



IDEAL NETWORKS



LanTEK IV

The Future of
Cable Certification

Proof of Performance



LanTEK IV

Cable Certifier

未来志向のケーブル認証デバイス



LanTEK IVは新しいケーブル認証システムによって、業界に新しい標準をもたらし、より速く、より簡単に、より収益性の高い仕事が行えます。

LanTEK IV - メタル線及び光ファイバー線の認証

僅か7秒のテスト時間 - 7秒以内にCat6Aテストをテストして保存します。

生産性を高めるVisiLINQ™ - VisiLINQ™アダプターは、認証の結果を操作中の手で素早く検証できる、新しくユニークなテスト方法を提供します。

将来の認証にも対応 - TCLと抵抗アンバランス測定を含むCat8.1とCat8.2へのリンクを認証します。LanTEK IVは最大3000MHzまでテストでき、承認されたISO / TIAテスト規格の将来の余地にも対応します。

機器のダウンタイムや予期しない請求はありません - サファイアケアプランは、ダウンタイムを最小限に抑え、所有コストを削減し、不測の修理費を保証するように設計されています。

ラベルプリンターにより時間を節約 - 検査情報はラベルプリンターにシームレスに転送され複雑な関連項目を簡単に作成し、迅速かつ正確なラベル付けを行います。



IDEAL AnyWARE Cloud - 試験結果管理用ソフトウェア

(PC版もご用意しております)

コストのかかるセットアップエラーを排除 - プロジェクトの管理者は、IDEAL AnyWAREにすべてのプロジェクト情報を事前設定します。これにより技術者は、LanTEK IVにプロジェクトをダウンロードするだけで、手動のデータ入力によるミスを排除できます。

ライブサポート - 社内やメーカーからの技術的なサポートは、LanTEK IVにリモートで接続することで、トラブルシューティングの時間を最小限に抑え、リアルタイムで作業ができるので、コールバックを減らすことができます。

Test4Lessで設備コストを削減

Test4Lessにより、3人以上の認証機関が必要な企業は、事前に全額を支払うのではなく、テストごとに支払うことができます。



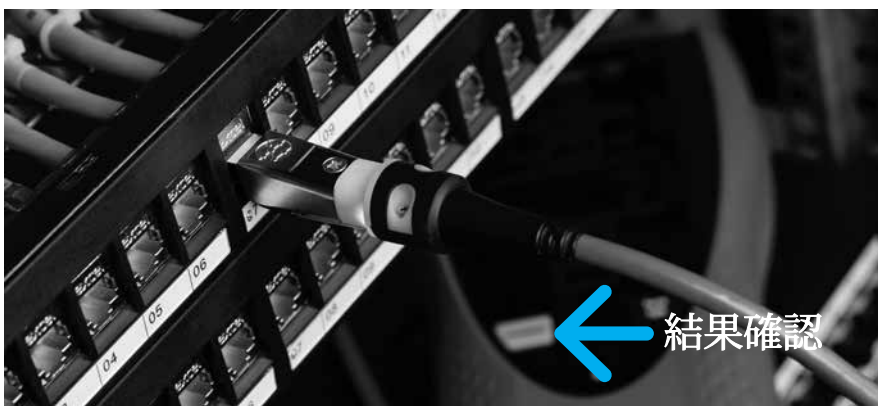


VisiLinq™



独自の機能で、仕事をよりスマートに VisiLINQ™ パーマネントリンクアダプター

VisiLINQ™ により、技術者は、認証機器を確認したり操作する必要なく、テストを開始してすぐに結果をすべて確認できます。



VisiLINQ™ パーマネントリンクアダプターのRJ45チップは、コストを削減するために現場での交換が可能であり、独自に2,000回の挿入検査で検証されています。これは、ISO / TIA規格に準拠した通常のパッチコードプラグの検証回数よりも1,250回も多い検証回数です。

必要な全ての検査結果は技術者の手の平の上で確認できます。

Patent pending

テスト管理用ソフトウェア



新しいIDEAL AnyWAREクラウド管理システムにより、プロジェクトの管理者と技術者間のリアルタイムでの共同作業が可能になります。技術者が現場でLanTEK IVをセットアップする必要はありません。プロジェクトの管理者は、IDEAL AnyWAREクラウドで仕事内容とテストを事前に構成して、潜在的なミスを排除し、レポートの準備にかかる時間を短縮します。



