

optimize!

softing

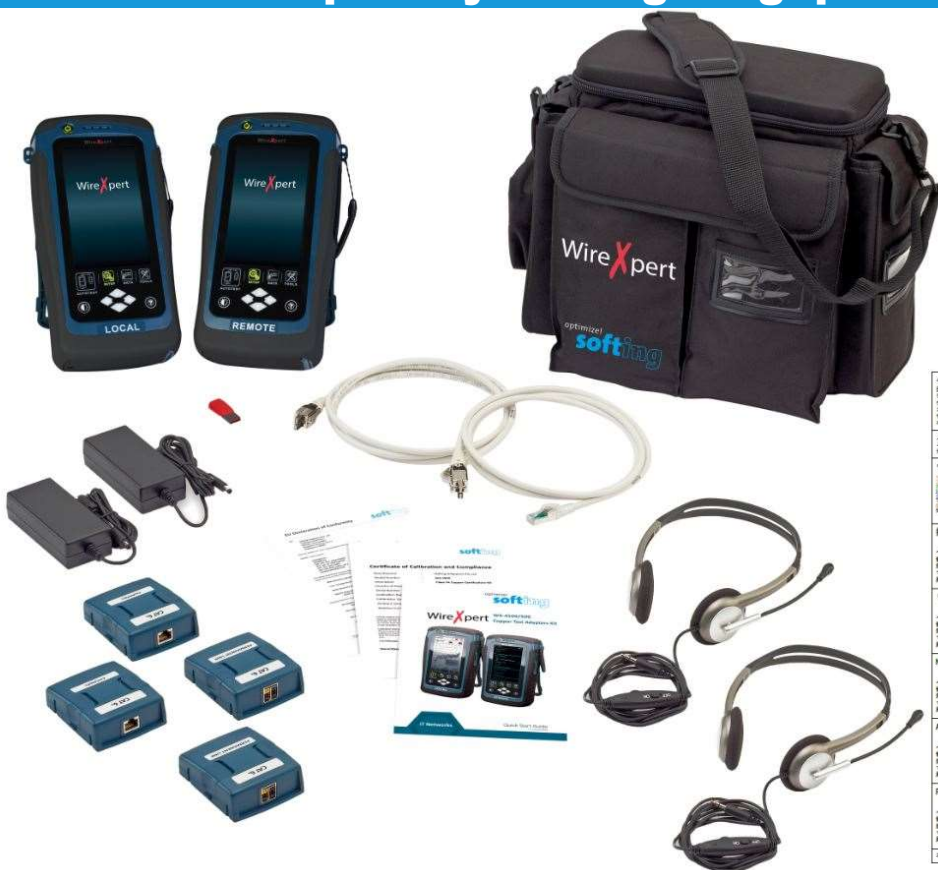
HARADA

LAN/ファイバケーブルテスタの決定版です。

【ワイヤーエキスパート WX-4500】

- ケーブル認証試験をサポート
 - ・TIA 568-C2.CAT 5/5e/6/6A/7/7A/8
 - ・ISO/IEC 11801,EN50173 Class D/E/EA/F/FA/Class I (8.1) & II (8.2)
 - ・JIS X5150:2016、パッチコード
- 測定周波数1~2,500MHz
- 試験時間はCat6Aで13秒以内
- ローカル・リモート両ユニットにタッチパネルを搭載。試験開始、データ保存が可能。
- リモートユニットで試験結果を閲覧可能。
- 内蔵メモリ750Mb (試験結果6,000件保存可能)。
- 測定精度ISO レベルVI, V, IV, IIIe、TIAレベル2G,IIIe準拠(ETL認定済)。
- 各種アダプタ(別途購入必要)でご要望の以下試験が可能
 - ・TIA 568-C2.CAT 7/7A/8、ISO/IEC 11801,EN50173 Class F/FA/Class I & II
 - ・光ファイバ試験用[マルチモード(EF適合)、シングルモード]
 - ・パッチコード用[Cat5e、Cat6、Cat6A]
- 海外大手ケーブルメーカー20社以上が認定済

