

Navitek IE – Netværkstester for både aktivt- og passivt netværk samt PROFINET.

- tester også fiberinstallationer, inkl. hukommelse



NaviTEK IE er en tester til idriftsættelse, forebyggende vedligeholdelse og fejlfinding af PROFINET Industrial Ethernet-netværk samt standard Ethernet IP-netværk.

NaviTEK IE er designet til at forenkle processen, og identificere netværksknudepunkter og konfiguration uden at kræve en PC og specialsoftware. Et let forståeligt "sundhedskontrol" system identificerer potentielle problemer, før de bliver netværksfejl. Find automatisk kabel, netværk eller enhedskonfiguration/-fejl ved et tryk på en knap.

Med NaviTEK IE kan man udpege kabelfejl på både kobber og fiberkabler. Der kan desuden nemt konfigureres knudepunkter for løse problemer med tilslutninger. Med "sundheds" check kan man forhindre netværksfejl, og med hjælp fra event loggen på op til 48 timer kan finde fejlbehæftede enheder. Fejlkonfigurerede enheder findes nemt med NetMAP sammenligningsværktøjet.

For at bevise, at netværket er blevet indstillet korrekt, kan NaviTEK IE leverer professionelle PDF-rapporter, som kan deles med kolleger og kunder ved hjælp af den gratis IDEAL AnyWare™ mobil app.

NaviTEK IE har følgende egenskaber:

- Vis netværkskonfiguration - IPv4 / IPv6 kompatibel
- Wiremap for krydsede par, splitede par, åben og kortslutninger
- Afstand til åben og kortslutning (TDR)
- PoE/PoE+ detektering og belastnings test
- Tone generator for kabel søgning
- Hub blink for port identifikation
- DHCP client
- Switch hastigheds detektering -10/100/1000 Mb/s
- Baggrunds belyst farve skærm
- Touch skærm
- Udskiftelig RJ45 indsats
- Autotest knappen udfører en række netværksprøver: Internetforbindelse (Ping, DNS, Gateway, Traceroute) og

NetScan

- Netværksprobe (NET TEST) giver detaljeret netværksinformation for hver enhed
- Port identifikation ved hjælp af EDP / CDP / LLDP protokoller
- VLAN detektion
- Netværks trafik visning med bargraf
- Generer testrapporter (PDF eller CSV)
- Send testrapporter fra din mobilenhed ved hjælp af den gratis IDEAL AnyWARE-app
- Logon ved hjælp af 802.1x-protokollen
- Optisk interface med powerlevel og pass / fail indikation med understøttet SFP moduler
- Loopback tilstand til transmissionstest på både kobber- og fiber interface
- Brugerdefinerede wiremap
- M12 PROFINET Kabel test
- PROFINET Fiber kabel test
- Netværk sundhedstjek
- Enheds LED flash for at finde enheder hurtigere
- NETMAP sammenligning - identificere ændringer i netværket
- Konfigurer knudeindstillinger uden brug for en laptop
- Liste over alle netværksknudeoplysninger, dvs. IP-adresse, leverandøroplysninger, softwareversion osv
- Evne til at nulstille enheden til fabriksindstillingerne
- Enhedsalarm / fejl afsløring
- Professionelle industrielle Ethernet PDF rapporter

Fibermoduler skal købes som tilbehør.

Leveres inkl. 1 x Remoteenhed, 1 x genopladeligt power modul, 1 x strømforsyning, 2 x Patchkabler 30cm Kat. 5e STP, USB Wi-Fi stick, 1 x kvik guide, 1 x taske, 2 x PROFINET RJ45 (m) - M12 (f) D coded 1m adaptor kabel

Tekniske Data:

Kabelkategorier:

UTP/SCTP/FTP, Kat. 3/5e/6a/7a, PROFINET 4 leder

Kabeltyper:

Kobber og fiber.

Display:

2,8" baggrundsbelyst farve touchskærm

Lagerkapacitet:

Internt 5000 test rapporter

:

Ekstremt via USB

Strømforsyning:

Genopladeligt power modul

Vægt:

395g, inkl. batterier.

Størrelse (lxbxd):

175mm x 82mm x 40mm

Kommunikation:

Via USB

:

Via Wi-Fi stick (IDEAL Anyware)

Tilbehør

EAN

5706445471324

EL-NR

6398932499

Produkt

Strømforsyning for Navitek II/NT

5706445471331	6398932509	NiHM genopladeligt batteri for Navitek & Signaltek
5706445471348	6398932512	RJ45 Indsatse for Navitek II, SignalTEK II & LanXPLOr
5706445471355	6398932525	Remote modul nr.1 for Navitek
5706445471362	6398932538	Remote modul 2-12 for Navitek
5706445471379	6398932583	Fiberkit SM-1310nm for NaviTEK NT PRO/SignalTEK NT
5706445471386	6398932596	Fiberkit MM-850nm for NaviTEK NT PRO/SignalTEK NT
5706445471393	6398932606	Fiberkit SM-1550nm for NaviTEK NT PRO/SignalTEK NT
5706445471492	6398932541	Remote modul 2-6 for NaviTek/SignalTek/LanXplore
5706445470938	6398931966	Fiberrensepind for SC, ST & FC stik
5706445470945	6398931982	Fiberrensepind for LC og MU stik
5706445471638	6398932729	100Base-Fx SFP housing Media Converter for NaviTek IE
5706445471645	6398932693	PROFINET RJ45 (m) - M12 (f) X coded 1m adapter f. NaviTek IE