Kit de test de perte optique CertiFiber™ Max

Aperçu général

Un maximum de fibres. Un maximum d'efficacité. Un maximum d'avantage.

- Un maximum de vitesse : Mesurez la perte, la longueur et la polarité de jusqu'à 24 fibres en une seconde.
- Un maximum d'efficacité : CertiFiber Max fait partie du système modulaire de certification de câblage Versiv/LinkWare, utilisé par plus de techniciens que tout autre certificateur.
- Un maximum de flexibilité : Les adaptateurs UniPort™ remplaçables sur le terrain se connectent aux configurations existantes (MPO, MMC), avec ou sans broches, ainsi qu'aux connecteurs et configurations à venir. Ils permettent de tester des câbles à fibre optique à 8, 12, 16 et 24 fibres, et bientôt à 32 fibres.
- Un maximum de précision : La référence à 1 cavalier, privilégiée par les normes, offre la plus faible incertitude dans les mesures de fibres optiques. Suit le temps écoulé depuis la définition de la référence et le nombre de tests effectués avec les TRC afin de garantir la conformité aux procédures de test.
- Un maximum de ROI : L'écosystème Versiv / LinkWare prend en charge les tests fibre de niveau I (OLTS) et de niveau II (OTDR), l'inspection, ainsi que la certification cuivre.

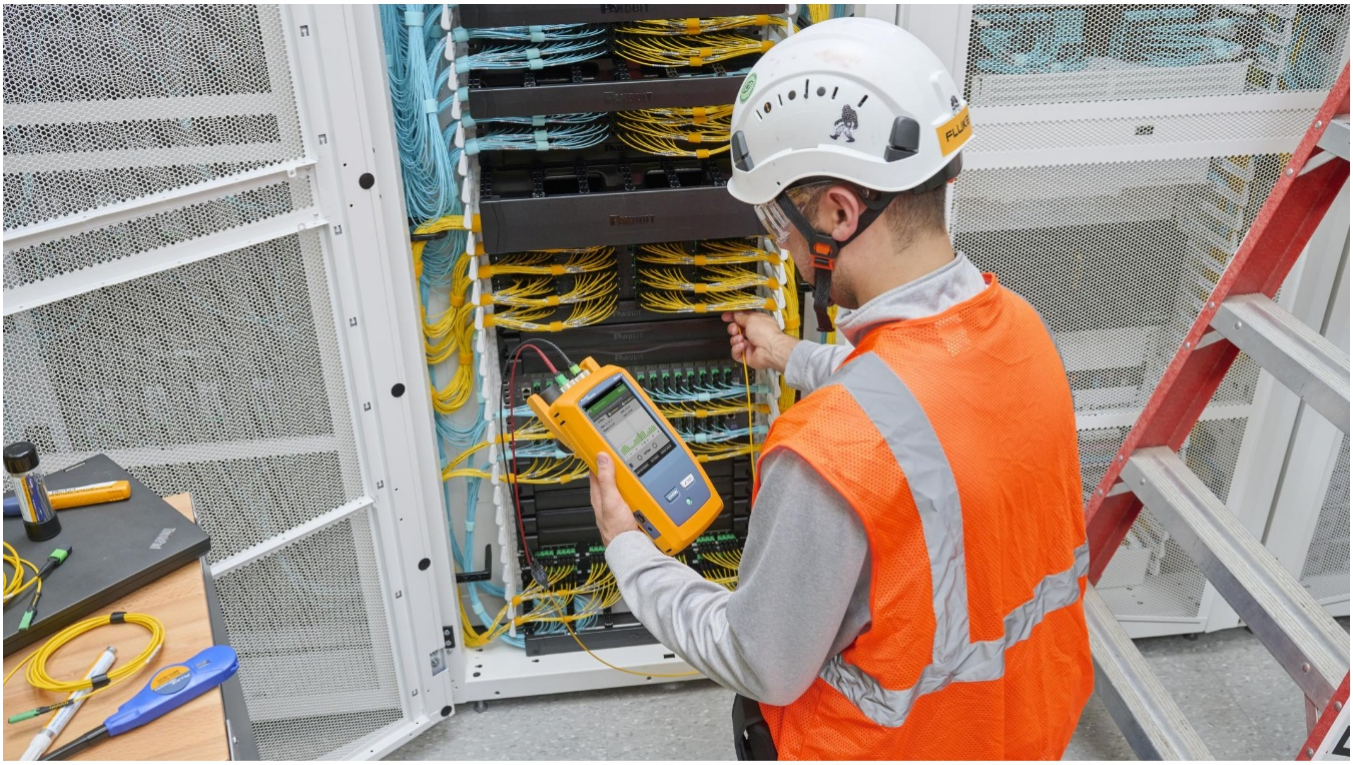




Présentation

Optimisez l’efficacité de votre certification multifibres avec le CertiFiber™ Max OLTS. Mesurez la perte, la longueur et la polarité de jusqu'à 24 fibres en quelques secondes. Les adaptateurs UniPort™ remplaçables sur le terrain se connectent directement aux configurations MPO, MMC, avec ou sans broches, et bien plus encore, vous offrant une flexibilité maximale. Configurez correctement vos projets dès le départ avec le système de gestion Versiv™ ProjX, ou à distance avec LinkWare™ Live. Réduisez l’incertitude des mesures grâce à une définition de la référence à 1 cavalier, à un minuteur intégré qui indique le temps écoulé depuis le réglage de la référence, ainsi qu'à un compteur indiquant le nombre d'utilisations du cordon de référence de test. Dépannez plus rapidement grâce au VFL multifibres intégré, au wattmètre duplex et à l’inspection des extrémités en option.

Et tout cela sur la puissante plate-forme Versiv, qui a fait ses preuves. Avec plus de 10 000 techniciens certifiés en test de câblage (CCTT) sur le terrain, le CertiFiber Max OLTS fait déjà partie d’un ensemble d’outils bien connus et fiables, conçu avec la robustesse Fluke, soutenu par l’expertise Fluke et accompagné du service et de l’expérience Fluke, considérés comme une référence dans le secteur.



© 2026 Fluke Networks | www.flukenetworks.com

Connexion native aux MPO 12/16/24 et MMC 16/24, avec ou sans broches

Le CertiFiber Max OLTS offre en standard une connexion native aux câbles MPO 12 brochés et prend également en charge, en option, les câbles MPO 12/16/24 et MMC 16/24 avec ou sans broches, sans nécessiter de câbles de dérivation complexes ni d’ajustement des configurations du brochage. Pour modifier les configurations, il suffit de remplacer les adaptateurs UniPort™ interchangeables et d'utiliser les cordons de test de référence appropriés. Les adaptateurs UniPort permettent de connecter n’importe quel câble MPO 12/16/24 ou MMC 16/24, avec ou sans broches, au port de test, tout en assurant la protection de ce dernier. Des cordons TRC sont disponibles pour prendre en charge ces mêmes configurations.

