

LinkRunner® G2 スマート ネットワークテスタ



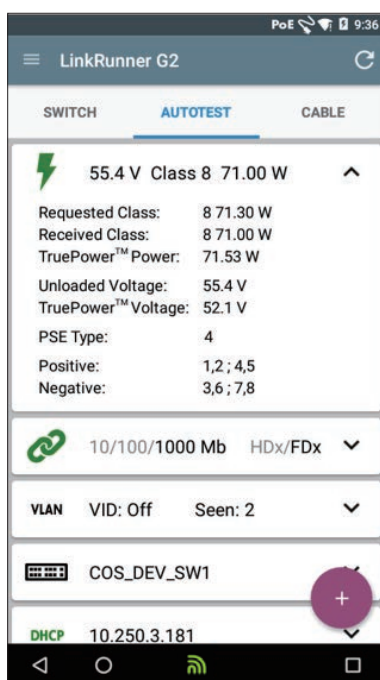
繋がる世界のスマート ネットワークテスタ

ネットワークに接続されたデバイスの成長をサポートすることは、特に技術者が診断を実行するために独自のデバイスとさまざまなアプリに依存している場合、困難な場合があります。

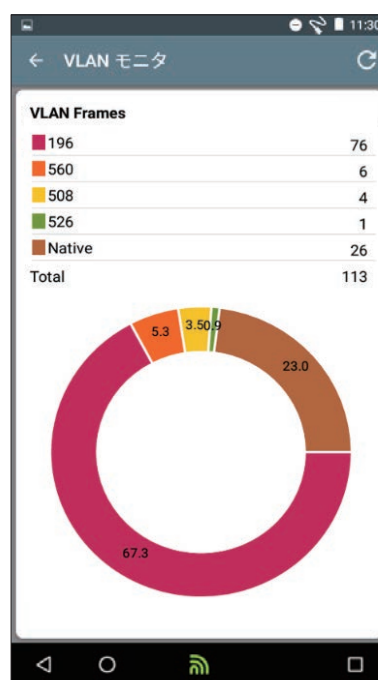
この次世代の強化されたネットワーク診断テスタは、メタルや光ファイバ・イーサネットの検証と構成を簡素化し、インストールとトリアージの重要な機能を単一の堅牢なユニットに組み合わせることでワークフローを合理化します。

特長

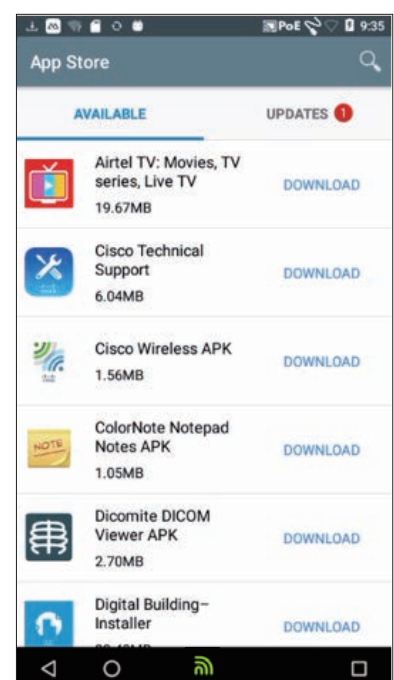
- ツリスト・ペアのテスト10/10/1000Base-T
- 光ファイバーのテスト100/1000Base-T
- ネットワーク接続テストの自動化
- IPv4/IPv6 対応
- イーサネット接続アプリ用AndroidベースのOS
- 4対すべてに対するUPOEの最大負荷時の電力テスト
- PoE はクラス8 (90W 802.3bt) まで対応
- 最も近いスイッチ/スロット/ポートと VLAN /音声VLAN の検出
- DHCP、DNS、およびゲートウェイの接続性テスト
- PingとTCPポートの接続性テスト
- Link-Liveクラウド・サービスへの接続テスト結果の自動アップロード
- 最大 1Gbpsのパケット・リフレクション
- パッチ・ケーブルなどの長さ・誤配線・断線を検証
- 4時間のLi-ionバッテリー搭載



