

Navitek IE – Nettverkstester for både aktivt- og passivt nettverk og PROFINET

- tester også fiberinstallasjoner



Navitek IE er en tester for idriftsettelse, forebyggende vedlikehold og feilsøking av industrielle PROFINET Ethernet nettverk og standard Ethernet IP-nettverk.

Navitek IE er designet for å forenkle prosessen, og identifisere nettverkspunkter og konfigurasjon uten å kreve en PC og spesialprogramvare. En enkel og forståelig kontroll av systemet og identifisering av potensielle problemer. Finn automatisk kabel, nettverk eller enhetskonfigurasjon/-feil med et trykk på knappen.

Med Navitek IE kan man identifisere kabelfeil på både kobber og fiberkabler. Med en "helse" sjekk kan man forhindre nettverksfeil, og med hjelp fra event loggen på opptil 48 timer, finne defekte enheter. Feilkonfigurerte enheter lokaliseres enkelt med NetMAP sammenligningsverktøyet.

For å bevise at nettverket er blitt stilt inn korrekt, kan Navitek IE leverer profesjonelle PDF-rapporter, som kan deles med kolleger og kunder ved hjelp av den gratis IDEAL AnyWare™ mobil app.

Navitek IE har følgende egenskaper:

- Vise nettverkskonfigurasjon - IPv4 / IPv6 kompatibel
- Wiremap for kryssede par, splittede par, åpen og kortslutninger
- Avstand til åpne og kortsluttede par (TDR)
- PoE/PoE+ detektering og belastnings test
- Tone generator for kabel søking
- Hub blink for port identifikasjon
- DHCP client
- Switch hastighets detektering -10/100/1000 Mb/s
- Bakgrunns belyst farge touch skjerm
- Utskiftbare RJ45 innsatser
- Autotest
- Nettverksprobe (NET TEST) gir detaljert nettverksinformasjon for hver enhet
- Port identifikasjon ved hjelp av EDP / CDP / LLDP protokoller
- VLAN deteksjon
- Nettverks trafikk visning med bargraf
- Send testrapporter fra din mobilenhet ved hjelp av den gratis IDEAL AnyWARE-app
- Optisk grensesnitt med powerlevel og pass / fail indikasjon med understøttet SFP moduler

- Brukerdefinert wiremap
- M12 PROFINET Kabel test
- PROFINET Fiber kabel test
- Nettverk "helsesjekk"
- Enhets LED flash for å finne enheter raskere
- NETMAP sammenligning - identifisere endringer i nettverket
- Liste over alle nettverkets node opplysninger
- Enhetsalarm / feil deteksjon
- Profesjonelle industrielle Ethernet PDF rapporter

Fibermoduler kan kjøpes som tilbehør.

Leveres inkl. 1 x Remote enhet, 1 x oppladbart batteri, 1 x strømforsyning, 2 x Patchkabler 30cm Kat. 5e STP, USB Wi-Fi plugg, 1 x kvikk guide, 1 x veske, 2 x PROFINET RJ45 (m) - M12 (f) D coded 1m adapter kabel.

Tekniske Data:

Batteri

Batteri: 1 NiMH (inkl.)

- Kobber Instrumenter

Display : Farvetouch
 Minne: Ja
 Batteri: Genopladeligt power modul
 Dimensioner: 175mm x 82mm x 40mm
 Display: 2,8" baggrunnsbelyst farve touchskærm
 Hukommelse: Internt 5000 test rapporter
 Eksternt via USB
 Interface: Via USB-Via Wi-Fi stick (IDEAL Anyware)
 Kabelkategorier: UTP/SCTP/FTP, Kat. 3/5e/6a/7a, PROFINET 4 leder
 Kabeltyper: Kobber og fiber.
 Nettovægt: 395g, inkl. batterier.
 Kabeltype måling: Kobber
 Kabelkategori: CAT 5 ,CAT 6,CAT 6A,CAT 7,CAT 7A,CAT 8
 Batteri: 1 stk , NiHM,Genopladeligt, Inkl.
 Vekt (g): 395
 Dimensjoner HxBxD (mm): 175x82x40

Tilbehør

EAN	EL.NR	Produkt
5706445471324	8062546	Strømforsyning for LanXPLOER LanTEK NavITEK SignalTEK
5706445471331	8062547	NiHM oppladbart batteri for Navitek/Signaltek II
5706445471348	8062548	10 stk. RJ45 Utbyttmodul + verktøy for Navitek/Signaltek II
5706445471355	8062549	Remote modul nr.1 for Navitek/Signaltek II
5706445471362	8062550	Remote modul 2-12 for Navitek NT/Signaltek NT/Lanxplorer
5706445471379	8062552	Fiberadapter SM-1310nm for NavITEK II/SignalTEK NT/10G 1 stk
5706445471386	8062551	Fiberadapter MM-850nm for NavITEK II/SignalTEK NT/10G 1stk
5706445471393	8062553	Fiberadapter SM-1550nm for NavITEK II/SignalTEK NT/10G 1 stk
5706445471492		Remote enhet 2-6 for NaviTek NT/SignalTek NT/LanXplore
5706445470938	8024299	Fiber rensespenn for SC, ST & FC konnektor
5706445470945	8024298	Fiber rensespenn for LC og MU konnektor