

Outils de tests optiques essentiels et microscopes pour inspection des connecteurs optiques



Nettoyage des connecteurs optiques



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



FI-10, FI-11, FI-60
Identification en temps réel du trafic sur la fibre optique



P5000i¹ avec FiberChek™ MOBILE
Inspection des connecteurs avec analyse réussite/échec



Microscope FiberChek
Inspection entièrement automatisée des connecteurs avec analyse réussite/échec



FiberChek Sidewinder
Inspection entièrement automatisée des connecteurs MPO avec analyse réussite/échec

Outils de test portables pour la mesure de l'affaiblissement (IL) et du niveau de puissance, et pour les tests de service



Kit SmartPocket™ OMK-35
Kit de test d'affaiblissement, mode Terminaison, photomètre à large bande



SmartPocket™ OLP-35
Photomètre à large bande avec mode Terminaison G-PON



SmartPocket™ OLP-37X /X2
Photomètre sélectif, mode Terminaison G-PON/XG(S)-PON



SmartClass Fiber OLP-87
Photomètre sélectif PON avec mode traversant G-PON/XG(S)-PON/NG-PON2, inspection des connecteurs avec analyse réussite/échec



SmartClass Fiber OLP-88
Photomètre sélectif PON avec mode traversant G-PON, mode Terminaison XG(S)-PON, test TruePON avec PON-ID, inspection des connecteurs avec analyse réussite/échec



Optimeter
Photomètre sélectif avec mode Terminaison G-PON/XG(S)-PON, certification complète/dépannage complet du raccordement optique à l'abonné



Network and Service Companion
Testeur de service sur site et de réseau G-PON/XG(S)-PON (Ethernet et Wi-Fi)

Solutions de localisation des défauts et de mesures OTDR/IL/ORL



MTS-2000 OTDR ou SmartOTDR™
Kit de test portable pour la localisation des défauts/les mesures OTDR, applications SmartLink Mapper (SLM)



FiberComplete
MTS-2000/4000 V2, certification de la fibre optique IL, ORL, OTDR automatique et bidirectionnelle



MTS-4000 V2
Plateforme de test modulaire à deux emplacements pour la localisation de défauts automatisée/les mesures OTDR, comprenant des câbles de fibre optique à haute densité, avec applications SmartLink Mapper (SLM). Prise en charge d'un module de commutateur optique pour câble MPO intégré

Système de surveillance à distance des réseaux optiques



ONMSi et SmartOTU
Système de surveillance et de test de la fibre optique à distance des réseaux optiques point à point et point à multipoint

● Solutions de conception et de construction ● Solutions d'activation de réseaux ● Solutions d'activation de services ● Solutions de maintenance et de dépannage

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

² FTTH-SLM (Smart Link Mapper) : Affichage des résultats OTDR sous forme d'une vue simplifiée à l'aide d'icônes/de schémas, et application de découverte des éléments de réseau PON

