



Proof of Performance

ORA CON
TOUCHSCREEN



SignalTEK CT

Tester per Reti di Dati

SignalTEK CT

SignalTEK CT permette agli installatori e manutentori di generare rapporti dei test in formato pdf per garantire la conformità della rete di dati con le velocità trasmissive Gigabit Ethernet.

È lo strumento essenziale per dimostrare che il cablaggio in rame è stato installato correttamente e può supportare le applicazioni Ethernet. Con SignalTEK CT eseguirete un lavoro professionale in grado di soddisfare le richieste dei vostri clienti.

Tester per Reti di Dati

Proof of Performance

SignalTEK CT garantisce ai gestori di rete che l'installazione supporterà servizi avidi di banda come VoIP, IP CCTV e video streaming a seguito di modifiche, aggiunte e spostamenti.



Autotest dall'unità remota
eseguibile da una sola persona



Connettori RJ45 sostituibili
dall'utente

La Sfida Odierna

Le fondamenta di tutte le reti Ethernet sono il cablaggio fisico. Via via che le reti diventano sempre più veloci e complesse sono più suscettibili alle interruzioni dovute ad interferenze esterne e cavi e connettori difettosi. Queste disfunzioni possono spesso interrompere il servizio o rallentare la velocità trasmissiva dell'installazione.

Affinché le problematiche della rete siano risolte, installatori e tecnici necessitano di apparecchiature in grado di verificare correttamente i cavi e confermare anche la capacità della rete di trasmettere dati a piena velocità.

La Soluzione per Domani

SignalTEK CT è in grado di determinare se la rete può supportare le applicazioni Gigabit eseguendo due test fondamentali: **trasmissione dei dati** e **mappatura dei fili**.

Basta premere solo il pulsante Autotest e SignalTEK CT invierà 823,452 trame di dati fra le due unità riportando qualsiasi errore di trasmissione rispetto ai criteri prestazionali stabiliti dallo standard IEEE 802.3ab Gigabit Ethernet .

Basta solo che 1 bit di dati sia corrotto o vada perso per fare fallire il test di trasmissione.

Autotest misura anche la lunghezza del cavo e rileva guasti come coppie incrociate, coppie divise, circuiti aperti e in corto.

Al termine di Autotest appaiono semplici risultati passato/fallito che possono essere salvati e poi scaricati o visti in seguito.



Potete inviare i rapporti dei test ovunque vi troviate grazie all'app gratuita



IDEAL
AnyWARE



Passo 1

Test

- Creare una cartella per il lavoro da eseguire
- Inserire le informazioni sul sito di lavoro
- Eseguire un autotest sul cablaggio in rame della rete

Passo 2

Connessione

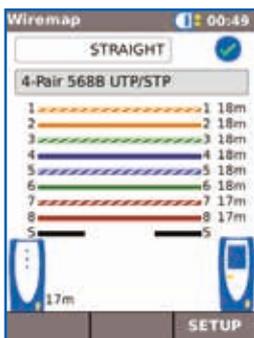
- Attivare l'accesso wireless SignalTEK CT
- Collegare il vostro telefono mobile o tablet con l'applicazione IDEAL AnyWARE
- Trasferire i rapporti dei test al vostro dispositivo mobile
- Visionare i rapporti dei test

Passo 3

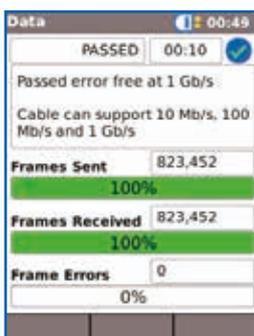
Invio

- Selezionare i rapporti (formato pdf o csv) da inviare
- Selezionare il metodo preferito di trasferimento: email, ftp, archiviazione nel cloud, ecc.
- Inviare il file
- In alternativa, potete salvare i rapporti dei test in una chiave USB

Scaricate oggi stesso un App GRATUITA



Schermata dei risultati test Mappa Fili



Schermata dei risultati test Dati

Veloce e Flessibile

- Autotest fornisce in pochi secondi la conformità prestazionale della rete
- Supporto per cavi schermati e non schermati per Cat 5e, Cat 6, Cat 6a e Cat 7 (schemi di cablaggio TIA 568A e 568B)
- Può archiviare fino a 5000 test per salvare i lavori più grandi
- Permette di identificare e tracciare i cavi con una sonda di tono induttiva (62-164)
- Usate una lista estesa degli schermi per mappa fili per i più comuni tipi di cavi Ethernet incluso CAT 6A/7A/8 e cavi non Ethernet, come Profinet e ISDN