クラウドソフトウェア

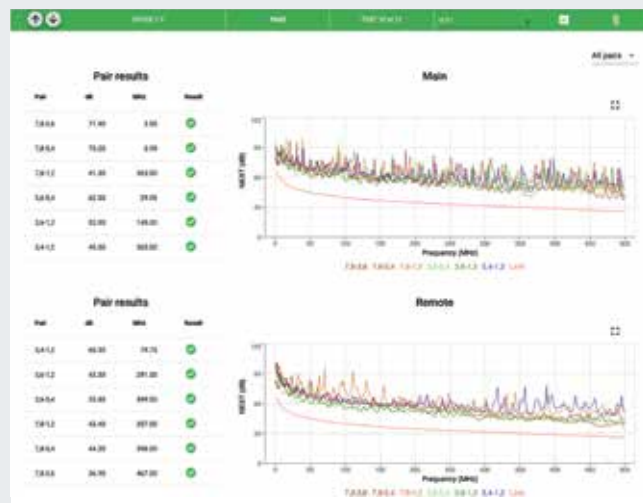
- **ウェブブラウザからどこでも操作可能** - IDEAL AnyWARE Cloudは、PC、Mac、タブレット、スマートフォン（AndroidおよびiOS）で動作します
- **フリーストレージ** - 個別のサーバーやバックアップシステムは必要ありません。
- **見つけやすいプロジェクトファイル** - ケーブルレイアウト図面、ビデオ、写真を含むすべてのプロジェクトファイルをIDEAL AnyWARE Cloudに添付できます。
- **レポートを簡単に共有** - IDEAL AnyWARE Cloudを使用してテストレポートへのリンクを共有することで、大きな添付ファイルを手動でメール送信する必要がなくなります。
- **WalkMeでトレーニング時間を短縮** - IDEAL AnyWARE Cloudには、WalkMeデジタルトレーニングプラットフォームが組み込まれており、すべての主要なタスクに関する案内を段階的に提供します。

フリート管理

- **認証結果と機器を簡単に管理** - フリートマネージャーを使用すると、ソフトウェアが最後に更新された日時、調整期日、および結果が最後に同期された日時を確認できます。テスターのダウンタイムを管理し、結果がオフィスに転送され、失われたり削除されたりしないようにします。



IDEAL AnyWARE Cloud メイン画面



IDEAL AnyWARE Cloud 診断結果画面

プロジェクトマネージャーと技術者間の リアルタイムコラボレーション

事前の設定

- **セットアップ時のエラーを減らす** - プロジェクトの管理者は、IDEAL AnyWAREにすべてのプロジェクト情報を事前設定します。これにより技術者は、LanTEK IVにプロジェクトをダウンロードするだけで、手動のデータ入力によるミスを排除できます。
- **最も複雑なテストIDを作成** - クライアントが必要とするシンプルもしくは高度なIDの項目を簡単に作成します。

トラブルシューティング

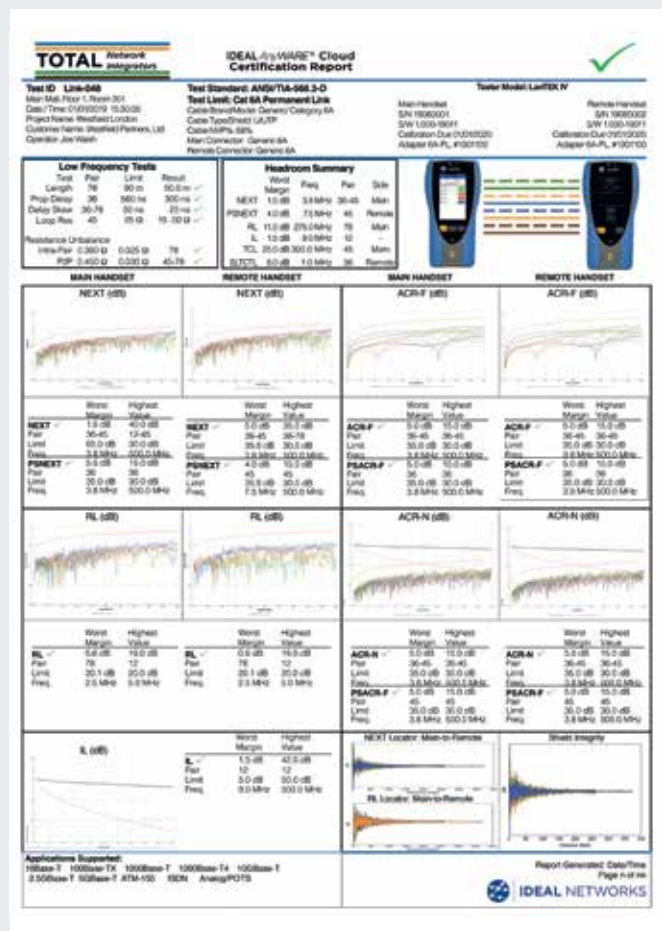
- **高度なフィルタリング** - 検索に費やす時間を削減するために、任意の項目でテスト内容をフィルタリングします。

