

LinkSprinter ポケットサイズネットワーク・テスター



誰でも簡単、スピーディにチェック検証:有線 Ethernet リンクの接続性 を 10 秒ほどで検証でき、現場スタッフと技術スタッフで情報共有。

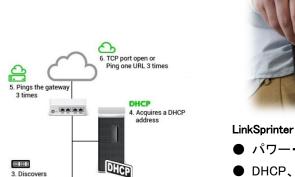
パワー・オーバー・イーサネット (PoE) テスト - このネットワーク・テスタ 一は、特定のポートを通して、電話、監視カメラ、またはアクセスポイントが 給電されることを確認できるパワー・オーバー・イーサネット(PoE)テスター にもなります。LinkSprinter ネットワーク・テスターは、電池が無い場合でも PoE で動作します。

スイッチへのリンク - スイッチ・テストを実行すると、CDP/LLDP/EDP を 使用して、接続先のスイッチ名、モデル、スロット、ポート、および VLAN を 確認できます。利用可能な速度やデュプレックス設定を把握できます。

DHCP 接続 - DHCP サーバーが正常に動作し、応答することを確認。 IP アドレスの要求、サブネット情報の取得、DNS のトラブルシューティング、 およびデフォルト・ゲートウェイや DNS サーバーの識別が可能です。

ゲートウェイ接続 - ゲートウェイ/ルーター に対して Ping を実行して、 アドレスと到達可能性を確認できます。

インターネット接続 - クラウドの接続性や社内向けサービスへの到達 可能性を確認できます。DNS ルックアップやアプリケーション・ポートの 接続性も確認できます。



DHCP



LinkSprinter



LinkSprinter の主な機能

- パワー・オーバー・イーサネット (PoE)、スイッチまでのリンク
- DHCP、ゲートウェイ、およびインターネット接続性の診断と試験
- マネージド・スイッチの VLAN、スイッチ名、およびポート情報を、 CDP/LLDP/EDP 経由で取得
- ネットワーク専門家のトラブルシューティング・テクニックを活かした 色分けされた LED 表示
- 詳細なテスト結果を Link-Live クラウド・サービスで表示
- Link-Live クラウド・サービスを経由してテスト結果をメール
- スマートフォンを Wi-Fi で接続してテスト結果を表示
- ケーブル障害、オープンまたはショートまでの距離を表示
- スイッチ・ポートの点滅



仕様 モデル 300

環境

動作温度と相対湿度 0°C ~ 50°C(32°F ~ 122°F)、相対湿度 5% ~ 90% 結露なし

保管温度 -20° C ~ 60° C (-4° F ~ 140° F)

衝撃および振動 ランダム 2g、5Hz ~ 500Hz(クラス 2)、1m 落下テスト

安全性 CAN/CSA-C22.2 No. 61010-1-12、UL 規格 61010-1(第 3 版)、IEC61010-1:2010、汚染度 2

高度 動作:4,000 m(13,123 フィート) 保管:12,000 m(39,370 フィート)

EMC EN 61326-1:2006

認証とコンプライアンス 関連する欧州連合指令に適合

関連するオーストラリアの規格に準拠 カナダ規格協会により認定済み 関連する FCC 規格に準拠

一般

寸法 11.07 cm x 4.06 cm x 3.25 cm

重量(バッテリー装着時) 116 g

バッテリ 単3アルカリ電池 ×2

Wi-Fi アクセスポイント

適合仕様 IEEE 802.11b/g

周波数チャネル 802.11 チャネル 1 ~ 11(デフォルトは 11)

動作周波数 2.412 ~ 2.484 GHz、ISM 帯域

規制領域 EN 301 489-1/17

ブラウザ Internet Explorer 9.0、Firefox 3.6、Chrome 5.0、Safari 5.1 (最小リビジョン)

詳細な結果を Wi-Fi 端末で表示 (スマートフォンなどの Web ブラウザを利用します)

モバイルデバイスと Wi-Fi で接続し詳細な結果を表示できます。











スマートフォンは付属しません。

Link-Live(リンクライブ)クラウド・サービス

クラウド・サービスを通じて。テスト結果は自動的に安全な Link-Live に送信されるため、IT 部門は迅速かつ簡単にネットワークの文書化、 パフォーマンスの証明、さらに効率的な作業管理と要員管理を改善できます。

また、すべてのテスト結果は電子メールで送信可能です。

最大 10 個のテスト結果をバッファリングします。

