



94-114

Strumento multifunzione PoE e Networking

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.

Trasmettitore

Display: LCD TFT a colori, retroilluminato, 128x64

Test continuità cavo: Ricevitore & Switch

Test lunghezza cavo: Range 5~200m (±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

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.



Scheda tecnica

- 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

Strumento multifunzione PoE e Networking - Display LCD - Torcia

Dati del Prodotto

Alpha

Paese di origine: N/A

Numero Registrazione EPREL N/A

Caratteristiche Elettriche

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

Tipo Alimentazione	Batteria ricaricabile
--------------------	-----------------------

Caratteristiche Generali

Indicazione:	Display LCD
Marca:	Alpha elettronica
Accessori inclusi:	Cavo USB, Custodia
Archiviazione immagini:	N/A
Capacità di memorizzazione:	N/A
Misurazioni:	N/A
Frequenza immagine:	N/A
Funzioni aggiuntive:	Torcia

Memoria	N/A
Classe ETIM	EC000305
Adatto per	Per cavi LAN, Per cavi Networking
Autonomia	6~8 ore
Connessioni	RJ11, RJ45
Formato dei file immagine	N/A
Funzionalità interfaccia	N/A
Impostazioni spegnimento automatico	N/A

Protezione PoE: 60V DC

Rilevazione	Cablaggio errato, Circuito aperto, Collegamenti invertiti, Continuità, Coppie aperte, Coppie cortocircuitate, Coppie incrociate, Coppie invertite, Coppie splittate, Mappatura cablaggio
Risoluzione immagine termica	N/A
Tasti	N/A

Risoluzione display:	N/A
Spegnimento automatico:	Si
Tempo di avvio:	N/A

Caratteristiche Laser

Larghezza della linea laser a 5m:	N/A
Direzione del raggio/angolo di apertura:	N/A
Precisione di livellamento:	N/A
Proiezione:	N/A
Tempo di autolivellamento:	N/A

Campo di autolivellamento	N/A
Larghezza della linea laser	N/A
Precisione linea orizzontale/verticale	N/A
Segnalazione strumento fuori livello	N/A

Caratteristiche Meccaniche

Cadute:	N/A
Grado di protezione:	IP20
Temperatura di stoccaggio:	-10 / 45 °C

Dimensioni	35mm x 75mm x 150mm
Temperatura di lavoro	0 / 45 °C
Urti/Vibrazioni	N/A

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.



Scheda tecnica

Caratteristiche Misurazioni

Lunghezza:	5 - 200 m
Test portata lunghezza cavo:	200

Ripetibilità lettura	N/A
Test portata tracciamento cavo 1000m con carico	

Caratteristiche Termocamera

Punti di misura:	N/A
Array sul piano focale:	N/A
Campo visivo (FOV):	N/A
Lunghezza focale obiettivo:	N/A
Palette colori:	N/A
Pitch sensore:	N/A
Rilevazione temperatura:	N/A
Risoluzione spaziale (IFOV):	N/A
Sensibilità termica (NETD):	N/A
Tipo di sensore:	N/A

Allarme di temperatura	N/A
Banda spettrale	N/A
Emissività materiale	N/A
Messa a fuoco	N/A
Palette colori selezionabili	N/A
Punti di misurazione (risoluzione IR)	N/A
Risoluzione IR	N/A
Risoluzione temperatura IR	N/A
Tempo di risposta	N/A

Dati basilari

Descr2.ENG:	N/A
-------------	-----

Predefinito

EAN13:	8017443692862
DispoData:	N/A
DatiConfiguratore:	N/A
SPR_Descrizione_ITA:	N/A
Energy Label:	N/A
Str.Etic.ITA:	N/A
PercorsoArticolo:	N/A
SPR_StringaImballoSlim:	N/A
StringaPackaging:	N/A
Tipo Confezione:	Scatola
Video:	N/A

Layout	N/A
In Promo	N/A
SPR_Descrizione_ENG	N/A
SPR_DT_Footer	N/A
Str.Etic.ENG	N/A
Keywords	N/A
SPR_StringaConfezioneSlim	N/A
SPR_StringaMultiploSlim	N/A
SPR_StringaPrezzoPerSlim	N/A
Unita Confezione	N/A

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.