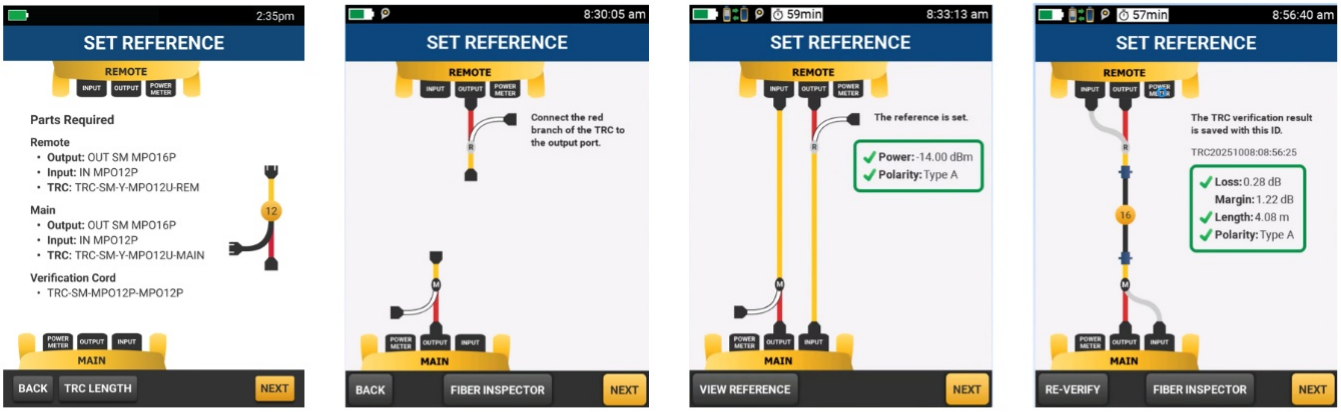


Les adaptateurs UniPort interchangeables sur le terrain permettent une connexion directe aux câbles MPO 12/16/24 et MMC 16/24, qu'ils soient avec ou sans broches.

Conçu pour une précision maximale

Fort de plusieurs décennies d'expérience dans la conception des équipements d'étalonnage les plus précis au monde, nous avons conçu le CertiFiber Max OLTS pour répondre aux exigences de mesure strictes des réseaux fibre les plus performants d'aujourd'hui. Mais même l'appareil de test le plus précis donnera de mauvais résultats s'il n'est pas utilisé correctement. Les fabricants et les normes recommandent une définition de la référence à 1 cavalier pour obtenir les mesures les plus précises, et le CertiFiber Max OLTS le propose pour chaque configuration de câble.

To reduce errors in the field, the tester includes a "Wizard" that takes the technician step-by-step through the crucial referencing process. Les erreurs commises dans la définition de la référence peuvent entraîner la perte d'une journée entière de travail. L'Assistant indique précisément les accessoires nécessaires, suit l'utilisateur étape par étape, vérifie que les mesures restent dans les limites acceptables, permet le nettoyage des extrémités et enregistre les valeurs de référence essentielles pour les rapports. Les adaptateurs UniPort sont codés par couleur pour correspondre à l'Assistant et aux cordons de référence de test, lesquels utilisent des fibres et des connecteurs de qualité référence.

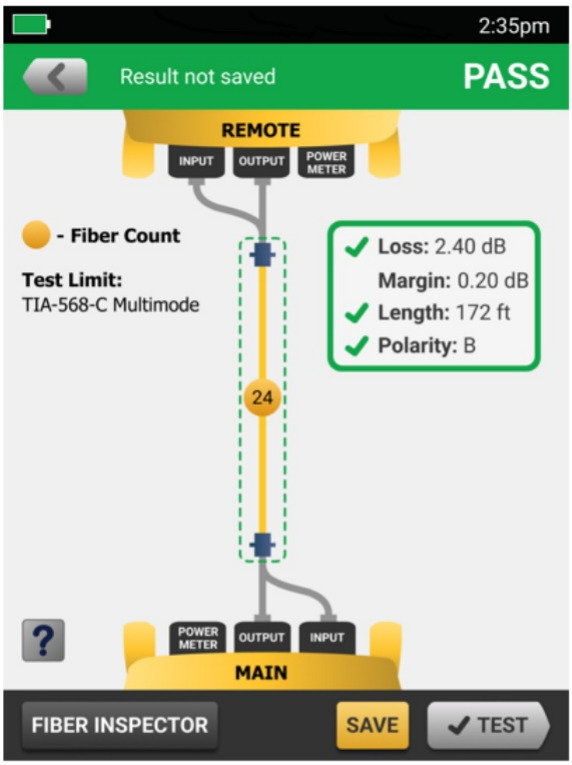


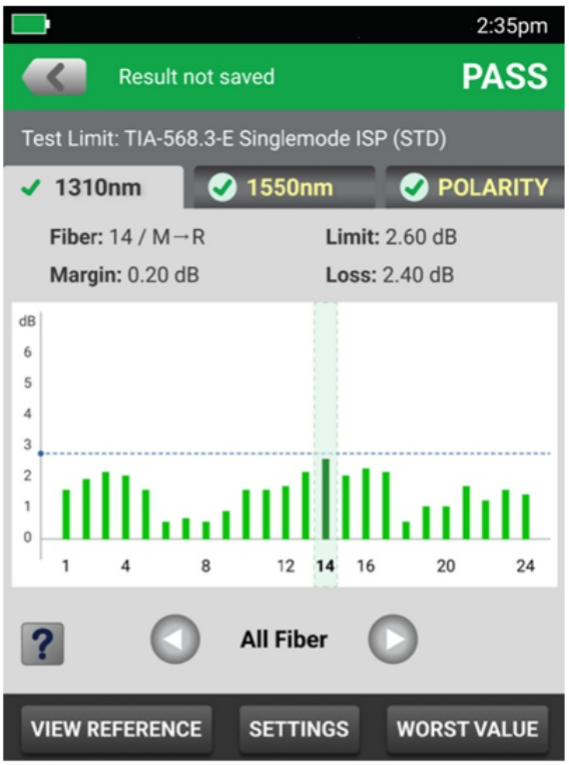
L'Assistant de définition de la référence simplifie le processus de configuration et réduit considérablement les erreurs. Gauche : La liste de tous les accessoires requis pour le test sélectionné s'affiche. Milieu gauche : L'Assistant affiche les étapes et vérifie que chacune a bien été effectuée. Milieu droit : Le CertiFiber Max OLTS propose un réglage de référence à 1 cordon pour tous les câbles MPO 12/16/24 et MMC 16/24, avec ou sans broches. Droite : Les valeurs de référence sont vérifiées pour conformité et enregistrées comme preuve du bon réglage.