Class8 90W 対応 PoE 試験



VLAN 分布モニタ



アプリ利用で容易にタスク実施

Android アプリ利用で標準テスト以外のタスクも簡単に実行

LinkRunner G2 は、追加のツールを持ち運ぶことなく、技術者がオンサイトでより多くのタスクを実行できるようにします。Link-Live のアプリストアから LinkRunner G2 で利用できる多種多様なAndroidアプリは、LinkRunner G2 の機能を強化することで、利便性とシンプルさを向上させます。

- 製造元のアプリ、SSH、またはWeb ブラウザを使用して、ネットワークデバイスや IoT デバイスを構成。
- バーコード、QR コードや印刷ラベルをスキャンして、ネットワーク要素とケーブル配線を文書化。
- トラブルチケットシステムとの連携、Eメール、電話会議、クラウドストレージなどの企業システムの検証。
- iPerf や Speed Test などのアプリケーションを使用して、ネットワークやデバイスの機能テストを実行。

テスト		業務効率化		
 インターネット スピードテスト	 iPerf テスト	 リモート コントロール	 E メール	 Web ブラウザ
機器設定				
 デバイス設定		 ラベルプリント QR コードスキャン		

仕様

環境	作動温度	0℃～+45℃ 注意：バッテリーは、テスター内部の温度が 50℃を超えると充電できません。
	稼働時相対湿度 (%RH結露なし)	90% (10℃～35℃) 75% (35℃～45℃)
	衝撃と振動	1mの落下試験、ランダム、3.8grms、5Hz ～ 500Hz (クラス 2)
	安全性	IEC 61010-1：2010：汚染度 2
	高度	4,000m、保管：12,000m
	EMC	IEC 61326-1：2013：基本的な電磁環境 CISPR 11：グループ 1、クラス A
一般	メディア・アクセス	RJ-45メタルポート10/100/1000BASE-T 100/1000BASE-X 光ファイバー・ポートは標準SFPをサポートしています
	ケーブル・テスト	ペア線の長さ、対交差、対反転と、断線、対短絡、対分割までの距離
	トーン・ジェネレーター	デジタル・トーン：[455 KHz]、アナログ・トーン：[400 Hz、1KHz]
	寸法	9.7cm x 19.6cm x 4.1cm
	重量	0.51 kg
	リチウムイオン・バッテリー	充電式 (3.6V、6Ah、21Wh) バッテリー使用時間：平均的な電池寿命は4時間、平均的な充電時間は7時間
	外部ACアダプタ / 充電器	AC入力 90～264 Vac / 48～62 Hz、DC出力 15 Vdc / 2A またはPoE
	ディスプレイ	静電容量方式のタッチスクリーンの5.0インチ・カラーLCD (480 x 800 ピクセル)
	USBポート	USB 2.0タイプAポート
	SDカード・スロット	マイクロSDをサポート

LINKRUNNER G2 本体		
LR-G2	リンクランナー G2 スマート ネットワークテスタ	
LR-G2-1YS	LR-G2, LR-G2-KIT, LR-G2-LS-KIT 1年AllyCareサポート (サポート・サービス)	
LR-G2-3YS	LR-G2, LR-G2-KIT, LR-G2-LS-KIT 3年AllyCareサポート (サポート・サービス)	
LR-G2-KIT	リンクランナー G2 拡張テストキット (ホルスタ, Wire View 1-6, キャリングケース他)	
LR-G2-ACKG2-CBO	LR-G2・ACK-G2 ネットワークトラブルシューティングキット (LinkRunner G2、AirCheck G2、ホルスタ、 テストアクセサリ、外付け指向性アンテナ他)	
LR-G2-ACKG2-CBO のサポート・サービスはAIRCHECKG2 とLR-G2のサポートを併せてご利用ください		
LINKRUNNER G2 オプション		
G2-HOLSTER	ホルスタ (別売り) AirChek-G2 共用	
WIREVIEW 1	ケーブルID 番号1 (標準付属品)	
WIREVIEW 2-6	ケーブルID 番号2-6	
SFP-1000SX	1000BASE-SX 光ファイバー SFP トランシーバ (850 nm、マルチモード) DDM 搭載	
SFP-1000LX	1000BASE-LX 光ファイバー SFP トランシーバ (1310 nm、シングルモード) DDM 搭載	
SFP-1000ZX	1000BASE-LZ 光ファイバー SFP トランシーバ (1550 nm、シングルモード) DDM 搭載	
SFP-100FX	100BASE-FX 光ファイバー SFP トランシーバ (マルチモード) DDM 搭載	