー
Cat 6A / Class E _A のテスト時間	8 秒	10 秒
Cat 8 / Class I/II のテスト時間	16 秒	—
HDTDX/HDTDR の診断テスト時間	約 3 秒	約 3 秒
内部メモリー	約 5,000 件 (Cat 8 プロット・データ付き) 約 12,000 件 (Cat 6A プロット・データ付き)	約 12,000 件 (Cat 6A プロット・データ付き)
> レベル V 確度 (1 GHz)	●	●
レベル VI / 2G 確度 (2 GHz)	●	—
DC 抵抗アンバランス測定	●	●
シールド完全性の確認および障害までの距離	●	●
TCL 測定	●	●
ELTCTL 測定	●	●
CDNEXT 測定	●	●
CMRL 測定	●	●
内蔵エイリアン・クロストーク機能	●	●
チャンネル・アダプター	2 GHz レンジ	1 GHz レンジ
パーマネント・リンク・アダプター	2 GHz レンジ	1 GHz レンジ