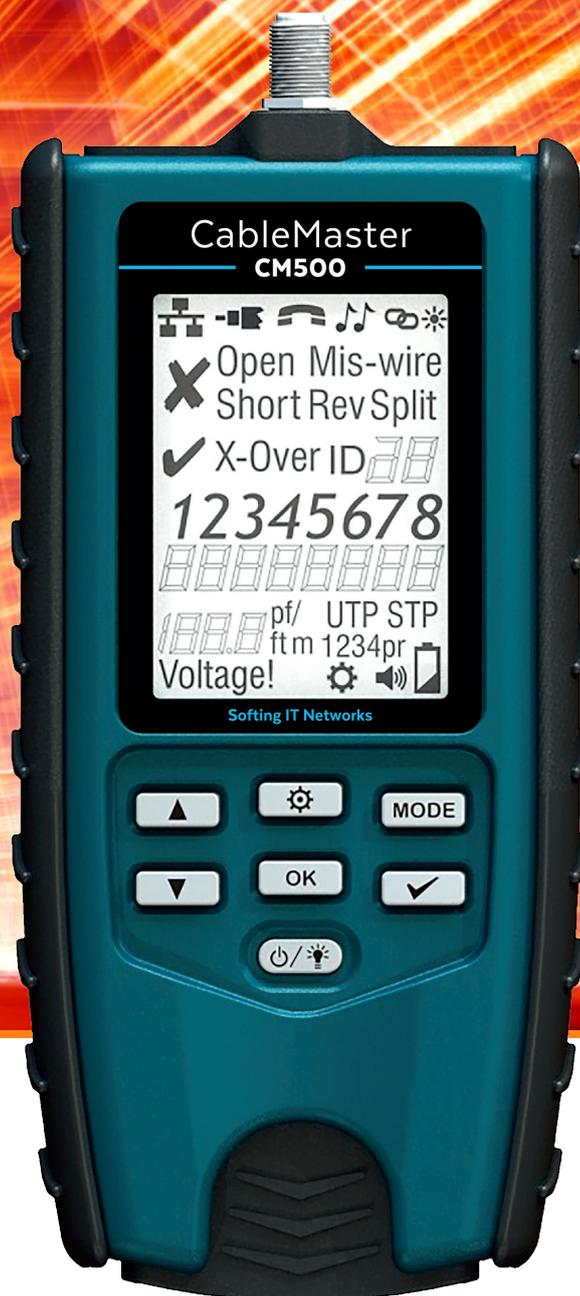


# CableMaster 500

optimize!  
**softing**



## TESTEUR DE CÂBLE

IT Networks



[itnetworks.softing.com](http://itnetworks.softing.com)

# CableMaster 500

Le **CableMaster500** est un testeur tout-en-un combinant des fonctionnalités de test, affichage graphique, génération de tonalité et mesure de longueur pour l'installation, le dépannage et la maintenance de câbles réseaux, coaxiaux et telco. L'écran rétroéclairé, les touches phosphorescentes et la lampe de poche intégrée facilitent le travail dans un environnement sombre.

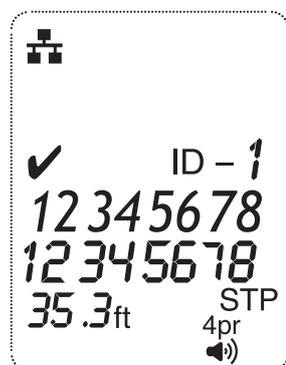
La polyvalence du CableMaster 500 et de ses fonctions sont des valeurs ajoutées pour les installateurs professionnels pour des travaux à des fins commerciales ou résidentielles!

## Fonctionnalités

- Vérifie et affiche les courts-circuits, circuits ouverts, mauvais câblage, inversions et paires séparées
- Test et affichage sous format graphique la configuration T568A/B: courts-circuits, circuits ouverts, inversions, mauvais câblage et paires séparées
- Mesure de longueur en mètres/pieds
- Localise le câble sur les ports actifs grâce à sa lumière clignotante
- Large écran LCD avec larges icônes, touches phosphorescentes et LED clignotante pour faciliter le travail dans des environnements peu éclairés
- Vérifie la continuité de différents types de câbles (LAN, tél et vidéo)
- Bip sonore pour un contrôle en temps réel
- Identifie jusqu'à 20 câbles coaxiaux ou réseaux instantanément
- Mesure la longueur du câble, la distance à la faute sur câbles ouverts, paires ouvertes, fils
- Unité distante stockée dans l'unité principale
- Détection de tension via un icône d'avertissement
- Cycle de test continue pour le dépannage
- Extinction automatique et rétroéclairage limitée assurant une durée de batterie élevée
- Générateur de tonalité avec 4 tonalités différentes



