



**Problemløsning for passive kabler
– og aktive nettverk**

“Touchscreen” brukergrensesnitt

**Kobber, fiber og
WiFi test porter**

- **Avansert „Koblings skjema“**
- **PoE/PoE + test**
- **Nettverksanalyse**
- **LAN statistikker**
- **VoiP QoS**
- **SM/MM fiber support**
- **LAN test via trådløs**

LanXPLORER PRO

In-Line nettverkstester

LanXPLORER PRO er en enestående In-Line aktiv – og passiv nettverkstester fra Ideal Industries. Testeren byr på en uovertreffelig testkapasitet for LAN-behandling, med suveren Touchscreen grensesnitt og en stor klar fargeskjerm.

LanXPLORER PRO er en høykvalitets, kraftig, praktisk tester, som er enkel å bruke i forhold til andre testere på markedet.

Med full In-Line support og endepunkt testmulighet, tester LanXPLORER PRO ikke bare kobberkabler, men også aktive forbindelser for både kobber – og fiber. I tillegg frigjør den brukeren fra testkablene ved at de fleste testene som gjøres kan skje via en trådløs tilkobling som gir enestående fleksibilitet. Med en slik omfattende test mulighet og brukervennlighet, er LanXPLORER PRO det perfekte verktøyet for å møte behovene til profesjonelle IT-installatører og systemadministratorer i enhver bedrift, campus eller industrielle Ethernet-miljø.





LanXPLOER PRO

Omfattende testkapasitet

LanXPLOER PRO er den tester på markedet med flest testmetoder for henholdsvis kobber – og fiber.



Nettverkstest over kobber – og fiber

- Identifikasjon av aktive nettverksenheter med Nettverks oppdagelsesfunksjon
- Sammenligning av aktive nettverksenheter opp imot historiske data med Nettverks Verifisering
- DHCP klient, Ping og søkerute test med VLAN support
- Full båndbredde lag 1, 2 og 3 Loopback enhet.
- Diagnosestatistikker inklusiv Topp Ti statistikker, protokoller, feil og pakkestørrelsesdistribusjon

Kobber egenskaper

- Best i klassen på koblingssjekk av ledere, par test for splittede par og lengde måling
- Kabelsøkefunksjon i kombinasjon med en søkeprobe*
- Søkning av PoE og PoE+, med spenning, strøm og effekt målinger i endepunkt og In-Line funksjoner.
- Hub blink test med fargeskifte på supportenheter
- 10/100/1000 BASE-T support.
- Nettverkskontroll med In-Line test og PC diagnosefunksjon
- Kontroll av VoIP og kvalitet inklusiv RTP Jitter.

Optiske fiberegenskaper

- Singlemode – og Multimode SFP funksjoner*
- 1000 BASE-SX, LX og ZX support*
- Hub test

WiFi egenskaper

- Identifikasjon av aktive nettverksenheter med Nettverk Oppdagelsesfunksjon
- Sammenligning av aktive nettverksenheter mot historiske data med nettverks verifisering
- DHCP klient, Ping og søkerute test med VLAN support
- 802.11 b, g og n support
- Identifikasjon av tilgangspunkter, Service Set identifisering (SSID), kanaler i bruk, signalstyrke og sikkerhetsoppsett
- Søkning av kanalkonflikter

* Alternativer - se baksiden for detaljer

To andre produkter er tilgjengelige i LanXPLOER familien:

- LanXPLOER - standard modell
- LanXPLOER PLUS – standard modell inklusiv WiFi

LanXPLOER PRO

Enkel å bruke

LanXPLOER PRO redefinerer "Enkel å bruke". Ved bruk av den store QVGA 3½" farge touch skjerm, har LanXPLOER PRO skiftet ut et komplekst meny navigeringssystem som finnes i tilsvarende produkter, med et revolusjonerende "Berør og test" system. Test med LanXPLOER foregår enkelt og raskt. Resultatene er enkle å tyde via det høy oppløselige grafiske display.