Les résultats de la définition de la référence (y compris la puissance mesurée et la perte des cordons de vérification pour chaque fibre testée) sont enregistrés et présentés dans les rapports de test du projet, apportant la preuve que la procédure a été correctement effectuée.

Résultats simples et détaillés

Les concepteurs peuvent définir les limites grâce à la calculatrice intégrée. Il suffit de choisir une norme, d'indiquer le nombre et le type de connecteurs dans le lien, et le CertiFiber Max OLTS détermine automatiquement les limites de perte en fonction de la longueur pour le test. Vous pouvez aussi choisir une application spécifique ou définir des limites personnalisées selon les spécifications du projet. Dans tous les cas, le technicien voit simplement un résultat CORRECT ou un ÉCHEC pour chaque lien testé, ainsi que la marge de perte la plus défavorable, la longueur et la polarité. Un simple toucher sur l'écran affiche la perte de chaque fibre ainsi qu'un schéma de polarité.

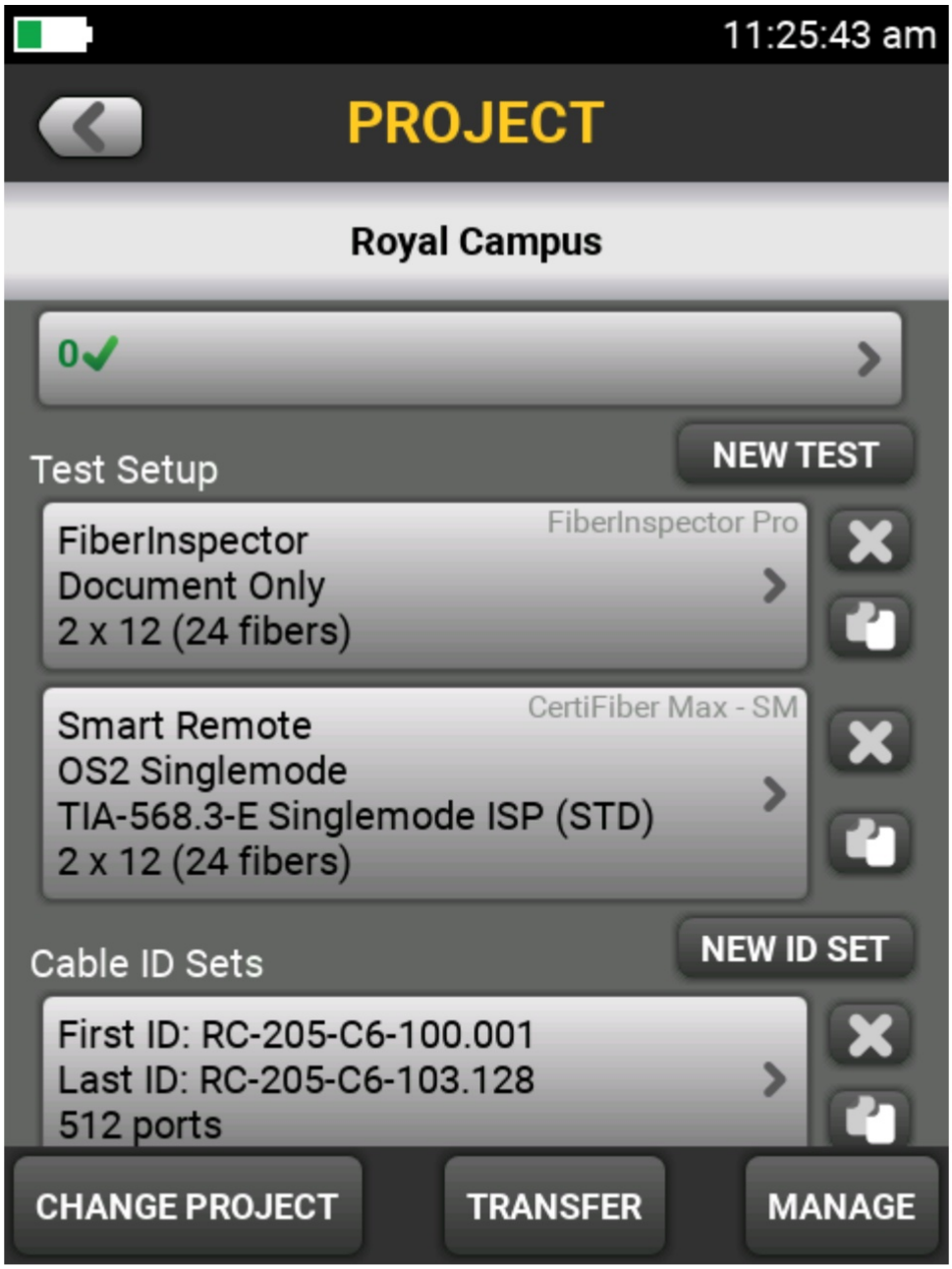




Gauche : L'écran des résultats indique CORRECT ou ÉCHEC et affiche la marge la plus faible, la longueur, la polarité, le nombre de fibres testées ainsi que les limites de test. Touching the fiber under test (marked "24" in this case) brings up the detailed results by fiber (right) and wavelength along with polarity detail.

