



IDEAL NETWORKS

SignalTEK NT

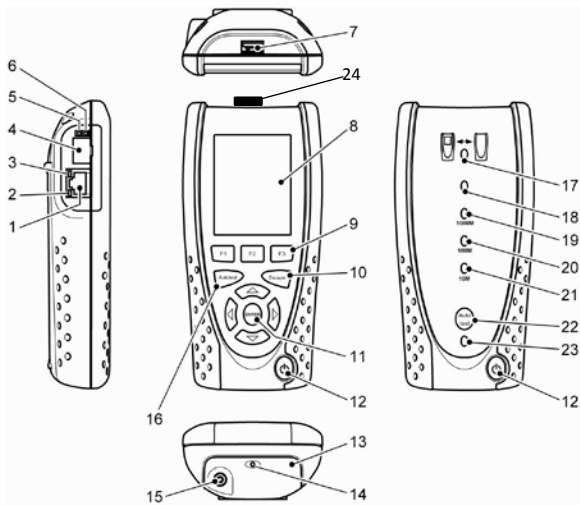




Kurzanleitung

156868 Ausgabe 2

© IDEAL INDUSTRIES Ltd 2015

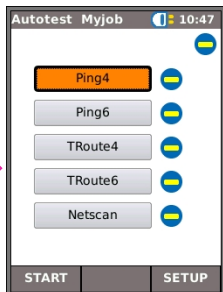
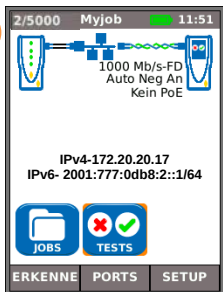


1	RJ45-Buchse	13	Leistungsmodul
2	LED - RJ45-Aktivität	14	*LED - Ladegerät
3	LED - RJ45-Link	15	Gleichstromanschluss (DC-Eingang)
4	Optischer Port (SFP)	16	Autotest-Taste
5	LED - optische Aktivität	17	LED - Link
6	LED - optischer Link	18	LED - Status
7	USB-Port	19	LED - 1000 Mb/s Übertragungsrate
8	LCD-Farbdisplay	20	LED - 100 Mb/s Übertragungsrate
9	Funktionstasten F1 bis F3	21	LED - 10 Mb/s Übertragungsrate
10	Escape-Taste	22	Remote-Autotest- Taste
11	Cursor- und ENTER- Tasten	23	Leistungs-LED
12	EIN-/AUS-Taste	24	Wi-Fi-Adapter (WLAN)

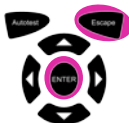
*LED - Ladegerät	Status
Grün	Leistungsmodul lädt
Aus (Ladegerät angeschlossen)	Leistungsmodul ist aufgeladen
Grün blinkt	Leistungsmodul wird nicht aufgeladen

Drei Navigationswege

A



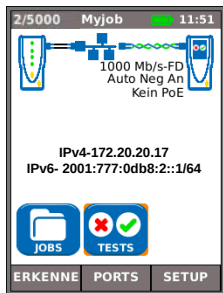
B



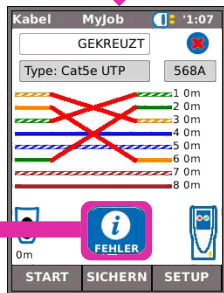
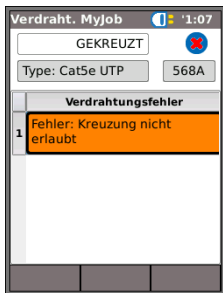
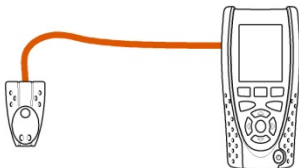
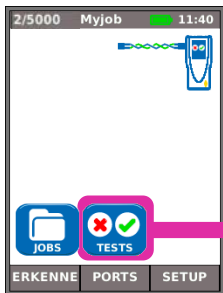
Escape – zurück zum vorherigen Display