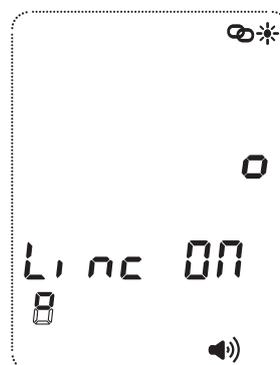
# Captures d'écran (exemples)



Succès



Court circuit (ouvert)  
Link Light



Clignotement du Port

# Spécificités du testeur

Affichage	Ecran LCD rétroéclairé monochrome 2.75
Dimensions	17.3 x 8.1 x 3.5 cm
Poids	305 g batterie et unité distante incluses
Température d'exploitation	0°C à 50°C
Température de stockage	-20° à 60°C
Humidité	10% à 90%, sans condensation
Tension maximale entre 2 connecteurs sans dommages	RJ12/RJ45/F: 50V DC ou AC
Durée de vie de la batterie	Batterie 9V type alkaline Hors tension: 4 ans Actif: 425 heures
Types de câbles:	Blindés ou non blindés, CAT7, CAT6A, CAT5e, CAT5, CAT4, CAT3, Coax
Longueur maximale de câble RJ en test	305 mètres
Longueur minimale de câble pour détection de paires séparées	0.5 mètres
Longueur maximale de câble coax	Varie selon la résistance du câble
Indicateur niveau batterie	Icône d'alerte lorsque le niveau de la batterie est faible
Technologie de mesure	Test de capacitance
Précision de mesure sans la constante de longueur (pF/pied)	± 3% plus + 1 pied
Défaut constante de mesure	Voix (paires croisées): 17.4 pF/pied Vidéo (Coax): 16.5 pF/pied Données (paires croisées): 15 pF/pied
Garantie	1 an

**AMERIQUE DU NORD & CANADA**

Softing Inc.  
Knoxville, Tennessee  
Tél: +1.865.251.5252  
E-mail: sales@softing.us

**ASIA/PACIFIQUE**

Singapour  
Softing Singapore Pte. Ltd.  
Singapore  
Tél: +65-6569-6019  
E-mail: asia-sales.itnetworks@softing.com

**Chine**

Softing Shanghai  
Shanghai  
Tél: +86-21-54133123  
E-mail: china-sales.itnetworks@softing.com

**EUROPE/MOYEN-ORIENT/AFRIQUE**

**Allemagne**

Softing IT Networks GmbH  
Haar, Munich  
Tél: +49 89 45 656 660  
E-mail: info.itnetworks@softing.com

**France**

Softing SARL  
Créteil, Île-de-France  
Tél: +33 1 45 17 28 05  
E-mail: info.france@softing.com

**Italie**

Softing Italia Srl.  
Cesano Boscone, Milano  
Tél: +39 02 4505171  
E-mail: info@softingitalia.it

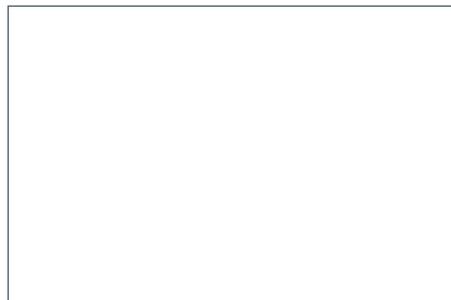
**Autriche**

Buxbaum Automation GmbH  
Eisenstadt  
Tél: +43 2682 7045 60  
E-mail: office@myautomation.at

Pour toutes questions techniques, merci de contacter votre agence locale.

<http://itnetworks.softing.com>

Pour plus d'informations, veuillez contacter:



©2017 Softing IT Networks GmbH. En accord avec notre politique d'amélioration continue des caractéristiques, les spécifications du produit sont sujettes à modification sans préavis. Tous droits réservés. Le mot Softing et son logo sont des marques déposées et des marques commerciales de SOFTING AG.

Toutes autres marques déposées ou non, sont la propriété exclusive de leurs propriétaires respectifs.

