



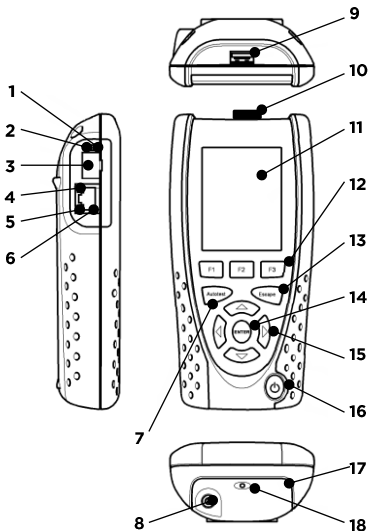
TREND NETWORKS

NavITEK IE





Breve Guida di Utilizzo
151895 edizione 1
© TREND Networks 2021



- 1 LED collegamento ottico
- 2 LED Attività ottica
- 3 Porta ottica (SFP)
- 4 LED Ethernet
- 5 LED attività
- 6 Presa
- 7 Pulsante Autotest
- 8 Connettore alimentazione DC
- 9 Presa USB
- 10 Adattatore Wi-Fi
- 11 Display Touchscreen
- 12 Pulsanti delle funzioni
- 13 Pulsante Escape
- 14 Pulsante ENTER
- 15 Pulsanti freccia
- 16 Pulsante di accensione
- 17 Modulo di batteria
- 18 LED indicatore ricarica

LED indicatore ricarica (18)	Stato
Verde	In carica
Spento	Ricarica completa
Lampeggiante	Non in carica

