

Microscopes pour inspection des fibres optiques et outils de tests optiques basics



Nettoyage des connecteurs optiques



FFL-050/FFL-100
Localisateur visuel de défauts (VFL) pour contrôle de continuité



FI-60
Détection des fibres actives



P5000i avec FiberChek™ MOBILE
Inspection des connecteurs avec analyse de réussite/échec

Outils de test de mesure de perte d'insertion et de niveau de puissance optique



Kit SmartPocket™ OMK-35
Perte d'insertion et mesure du niveau de puissance



SmartClass™ Fiber OLP-82-85
Perte d'insertion², mesure de puissance et inspection des connecteurs optiques avec analyse de réussite/échec



SmartClass Fiber OLP-87
Mesure des niveaux de puissance PON/XG-PON et inspection des connecteurs optiques avec analyse de réussite/échec



SmartClass Fiber OLP-88
Mesure des niveaux de puissance PON, vérification du processus d'activation et identification des ONTs, détection d'ONU étrangers/indésirables et inspection des connecteurs avec analyse de réussite/échec

Solutions de localisation des défauts/OTDR/IL/ORL et niveaux de puissance



MTS-2000 OTDR ou SmartOTDR™
Kit de test portable pour la localisation des défauts/les mesures de réflectométrie



MTS-2000 FiberComplete™
Kit de test modulaire portable pour mesures bidirectionnelles automatisées des pertes d'insertion, de réflexion, et de réflectométrie depuis un seul port optique



MTS-4000 avec OTDR et photomètre PON ou FiberComplete et photomètre PON
Plateforme de test modulaire pouvant contenir deux modules pour les mesures de niveau de puissance PON, de réflectométrie uni- ou bi-directionnelle et de perte d'insertion et de réflexion

Système de surveillance des réseaux optiques



ONMSi
Système de surveillance et de test à distance des réseaux optiques point à point et point à multipoint

¹ Compatible avec PC, ordinateur portable, SmartClass Fiber et plateformes MTS-2000 et -4000

² A l'aide d'une source optique

³ FTTH-SLM (Smart Link Mapper) : Affichage des résultats OTDR sous forme d'une vue simplifiée à l'aide d'icônes/de schémas

Solutions de test et de surveillance des réseaux de fibre à l'abonné (FTTH)

Tests à effectuer	Catégorie d'outils	FFL-050 FFL-100	FI-60	P5000i	OLP-82	OLP-87	OLP-88	Kit OMK-35 (OLS-35/ OLP-35)	MTS-2000 ou -4000 avec FiberComplete	MTS-2000 ou -4000 avec réflectomètre optique	Photomètre sélectif PON (module pour MTS-2000 ou -4000)	ONMSi
Vérification de la continuité et localisation visuelle des défauts	VFL	■							■	■		
Identification de la présence de trafic sur la fibre	Pince à trafic		■									
Inspection et certification (réussite/échec) des connecteurs optiques	Sonde d'inspection optique numérique			■	■	■	■		■	■		
Mesure de perte d'insertion	Kit de test de perte				■	■		■	■	■		
Mesure de la perte de réflexion optique	Dispositif de mesure de la perte de réflexion optique (ORL)								■	■		
Vérification de la longueur de liaison/localisation des ruptures	Réflectomètre optique avec vue classique et/ou vue schématique								■	■		
Mesure de la perte, de la réflectance, et des courbures de la fibre, des épissures et des connecteurs	Réflectomètre optique avec vue classique et/ou vue schématique								■	■		
Vérification du niveau de puissance signal 1490 nm (absence de signal 1550 nm nécessaire)	Photomètre large bande		■		■	■		■	■	■	■	
Vérification des niveaux de puissance des longueurs d'onde individuelles montantes et descendantes	Photomètre sélectif PON					■	■				■	
Vérification du processus d'activation GPON ONT	Analyseur GPON						■					
Identification de OLT/ONT et détection des ONU étrangers/indésirables	Analyseur GPON						■					
Surveillance et test à distance des réseaux optiques	Système de surveillance des réseaux optiques											■



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.com/contacts

© 2016 Viavi Solutions Inc.
Les spécifications et descriptions du produit
figurant dans ce document sont sujettes à
modifications sans préavis.
tmsolutionsftth-lc-fop-tm-fr
30179870 901 0216

viavisolutions.fr