

パンフレット

VIAVI

OLS-34V2、OLS-35V2、OLS-36V2 および OLS-38V2

SmartPocket™ V2 光源

VIAVI OLS-3xV2 シリーズは、小型で頑丈な光源 (OLS) で構成されており、フィールド挿入損失の測定と導通試験をすばやく簡単に行うことができます。SmartPocket V2 OLS は、マルチモードとシングルモードの両方の光ファイバー網での挿入損失と導通試験用の OLP-3xV2 光パワーメーターを補完する理想的なツールです。フィールドでの光ファイバーテストおよびトラブルシューティング専用の、コスト対効果の高いソリューションを提供します。すべての SmartPocket V2 ソースには、SmartPocket V2 パワーメーターと互換性のあるオート λ およびマルチ λ 機能が装備されています。ワンタッチ操作による素早く簡単にエラーフリーのテストが可能な SmartPocket V2 OLS は、日常のフィールドテストに理想的なツールです。



OLS-35V2



OLS-36V2

製品:

- OLS-34V2 は、850/1300nm のすべての標準的なデュアル波長マルチモード通信網アプリケーションに対応しています。
- OLS-35V2 は、1310/1550nm のすべての標準的なデュアル波長シングルモード通信網アプリケーションに対応しています。
- OLS-36V2 クワッド波長ソリューションは、マルチモードとシングルモードの両方の波長 (850/1300 および 1310/1550nm) に対応しています。
- OLS-38V2 は、1310 / 1550 / 1625nm のすべての標準的な3波長シングルモード通信網アプリケーションに対応しています。

主な利点

- 必要なときにすぐに使用可能 - 超高信頼性と高可用性
 - 高品質/信頼性設計
 - 屋外環境を考慮した設計
 - 低消費電力で長時間の連続使用が可能
 - 瞬時に起動 - 起動時間なし
- 使いやすい操作性
 - 状況に応じたソフトキーを備えた見やすいバックライト付きグラフィックディスプレイ
 - オート λ 、マルチ λ モード

主な特徴

- 1 台の測定器で最大 4 波長までの組み合わせをサポート (SM+MM)
- ファイバートレース - 光源トーンの生成
- コスト効果が高くコンパクトな光源
- 光アダプタ切替可能なタイプも用意

アプリケーション

- シングルモードおよびマルチモードの両方のネットワークの光パワーレベルおよびリンク挿入損失の測定
- ネットワーク構築と保守:
 - エンタープライズ/LAN
 - アクセスおよびメトロ (LAN/WAN)
 - FTTx (ホーム/アンテナなど)
- テレコム、CATV、軍用アプリケーション向けの標準および高パワーレベルテスト

特徴と利点

超高信頼性/高品質設計

高耐久性で屋外での使用向けに構築されていますが、それでもポケットに収まります!

改善された保護キャップは完全に開くことが可能

ソフトキーの柔軟性

複数のパワーオプション(4方式)

アルカリ単三電池 x 2、ニッケル水素単三充電電池 x 2、AC 電源アダプタ、USB

切り替え可能な光アダプタ

物理的接触用 (SC、FC、ST、LC)

新しい見やすいグラフィカルディスプレイ バックライト付き

革新的な低電力設計

25 時間以上の連続運転が可能な極めて長いバッテリー動作時間

USB-C インターフェイス

電源供給、ファームウェアの更新

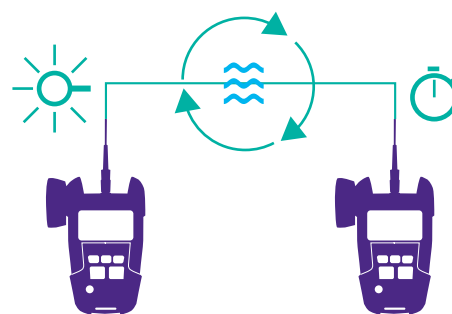


インスタントオン – 使いやすい操作性 – すぐに使用可能

インスタントオンとは、SmartPocket V2 がいつでも準備が整っており、計測器が起動するのを待たずに、必要なときにすぐに使用できることを意味します。見やすいバックライト付きディスプレイにより、SmartPocket V2 は屋内でも屋外でもあらゆる照明条件で使用できます。