Quattro modalità di navigazione

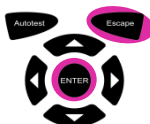
A



B



C



Escape - torna al menu precedente



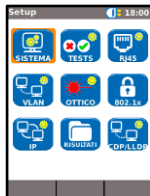
ENTER - conferma la selezione

D



SETUP

F1



Impostazioni lavoro

4/5000 18:05

Pronto per il test
Premi Autotest

Auto Salva On

MyJob

LAVORI NOME ALTRO

Lavori 18:05

	Lavoro	Tests	Pass %
1	MyJob	4	100

EDIT OPZIONI SU USB



Nuovo Lav 18:05

Lavoro Nuovo lavoro

Info 1 Sito

Info 2 Edificio

Info 3 Piano

Info 4 Sala

Info 5 Armadio

Info 6 Scaffale

Info 7

Info 8

APPLICA



4/5000 18:05

Pronto per il test
Premi Autotest

Auto Salva On

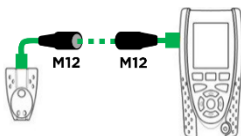
NewJob

LAVORI NOME ALTRO

PROFINET Test dei cavi

ALTRO

SETUP



Personaliz 06:15

Tipo Cavo: **PROFINET 4W**

Tipo scherm.: UTP

Preferenza Display: Nessuna

ALTRO

Personaliz 06:15

Usa custom NVP: ☒

Custom NVP (%): 70

ALTRO APPLICA

AUTO
DETECT

Autotest

4/5000 18:14

01

Mappatura

Auto Salva On

Myjob

LAVORI STOP ALTRO

Map 01:14

DRITTO

PROFINET 4W STP

1	1 2m
2	2 2m
3	3 3m
6	6 3m

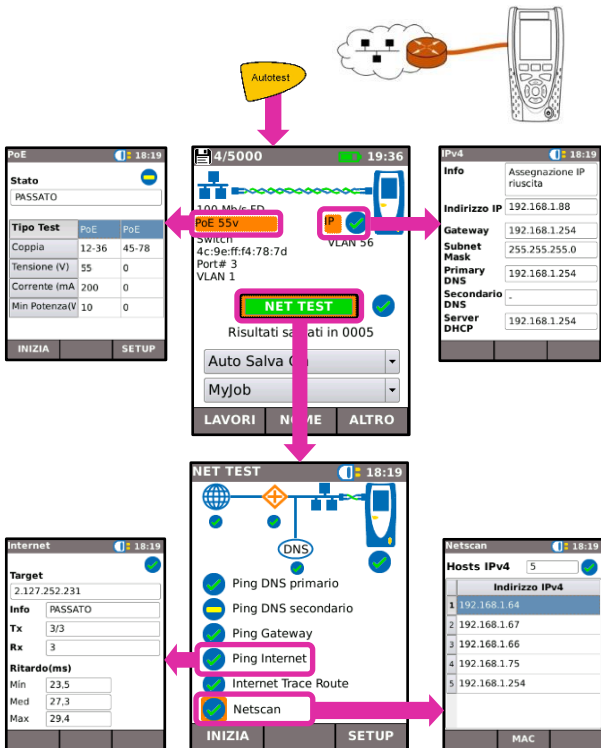
S S

10 3m

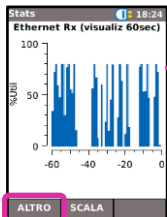
ERRATO

INIZIA SETUP

Test della Rete su Rame



Test della Rete su Fibra



VLAN 00:59

Max Banda Rx (Mb/s)
743.504

Rilevata ID VLAN
20, 35

ID VLAN 50

Cambia VLAN 20

ALTRO APPLICA

Porta 19:08

	Porta
Velocità	100 Mb/s-FD
Duplex	Full
MDI/MDIX	MDI
Segnale Lvi	Normale
Polarità	Normale

ALTRO

4/5000 19:36

Opt 1000 Mb/s
Rx Pwr -4.13 dB
00:23:47:cb:3b:3f
ProCurve 2910al-24G-P
Port# 1
VLAN -

NET TEST

Risultati salvati in 0005

Auto Salva On

MyJob

SETUP TESTS

Scoperta 18:59

Nome del sistema:
sysName Not Set

Descrizione del sistema:
Siemens SIMATIC NET
SCALANCE XB208 6GK5
208-0BA

Indirizzo IP: 192.168.1.30

Indirizzo Porta:
20:87:56:C4:8D:BF

Descrizione Porta: port-005

Siemens SIMATIC NET
Ethernet Port X1 P

Capacità: B

VLAN: -

Ottico 18:24

Stato
Disponibile

Costruttore
APAC Opto

No. Part
LM28-C35-Ti-N-DD0000

Rx Pwr(dBm)
-5.85

Tx Pwr(dBm)
-7.52

Tests 22:10

PING4 PING6

LOOP BLINK

RESET SALVA SETUP

Ping4 22:10

Target
216.58.213.100

Info PASSATO

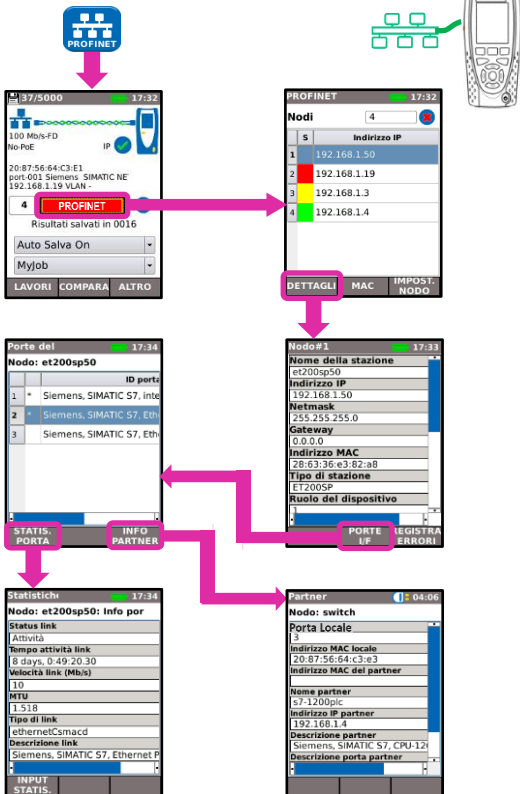
Tx 3/3

Rx 3

Ritardo(ms)
Min 24,8
Med 25,1
Max 25,4

INIZIA SETUP

PROFINET Test



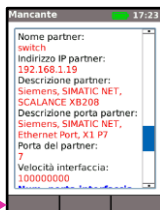
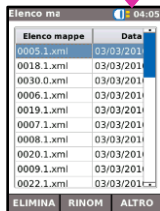
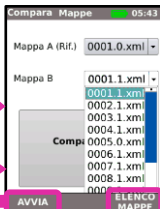
PROFINET Confronto NetMAP



