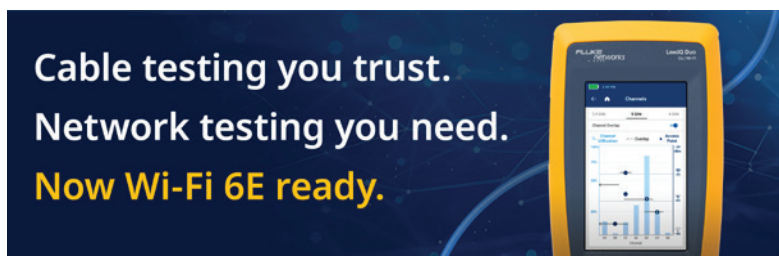




Strumenti di **certificazione, ricerca guasti e installazione** per professionisti coinvolti nella realizzazione e nella manutenzione di infrastrutture critiche di cablaggio di rete.

Soluzioni di test per cavi in rame in primo piano

flukenetworks.com/copper



Tester LinkIQ™ Cable+Network

- Test prestazionali dei cavi fino a 10GBASE-T con ricerca guasti (distanza dal guasto, mappatura cavi e identificazione tramite segnale acustico)
- Ping IPv4 e v6, diagnostica dello switch più vicino (indirizzo IP, nome, numero porta / VLAN e velocità di trasferimento dati nominale).
- Verifica PoE certificata Ethernet Alliance: consente di rilevare la classe PoE (1-8) e la potenza ed esegue un test di carico
- Analisi Wi-Fi in Wi-Fi 6E, inclusi reti, canali e punti di accesso
- Gestione dei risultati e stampa dei report da LinkWare™ PC



Maggiori funzionalità con i nostri kit LinkIQ:

- Collegamento a reti in fibra 1 Gb/s e 10 Gb/s
- Identificazione e tracciamento dei cavi in rame o fibra
- Ispezione e risoluzione dei problemi di contaminazione della fibra
- Misurazione dei livelli di potenza e dell'attenuazione della fibra ottica
- Controllo dei ricetrasmittitori in fibra e della polarità
- Individuazione di guasti ai cavi in fibra o coassiali
- Taglio, spelamento e terminazione dei cavi in rame
- Misurazione di tensione, corrente, resistenza e temperatura anche negli ambienti più ostili

Per ulteriori informazioni, visita
flukenetworks.com/LIQ_Kits

Panoramica dei prodotti Fluke Networks

Serie MicroScanner™

- Visualizzazione di lunghezza, mappatura e ID dei cavi e distanza dal guasto
- Visualizzazione di classe PoE (1-8), alimentazione (a 90 W) e tensione (MS-PoE)
- Individuazione e localizzazione dei cavi mediante sonde IntelliTone™ o Pro3000
- RJ11, RJ45 e test coassiale
- Visualizzazione di velocità degli switch di rete fino a 10 G
- Certificazione Ethernet Alliance PoE per un'integrazione più rapida e semplice



MicroMapper™

- Verifica della mappatura corretta ed errata dei cavi
- Test dei cavi a doppino ritorto individuando ogni eventuale interruzione, corto circuito, coppia incrociata, invertita e divisa
- Unità di identificazione remota che consente a un unico operatore di effettuare i test
- Individuazione e localizzazione dei cavi mediante sonda Pro3000



Individuazione dei guasti nelle fibre, misuratori di energia luminosa e di luce

flukenetworks.com/fiber



MultiFiber™ Pro Tester dell'attenuazione MPO

- Scansione automatica e test di 8 o 12 fibre dei connettori MPO
- Versioni MM e SM disponibili
- Riduzione del tempo di verifica MPO di almeno il 70%
- Misurazione e documentazione della polarità avanzate



FiberLert™ Rilevatore di fibre in tempo reale

- Luce e suoni indicano la presenza di segnale ottico (da 850 a 1625 nm)
- Adatto per porte e cavi patch, SM, MM, UPC e APC
- Il rilevatore "senza contatto" riduce il rischio di contaminazione e danni
- Controlli dei ricetrasmittitori e della polarità



Fiber QuickMap™

- Individuazione e visualizzazione di connessioni e interruzioni
- Test della fibra MM fino a 1.500 metri
- Semplicità di configurazione
- Visualizzazione di attenuazione e distanza dal guasto



SimpliFiber® Pro Analizzatore di potenza/ sorgente di luce

- Supporta modalità singola e multimodale
- Misurazione e memorizzazione di due lunghezze d'onda contemporaneamente in un unico record per test più rapidi
- La funzionalità Min/Max rileva le fluttuazioni intermittenti di potenza



VisiFault™ Strumento di localizzazione visiva del guasto

- Individuazione di pieghe, interruzioni e connettori difettosi
- Verifica della polarità e identificazione dei cavi
- Modalità continua e a intermittenza
- Struttura robusta



Sonde ed emettitori di segnale per cavi in rame

flukenetworks.com/toner

Pro3000™

Linea di emettitori di segnale e sonde analogiche

- Tecnologia del filtro per bloccare il fastidioso "ronzio"
- Identificazione delle coppie con SmartTone™
- Portata di 16 km
- Toni attraverso cartongesso, legno o altri materiali
- Clip ad angolo con base chiodata e connettore RJ-11