Berør og test



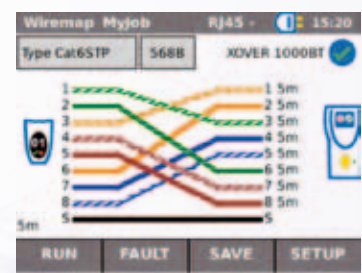
Touch skjerm navigering gjør, at testene er komplette innen for 3 trinn

Virtuelt Tastatur



Virtuelt Tastatur tillater lettere og meget fortere data-innskrivning

Høy definisjon



Krystallklar grafisk fortolkning av resultater, som f.eks. Koblingsskjema, via den store 3½" fargeskjermen

LanXPLOER PRO

In-Line nettverkstester

WiFi

WiFi port tillater trådløs adgang til LAN for test av disse

SFP Fiber uttak

Fibertest kapasitet

Multifunksjonelle knapper

For enkel meny navigering

Autotest

Pro programmerbar funksjon, tillater hurtig og enkel test av normale applikasjoner

Piletaster

Alternativ navigeringsmetode i henhold til brukerpreferanse

Gummibelagt Instrumenthus

Ergonomisk designet Gummibelagt Instrumenthus, som gir både komfortabel berøring og robust design

USB grensesnitt & Intern hukommelse

Intern hukommelse for opp til 100 tester i XML format. Jobb historikk for effektiv organisering av resultater. Data eksport til PC via USB Flash kort

QVGA 3½" farge touch skjerm

Stor fargeskjerm gir en enkel fremvisning av de grafiske resultater, samtidig med at touch skjermen gir en enkel meny navigering. Språk som støttes er: Engelsk, Tysk, Fransk, Spansk og Italiensk

RJ45 forbindelse

For test av kobber forbindelser

Utskiftbar RJ45 innsatts

Tillater enkel og hurtig utskifting av RJ45 uttaket

In-Line Test

Full In-Line test for kobber

Inngang for strømforsyning

Tester virker med alminnelige utskiftbare batterier, strømforsyning eller oppladbare batterier



LanXPLOER område

Funksjoner	LanXPLOER	LanXPLOER PLUS	LanXPLOER PRO
Avansert koblings skjema og ledningssøkning	✓	✓	✓
PoE / PoE+ test	✓	✓	✓
Nettverksøkning	✓	✓	✓
Nettverks verifisering	✓	✓	✓
DHCP, Ping, søkerute, VLAN	✓	✓	✓
Endepunkt LAN test over kobber	✓	✓	✓
LAN test over WiFi		✓	✓
In-Line test over kobber med VoIP monitor, PC diagnose og PoE/PoE + test			✓
Loopback funksjon			✓
LAN test over optiske fibre			✓
Touch skjerm			✓