Efficacité et simplicité d'utilisation

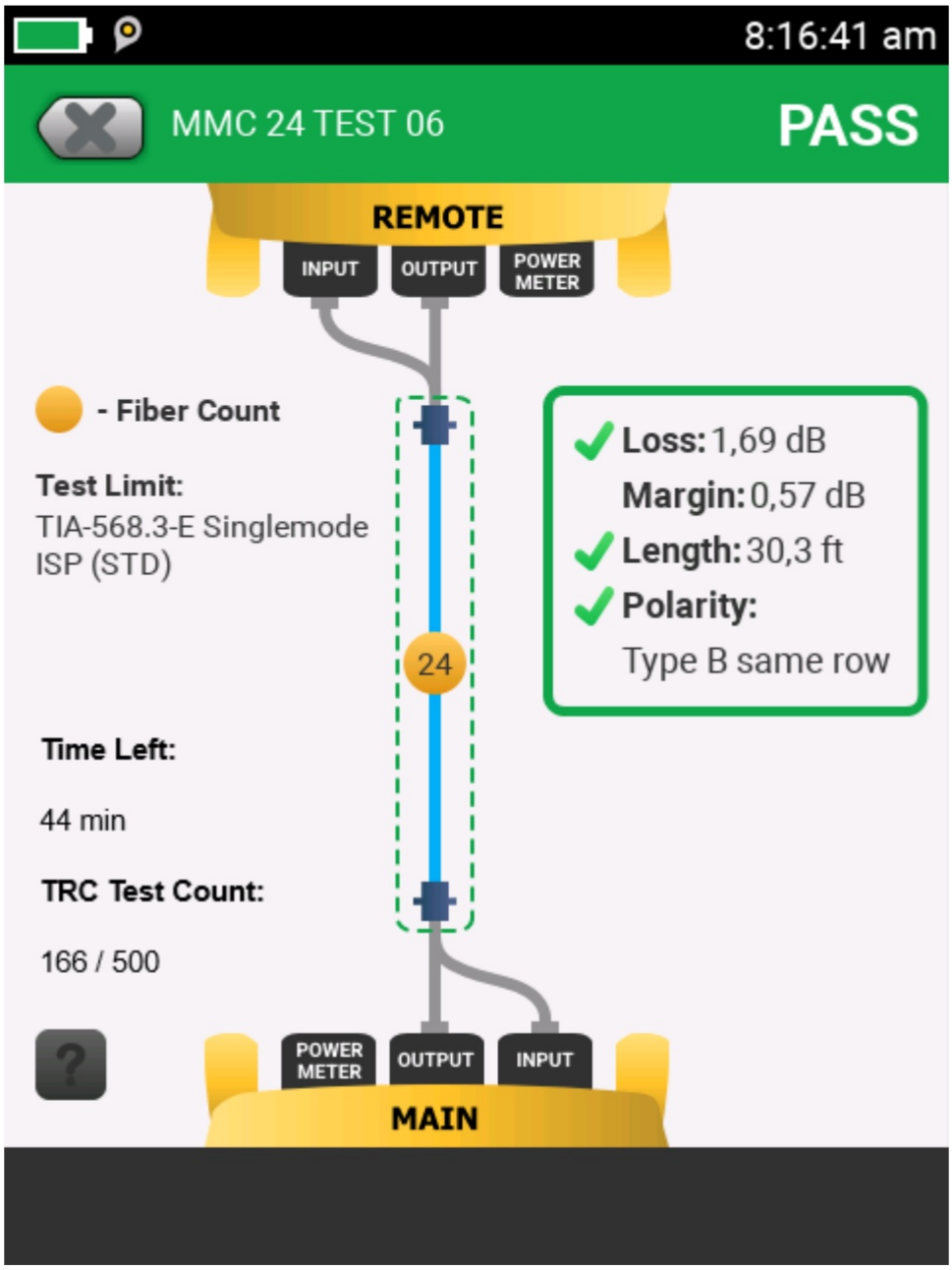
En une seconde, le CertiFiber Max OLTS peut tester et enregistrer les résultats d'un câble avec jusqu'à 24 fibres. Mais Versiv réduit également les frais généraux liés à la durée du test. Son système de gestion ProjX permet de préconfigurer l'appareil de test à l'avance avec uniquement les types de câbles, les limites et les identifiants du projet, ce qui réduit les risques de confusion et d'erreurs. Versiv émet un signal sonore pour indiquer que l'appareil de test distant est connecté et peut être configuré pour lancer les tests, enregistrer les résultats et passer automatiquement à l'identifiant de câble suivant, ce qui permet de gagner encore plus de temps sur les grands projets.



Le système de gestion Versiv ProjX n'affiche au technicien que les tests et identifiants de câbles pertinents pour le projet, réduisant la confusion et le risque d'erreurs.

Compteur et minuterie

Pour maximiser la fiabilité des mesures, certains clients imposent des limites sur la durée d'utilisation d'une même définition de la référence ou sur le nombre de mesures pouvant être effectuées avec un même ensemble de cordons de test de référence. Le CertiFiber Max OLTS intègre en option un minuteur qui indique le temps écoulé depuis l'établissement de la référence, ainsi que la possibilité de définir une limite afin d'avertir l'utilisateur avant et après que cette durée soit dépassée. De la même manière, un compteur optionnel suit le nombre de tests réalisés avec un ensemble spécifique de TRC, et des limites peuvent être définies afin d'avertir l'utilisateur lorsqu'il approche de cette limite ou la dépasse.



*Results screen with optional timer and counter (**lower left) displays time remaining since reference was set and number of tests performed with the current set of Test Reference Cords.*

Localisateur visuel de défauts intégré et wattmètre duplex

Le CertiFiber Max OLTS n’est pas seulement une machine de test efficace : il peut également aider au dépannage. Un localisateur visuel de défauts (VFL) peut éclairer n'importe quelle configuration de fibres, jusqu'à 24 fibres simultanément, pour aider à effectuer un dépannage. Intégré au port source (à la fois principal et distant) afin que le VFL puisse être activé pour permettre aux techniciens des deux extrémités de dépanner le câble sans le déconnecter, ce qui accélère le dépannage. Un port du wattmètre duplex avec adaptateurs pour connecteurs SC ou LC peut être utilisé pour mesurer la puissance provenant de cassettes ou de fibres duplex.

Inspection intégrée

La contamination des extrémités est l’une des causes principales de défaillance des fibres optiques. Le test de perte de fibre optique peut signaler ce problème, mais les connexions encrassées rendent le test des fibres fastidieux et imprécis. La saleté peut être un problème avant, pendant ou après les tests de certification des fibres optiques et elle peut migrer d’une extrémité à l’autre lors du couplage. Il est donc indispensable d’inspecter les deux extrémités de chaque connexion et de les nettoyer si nécessaire.

© 2026 Fluke Networks | www.flukenetworks.com

Le CertiFiber Max OLTS offre la capacité d'inspecter deux extrémités d'une fibre optique grâce à l'utilisation de deux unités principales Versiv associées à deux caméras FI-3000 FiberInspector™ Ultra. La capacité d'inspecter deux extrémités d'une fibre optique permet d'inspecter les extrémités MPO ou MMC (ainsi que les fibres simples) aux deux extrémités du lien en quelques secondes, avec des résultats CORRECT/ÉCHEC automatisés. Enregistrez les images d'inspection et les résultats CORRECT/ÉCHEC, ainsi que les données de perte, de longueur et de polarité, dans un seul rapport. Fluke Networks propose également un large choix d'embouts pour l'inspection des fibres simples, ainsi que des accessoires de nettoyage pour les fibres multi, duplex et simples.