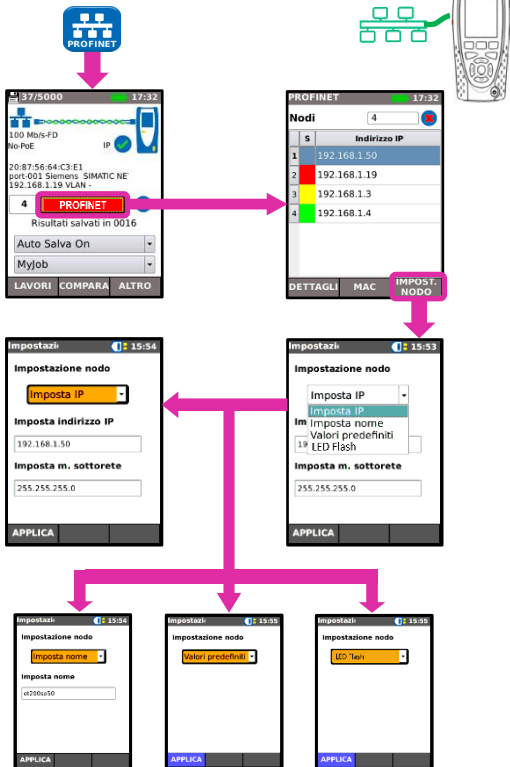
Mode

ALTRO

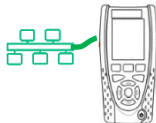
COMPARA



PROFINET Installazione nodo



PROFINET Log eventi



PROFINET 17:32

Nodi

S	Indirizzo IP
1	192.168.1.50
2	192.168.1.19
3	192.168.1.3
4	192.168.1.4

DETTAGLI MAC IMPOST. NODO

Nodo#1 17:33

Nome della stazione
et200sp50

Indirizzo IP
192.168.1.50

Netmask
255.255.255.0

Gateway
0.0.0.0

Indirizzo MAC
28:63:36:e3:82:a8

Tipo di stazione
ET200SP

Ruolo del dispositivo
1

PORTA I/F REGISTRA ERRORI

Registro E 17:34

Registrazione Errori

Durata

Nome del Nodo
et200sp50

Indirizzo Nodo IP
192.168.1.50

Tempo Rimasto 12:45:03

Conteggio Eventi 187

Ora Evento
Gennaio 23 2019 17:33 55

AVVIA DETTAGLI ERRORI SALVA SU USB

Registro E 17:34

Registrazione Errori

Durata

Nome del Nodo
et200sp50

Indirizzo Nodo IP
192.168.1.50

Tempo Rimasto 10:23:09

Conteggio Eventi 37

Ora Evento
Gennaio 23 2019 17:33 55

DETTAGLI ERRORI

Registro E 17:34

Dettagli Eventi Errati

PORTA I/F

Ora Evento
Gennaio 23 2019 17:34 03

Pacchetti Input 98427

Errori Input 8

Pacchetti Output 78427

Errori Output 46

Stato Nodo Attività

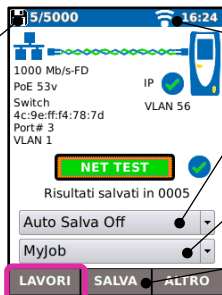
CSV
File



Rapporti dei test

Vengono salvati cinque test/la capienza della memoria è per 5.000 test

Setup		
PROFINET Nodes		
Node Network	Name of Station	MAC Address
	Station 1	28-03-38-w3-02-w0
	Station 2	28-03-38-w3-02-w1
	Station 3	28-03-38-w3-02-w2
Node Details	Name of Station	Type of Station
	Station 1	ET200SP
	Station 2	SCALEANCE XS-200
	Station 3	ET200SP
Node Hardware	Name of Station	Serial Number
	Station 1	S-C-195000000001
	Station 2	S-C-195000000002
	Station 3	S-C-195000000003



Indica che il Wi-Fi è connesso

Selezionare la modalità di archiviazione dei risultati

Selezionare il lavoro attuale

Salvare il risultato manualmente se il salvataggio automatico è disattivato

Visualizzare il risultato



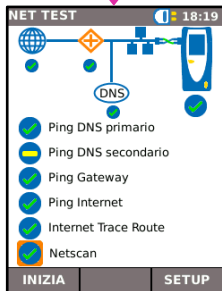
Selezionare il lavoro

Selezionare il risultato

OPPURE salvare il rapporto su chiave USB



O scaricare il rapporto sullo smartphone tramite l'app **AnyWARE** per Android™/Apple



Apple è un marchio registrato di Apple Inc., registrato negli USA e altre nazioni
Android è un marchio registrato di Google Inc.

Mappa menu

