

# Le nouveau testeur de fibres optiques robuste au format de poche de Fluke Networks accélère et simplifie les tests FFTx

*Les techniciens en télécommunications spécialisés en fibres optiques disposent désormais d'un outil facile à utiliser, robuste et économique pour les tests de fibres optiques simples*

EVERETT, Etat de Washington – 23 février 2010 – Fluke Networks a lancé aujourd'hui les instruments de test optique Fiber OneShot (<http://www.flukenetworks.com/fnet/en-us/products/Fiber+OneShot+Optical+Test+Set/Overview.htm>), un kit de test de fibres optiques innovant et compact qui facilite considérablement la tâche habituellement complexe de test des fibres optiques dans les centraux téléphoniques, les nœuds, les hubs, les résidences ou les entreprises. Grâce à un bouton de test intuitif qui présente les résultats sous forme de chiffres faciles à comprendre, les utilisateurs peuvent, en seulement quelques secondes, vérifier avec précision si une fibre est active ou mesurer la distance jusqu'à une coupure, une extrémité, une extrémité/une traversée de cloison sale ou un événement avec réflexion. Par ailleurs, le Fiber OneShot ne présente pas de zone morte et offre ainsi des résultats sur les liaisons fibre optique allant de 0 à 9 999 pieds.

« Jusqu'alors, les techniciens en télécommunications de terrain devaient utiliser des réflectomètres optiques fragiles, encombrants et complexes afin d'effectuer de simples tests de fibres optiques, pour trouver une coupure ou l'extrémité d'un segment fibre optique, par exemple », explique Paul Alexander, responsable marketing des équipements de test de terrain de Fluke Networks. « Ceci pouvait provoquer des retards dans le flux de travail en raison de la difficulté d'utilisation d'un instrument complexe pour la réalisation d'une tâche très courante. Accessible via un seul bouton, le Fiber OneShot permet aux utilisateurs d'obtenir rapidement des résultats de tests précis et essentiels auxquels ils peuvent se fier dans le cadre de leur travail. »

Doté d'une conception robuste, le Fiber OneShot garantit un fonctionnement sans incident en intégrant un étui de protection contre les chocs et une enveloppe résistant aux chutes et aux impacts. Avec sa calotte très solide de protection de l'adaptateur de test des fibres optiques, le Fiber OneShot résiste aux utilisations quotidiennes même dans les environnements difficiles.

## **Des tests qui améliorent la productivité**

La simplicité d'utilisation de Fiber OneShot est spécialement conçue pour augmenter la productivité des utilisateurs avec des fonctionnalités clé qui permettent aux techniciens d'obtenir rapidement des réponses sur les fibres optiques. Ces fonctionnalités comprennent :

- La nouvelle fonction CheckActive™ qui avertit l'utilisateur lorsqu'un signal optique se trouve sur la fibre
- Un fonctionnement instantané : pas de temps de démarrage/de chargement

- Test Fast, qui permet des tests des fibres optiques express via un seul bouton en quelques secondes
- Aucune zone morte, ce qui permet de localiser les défauts sur la fibre optique à 1 m
- Une mesure rapide et précise de la longueur (coupure, extrémité, extrémité/traversée de cloison sale ou événement avec réflexion) de la fibre de 0 à 9 999 pieds (de 0 à 6 000 mètres, en cas d'affichage en valeurs métriques)
- Des résultats essentiels des tests des fibres optiques affichés au format numérique (aucune interprétation nécessaire)
- Un grand écran LCD avec rétroéclairage programmable pour faciliter l'utilisation dans tous les environnements

### **Disponibilité**

Les instruments de test optique Fiber OneShot peuvent être commandés auprès des canaux de distribution des opérateurs de Fluke Networks du monde entier. Pour en savoir plus, rendez-vous à l'adresse : <http://www.flukenetworks.com/fnet/en-us/products/Fiber+OneShot+Optical+Test+Set>

### **A propos de Fluke Networks**

Fluke Networks fournit des solutions novatrices destinées à l'installation et à la certification ainsi qu'au test, à l'analyse et au contrôle des réseaux cuivre, fibre optique et sans fil utilisés par des entreprises et des opérateurs de télécommunications. La gamme complète de solutions Network SuperVision™ de Fluke Networks propose aux propriétaires, aux installateurs et aux gestionnaires de réseaux des solutions de qualité supérieure associant vitesse, précision et simplicité d'utilisation, pour des performances réseau optimales. Basée à Everett, Etat de Washington, la société distribue ses produits dans plus de 50 pays à travers le monde. Pour obtenir de plus amples informations, rendez-vous sur le site Web de Fluke Networks à l'adresse [www.flukenetworks.com](http://www.flukenetworks.com) ou composez le 01 70 80 00 23.

# # #