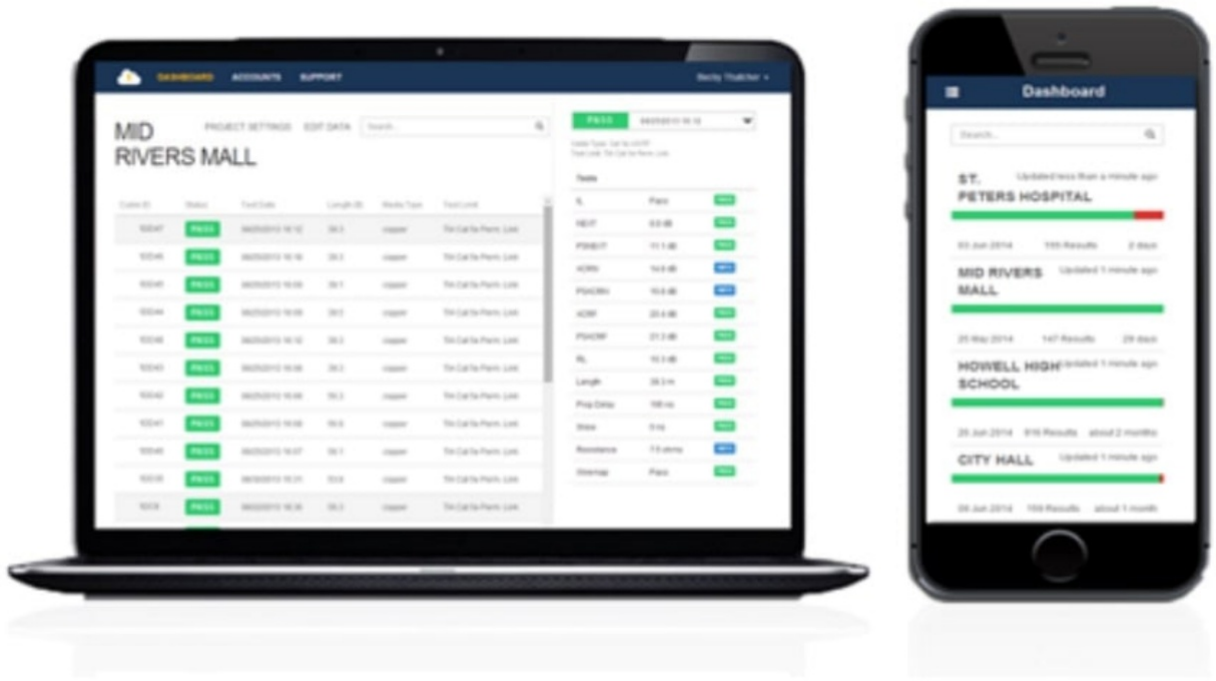
LinkWare Live

LinkWare Live est une solution SaaS de Fluke Networks conçue pour les professionnels du câblage qui gèrent plusieurs projets. Elle offre rapidement, facilement et à moindre coût une visibilité inégalée et un contrôle optimal du projet, partout et à tout moment.

LinkWare Live augmente la productivité, car vous n'avez désormais plus besoin de récupérer les appareils de test sur le terrain pour télécharger les résultats de test. Il suffit de télécharger les résultats de l'appareil de test vers LinkWare Live depuis le site pour pouvoir accomplir les tâches plus rapidement, quitter le site plus tôt et être payé plus rapidement. LinkWare Live permet de réduire la durée de la création de rapports grâce au regroupement automatique des résultats au sein de la tâche correspondante et vient créer moins de travail supplémentaire grâce à la diminution du risque de perte de résultats en cas de problème avec les appareils de test ou les cartes mémoire. LinkWare Live permet un accès instantané aux résultats pour un dépannage plus rapide et une visibilité en temps réel de l'état des projets depuis n'importe où. La solution s'intègre entièrement à LinkWare PC pour une génération rapide des rapports.

LinkWare Live réduit également les erreurs en permettant aux chefs de projet de configurer les appareils de test à distance via un smartphone, une tablette ou un PC. Tous les éléments du projet (types de câbles, limites et identifiants) peuvent être téléchargés, éliminant ainsi tout risque d'erreur de manipulation. Et si quelqu'un vient modifier cette configuration, LinkWare Live vous le fera savoir.

© 2026 Fluke Networks | www.flukenetworks.com



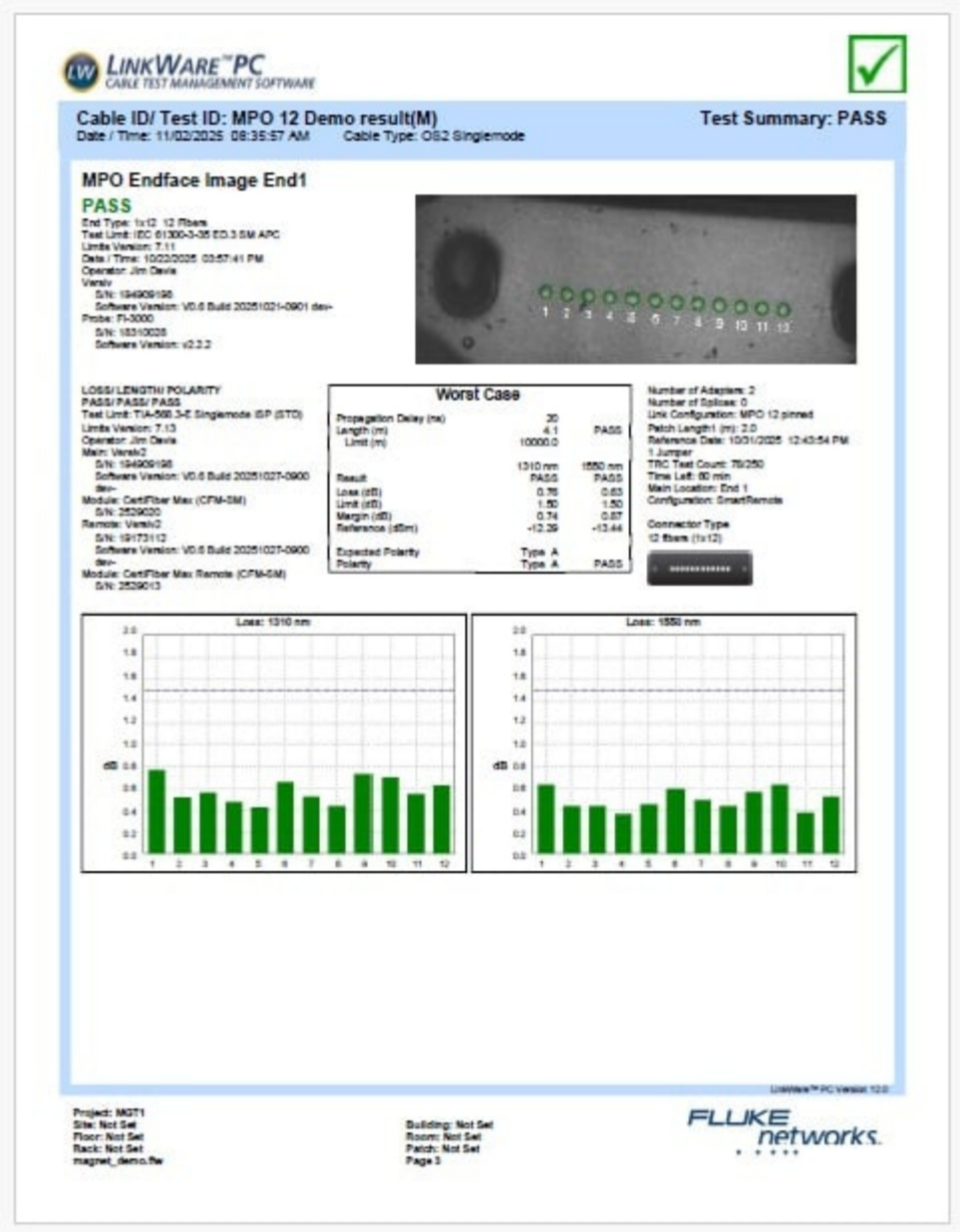
CertiFiber Max OLTS se connecte au service LinkWare Live via Wi-Fi ou connexions filaires pour fournir une configuration à distance, le téléchargement en amont des résultats et les informations d'état des tests.