サポート

- **トレーニング時間を短縮** - IDEAL AnyWARE Cloudには、すべての主要機能について、予習の為の段階的な案内機能が付属しています。
- **Team Viewer ライブサポート** - 社内やメーカーからの技術的なサポートは、LanTEK IVにリモートで接続することで、トラブルシューティングの時間を最小限に抑え、リアルタイムで作業ができるので、コールバックを減らすことができます。

専門的なレポート

- **顧客のプロファイル** - 会社のロゴ、住所、連絡先の詳細を含む各顧客のプロファイルを作成します。この情報は自動的にレポートに取り込まれるため、時間を節約できます。
- **2つのレポート形式**
 - ・ シングルラインレポート - 1 ページに複数のテスト結果を示す要約レポートです。
 - ・ ブリーフレポート - 1 ページにテストごとのすべての測定結果を含む包括的なレポートです。



Professional PDF Report generated by the IDEAL AnyWARE Cloud

LanTEK IV

電圧保護

誤ってPoEに接続した場合、
即座に通知/保護します

パートナー ファインダー

リモートユニットに接続
すると、音とアイコン表
示で確認できます

簡単操作

簡単なセットアップと
分かりやすい
インターフェイス

タッチスクリーン

使いやすい高解像度
耐衝撃性タッチスクリーン

Beyond Cat 8 / Class II

LanTEK IV 3000 MHz
は、将来の用途のために
現在の最高基準を50%
上回る性能があります

すべての拡張測定を実行

TCL / ELTCTL Common / Differential NEXT
抵抗アンバランスシールドの整合性

堅牢なデザイン

ゴムハウジング、保護スクリーン、
保護測定ポート（特許取得済み）

完璧な接続

Wi-Fi
Bluetooth
USB A
USB C

ライブ ワイヤーマップ

自動テストの前に
ワイヤーマップの結果を
表示

ラベルプリンター との接続

ラベルIDをプリンターに
簡単に送信して、高速で
正確なラベル付けが可能

キックスタンド

キックスタンドにより、机
や棚に簡単に配置して簡単
に表示できます



パーマネントリンクモジュール (VisiLINQ™)

パッチパネルから作業領域のコンセントまでの
UTP / STP / Cat5e / 6 / 6A / 8.1のケーブル
配線をテストおよび認定。
パーマネントリンクモジュールのRJ45チップ
は、所有コストを削減するために現場で交換
可能です。



チャンネルモジュール

Cat6A RJ45、Cat8.1 RJ45、Cat7A / 8.2
GG45、TERA、EC7など、さまざまなアプ
リケーション向けの幅広いチャンネル
テストモジュールから選択します。



パッチコードモジュール

Cat5e / 6 / 6Aテストモジュールは、TIAおよ
びISO規格へのパッチコードの認証に使用でき
ます。パッチコードモジュールをパーマネン
トリンクアダプターと組み合わせて、Modular
Plug Terminated Link (MPTL) テストを実
行できます。

FiberTEK IV

トラブルシューティング

障害を視覚的に特定してファイバーポートを検出する赤色レーザー光源

受信LEDインジケーター

他の光源からの光を警告するために赤く点滅し、FiberTEK IVにリンクされている場合は緑に点滅します

Supports all common connector types

SC, FC, ST adapters included.
LC adapters optional

認証

シングルモードおよびマルチモード光ファイバーケーブルのティア1認定

簡略化された双方向測定

双方向測定を自動で一つのレコードとして測定します

Encircled Fluxコンプライアンス

新しい2016ファイバー規格IECへのコンプライアンスを実現
14763-3 and ANSI/TIA- 526-14-C (オプションアクセサリ)