オートλ、マルチλモード

SmartPocket V2 OLS を SmartPocket V2 光パワーメーター (OLP-3xV2) と組み合わせて使用すると、新しい超高速オートλモードは、同じファイバーで最大3つの波長を測定する時間を1秒未満に短縮します。超高速、エラーフリー、マルチλ損失テストを提供することにより、特にファイバー数の多い環境で作業中で、作業を完了してリンクを時間どおりに提供することがクリティカルなときに、テスト時間を短縮します。



頑丈でフィールドでの使用に最適化

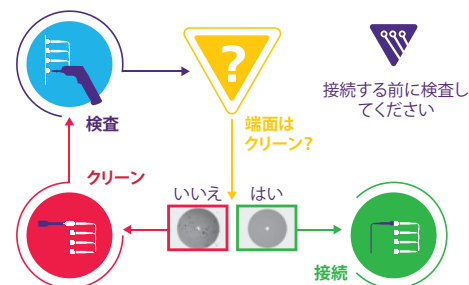
統合されたゴム製の「バンパー」を備えた SmartPocket V2 の堅牢な設計により、実世界ですぐに使用でき、埋め込み式のテストポートとテストポートキャップがコネクタを偶発的な損傷から保護しつつ、思いがけない衝突や打撃にも耐えることができます。

長時間バッテリー動作と電源オプション

測定を行い、ファイバー敷設の認証を実行することは、現場にいる間にタスクを終了処理するための最後の手順です。テスト機器の電源が入っていて準備ができていないと、締め切りに間に合わなかったり、作業を終了するためにサイトに再度訪問するリスクを伴うことになります。これを回避するために、SmartPocket V2 は、長時間の連続使用のための低消費電力設計を採用しており、交換可能な充電式ニッケル水素電池、市販のアルカリ電池、AC 電源、および USB 経由の電源供給という 4 方式の電源をサポートします。つまり、長時間動作のためのバッテリー容量不足や、ユニットのバッテリーが再充電されるのを待つ必要はありません。

接続前の検査 (IBYC)

光ネットワークのトラブルシューティングの一番の理由は汚れです。ファイバーコネクタの予防的な検査とクリーニングにより、信号パフォーマンスの低下、機器の損傷、およびネットワークのダウンタイムを防止できます。



VIAMI ケアサポートプラン

オプションの VIAMI ケアサポートプランで、最大 5 年間、生産性を向上させましょう。

- オンデマンドトレーニング、優先的なテクニカルアプリケーションサポート、迅速なサービスにより、時間を最大限に活用できます。
- 合理的なコストで、機器のピーク性能を維持します。

プランをご利用いただけるかどうかは、製品と地域により異なります。すべてのプランが各製品またはすべての地域でご利用いただけるわけではありません。お住まいの地域でこの製品に利用いただける VIAMI ケアサポートプランのオプションについては、地元の販売代理店にお問い合わせいただくか、次の URL でご覧ください：viavisolutions.jp/viavicareplan

特徴

* 5 年プランのみ

プラン	目的	技術アシスト	工場修理	優先サービス	自分のペースでのトレーニング	バッテリーとバッグの 5 年保証	工場出荷時の校正	アクセサリの保証	緊急貸し出しサービス
BronzeCare	作業者の効率	プレミアム	✓	✓	✓				
SilverCare	保守と測定精度	プレミアム	✓	✓	✓	✓*	✓		
MaxCare	高可用性	プレミアム	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓



〒163-1107
東京都新宿区西新宿6-22-1
新宿スクエアタワー7F

電話: 03-5339-6886
FAX: 03-5339-6889
Email: support.japan@viavisolutions.com

© 2021 VIAMI Solutions Inc.
この文書に記載されている製品仕様および内容は
予告なく変更されることがあります
ols-3xV2-br-fop-nse-ja
301930009 901 0821