Logiciel de gestion LinkWare pour PC

Avec le logiciel de gestion LinkWare pour PC, les utilisateurs de CertiFiber Max peuvent facilement accéder aux données du système de gestion ProjX, créer des rapports et mettre à niveau le logiciel dans leurs appareils de test. Les gestionnaires de projet disposent de tous les privilèges pour surveiller les flux de travail et consolider les résultats des tests.

LinkWare pour PC fournit des rapports statistiques automatiques. Cela vous permet d’aller au-delà du rapport avec une page par liaison et de visualiser l’ensemble de votre infrastructure de câblage en un résumé. Il analyse et transforme les résultats de test en graphiques qui révèlent les performances de câblage de votre installation. It even summarizes your entire cabling infrastructure in a compact, graphical format, so it’s easy to verify margins and spot anomalies. Les versions précédentes de LinkWare PC sont rétrocompatibles avec les nouvelles versions afin que vous puissiez rester à jour et intégrer des tests d’appareils de test différents dans un rapport pour un seul test.

Combinez les mesures CertiFiber Max OLTS de niveau 1 (perte, longueur et polarité) et les images d’inspection des fibres dans un seul rapport, tout en gérant simultanément plusieurs projets. Ajoutez le logo de votre entreprise pour apporter la touche finale à votre rapport avant de le présenter à votre client pour l'acceptation du système. L’avantage de ce système réside dans le fait que quel que soit l’appareil de test de certification de câblage Fluke Networks utilisé, LinkWare PC est capable de créer des rapports pour tous.



Rapport LinkWare PC présentant l'image de l'extrémité et les résultats de perte (y compris un résultat CORRECT pour chacun) pour un câble MPO à 12 fibres.

Caractéristiques

Wattmètre optique multifibre (par module)

Les spécifications s’appliquent à une température de 23 °C, sauf indication contraire.

Paramètre	monomode
Adaptateur UniPort inclus	MPO 12 fibres sans contact, brochés
Adaptateurs UniPort en option	MPO 12/16/24 et MMC 16/24 avec ou sans broches
Type de détecteur	16 large core fibers coupled to 16 InGaAs photodiodes.
Supported Fiber Type	Monomode 9/125 µm
Longueurs d'onde étalonnées	1310 nm, 1550 nm
Linéarité de la mesure de puissance1	± 0,10 dB
Power Measurement Repeatability1,2	± 0,02 dB
Power Measurement Reproducibility1,3	± 0,1 dB
Power Measurement Uniformity 4	± 0,1 dB
Loss Measurement Budget5	10 dB
Période de réétalonnage	1 an

1. Pour la gamme de mesure de -10 dBm à -20 dBm. All photodiodes, over the measurement range. After a 5-minute warmup. 2. Maximum variation of power measurements when the measurement is repeated multiple times (i.e. 5 times) without disturbing the optical connector during 5 seconds at -12-dBm SM. 3. Maximum variation of power measurements when the measurement is repeated multiple times (i.e. 5 times) when the optical connector is disconnected and reconnected between repeated measurements at - 12-dBm SM. 4. Maximum variation between any one detector when compared to any of the other detectors, including the optical power meter duplex port at -20dBm SM. 5. La spécification du budget pour la mesure de perte offre une certaine flexibilité dans la gamme de mesure de puissance, par exemple de -10 dBm à -20 dBm pour le mode simple.	

Sources optiques multifibres (par module)

Les spécifications s'appliquent à une température de 23 °C, sauf indication contraire.

Output port	MPO 16 broché
Type de fibre	9/125 µm
Longueurs d'ondes centrales (nm)	1310 ± 20 1550 ± 20
Type de transmetteur	Laser Fabry-Perot
Largeur spéciale (nm)1	≤5 (1310 nm et 1550 nm)
Output Power (dBm) Nominal	≥ -12 dBm
Power Stability (dB)2	± 0,10
Launch Condition3	Non applicable.
Length Measurement Range 4	jusqu'à 25 km
Incertitude des mesures de longueur	+/- 1 mètre + 1 % de la longueur
1. RMS pour les lasers Fabry-Perot ; FWHM pour les LED (valeur typique). 2. À température constante, avec un niveau de puissance après 15 minutes de préchauffage, conforme pendant 8 heures. 3. À 850 nm. Mesuré à la sortie d'un cordon de raccordement à flux inscrit connecté au port de sortie du module. 4. La mesure de longueur correspond au temps de propagation aller retour dans le câble testé.	

