



LAN | Technique de mesure de câbles

ISATEL ne propose pas uniquement des solutions de mesure et d'épissure sur mesure, mais aussi des délais d'interventions courts. Grâce à notre propre centre de maintenance certifié par les fabricants, nous pouvons effectuer des réparations et des étalonnages rapidement afin de minimiser le temps d'indisponibilité de vos appareils. Avec des appareils de remplacement et de location, nous couvrons également les besoins en cas de pannes inattendues sans complication.

Faites confiance à ISATEL pour des solutions rapides et fiables.





LAN | Certificateur



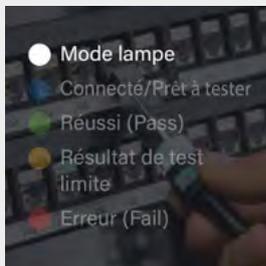
Le LanTEK IV-S pose de nouveaux jalons en matière de certification de câblage jusqu'à 3000 MHz (Cat. 8.1 & 8.2). Il simplifie et accélère les travaux grâce à sa navigation intuitive et améliore la productivité. Avec les adaptateurs de mesure VisiLINQ, le technicien est en mesure de démarrer les tests directement et d'obtenir un résultat PASS/FAIL grâce aux indicateurs LED situés des deux côtés des adaptateurs.

LanTEK IV-S 500 & 3000

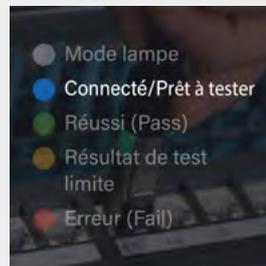
- Temps de mesure de 7 secondes sur des câbles de catégorie 6A
- Paramètres de mesure: asymétrie de résistance PoE et TCL
- Prise en charge d'adaptateurs de mesure de fibre optique
- Rapports complets et gestion simple des mesures via TREND AnyWARE Cloud
- Connexion Wi-Fi
- Plan de câblage en live
- Accès distant et support via TeamViewer
- Gamme de mesure jusqu'à 500 MHz ou 3000 MHz
- Le LanTEK IV-S 500 peut être mis à niveau vers le LanTEK IV-S 3000
- Adaptateurs de mesure VisiLinq



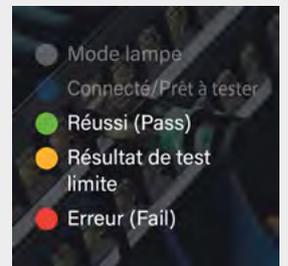
CONNECTER



LANCER L'AUTOTEST



LIRE LE RÉSULTAT



FiberTEK IV

Adaptateur de mesure d'atténuation

L'adaptateur de mesure de fibre optique pour le certificateur de câblage LAN LanTEK IV mesurent l'atténuation et la longueur du câble.



AnyWARE Cloud





LAN | Qualificateur

TREND Networks propose une variété de qualificateurs LAN pour le câblage réseau jusqu'à 10 Gbit Ethernet. Les appareils se distinguent par une navigation intuitive dans les menus et permettent divers tests dans les réseaux passifs et actifs en cuivre ou en fibre optique.

Les produits SignalTEK permettent un dépannage Ethernet plus rapide, ce qui permet de minimiser les temps d'indisponibilité coûteux.

	SignalTEK CT	SignalTEK NT	SignalTEK 10G CT	SignalTEK 10G FT	SignalTEK 10G NT	SignalTEK 10G Pro
CÂBLAGE EN CUIVRE (réseau passif)						
Schéma de câblage avec distance aux défauts	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Test de bande passante jusqu'à 1 Gb	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Test de bande passante jusqu'à 2,5/5/10 Gb			✓	✓	✓	✓
Traçage sonore du câble (avec sonde externe)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Passe/Echec selon les normes IEEE (cuivre)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PoE						
Détection PoE/PoE+ et test de charge		✓	✓	✓	✓	✓
Détection PoE++ et test de charge (jusqu'à 90			✓	✓	✓	✓
RÉSEAU ACTIF						
Référence IP		✓			✓	✓
Vitesse switch: 100M, 1G, 2.5G, 5G, 10G		10M, 100M, 1G			✓	✓
VLAN, PING, traceRoute, Hub blink, NetScan		✓			✓	✓
Spécifications des ports CDP/LLDP/EDP					✓	✓
Disponibilité et horodatage événements jusqu'à 72h					✓	✓
Tests des pertes de paquet, gigue et retards					✓	✓
Prouve la performance du réseau jusqu'à 10G					✓	✓
FIBRE OPTIQUE						
Indication des puissances optiques Tx/Rx				✓		✓
Test de bande passante max. jusqu'à 1 Gb		✓		✓		✓
Test de bande passante max. jusqu'à 10 Gb				✓		✓
Vérification des performances du réseau jusqu'à 1 Gb				✓		✓
Vérification des performances du réseau jusqu'à 10Gb				✓		✓
Passe/Echec selon les normes IEEE		✓		✓		✓
Disponibilité et horodatage événements jusqu'à				✓		✓
Tests des pertes de paquet, gigue et retards				✓		✓
AnyWARE CLOUD						
Rapport et gestion			✓	✓	✓	✓



LAN | Appareils de test

TREND Networks propose des testeurs de câblage simples, des testeurs de réseau et des testeurs PoE. Les nombreuses fonctionnalités et caractéristiques font qu'ils s'adaptent aux besoins de chacun.

TONE & PROBE II

Le kit se compose d'un générateur de tonalités et d'un récepteur inductif pour localiser les lignes et les câblages réseau LAN, WAN. Pour repérer les lignes RJ45, Cat5e, Cat6, Cat6A, coaxiales, Ethernet, téléphoniques et autres.



	VDV II	VDV II Plus	VDV II PRO	NaviTEK NT Plus	NaviTEK NT Pro	PoE PRO
CÂBLAGE						
Câblage simple	✓	✓				
Câblage avec TDR et indicateur de distance			✓	✓	✓	✓
Indication de longueur via capacité		✓				
Indication de longueur via TDR			✓	✓	✓	✓
Générateur de sons intégré	✓	✓	✓	✓	✓	✓
RÉSEAU ACTIF						
Hub-Blink		✓	✓	✓	✓	✓
Reconnaissance de simple service Ethernet/ISDN			✓			✓
Aquisition IP				✓	✓	
Ping				✓	✓	
Trace Route				✓	✓	
POE/POEt Détection			✓	✓	✓	✓
POE/POEt Test de charge				✓	✓	✓
PPoE selon 802.3bt (jusqu'à 90W) Détection						✓
PPoE selon 802.3bt (jusqu'à 90W) Test de charge						✓
Diagnostic d'erreur PoE avancé						✓
EDP/CPD/LLDP				✓	✓	
VLAN				✓	✓	
Scan réseau				✓	✓	
Charge du réseau indication en barre				✓	✓	
Possibilités de mesure FO					✓	
GÉNÉRALITÉ						
Écran rétroéclairé		✓	✓	✓	✓	✓
Écran tactile				✓	✓	
Fonctionnement par accu				✓	✓	
Relevé de données par wifi et app				✓	✓	
Rapport & gestion avec AnyWARE Cloud	✓	✓	✓			✓