Bestillingsinformasjon

Del Nummer	Beskrivelse
150002	LanXPLOER Leveringsomfang: 1 x LanXPLOER testenhet, 1 x Remote enhet #1, 6 x AA batterier (ikke oppladbare), 2 x patch kabler 30cm Kat. 5e STP, 1 x manual på CD, 1 x kvikkmanual, 1 x bæreseske
150003	LanXPLOER – PREMIUM Pakke Leveringsomfang: 1 x LanXPLOER testenhet, 1 x Remote enhet #1, 1 x NiMH oppladbar batteripakke, 2 x patch kabler 30cm Kat. 5e STP, 1 x strømforsyning m/EU støpsel, 1 x Ideal søkeprobe 62-164, 1 x manual på CD, 1 x kvikkmanual, 1 x bæreseske
150004	LanXPLOER PLUS Leveringsomfang: 1 x LanXPLOER testenhet, 1 x Remote enhet #1, 1 x Ekstern USB høy følsomhet WiFi Antenne, 6 x AA batterier (ikke oppladbare), 2 x patchkabler 30cm Kat.5e STP, 1 x manual på CD, 1 x kvikkmanual, 1 x bæreseske
150005	LanXPLOER PLUS – PREMIUM Pakke Leveringsomfang: 1 x LanXPLOER testenhet, 1 x Remote enhet #1, 1 x Ekstern USB høy følsomhet WiFi Antenne, 1 x NiMH oppladbar batteripakke, 2 x patch kabler 30cm Kat. 5e STP, 1 x strømforsyning m/EU støpsel, 1 x Ideal søkeprobe 62-164, 1 x manual på CD, 1 x kvikkmanual, 1 x bæreseske
150000	LanXPLOER PRO Leveringsomfang: 1 x LanXPLOER testenhet, 1 x Remote enhet #1, 1 x Ekstern USB høy følsomhet WiFi Antenne 6 x AA batterier (ikke oppladbare), 2 x patchkabler 30cm Kat.5e STP, 1 x manual på CD, 1 x kvikkmanual, 1 x bæreseske
150001	LanXPLOER PRO – PREMIUM Pakke Leveringsomfang: 1 x LanXPLOER testenhet, 1 x Remote enhet #1, 1 x Ekstern USB høy følsomhet WiFi Antenne, 1 x NiMH oppladbar batteripakke, 2 x patch kabler 30cm Kat. 5e STP, 1 x strømforsyning m/EU støpsel, 1 x Ideal søkeprobe 62-164, 1 x manual på CD, 1 x kvikkmanual, 1 x bæreseske, 1 x RJ45 verktøy, 10 x løse RJ45 uttak

Tilbehør

Del Nummer	Beskrivelse
150054	1 x Aktiv Remote #1
150050	Aktivt remote sett # 2-12
150053	1 x NiMH batteripakke
150055	2 x Patch kabler 30cm Kat.5e STP
150052	1 x strømforsyning m/EU støpsel adapter
3010-12-0097	1 x bærestropper
150058	1 x RJ45 verktøy, 10 x løse RJ45 uttak
150061	1 x Ekstern USB høy følsomhet WiFi Antenne
MGKSX1	1100BASE-SX fiber Kit. Inkluderer 850nm SFP (Small Form Factor) SX mottaker, LC/LC og LC/SC duplex multimode kabler og SC/SC duplex adapter
MGKLX2	1000BASE-LX fiber Kit. Inkluderer 1310nm SFP (Small Form Factor) LX mottaker, LC/LC og LC/SC duplex singlemode kabler og SC/SC duplex adapter
MGKZX3	1000BASE-SX fiber Kit. Inkluderer 1550nm SFP (Small Form Factor) ZX mottaker, LC/LC og LC/SC duplex singlemode kabler og SC/SC duplex adapter
62-164	1 x IDEAL søkeprobe
33-963-10	1 x fiber rensepinne
33-963-11	1 x fiber rensepinne
150056	Optisk fiber multimode 2m duplex kabel med LC-LC konnektor
150057	Optisk fiber singlemode 2m duplex kabel med LC-LC konnektor
150059	Aktivt remote sett #2 to #6



IDEAL INDUSTRIES, INC.

Becker Place, Sycamore, IL 60178, U.S.A.
+1-815-895-5181 * 800-435-0705 in USA

IDEAL INDUSTRIES NETWORKS DIVISION

Unit 3, Europa Court, Europa Boulevard, Westbrook, Warrington, Cheshire, WA5 7TN, U. K.
+44-(0)1925-444446, uksales@idealnwd.com

IDEAL INDUSTRIES GmbH

Gutenbergstr. 10, D-85737 Ismaning, Germany
+49-(0)89-996860, germanysales@idealnwd.com

IDEAL INDUSTRIES SAS

ZA Burospace - Bâtiment 7, Route de Gisy, 91571 BIEVRES Cedex, France
+33-(0)1 69 35 54 70, francesales@idealnwd.com

For ytterligere informasjon, se hjemmesiden:

www.idealnwd.co.uk
www.lanxplorer.co.uk