Indicateur visuel de défauts multifibre (port source)

Connecteur	MPO 16, brochés (lors du test, ce port sera connecté à un cordon de référence de test disponible en versions MPO 12/16/24 et MMC 16/24, avec ou sans broches).
Total Output Power	>-5 dBm <0 dBm, continuous wave, at the 9/125 µm patch cord for single-mode source
Longueur d'onde de fonctionnement	635 nm (nominal)
Modes de sortie	Fréquence de clignotement en mode continu ou pulsé (de 2 à 3 Hz)
Sécurité laser	Classe II CDRH

Wattmètre optique – Port duplex (par module)

Les spécifications s'appliquent à une température de 23 °C, sauf indication contraire.

| | | | ---------- | ---------- | --- | | **Paramètre** | **Monomode** | | Connecteur d’entrée | Cylindrical ferrule duplex connectors (only one ferrule is measured at a time) | | | Adaptateur de port par défaut | LC Duplex | | Adaptateurs de port en option | Duplex SC | | | Type de détecteur | Une photodiode InGaAs de 1 mm peut accueillir une fibre à la fois | | | Type de fibre pris en charge | Monomode 9/125 µm | | Longueurs d'onde étalonnées | 1310 nm, 1550 nm | | | Plage de mesure de puissance | +5 dBm à -45 dBm | | | Incertitude des mesures de puissance1 | < ± 0,35 dB | | | Power Measurement Linearity1,2 | ± 0,10 dB | | | Power Measurement Repeatability3 | ± 0,02 dB | | | Power Measurement Reproducibility4 | ± 0,05 dB | | | Interface de connecteur optique | Accepts simplex LC or SC non-angled (UPC) and (APC) end face | | | Période de réétalonnage | 1 an | | | 1. Dans les conditions suivantes : a. Pour les longueurs d’onde étalonnées. Niveau de puissance 10 µW (-20 dBm), onde continue (CW) pour une puissance absolue. b. Faisceau divergent, NA = 0,20 pour 50/125 µm et NA = 0,14 pour 9/125 µm c. Température ambiante 23° ±3 °C d. Connecteur FC/UPC avec embout en céramique e. Après préchauffage de 15 minutes f. Traçable auprès des unités SI g. Basé sur les exigences en matière d'étalonnage et de métrologie. 2. Pour la plage de mesure comprise entre -5 dBm et -40 dBm. 3. Maximum variation of power measurements when the measurement is repeated multiple times (i.e. 5 times) without disturbing the optical connector during 5 seconds at -30dBm MM and -12dBm SM. 4. Maximum variation of power measurements when the measurement is repeated multiple times (i.e. 5 times) when the optical connector is disconnected and reconnected between repeated measurements at -30dBm MM and -12dBm SM. | | |

Environmental Specifications (tested with module installed into Versiv mainframe)

Operating Temperature	-10°C to +45°C
Storage Temperature	-10°C to +60°C
Operating Relative Humidity	0 % to 95 % noncondensing, 0°C to 35°C 0 % to 70 %, 35°C to 45°C
Vibration	Random, 2 g, 5 Hz to 500 Hz
Chocs	1-meter drop test
Sécurité	IEC 61010-1
Degré de pollution	2
Altitude	Fonctionnement : 4 km Storage: 12 km
CEM	IEC 61326-1

Informations sur les commandes

Modèles CertiFiber Max	
Modèle	**Description**
CFM-100S	Kit de test OLTS monomode CertiFiber Max avec deux Versiv secteur
CFM-100S/GLD	Kit de test OLTS monomode CertiFiber Max avec deux Versiv secteur, assistance Gold pendant 1 an
CFM-100S-NW	Kit de test OLTS monomode CertiFiber Max avec deux Versiv secteur, pas de Wi-Fi
CFM-100S-NW/GLD	Kit de test OLTS monomode CertiFiber Max avec deux Versiv secteur, assistance Gold pendant 1 an, pas de Wi-Fi
CFM-100SI	Kit de test OLTS monomode CertiFiber Max avec deux Versiv secteur, caméras d'inspection
CFM-100SI/GLD	Kit de test OLTS monomode CertiFiber Max avec deux Versiv secteur, caméras d'inspection, assistance Gold pendant 1 an
CFM-100SI-NW	Kit de test OLTS monomode CertiFiber Max avec deux Versiv secteur, caméras d'inspection, pas de Wi-Fi
CFM-100SI-NW/GLD	Kit de test OLTS monomode CertiFiber Max avec deux Versiv Secteur, caméras d'inspection, assistance Gold pendant 1 an, pas de Wi-Fi
CFM-S-ADD	Kit de modules monomodes CertiFiber Max avec cordons de référence de test MPO12, sans Versiv
CFM-S-ADD/GLD	Kit de modules monomodes CertiFiber Max avec cordons de référence de test MPO12, sans Versiv, assistance Gold pendant 1 an
CFM-S-MOD	Module de remplacement CertiFiber Max OLTS monomode unique, sans Versiv

© 2026 Fluke Networks | www.flukenetworks.com

Kits d'extension	
Modèle	**Description**
CFM-EXPAND-S-MPO12	Kit d'extension CertiFiber Max monomode pour MPO12 (adaptateurs UniPort avec broche et sans broche et kits de cordons de référence de test)
CFM-EXPAND-S-MPO16	Kit d'extension CertiFiber Max monomode pour MPO 16 (adaptateurs UniPort avec broche et sans broche et kits de cordons de référence de test)
CFM-EXPAND-S-MPO24	Kit d'extension CertiFiber Max monomode pour MPO24 (adaptateurs UniPort avec broche et sans broche et kits de cordons de référence de test)
CFM-EXPAND-S-MMC16	Kit d'extension CertiFiber Max monomode pour MMC 16 (adaptateurs UniPort avec broche et sans broche et kits de cordons de référence de test)
CFM-EXPAND-S-MMC24	Kit d'extension CertiFiber Max monomode pour MMC 24 (adaptateurs UniPort avec broche et sans broche et kits de cordons de référence de test)

© 2026 Fluke Networks | www.flukenetworks.com

Kits de cordons de référence de test	
Modèle	**Description**
CFM-TRC-S-MPO12U	Kit TRC CertiFiber Max monomode (pour tester les MPO12 brochés)
CFM-TRC-S-MPO16U	Kit TRC CertiFiber Max monomode (pour tester les MPO16 brochés)
CFM-TRC-S-MPO24U	Kit TRC CertiFiber Max monomode (pour tester les MPO24 brochés)
CFM-TRC-S-MMC16U	Kit TRC CertiFiber Max monomode (pour tester les MMC16 brochés)
CFM-TRC-S-MMC24U	Kit TRC CertiFiber Max monomode (pour tester les MMC24 brochés)
CFM-TRC-S-MPO12P	Kit TRC CertiFiber Max monomode (pour tester les MPO12 sans broches)
CFM-TRC-S-MPO16P	Kit TRC CertiFiber Max monomode (pour tester les MPO16 sans broches)
CFM-TRC-S-MPO24P	Kit TRC CertiFiber Max monomode (pour tester les MPO24 sans broches)
CFM-TRC-S-MMC16P	Kit TRC CertiFiber Max monomode (pour tester les MMC16 sans broches)
CFM-TRC-S-MMC24P	Kit TRC CertiFiber Max monomode (pour tester les MMC24 sans broches)

