

Strumento multifunzione PoE e Networking



94-114

Il tester 94-114 è uno strumento digitale multifunzionale avanzato progettato per professionisti nel settore delle reti e delle telecomunicazioni. Offre una gamma completa di funzionalità per l'installazione, la manutenzione e la risoluzione dei problemi di cablaggio di rete.

Con il suo schermo LCD a colori e un'interfaccia intuitiva, rappresenta una soluzione completa per la gestione e la diagnosi delle reti, rendendolo uno strumento indispensabile per i professionisti del settore.

Caratteristiche principali:

Tracciamento dei cavi: consente di individuare facilmente cavi di rete schermati e non schermati, ideale per attività di cablaggio, manutenzione di data center e aggiornamenti di apparecchiature. Offre metodi di tracciamento standard e resistenti alle interferenze.

Mappatura dei fili: identifica rapidamente cavi STP/UTP Cat5/5e/6/6a/7/8 e verifica le sequenze di cablaggio, rilevando e risolvendo problemi come circuiti aperti, cortocircuiti e connessioni incrociate.

Misurazione della lunghezza dei cavi: il rilevamento automatico della lunghezza del cavo STP/UTP Cat5/5e/6/6a semplifica la misurazione accurata, con un intervallo da 5 m a 200 m.

Port Flashing: identifica facilmente le porte collegate su switch o router tramite indicatori luminosi lampeggianti, fornendo informazioni aggiuntive sulle velocità operative delle porte e sulle modalità duplex.

Test PoE (Power over Ethernet): rileva efficacemente i dispositivi PoE, inclusi PoE non standard e PoE standard IEEE 802.3AF/IEEE 802.3AT, garantendo una rilevazione completa.

Test PING: valuta rapidamente le problematiche di velocità della rete eseguendo test PING da più posizioni per misurare la reattività di server e siti web.

Tester di tensione senza contatto (NCV): migliora la sicurezza durante i lavori elettrici identificando apparecchiature sotto tensione e rilevando fili e prese attive, prevenendo potenziali pericoli.

Illuminazione LED ad alta intensità: l'illuminazione LED integrata con riflettore elettroplaccato migliora la visibilità in ambienti bui o con scarsa illuminazione.

Batteria a lunga durata: Alimentato da una batteria ai polimeri di litio da 3,7V 1.500mAh, garantisce periodi di utilizzo prolungati, con ricarica comoda tramite USB Type-C.

Caratteristiche Generali

Rilevazione: Cablaggio errato, Circuito aperto, Collegamenti invertiti, Continuità, Coppie aperte, Coppie cortocircuitate, Coppie incrociate, Coppie invertite, Coppie splittate, Mappatura cablaggio

Indicazione: Display LCD

Protezione PoE: 60V DC

Spegnimento automatico: Sì

Adatto per: Per cavi Networking, Per cavi LAN

Connessioni: RJ45, RJ11

Funzioni aggiuntive: Torcia

Autonomia: 6~8 ore

Caratteristiche Elettriche

Tipo Alimentazione: Batteria ricaricabile

Tipo batterie: Polimeri di Litio 3,7V 1500mAh

Batterie incluse: Batterie incluse

Caratteristiche Meccaniche

Grado di protezione: IP20

Dimensioni: 35mm x 75mm x 150mm

Temperatura di lavoro: 0 / 45 °C

Temperatura di stoccaggio: -10 / 45 °C

Caratteristiche Misurazioni

Test portata lunghezza cavo: 200

Test portata tracciamento cavo: 1000m con carico

Lunghezza: 5 - 200m

Trasmettitore

Display: LCD TFT a colori, retroilluminato, 128x64

Test continuità cavo: Ricevitore & Switch

Test lunghezza cavo: Range 5~200m ($\pm 3m$) STP/UTP (Cat5/5e/6/6a)

Test tracciamento cavo: 600m senza carico collegato, 1000m con carico collegato. RJ45, RG11.

Test mappatura cavo: STP/UTP (Cat5/5e/6/6a/7/8)

Port Flashing: 10M/100M/1000M

PoE: standard IEEE 802.3at/af/bt e non standard

Test di tensione PoE: Range 5-55V DC POE Switch

Velocità collegamento: 10/100/1000M (full duplex / half duplex)

Scansione: Ping, IP

Protezione della tensione di ingresso: 60V DC

Corrente massima di lavoro: 300mA

Contenuto della confezione

1 x Trasmettitore

1 x Ricevitore

1 x Cavo di collegamento con pinzette a coccodrillo

1 x Cavo LAN RJ45

1 x Cavo LAN RJ11

1 x Cavo di alimentazione da USB tipo-A a USB tipo-C, 30cm

1 x Auricolari

1 x Custodia

1 x Manuale utente

94-114

Strumento multifunzione PoE e Networking

Confezione: Scatola da 1pz.

Imballo: Scatola da 30 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.



Foto Prodotto