Intuitivo

- Generazione automatica di rapporti dei test in formato pdf
- Struttura a menu facile da usare anche per utenti inesperti
- Semplice procedura di nomina del cavo e creazione del lavoro per aumentare la produttività

Affidabile

- Verifica la conformità prestazionale del cavo rispetto allo standard IEEE802.3ab
- I connettori RJ-45 sono facilmente sostituibili sul campo
- Un apposito design fornisce la giusta protezione per un uso sul campo
- Non è richiesta la taratura annuale con riduzioni dei costi di esercizio

SignalTEK CT

Tester per Reti di Dati Proof of Performance



Rapporti dei Test

SignalTEK CT genera in modo automatico i rapporti dei test nel formato PDF o CSV.

La pagina riassuntiva di ogni rapporto può essere personalizzata per includere logo, società e dettagli operatore. Scegliete fra 3 diversi formati di rapporto che mostrano solamente i test passati o falliti o tutti i test in ogni rapporto:

- Sommario
- Breve
- Completo (vedi esempio sul lato destro)

Informazioni per Ordinare

SignalTEK CT	
No. di Parte	Contenuto del Kit
R156006	SignalTEK CT – Tester per Reti di Dati Include 1 x unità con display touchscreen, 1 x unità remota, 2 x batterie NiMH, 2 x bretelle Cat 5e STP da 30 cm, 2 x alimentatori con adattatori EU/UK/US, 1 adattatore USB WiFi, 1 x manuale utente, 1 x borsa da trasporto

Accessori Opzionali

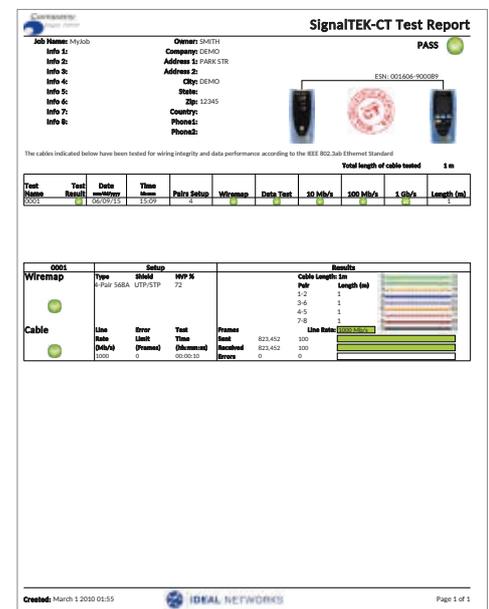
No. di Parte	Descrizione
151052	1 x Modulo per batterie alcaline
62-164	1 x Sonda Amplificatore
150058	1 x Utensile per inserti RJ45, 10 inserti Lifejack RJ45

Per gli accessori, visitate il nostro sito web.

Specifiche di Base

No. Max. di Lavori	No. Max. di Test Archiviati	Lunghezza Max.	Durata della Batteria	Dimensioni unità in mm	Peso per unità
50	5000	181 m/593 ft.	5 ore	175 x 80 x 40	0.4 kg

Per ulteriori informazioni, visitate il nostro sito web



Apple e il logo Apple sono marchi di commercio della Apple Inc., registrati negli USA e altre nazioni. App Store è un marchio di servizio di Apple Inc. Android è un marchio registrato di Google Inc.

Tutti i diritti riservati. I loghi IDEAL, IDEAL NETWORKS e il SignalTEK sono marchi di commercio o marchi registrati di IDEAL INDUSTRIES, INC.

IDEAL INDUSTRIES Networks Ltd.
Stokenchurch House, Oxford Road, Stokenchurch,
High Wycombe, Bucks, HP14 3SX, UK.
Tel. +44 (0)1925 428 380 | Fax. +44 (0)1925 428 381
uksales@idealnwd.com

www.idealnetworks.net



A subsidiary of
IDEAL INDUSTRIES INC.



Specifiche soggette a cambiamento senza preavviso.
Salvo errori e omissioni
Stampato nel Regno Unito.

© IDEAL Networks 2018
Pubblicazione No. 156862 Rev 4.