



IDEAL NETWORKS

# SignalTEK NT





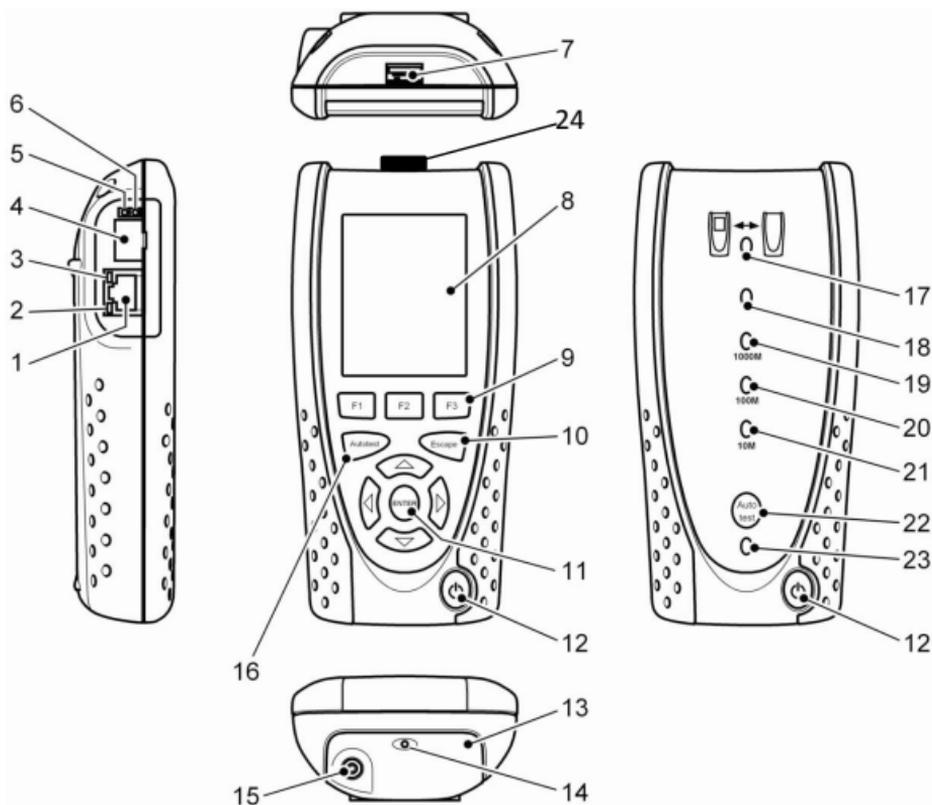
Guía rápida de usuario  
156869 versión 3

© IDEAL INDUSTRIES Networks Ltd 2018

A subsidiary of IDEAL INDUSTRIES INC.



IDEAL INDUSTRIES, INC.



1	Puerto RJ45	13	Módulo de alimentación
2	LED de actividad RJ45	14	*LED del cargador
3	LED de enlace RJ45	15	Conector entrada DC
4	Puerto óptico (SFP)	16	Botón Autotest
5	LED de actividad en el puerto óptico	17	LED del enlace
6	LED del enlace óptico	18	LED de estado
7	Puerto USB	19	LED de velocidad de línea de 1000 Mb/s
8	Pantalla táctil	20	LED de velocidad de línea de 100 Mb/s
9	Teclas de funciones F1 a F3	21	LED de velocidad de línea de 10 Mb/s
10	Tecla Escape	22	Botón Autotest de comprobación remota
11	Cursor y tecla ENTER	23	LED de carga
12	Botón de ON/OFF	24	Adaptador Wi-Fi

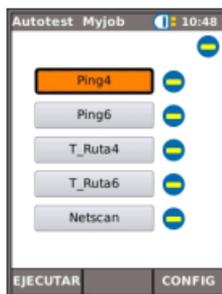
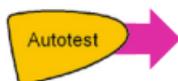
*LED del cargador	Estado
Verde	Módulo de alimentación: cargando.
Apagado (con cargador conectado)	Módulo de alimentación: carga completa.
Verde intermitente	Módulo de alimentación: no se está cargando.

## Quatro modos de navegación

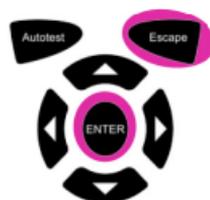
A



B



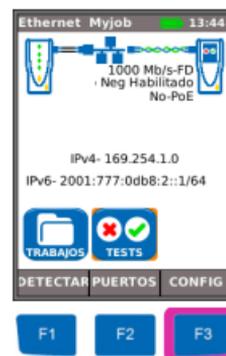
C



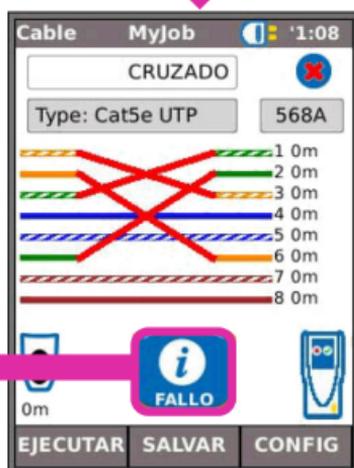
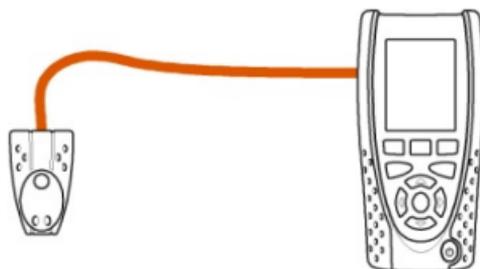
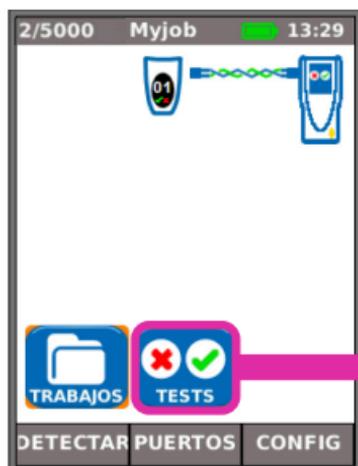
Escape: vuelve a la pantalla anterior