WireXpert by Softing Singapore Pte Ltd



ツイストペア認証レポート

WireXpert

ケーブルID: 1152304-6-1	全体の結果	OK
試験: 4/2/2016 10:16:48 地点: 地点: 1152304-6-1		
プロジェクト: TIA - Cat 5e/6/6A	試験: 1152304-6-1	
ケーブル: Cat 5e/6/6A	試験: 1152304-6-1	
ケーブル長: 100.00m	試験: 1152304-6-1	
ケーブルID: 1152304-6-1	試験: 1152304-6-1	
ケーブル長: 100.00m	試験: 1152304-6-1	
ケーブルID: 1152304-6-1	試験: 1152304-6-1	
ケーブル長: 100.00m	試験: 1152304-6-1	

ワイヤーマップ:合格

チャンネル	挿入損失 (dB)	近接結合 (dB)	リターンロス (dB)	NEXT (dB)	ACRF (dB)	PSNEXT (dB)	PSACRF (dB)
1	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5
2	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5
3	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5
4	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5

挿入損失:合格

リターンロス:合格

NEXT:合格

ACRF:合格

PSNEXT:合格

PSACRF:合格

ソフトング 株式会社

〒100-0001 東京都千代田区千代田 1-1-1

TEL: 03-5561-1111 FAX: 03-5561-1112

www.softing.com

仕様

試験パラメータ

- ・測定周波数レンジ 1~2,500MHz
- ・測定確度ISO レベルVI, V, IV, IIIe、TIAレベル2G,IIIe準拠 (ETL認定済)

試験規格

- ・TIA 568-C2.CAT 5/5e/6/6A/7/7A/8
- ・ISO/IEC 11801,EN50173 Class D/E/EA/F/FA/Class I & II
- ・JIS X5150:2016、パッチコード

試験項目

- ・挿入損失
- ・NEXT(近端漏話減衰量)/PSNEXT
- ・ACR-F/PSACR-F
- ・ACR-N/PSACR-N(※ISO/IEC規格を選択で測定可)
- ・リターンロス/ループ抵抗
- ・ワイヤマップ(シールド含む)
- ・ケーブル長/伝播遅延/遅延時間差

メモリ (内部)内部フラッシュメモリ500Mb
(外部)USBフラッシュドライブ
1GB標準添付、最大32GBに対応)

電源 充電式リチウムイオンバッテリー(連続8時間使用)
ACアダプタ(100~240VAC)

寸法 232×126×86.7mm

重量 1.2kg(ユニット)

校正期限 1年

構成

- ・ワイヤーエキスパートWX-4500本体 1セット
ローカルユニット1台
リモートユニット1台
- ・チャンネルアダプタ 2個
- ・パーマネントリンクアダプタ 2個
- ・ACアダプタ 2個
- ・USBメモリ 1個
- ・トークヘッドセット 2個
- ・ソフトキャリングケース 1個
- ・取扱説明書



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。

関連キット

- ・光ファイバテストキット:シングルモード
(波長1310nm/1550nm)用: 製品番号 WX_AD_SM2



- ・光ファイバテストキット:マルチモードファイバ(EF適合)
(波長850nm/1300nm)用: 製品番号WX_AD_EF_MM2



- ・パッチコードアダプタ(Cat5e,6,6A用をご用意)
例: Cat6A用(製品番号WX_AD_6A_PCORD2)



- 他、M12(産業用イーサネット)、同軸ケーブル用をご用意しております。

取扱元



原田産業株式会社 AIFチーム

〒100-7026 東京都千代田区丸の内2丁目7番2号 JPタワー26階

TEL : (03) 3213-8391 FAX : (03) 3213-8399

Email : sales-info@haradacorp.co.jp

https://infocom.haradacorp.co.jp/lantester/wx-4500