ENTER – akzeptiert Auswahl

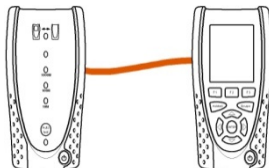
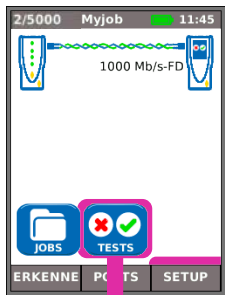
C



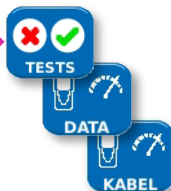
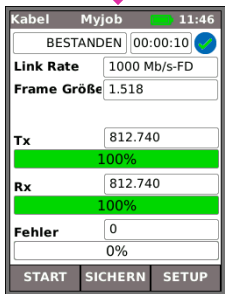
Verdrahtungstest



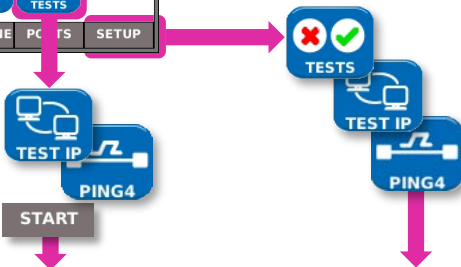
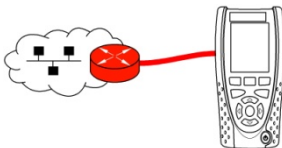
Kabeltest



START



IP-Test



Leistungstest

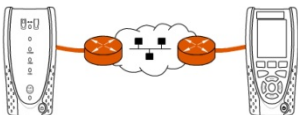
2/5000 Myjob 11:51

1000 Mb/s-FD
Auto Neg An
Kein PoE

IPv4-172.20.20.17
IPv6- 2001:777:0db8:2::1/64

JOBS TESTS

ERKENNE PORTS SETUP



DATA VOIP

START

VoIP Myjob 11:52

BESTANDEN 00:00:10

Link Rate 1000 Mb/s-FD

Frame Größe 218

IR (Mb/s) 0,9

Tx 5.160

100%

Rx 5.160

100%

Fehler 0

0%

START SICHERN SETUP

TESTS DATA VOIP

VoIP Myjob 00:28

Anrufe Zahl 10

Info. Rate (Mb/s) 0,9

Grenzwert (Frames) 0

Dauer 00:00:10

(hh:mm:ss)

Frame Größe 218

Frame Füllur Zufällig

ANWEND

Testergebnisse speichern und betrachten

Ping Myjob 11:49

Ziel
172.20.20.57

Info BESTANDEN

Tx 100/100

Rx 100

Verzögerung

Min 0,9

Durchs 3,2

Max 11,1

START SICHERN SETUP

2 Tests
gespeichert.
Speicherkapazität
= 5000 Tests

2/5000 Myjob 11:48

1000 Mb/s-FD
Auto Neg An
Kein PoE

IPv4-172.20.20.17
IPv6- 2001:777:0db8:2::1/64

JOBS TESTS

ERKÄNNEN PORTS SETUP

Speichert Ergebnis
im SignalTEK NT



Betrachten

Ping 0021 10:14

Ziel
172.20.20.57

Info BESTANDEN

Tx 100/100

Rx 100

Verzögerung

Min 0,6

Durchs 0,9

Max 1

SETUP

2 Myjob 44 50

5 0025

Job wählen

Ergebnis wählen

ODER auf
USB
speichern

AUF USB



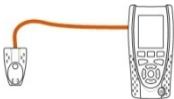
ODER Smartphone
benutzt **IDEAL**
AnyWARE™ App für
Android™/Apple,
um Berichte
herunterzuladen.



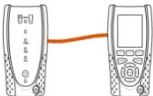
Apple ist in den USA und anderen Ländern eine eingetragene Marke von Apple Inc.
Android™ ist eine Marke von Google, Inc.

Testet Menüstrukturen

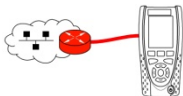
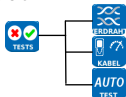
Kabelmodus



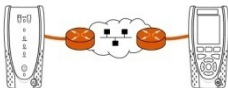
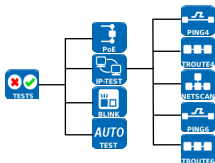
Ethernet-Modus



1



2



3