© 2026 Fluke Networks | www.flukenetworks.com

Kits d'adaptateurs UniPort™	
Modèle	**Description**
NFA-MPO12P-KIT	Kit adaptateur CertiFiber Max MM/SM UniPort (pour tester les MPO12 brochés)
NFA-MPO16P-KIT	Kit adaptateur CertiFiber Max MM/SM UniPort (pour tester les MPO16 brochés)
NFA-MPO24P-KIT	Kit adaptateur CertiFiber Max MM/SM UniPort (pour tester les MPO24 brochés)
NFA-MMC16P-KIT	Kit adaptateur CertiFiber Max MM/SM UniPort (pour tester les MMC16 brochés)
NFA-MMC24P-KIT	Kit adaptateur CertiFiber Max MM/SM UniPort (pour tester les MMC24 brochés)
NFA-MPO12U-KIT	Kit adaptateur CertiFiber Max MM/SM UniPort (pour tester les MPO12 sans broche)
NFA-MPO16U-KIT	Kit adaptateur CertiFiber Max MM/SM UniPort (pour tester les MPO16 sans broche)
NFA-MPO24U-KIT	Kit adaptateur CertiFiber Max MM/SM UniPort (pour tester les MPO24 sans broche)
NFA-MMC16U-KIT	Kit adaptateur CertiFiber Max MM/SM UniPort (pour tester les MMC16 sans broche)
NFA-MMC24U-KIT	Kit adaptateur CertiFiber Max MM/SM UniPort (pour tester les MMC24 sans broche)
NFA-MPO16P-SM-OUT	Adaptateur CertiFiber Max monomode pour sortie principale ou distante
NFA-CFM-LC	Adaptateur d'entrée principal ou distant CertiFiber Max Duplex LC
NFA-CFM-SC	Adaptateur d'entrée principal ou distant CertiFiber Max Duplex SC

© 2026 Fluke Networks | www.flukenetworks.com

Cordons de test de référence pour vérification	
Modèle	**Description**
TRC-SM-VERIFY-MPO12P	TRC de vérification monomode, 1 m, 12 fibres, Type A, MPO APC/P – MPO APC/P
TRC-SM-VERIFY-MPO16P	TRC de vérification monomode, 1 m, 16 fibres, Type A, MPO APC/P – MPO APC/P
TRC-SM-VERIFY-MPO24P	TRC de vérification monomode, 1 m, 24 fibres, Type A, MPO APC/P – MPO APC/P
TRC-SM-VERIFY-MMC16P	TRC de vérification monomode, 1 m, 16 fibres, Type A, MMC APC/P – MMC APC/P
TRC-SM-VERIFY-MMC24P	TRC de vérification monomode, 1 m, 24 fibres, Type A, MMC APC/P – MMC APC/P
TRC-SM-VERIFY-MPO12U	TRC de vérification monomode, 1 m, 12 fibres, Type A, MPO APC/U - MPO APC/U
TRC-SM-VERIFY-MPO16U	TRC de vérification monomode, 1 m, 16 fibres, Type A, MPO APC/U - MPO APC/U
TRC-SM-VERIFY-MPO24U	TRC de vérification monomode, 1 m, 24 fibres, Type A, MPO APC/U - MPO APC/U
TRC-SM-VERIFY-MMC16U	TRC de vérification monomode, 1 m, 16 fibres, Type A, MMC APC/U - MMC APC/U
TRC-SM-VERIFY-MMC24U	TRC de vérification monomode, 1 m, 24 fibres, Type A, MMC APC/U - MMC APC/U

Accessoires d'inspection et de nettoyage	
Modèle	**Description**
ADP-MPO12/24-A	ADAPTEUR/COUPLEUR MPO, FIBRE 12/24 CLÉ OPPOSÉE, GRN, BOUCHON ANTI-POUSSIÈRE 2

© 2026 Fluke Networks | www.flukenetworks.com

ADP-MPO16/32-A	ADAPTEUR/COUPLEUR MPO, FIBRE 16/32 CLÉ OPPOSÉE, GRN, BOUCHON ANTI-POUSSIÈRE 2
ADP-MMC12TO32-1A	ADAPTEUR/COUPLEUR MMC, FIBRE 12/16/24/32, UNIQUE, GRN
FI-3000TP MMC BH KLS	MMC APC 12-32, POINTE ADAPTATEUR DE CLOISON SANS CLÉ POUR FI-3000
FI-3000TP MMC BH KYD	MMC APC 12-32, POINTE ADAPTATEUR DE CLOISON AVEC CLÉ POUR FI-3000
FI-3000TP AMPO 12-32	Adaptateur sans clé pour fibre optique MPO APC 12/24, 16/32 pour FI-3000
FI-3000TP MMC ADP	Embout d’adaptateur de cordon de raccordement MMC pour FI-3000
FI-3000TP-UMPO16F	Embout MPO 16 ou 32 UPC
QC-MPO-12/24-1P	Nettoyant Quick Clean™ pour fibre MPO 12/24, lot de un
QC-MPO-12/24-5P	Nettoyant Quick Clean pour fibre MPO 12/24, lot de 5 nettoyants
QC-MPO-16/32-1P	Nettoyant Quick Clean pour fibre MPO 16/32, lot de un
QC-MPO-16/32-5P	Nettoyant Quick Clean pour fibre MPO 16/32, lot de 5 nettoyants
QC-MDC-1P	Nettoyant Quick Clean pour connecteurs MDC, lot de un
QC-MDC-5P	Nettoyant Quick Clean pour connecteurs MDC, lot de 5 nettoyants
QC-MMC-12-24-1P	Nettoyant Quick Clean pour connecteurs MMC 12-24, lot de un
QC-MMC-12-24-5P	Nettoyant Quick Clean pour connecteurs MMC 12-24, lot de 5 nettoyants
QC-MMC-16-1P	Nettoyant Quick Clean pour connecteurs MMC 16, lot de un
QC-MMC-16-5P	Nettoyant Quick Clean pour connecteurs MMC 16, lot de 5 nettoyants

© 2026 Fluke Networks | www.flukenetworks.com

Accessoires Versiv	
Modèle	**Description**
KIT VERSIV2 M/RU	Offre de mise à niveau VERSIV V2 principale et distante avec Wi-Fi
KIT VERSIV2 M/RU-NW	Offre de mise à niveau VERSIV V2 principale et distante sans Wi-Fi
VERSIV-BATTERY	Batterie VERSIV
VERSIV-ACUN	Chargeur VERSIV
VERSIV-STRP	Dragonne VERSIV
VERSIV-STND	Présentoir de démonstration VERSIV
PWR-SPLY-30W	Remplacement de la source d'alimentation Versiv
Boîtier Versiv-XL	Cube Versiv/Étui pour sac à dos

© 2026 Fluke Networks | www.flukenetworks.com