



## LinkIQ™ LinkIQ™-IE

Testeur de câble + réseau pour les réseaux TIC et industriels

Le testeur de câble + réseau LinkIQ™ est conçu pour réaliser des tests de câble fiables et pour offrir aux professionnels les outils dont ils ont besoin pour tester leur réseau. LinkIQ™ valide les performances du câble (jusqu'à 10 Gig) à l'aide de mesures basées sur la fréquence et fournit des informations sur la distance jusqu'au défaut, ainsi qu'un schéma de câblage du câble testé. LinkIQ™ fournit également la commande ping IPv4 et V6, les diagnostics du commutateur le plus proche (adresse IP, nom, numéro de port/VLAN et débits de données annoncés), les tests Power over Ethernet certifiés Ethernet Alliance (négociation matérielle/logicielle et tests de puissance et de tension de charge). Les fonctionnalités supplémentaires incluent la tonalité analogique et numérique, le clignotement du port, les localisateurs de bureau à distance et la possibilité de gérer les résultats via LinkWare™ PC.

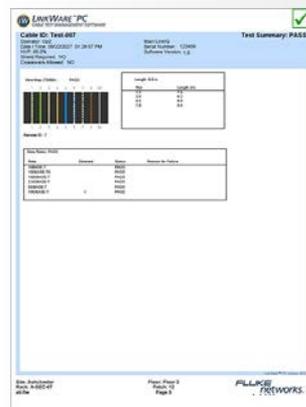
- Mesure de la capacité de câblage réseau jusqu'à 10 Gigabit via des mesures basées sur la fréquence
- Les tests réseau comprennent : commande ping IPv4 et V6, diagnostics du commutateur le plus proche (adresse IP, nom, numéro de port/VLAN et débits de données annoncés)
- Vérification PoE certifiée Ethernet Alliance : détecte la classe PoE (1-8) et l'alimentation, et effectue un test de charge de la PoE disponible à partir du commutateur connecté
- Test du schéma de câblage graphique et de la longueur pour identifier les défauts courants qui surviennent lors de l'installation du câblage
- Documentation du travail avec un stockage interne de 1 000 résultats, rapports ASCII et LinkWare™ PC étendus
- Prise en charge de tous les câblages Ethernet industriels (EtherNet/IP, PROFINET, EtherCAT et autres)
- Le modèle Ethernet industriel prend en charge les connecteurs industriels (M8D, M12D, M12X)



Le test de câble avec l'unité distante indique l'identifiant distant numéro 1, la longueur et l'appariement de chaque fil et les performances de câble jusqu'à 2,5 Gb/s, mais le test a échoué en raison d'une limite de performance de 10 Gb/s définie par l'utilisateur.



Le test de port de commutateur indique le nom et l'adresse IP du commutateur, le port connecté et le réseau VLAN, ainsi que la vitesse annoncée et les paramètres de duplex. Si un test ping est configuré, l'adresse cible et le temps de réponse moyen sont affichés. Si vous défilez vers le bas, vous pouvez voir les résultats de la PoE.



Utilisez LinkWare PC pour générer des rapports de test au format PDF.

## Des tests de câbles fiables. Le testeur réseau dont vous avez besoin.



Le LIQ-100 inclut LinkIQ™ avec identifiant distant n° 1, cordon de raccordement RJ45-RJ45, chargeur AC, coupleur universel RJ45/11 et mallette de transport.



Le kit avancé LinkIQ inclut LinkIQ™ avec identifiants distants n° 1-7, cordon de raccordement RJ45-RJ45, chargeur CA, coupleur universel RJ45/11, sonde IntelliTone™ Pro 200 et mallette de transport.

## Résolvez la cause n° 1 des défaillances de l'Ethernet industriel.



Le testeur de câble + réseau pour l'Ethernet industriel LinkIQ™ comprend : adaptateur multiconnecteur à sangle magnétique, identifiant distant RJ45 n° 1, guide de référence rapide, câble USB-C vers USB-A, câble de charge, cordon de raccordement Cat 6A, RJ45 mâle vers cordon de raccordement RJ45 femelle, cordon de raccordement RJ45/M12X, cordon de raccordement RJ45/M12D, cordon de raccordement RJ45/M8D, adaptateur modulaire RJ45/11, bandoulière avec support d'identifiant distant et mallette.



Testeur de câble + réseau pour l'Ethernet industriel LinkIQ™ avec adaptateur multiconnecteur à sangle magnétique, identifiants distants RJ45 n° 1-7 avec boîtier, sonde IntelliTone™, guide de référence rapide, câble USB-C vers USB-A, câble de charge, cordon de raccordement Cat 6A, RJ45 mâle vers cordon de raccordement RJ45 femelle, cordon de raccordement RJ45/M12X, cordon de raccordement RJ45/M12D, cordon de raccordement RJ45/M8D, adaptateur modulaire RJ45/11, bandoulière avec support d'identifiants distants et mallette.

Référence	
LIQ-100	Testeur de câble + réseau LinkIQ™
LIQ-KIT	Kit avancé câble + réseau LinkIQ™
LIQ-100-IE	Kit Ethernet industriel câble + réseau LinkIQ™
LIQ-KIT-IE	Kit Ethernet industriel avancé câble + réseau LinkIQ™
REMOTEID-1	ID de remplacement pour identifiant distant 1 LinkIQ™
MS-IE-ADAPTER SET	Le jeu d'adaptateurs Ethernet industriels comprend un adaptateur multiconnecteur, un cordon de raccordement Cat 6A, un cordon de raccordement RJ45 mâle vers RJ45 femelle, un cordon de raccordement RJ45/M12X, un cordon de raccordement RJ45 M12D, un cordon de raccordement RJ45/M8D pour les tests de câbles avec terminaison M12X, M12D et M8D pour MicroScanner™2, MicroScanner™ PoE et LinkIQ™
GLD-LIQ	1 an d'assistance Gold pour LIQ-100 ou LIQ-KIT
GLD3-LIQ	3 ans d'assistance Gold pour LIQ-100 ou LIQ-KIT
GLD-LIQ-IE	1 an d'assistance Gold pour LIQ-100-IE ou LIQ-KIT-IE
GLD-3-LIQ-IE	3 ans d'assistance Gold pour LIQ-100-IE ou LIQ-KIT-IE

### DISTRAME

Parc du Grand Troyes - Quartier Europe Centrale, 40 rue de Vienne - 10300 SAINTE-SAVINE  
Tél. : 03 25 71 25 83 - [infos@distrame.fr](mailto:infos@distrame.fr) - [www.distrame.fr](http://www.distrame.fr)