

## L'outil multifonctions pour tester facilement les réseaux LAN en cuivre à paires torsadées

LinkXpert TP est le compagnon idéal pour le dépannage des câblages en cuivre et des problèmes LAN-Ethernet, aussi bien dans les environnements SoHo (Small Office, Home Office) ou les réseaux de grandes entreprises.

L'appareil offre une combinaison unique de tests de câblage et de diagnostic approfondi du réseau Ethernet pour aider les utilisateurs à résoudre les problèmes quotidiens des réseaux Ethernet et à maintenir celui-ci opérationnel 24 heures sur 24, 7 jours sur 7.

Pour la mise en service des réseaux, LinkXpert peut exécuter des tests automatisés qui peuvent être configurés par l'utilisateur. Par exemple, si de nouveaux commutateurs PoE ont été déployés, LinkXpert peut être configuré pour tester le PoE jusqu'à 90 W et obtenir des informations sur les ports via le protocole LLDP.

Pour le dépannage, les utilisateurs peuvent également exécuter tous les tests individuellement.

### CARACTÉRISTIQUES

- Diagnostic approfondi à l'aide d'un appareil portable pour la mise en service et la maintenance de réseau Ethernet sur cuivre
- Optimisé pour les tests sur cuivre jusqu'à 1 Gbit/s et PoE++ 90 W
- Capacités de documentation complètes avec un générateur interne de rapports PDF et un logiciel externe de gestion de projets



#### REFERENCE PRODUIT

Numéro d'article

226103

#### LinkXpert TP

Contenu de la livraison :

1 unité principale, 1 terminaison active RJ45,  
1 câble de raccordement RJ45, 1 manuel,  
1 mallette de transport

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

Liens cuivre et tests réseaux	Schéma de câblage, longueur, générateur de tonalité, test de charge PoE++, Capacité du lien 1G, clignotement de la lumière de liaison, DHCP, DNS, ping, traceroute, découverte du réseau, scanner d'adresses dupliquées, LLDP, CDP, VLAN
Ecran	Écran tactile TFT 5"1/4
Dimensions	160 x 93 x 33 mm
Poids	400 g (incl. batterie interne)
Batterie rechargeable	7,2 V Li-Ion 3,12 Ah, interne, non modifiable par l'utilisateur
Alimentation (unité)	12 V DC, 2,5 A, connecteur rond, centre plus
Alimentation externe	AC 100-240 V / DC 12 V, 3 A, connecteur EURO, UK et US
Protection de tension	60 V DC, 55 V AC
Température de fonctionnement	-10 à 50° C
Température de stockage	20 to 60° C
Humidité	10 % à 80%, sans condensation
Câblage cuivre	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Paire torsadée, connecteur RJ45</li> <li>• Coax, connecteur F (avec accessoire en option)</li> <li>• Câbles adaptateurs pour d'autres connecteurs comme M12 D, M12 X, IX disponibles en accessoire</li> </ul>
Ethernet	100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 10 000 Mbit/s
PoE	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at jusqu'à la classe 8, 90 W
Générateur de tonalité	Intégré, configurable pour le câblage en paire torsadée et coaxial
Lampe torche	LED blanche intégrée

## KITS ET ACCESSOIRES

<b>Installer Accessory Kit</b>	226105
1 adaptateur RJ45 - Coax F femelle, 2 adaptateurs RJ45 - RJ11, 7 terminaisons actives distantes (remote #2-#8), 24 identifiants de port coaxial, 24 identifiants de port RJ45, 2 coupleurs coax F femelle-femelle, 1 coupleur Coax N mâle - F femelle, 1 câble 0,5 m Coax F mâle - Coax F mâle, 7 câbles 0,5 m RJ45 - RJ45, 1 câble RJ45 - pince crocodile, 1 sonde câble CP15, 1 sac de transport souple	
<b>Industrial Kit</b>	226107
7 terminaisons actives distantes (remote #2-#8), 24 identifiants de ports RJ45, 7 câbles 0,5 m RJ45 - RJ45, 1 câble RJ45 - pince crocodile, 1 sonde repérage de câble CP15, 1 sac de transport souple, 2 câbles de test RJ45 - pre-Link®, 2 prises M12 D, 2 fiches M12 X, 2 fiches M12 X	

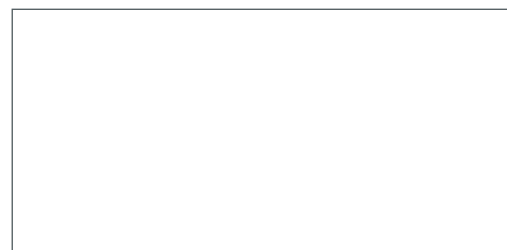
### Ports LinkXpert TP



Vous pouvez trouver d'autres offres d'accessoires sur notre site web, ou nous contacter :

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

Pour plus d'informations, veuillez contacter :



©2022 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. LinkXpert et le logo LinkXpert 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.

### SIÈGE SOCIAL

Softing IT Networks GmbH  
Richard-Reitzner-Allee 6  
85540 Haar, Allemagne

+49 89 45 656 660  
info.itnetworks@softing.com  
[itnetworks.softing.com](http://itnetworks.softing.com)