



## Photomètre optique de format de poche

Le CableMaster FO est un instrument de mesure de puissance optique multifonctionnel doté de fonctionnalités étendues. Il permet de déterminer les valeurs de puissance et d'atténuation des installations de câblage ou de détecter les défauts visuels à l'aide du VFL à lumière rouge.

La fonction lampe de poche et la possibilité d'effectuer un simple test de câblage cuivre à port RJ45 complètent l'étendue des fonctions.

Le CableMaster FO offre, avec un prix imbattable rapport qualité/prix, la possibilité de tester les points de raccordement, de mesurer des liens et d'effectuer des contrôles visuels sur les systèmes de fibre optique.

En mode Photomètre/atténuation, sept longueurs d'onde sont prises en charge, ce qui permet également de vérifier les différentes signalisations FTTx.

Le localisateur visuel de défauts (VFL) intégré permet de déterminer très facilement la polarité ou une interruption des lignes de fibres optiques. L'appareil est livré complet avec une batterie, un câble de recharge et un adaptateur universel pour l'adaptation des systèmes de connecteurs de fibres optiques (fêrûle de 2,5 mm sur 1,25 mm).simples des cordons de brassage.

### CARACTÉRISTIQUES

- Puissant Photomètre optique
- Conception ergonomique : petit et maniable, facile à transporter
- Affichage en plusieurs unités dBm/dB/mW
- Fonctionnement sur batterie rechargeable jusqu'à 80 heures
- Multifonctionnel (mesure de puissance/atténuation, VFL, torche)
- Réglage du zéro simple



### INFORMATIONS COMMANDE: CMFO

Numéro d'article

A38100000

#### CableMaster FO

**Contenu de la livraison :** 1 Unité principale avec télécommande intégrée, 3 piles rechargeables AAA NiMH 1,2 V, 1 câble de chargement USB, 1 adaptateur 2,5 à 1,25 mm



SCAN ME

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

|                               |                                                                           |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Taille                        | 105 x 65 x 25 mm                                                          |
| Poids avec batterie           | 140 g                                                                     |
| Alimentation électrique       | 3 x 1,2 V AAA NiMH                                                        |
| Température de fonctionnement | -10 - +50 °C                                                              |
| Température de stockage       | -20 - +70 °C                                                              |
| Humidité                      | 10 % - 95 %, sans condensation                                            |
| Ports de test                 | 1 x port optique universel 2,5 mm<br>1 x port VFL 2,5 mm<br>1 x port RJ45 |
| Plage de test                 | -70 dBm - +10 dBm @1550 nm                                                |
| Longueurs d'onde supportées   | 850/1300/1310/1490/1550/1625/1650 nm                                      |
| Précision                     | ±0,35 dB                                                                  |
| Puissance de sortie VFL       | 0 dBm (1 mW)                                                              |

## ACCESSOIRES

**1 Mandrin**  
pour tester les fibres optiques MM

**1 adaptateur universel**  
pour adapter la ferrule de 2,5 mm à celle de 1,25 mm

**Kit de câble SC multimode**  
(3x228060, 2x228061, 1x228018)

**Kit de câble LC multimode**  
(2x228303, 1x228302, 2x228301, 1x228018)

**Kit de câble SC monomode**  
(3x228304, 2x228061)

**Kit de câble LC monomode**  
(1x228310, 2x228309, 2x228300)

## CableMaster FO ports



Vous trouverez des offres d'accessoires supplémentaires sur notre site web ou contactez-nous : [www.ccinv.be](http://www.ccinv.be)

Pour plus d'informations, veuillez contacter :

©2023 Softing IT Networks GmbH. Conformément à notre politique d'amélioration continue et d'enrichissement des fonctionnalités, les spécifications des produits sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Sous réserve d'erreurs et de modifications. Tous droits réservés. Softing et le logo Softing sont des marques déposées de Softing AG. CableMaster et le logo CableMaster sont des marques de Softing IT Networks GmbH. Toutes les autres marques, noms de produits et de sociétés ou logos cités sont la propriété exclusive de leurs détenteurs respectifs.