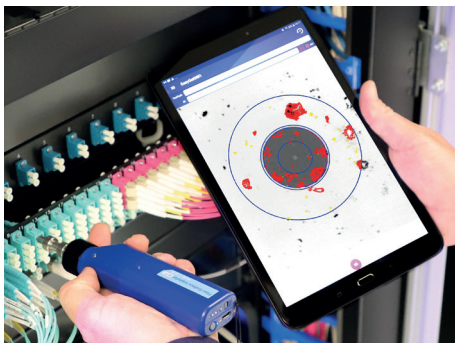




MICROSCOPE D'INSPECTION FIBRE GGM SCOPEWIFI



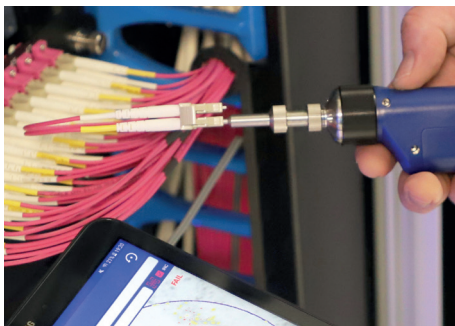
*Un outil simple et efficace,
Partenaire idéal de vos tests et mesures.*



La pollution et la contamination des extrémités de connecteurs optiques sont la première cause de défaillance constatée sur les réseaux fibre optique. Elles engendrent un affaiblissement, parfois même une discontinuité du signal, et génèrent des griffes et des impacts sur la zone de contact lors de l'enfichage.

Or, la tolérance aux défauts est de plus en plus faible, et les normes de câblage de plus en plus exigeantes, sur les réseaux communiquant au travers de systèmes de câblage fibre optique.

Le kit d'inspection «SCOPEWIFI» permet une vérification rapide et précise des fibres multimode et monomode, quelque soit le type de connecteur, en éliminant tout risque pour les yeux. Il permet de s'assurer de la propreté des connecteurs, évitant ainsi de longues heures de dépannage, et réduisant les coûts opérationnels.



Sa liaison Wi-Fi innovante et son application PC dédié en font le compagnon idéal des installateurs fibre optique. L'application est également disponible gratuitement en version mobile / tablette (Android/iOS).

Le microscope dispose d'une batterie intégrée avec une autonomie de 5H. Son rechargement s'effectue via le port USB ou l'adaptateur secteur (inclus).

Il est livré en sacoche souple avec les adaptateurs pour raccords LC, SC, & FC, ainsi que des adaptateurs pour férules 1,25 mm et 2,5 mm. Un vaste choix d'adaptateurs pour connecteurs ou raccords, PC ou APC, monofibre ou multifibres (MPO) est également disponible en complément.



LES + PRODUITS

- ▶ Logiciel PC avec masque normatif et fonction pass/fail (IEC 61300-3-35)
- ▶ Interface logicielle conviviale et intuitive
- ▶ Visualisation et analyse des férules en temps réel
- ▶ Compatible tablette et mobile (applications gratuites Android/iOS)
- ▶ Kit d'inspection complet pour fibres optiques multimode et monomode
- ▶ Transfert de données par Wi-Fi
- ▶ Autonomie de la batterie: 5H
- ▶ Livré avec adaptateurs pour férules (1.25 & 2.5 mm) et pour raccords (SC, LC & FC)

CONTENU DU KIT:



CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Le GGM SCOPEWIFI est une solution légère et portable dédiée à l'inspection des fibres optiques. Son format ergonomique et son faible encombrement facilitent la manipulation et permettent l'inspection des connexions optiques dans les conditions les plus compliquées.

- ▶ Microscope d'inspection multimode et monomode
- ▶ Fonction focus (molette) et prise de photo (bouton) intégrées
- ▶ Visualisation et analyse des férules en temps réel, sans latence
- ▶ Transfert de données via Wi-Fi
- ▶ Batterie intégrée – autonomie 5H
- ▶ Recharge via USB ou secteur (adaptateurs inclus)

Le microscope d'inspection est fourni avec un logiciel intelligent doté de fonctions d'analyse automatiques, et permettant la sauvegarde des données et l'édition de rapports.

Il peut être utilisé sur PC comme sur mobile et tablette grâce aux applications téléchargeables gratuitement.

- ▶ Logiciel PC avec masque normatif et fonction pass/fail (norme IEC 61300-3-35)
- ▶ Interface conviviale et intuitive
- ▶ Fonction d'analyse automatique ; possibilité d'édition de rapports



211 x 44 x 33 mm



Application
mobile et tablette
disponible gratuitement



SPECIFICATIONS TECHNIQUES

PARAMÈTRE	SPÉCIFICATION
Résolution	0.42um
Capteur d'image	CMOS - 5 mégapixels
Zoom optique	x10
Détection de la taille des particules	<1um
Format vidéo	MJPEG
Champ de vision	512µm×384µm
Mode de mise au point	Manuel via molette
Transfert du signal	Wi-Fi
Compatibilité logicielle	Android 4.2 / IOS 9.3/PC, Win7 ou ultérieures
Alimentation	Batterie Li-ion rechargeable intégrée
Autonomie	5 heures
Temps de charge	2.5 heures
Adaptateur de charge	Cordon USB A vers USB C, chargeur 5V/2A DC et adaptateurs
Accessibility	With white LED environment lighting
Température de fonctionnement	-5°C ~ +40°C
Température de stockage	-20°C ~ +55°C
Humidité relative	<90% (fonctionnement / stockage)
Poids	188g
Fréquence	2412-2472 MHz
Puissance d'émission	12dBm / 16mW

ACCESSOIRES COMPLEMENTAIRES



Plus de 50 types d'adaptateurs disponibles à la demande pour répondre aux besoins d'inspection spécifiques des utilisateurs, dont des adaptateurs multifibres (MPO/MTP)

RÉFÉRENCES

GGM SCOPEWIFI
GGM MPOTIPPCAPC

DÉSIGNATION

Microscope d'inspection fibre optique, logiciel et accessoires
Adaptateur de microscope GGM SCOPEWIFI pour connecteurs MTP/MPO /PC et /APC