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

		FFL-050/FFL-100	FI-10 FI-11	FI-60	Microscope FiberChek F5000i	FiberChek - Sidewinder	OLP-35	OLP-37X/X2	(OLP-87 ou	OLP-88)	Optimeter	Partenaire réseau et service	SmartOTDR	MTS-2000 ou -4000 V2 avec reflectomètre optique	MTS-2000 ou -4000 V2 avec FiberComplete	Kit ONMK-35 (OLP-35/OLP-35)	ONMSI	SmartOTU	
Accessoires et inspection de fibre optique incontournables	Tests à effectuer	Catégorie d'outils																	
	Vérification de la continuité et localisation visuelle des défauts	VFL	■																
	Identification de la présence de trafic sur la fibre	Identificateur de trafic sur la fibre optique		■	■														
	Inspection et certification (réussite/échec) des connecteurs optiques	Sonde d'inspection optique numérique				■			■	■	■			■	■	■			
	Inspection et certification réussite/échec des connecteurs de câble ruban multifibres MPO	Sonde d'inspection optique numérique				■	■												
Conception et construction de réseau	Mesure de perte d'insertion	Kit de test d'affaiblissement ou OTDR											■	■	■	■	■	■	■
	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	Réfectomètre optique avec vue classique et vue SLM											■	■	■	■	■	■	■
	Mesure de la perte, de la réflectance, et des courbures de la fibre, des épissures et des connecteurs	Réfectomètre optique avec vue classique et vue SLM											■	■	■	■	■	■	■
	Certification des câbles fibre optique à haute densité	Réfectomètre optique avec vue classique et vue SLM (module de commutateur optique pour câble MPO en option)											■	■	■	■	■	■	■
	Certification de construction PON centralisée	Système de surveillance des réseaux optiques																■	■
Activation de réseau	Mesures du signal descendant de réseaux B/G/E-PON (1 490 nm) en l'absence de signal vidéo RF	Photomètre large bande		■	■		■						■	■	■	■	■	■	■
	Mesures du signal descendant de réseaux B/G/E-PON (1 490 nm) avec signal vidéo	Photomètre sélectif						■	■	■									
	Mesures du niveau de puissance des signaux descendants G-PON et XG(S)-PON	Photomètre sélectif/Outil de test de la fibre optique						■	■	■	■								
	Certification du raccordement optique à l'abonné avec contrôles de continuité des coupleurs et de connectivité ONT	Outil de test de la fibre optique									■								
	Mesures des niveaux de puissance des longueurs d'onde individuelles montantes et descendantes	Photomètre « PON » sélectif avec mode « traversant »							■	■									
	Vérification du processus d'activation des ONT G-PON	Analyseur G-PON ID								■									
	Identification d'OLT/ONT et détection des ONU étrangers/indésirables	Analyseur G-PON ID								■									
Activation de service	Simulation ONT - Vérification du processus d'activation des ONT G-PON/XG(S)-PON	Testeur de services sur site et de réseau PON										■							
	Vérification des niveaux de puissance des signaux descendants OLT Tx et ONT Rx sur réseau G-PON/XG(S)-PON	Testeur de services sur site et de réseau PON										■							
	Test de performance de débit via l'interface de test ONT G-PON/XG(S)-PON	Testeur de services sur site et de réseau PON										■							
	Test de performance de débit via l'interface de test Ethernet	Testeur de services sur site et de réseau PON										■							
	Test de performance de débit via l'interface de test Wi-Fi	Testeur de services sur site et de réseau PON										■							
Maintenance et dépannage	Vérification de la longueur de liaison/localisation des ruptures	Réfectomètre optique avec vue classique et vue SLM											■	■	■	■	■	■	
	Mesure de la perte, de la réflectance, et des courbures de la fibre, des épissures et des connecteurs	Réfectomètre optique avec vue classique et vue SLM											■	■	■	■	■	■	
	Certification des câbles de fibre optique à haute densité	Réfectomètre optique avec vue classique et vue SLM (module de commutateur optique pour câble MPO en option)											■	■	■	■	■	■	
	Mesures du signal descendant de réseaux B/G/E-PON (1 490 nm) avec signal vidéo	Photomètre sélectif						■	■	■									
	Mesures du niveau de puissance des signaux descendants G-PON et XG(S)-PON	Photomètre sélectif/Outil de test de la fibre optique						■	■	■	■								
	Dépannage du raccordement optique à l'abonné avec contrôles de continuité des coupleurs et de connectivité ONT	Outil de test de la fibre optique									■								
	Mesures des niveaux de puissance des longueurs d'onde individuelles montantes et descendantes	Photomètre « PON » sélectif avec mode « traversant »							■	■									
	Vérification du processus d'activation des ONT G-PON	Analyseur G-PON ID								■			■						
	Identification d'OLT/ONT et détection des ONU étrangers/indésirables	Analyseur G-PON ID								■									
	Vérification des niveaux de puissance des signaux descendants OLT Tx et ONT Rx sur réseau G-PON/XG(S)-PON	Testeur de services sur site et de réseau PON											■						
	Test de performance de débit via l'interface de test ONT G-PON/XG(S)-PON	Testeur de services sur site et de réseau PON											■						
	Test de performance de débit via l'interface de test Ethernet	Testeur de services sur site et de réseau PON											■						
	Test de performance de débit via l'interface de test Wi-Fi	Testeur de services sur site et de réseau PON											■						
	Surveillance et test à distance des réseaux optiques	Système de surveillance des réseaux optiques																■	■
Surveillance et test à distance des réseaux optiques— Sonde individuelle	Système de surveillance des réseaux optiques																	■	



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

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

© 2021 VIAMI Solutions Inc.
Les spécifications et descriptions du produit
figurant dans ce document sont sujettes à
modifications sans préavis.
préalable. tmsolutionsftth-lc-fop-tm-fr
30179870 904 0121

viavisolutions.fr