

Brochure

VIAVI

Kits de tests SmartOTDR™

Le réflectomètre optique facile à utiliser par tous les techniciens

La solution SmartOTDR, légère et compacte, permet d'effectuer tous les tests essentiels de la fibre optique pour les réseaux d'accès et métropolitains grâce aux fonctionnalités suivantes :

- Mesures réflectométriques (OTDR)
- Inspection des connecteurs optiques avec analyse automatique
- Mesures de la perte optique (source et photomètre optiques)
- Stylo optique

Avec son interface adaptée aux différents niveaux de compétences, elle accélère et optimise les tests sur le terrain pour tous les techniciens.



Avantages

- Propose tous les tests essentiels de la fibre optique dans un réflectomètre qui peut être doté d'un stylo optique (VFL) et d'un photomètre optique (OPM), et qui est compatible avec le microscope optique
- Simplifie l'analyse des résultats OTDR avec l'affichage de résultats des applications Smart Link Mapper (SLM)
- Se met facilement à niveau sur le terrain
- Automatise les tests avec des résultats objectifs de réussite/échec
- Solution ultra-connectée pour gagner en productivité

Caractéristiques

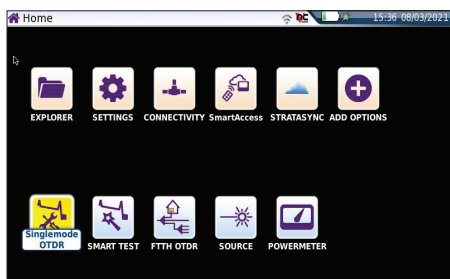
- Modules OTDR disponibles en version une, deux ou trois longueurs d'onde parmi les suivantes : 1 310, 1 550 et 1 625 ou 1 650 nm filtrée
- Appareil léger, compact, avec écran tactile de 5 pouces à haute visibilité en extérieur
- Source continue intégrée
- Photomètre sélectif intégré à large bande et à double bande (1 490/1 550/1 577 nm)
- Optimisé pour tester à travers les coupleurs PON jusqu'à 1x128 avec FTTH-SLM
- Logiciels pour l'inspection des fibres optiques et détection des contraintes déjà intégrés
- Connectivité 3G/4G via USB, Bluetooth/Wi-Fi
- Autonomie sur batterie d'une journée

Ensembles SmartOTDR

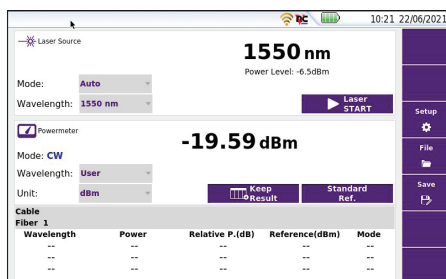
Application	Plage dynamique	Longueurs d'onde	Description	Référence
Installation	30 dB	1 550 nm	Kit SmartOTDR 100AS BASE - APC	STOTDR-BASE-I-APC
Installation	30 dB	1 310 nm/1 550 nm	Kit SmartOTDR 100AS PLUS - APC	STOTDR-PLUS-I-APC
Installation	30 dB	1 310 nm/1 550 nm	Kit SmartOTDR 100AS PLUS - PC	STOTDR-PLUS-I-PC
Installation	35 dB+	1 310 nm/1 550 nm	Kit SmartOTDR 126A PRO - APC	STOTDR-PRO-I-APC
Installation	35 dB+	1 310 nm/1 550 nm	Kit SmartOTDR 126A PRO - PC	STOTDR-PRO-I-PC
Installation/Maintenance	35 dB+	1 310/1 550/F1 650 nm	Kit SmartOTDR 138FA65 PRO - APC	STOTDR-PRO-IM-APC
Installation	40 dB+	1 310 nm/1 550 nm	Kit SmartOTDR 128B PREMIUM - APC	STOTDR-PREMIUM-I-APC
Installation	40 dB+	1 310 nm/1 550 nm	Kit SmartOTDR 128B PREMIUM - PC	STOTDR-PREMIUM-I-PC
Installation/Maintenance	40 dB+	1 310/1 550/F1 650 nm	Kit SmartOTDR 138FB65 PREMIUM - APC	STOTDR-PREMIUM-IM-APC
Installation/Maintenance	40 dB+	1 310/1 550/F1 625 nm	Kit SmartOTDR 136FB PREMIUM - APC	STOTDR-PREMIUM-IM2-APC

Inclus :

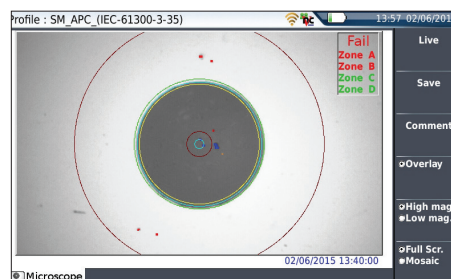
	Wi-Fi/ Bluetooth intégrés (BLE)	Source optique	Application Smart TEST OTDR	Photomètre	Application Expert OTDR	VFL	Grande sacoche de transport	Application FTTH-SLM Base OTDR
BASE	■	■	■					
PLUS	■	■	■	■				
PRO	■	■	■	■	■	■	■	
PREMIUM	■	■	■	■	■	■	■	■



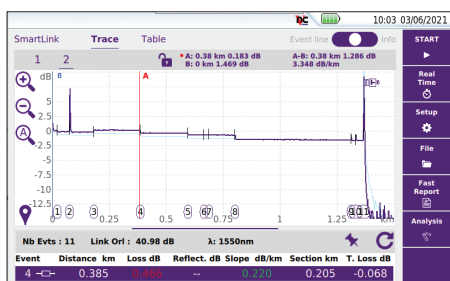
Tous les tests essentiels de la fibre optique regroupés sur un seul appareil portable



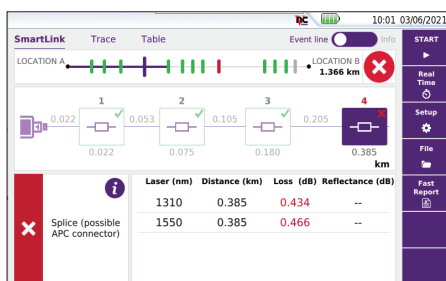
Source laser et photomètre intégrés



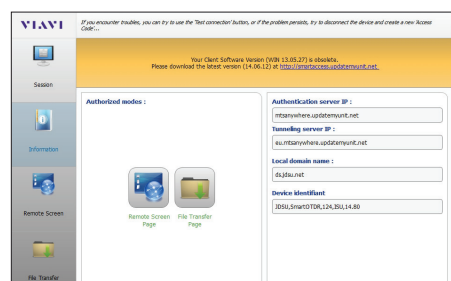
Inspection des connecteurs optiques avec analyse réussite/échec



Vue OTDR classique



Affichage Smart Link Mapper



SmartAccess Anywhere



Contactez-nous **+1 844 GO VIAVI**
 (+1 844 468 4284)
 +33 1 30 81 50 50

Pour contacter le bureau VIAVI le plus proche,
 rendez-vous sur viavisolutions.fr/contact

© 2022 VIAVI Solutions Inc.
 Les spécifications et descriptions du produit
 figurant dans ce document sont sujettes à
 modifications sans préavis.
smartotdrsolution-br-fop-nse-fr
 30187443 903 1122