ENTER: acepta la selección

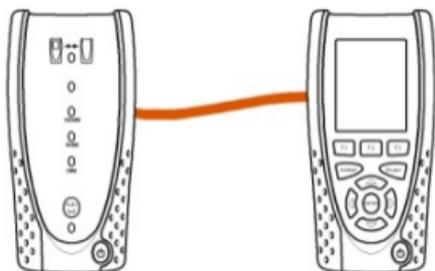
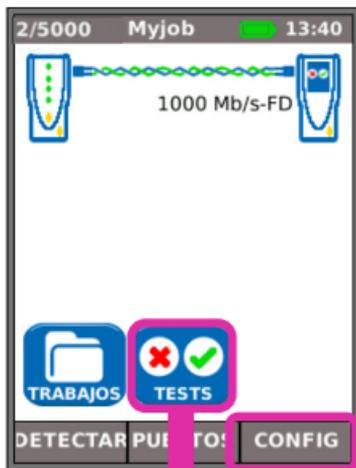
D



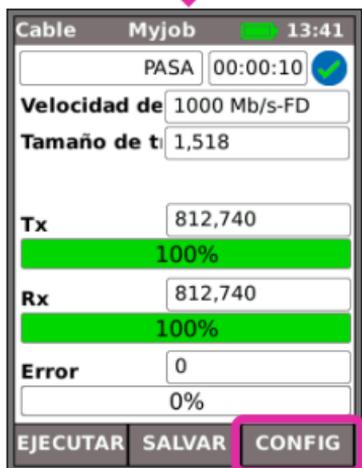
# Comprobación del mapa de hilos



## Comprobación del cable



EJECUTAR



## Comprobación de la dirección IP

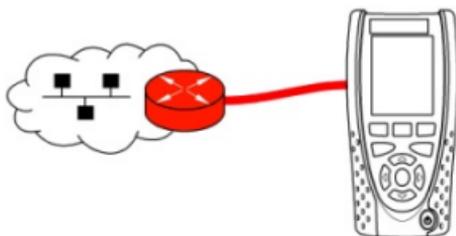
2/5000 Myjob 13:42

1000 Mb/s-FD  
Neg Habilitado  
No-PoE

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

TRABAJOS TESTS

DETECTAR PUERTOS CONFIG



TEST IP

PING4

EJECUTAR

TESTS

TEST IP

PING4

Ping Myjob 13:43

Objetivo

Info PASA

Tx 10/10

Rx 10

Delay(ms)

Min 0.9

Avg 3.6

Max 16.5

EJECUTAR SALVAR CONFIG

Ping4 Myjob 00:31

Objetivo ...

Conteo 10

Pausa (ms) 1001

Longitud 128

APLICAR

## Comprobación del rendimiento

2/5000 Myjob 13:44

1000 Mb/s-FD  
Neg Habilitado  
No-PoE

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

TRABAJOS TESTS

DETECTAR PUNTOS CONFIG

DATA

VOIP

EJECUTAR

VoIP Myjob 13:45

PASA 00:00:10

Velocidad de 1000 Mb/s-FD

Tamaño de t 218

IR (Mb/s) 0.9

Tx 5,160

100%

Rx 5,160

100%

Error 0

0%

EJECUTAR SALVAR CONFIG

TESTS

DATA

VOIP

VoIP Myjob 00:31

Nº de llamada 10

Velocidad (Mb/s) 0.9

Umbral (Tramas) 0

Duración 00:00:10  
(hh:mm:ss)

Tamaño de t 218

Llenado de T Azar

APLICAR

## Guardar y ver resultados de las mediciones



Dos comprobaciones guardadas.  
Capacidad de memoria = 5000 comprobaciones



Guarda el resultado en el SignalTEK NT



Ver



Selecc. Trabajo

Selecc. Result

○ Guardar en la memoria

A USB

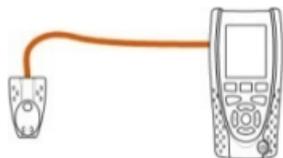
○ descargar informes en smartphone mediante la aplicación **IDEAL AnyWARE™** para Android™/Apple



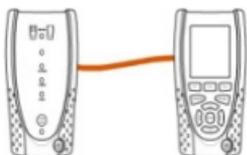
Apple es una marca comercial de Apple Inc., registrada en los EE.UU. y otros países.  
Android es una marca comercial de Google Inc.

# Mapas de los menús de los tests

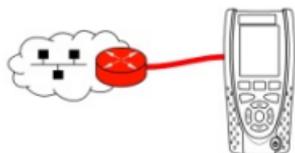
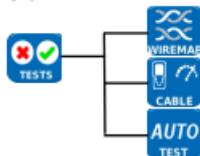
## Modo Cable



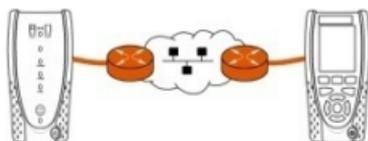
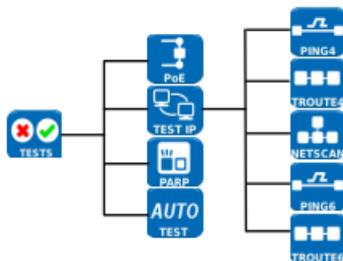
## Modo Ethernet



1



2



3