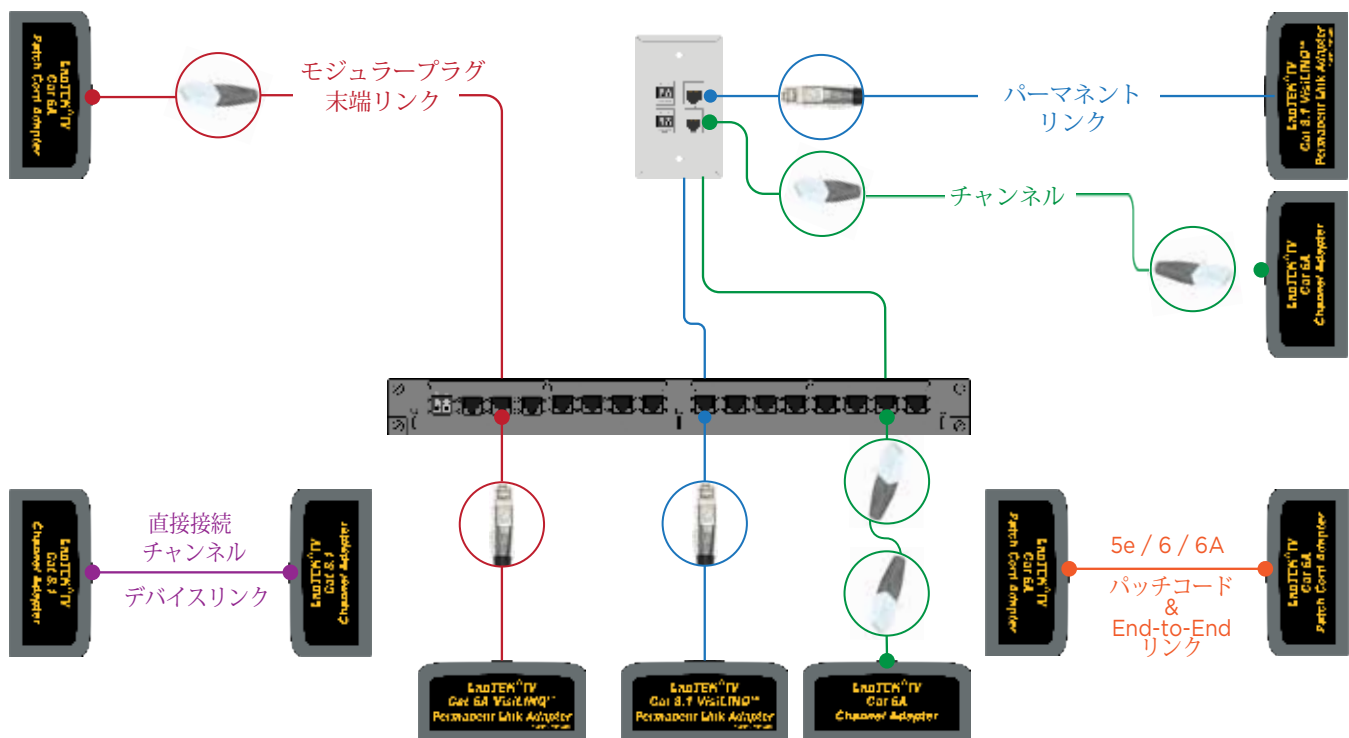
現場での校正

精度とISO / IECおよびANSI / TIA規格への準拠を保証するための1および3つのジャンパーフィールド校正メソッドが可能

ANSI / TIA、ISO / IECを含むすべての国際規格に準拠

詳細はお問い合わせ下さい

対応用途





Sapphire CARE PLAN

LanTEK IVとFiberTEK IVを完全に保護

サファイアケアプランは、ダウンタイムを最小限に抑え、所有コストを削減し、予期しない修理費を補償するように設計されています。

無料の年間校正 - 精度を維持

無料の修理 - 不測の修理費を補償

修理および校正中の無料代替機 - ダウンタイム無し

無料のオンライントレーニングと技術サポート - 効率を向上させる

送料無料 - 郵送コストを削減

無料で消耗品の交換が可能 - 所有コストを削減

毎年、次のいずれかのオプションから選択してください。

- 4 x パーマネントリンクアダプターのヒント (ペア)
- 4 x CAT6A リファレンスパッチコード (シングル)
- 2 x CAT6A チャンネルアダプタ (シングル)
- 1 x LanTEK III / IV バッテリー (シングル)



Team Viewer ライブサポート



プロジェクトの管理者は、IDEAL AnyWARE Cloudを使用して現場のLanTEK IVに接続し、失敗したリンクのトラブルシューティングを行うことができるため、トラブルシューティング時間を最小限に抑え、現場作業を補佐し、コールバックを減らすことができます。

ケーブルメーカーおよびIDEALネットワークテクニカルサポート*にアクセス権を付与して、必要に応じてさらにトラブルシューティングを行うことができます。



*Sapphire Care Plan Required

独自の「Pay As You Test」 (PAYT) オプション キャッシュフローを改善する

3人以上の認証機関が必要な場合は、「Pay As You Test」オプションを使用して、認証機関を従来の資本コストから運用費用に変えることができます。キャッシュフローを最適化し、時間の経過とともにコストを分散できるようになります。これにより、予算内で購入できる柔軟性が得られ、プロジェクトへのコストの割り当てが容易になります。

これらの簡単な手順で、必要に応じてテストクレジットが購入できます。

