

optimize!

softing

HARADA

ケーブル・ネットワーク検証テストの決定版 【ネットエキスパート NetXpert XG】

●ケーブル検証が可能

- ・メタルCat5e～Cat6A(最大10Gb/s)・ファイバSFP/SFP+に対応
※ファイバの場合、両端で本体を使うため、本体が2台必要。
- ・最大データレート10Gb/sでIEEE802.3に適合 (BERT)
- ・診断試験: SN比 (SNR)、遅延時間を実施
- ・ワイヤーマップ・長さ・短絡 (short)・スプリットペア・開放 (open)を試験

■ネットワーク検証が可能

- ・POE試験 (IEEE 802.3af PoE, 802.3at PoE+, 802.3bt PoE++)が可能
- ・ネットワーク管理: IPv4、IPv6に対応
- ・DHCP試験、Ping試験、LLDP/CDP探索・分析、VLAN識別

NetXpert XG by Softing



仕様

- ・ケーブル測定 : 最大305m
- ・スプリットペア検知: 1~305m
- ・測定長 : 最大457m±(5%+30cm)
- ・不良個所の距離 : 最大200m±(5%+1m)
- ・8か所のワイヤマップリモート(RJ45)と24か所のRJ45IDに対応(リモートのみ)

- ・PoE適合
IEEE802.3af PoE (Type1, 最大15.4W)
IEEE802.3at PoE+ (Type2, 30W)
IEEE802.3bt PoE++ (Type3, 60W)
※IEEE802.3bt (Type 4, 100W) 以上の追加可

- ・対応可能ネットワークインターフェイス(リンク速度)
【メタル】RJ-45
100/1000/2500/5000M/10Gb/s
【ファイバ】SFP+
#1インターフェイス対応10Gb/s
#2インターフェイス対応1Gb/s
【Wi-fi】802.11a/b/g/n/ac 2.4 /5Ghz Wi-fi ・Bluetooth

- ・最大電圧
試験機に損傷を与えず、2か所の接続ピンに適用
RJ45: 60Vdcもしくは50Vac

- ・結果保存: 実質規定なし

- ・トーン機能: 周波数730Hz・1440Hz

- ・言語: 英語、フランス語、ドイツ語、スペイン語

- ・電源: リチウムイオンバッテリー、スタンバイ/24時間
10Gリンク環境/8時間

- ・使用環境: 操作: -10~60°C / 保存 -30~70°C
相対湿度10~90%RH

- ・寸法: 本体245x177x73mm、リモート130x177x55mm

- ・重量: 本体1.2kg、リモート0.6kg

接続ポート

【本体側】



【リモート側】



構成

- ・ネットエキスパートXG 本体 1台
- ・リモート 1台
- ・電源 2個
- ・テストケーブル 2本
- ・ハードケース 1個
- ・マイクロUSBアダプタ 1個
- ・取扱説明書 1部



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-psiberdata.haradacorp.co.jp/>