Localizzatore di guasti TS™-100

- Supporto di cavi a due conduttori fino a 915 m
- Visualizzazione della distanza dall'estremità o dal guasto
- SmartTone™ identifica con certezza il doppino



IntelliTone™ Pro 200

Emettitore di segnale e sonda LAN

- Emissione di segnali digitali per eliminare rumori e falsi segnali
- Identificazione dei doppini con SmartTone™
- Individuazione delle reti attive
- Test di continuità end-to-end visibile
- Strumento di mappatura dei cavi integrato
- Funzionante su cablaggi a doppino ritorto, audio e video



Pulizia e ispezione della fibra

flukenetworks.com/inspect



Kit di pulizia per fibre ottiche FI-500 FiberInspector™ Micro

- Eliminazione della prima causa dei problemi di connessione negli impianti in fibra: la contaminazione
- Supporto di un'ampia gamma di connettori
- Detergenti rapidi per terminazioni e porte
- Solventi in fibra e cartoncini per la pulizia che non lasciano residui o polvere



- Illuminazione PortBright™ per pannelli con scarsa luminosità
- Messa a fuoco automatica
- Visualizzazione nitida di MM e SM
- Include quattro puntali UPC; APC disponibile



Vedere pagina 4 per la soluzione di ispezione MPO

Detergenti Quick Clean™

- Disponibile nelle versioni da 1,25 mm e 2,5 mm, MPO, MMC e VSFF
- Pulizia di oltre 500 terminazioni per unità
- Punta estendibile fino a 208 mm per i connettori difficili da raggiungere



Cavi di riferimento per test (TRC) e cavi di riferimento OTDR

- Conformità agli standard con connettori di riferimento
- Connettori LC in metallo resistente
- Fibre di riferimento caratterizzate da una pratica custodia con zip resistente



Strumenti manuali

flukenetworks.com/tools

Serie D914™

Strumenti a impatto

- Gancio, spudger e custodia per le lame integrati
- Impatto regolabile per diversi misuratori cavi
- Cacciavite, prese e punte opzionali



Strumento di perforazione JackRapid™

- Otto volte più veloce rispetto agli strumenti a impatto tradizionali
- Pratico spelafili integrato
- Adattatori per jack di diversi fornitori



Kit Pro-Tool™

- Taschino Dur-a-Grip™ e clip per cintura per la massima praticità
- Disponibile con strumento a impatto, D-Snips™, spelacavi e torcia



Strumento a crimpare modulare



Pinze a crimpare Need-L-Lock™



D-Snips™



Spelacavi



Probe Pic



Chiavi



Adattatori modulari a 4 e 8 posizioni

Set di test per linee telefoniche

flukenetworks.com/telco



TS™ 54

Combinazione di set di test avanzati, emettitore di segnale, TDR e identificatore di coppia in una custodia resistente di livello militare



TS™ 52PRO

Resistenza di livello militare con display e funzioni avanzate



Serie TS™ 30

Design robusto e conveniente



TS™ 25D

Design ricco di funzioni per installazioni DSL

VERSIV™

flukenetworks.com/Versiv

- Il sistema di gestione ProjX semplifica i test ed evita gli errori
- Le "informazioni sui guasti" integrate individuano anche i guasti più complessi
- Team di supporto mondiale con oltre 100 anni di esperienza
- Oltre 1.000 articoli e video illustrativi
- Robustezza e affidabilità Fluke leggendarie



Certificazione e ricerca guasti

Serie DSX CableAnalyzer™

Certificazione dei cavi in rame

Conformità ai più severi requisiti di precisione TIA e IEC. Approvata da oltre 30 produttori di cavi; supporto di centinaia di tipi di cavi e standard.



OptiFiber™ Pro

La configurazione e l'analisi automatizzate consentono di identificare rapidamente gli eventi in LAN, centri dati, PON, FTTx.



CertiFiber™ Max

Misura attenuazione, lunghezza e polarità sui cavi MPO 12/16/24 e MMC 16/24 con facilità, efficienza e la precisione di un solo jumper di riferimento.



FiberInspector™ Pro

Test automatico passa/non passa di terminazioni di fibre singole.



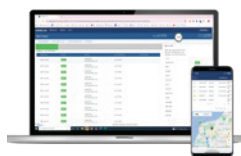
CertiFiber™ Pro

Certificazione di due fibre a due lunghezze d'onda in tre secondi. La procedura guidata per l'impostazione del riferimento consente di evitare gli errori di configurazione più comuni.



FiberInspector™ Ultra

Test automatico passa/non passa di MPO, MMC e terminazioni di fibre singole con Versiv o smartphone.



Gestione del processo

LinkWare™ Live

Caricamento dei risultati del test tramite Wi-Fi e consolidamento dei risultati tra più tester. Creazione e gestione degli ID e delle impostazioni dei test. Rilevamento dei risultati, dell'ultima posizione utilizzata e dello stato della calibrazione online.



Documentazione dei risultati

LinkWare PC

Salvataggio, gestione e condivisione dei risultati dei test. Generazione di report professionali e personalizzati con lo standard di reporting di fatto del settore.



Diventa un esperto

CCTT

I 10.000 laureati del nostro programma Certified Cabling Test Technician™ completano i lavori più velocemente, evitano gli errori e forniscono risultati accettati da produttori e clienti. Il corso di due giorni tratta argomenti inerenti rame e fibra; consente di guadagnare 14 CEC BICSI.

flukenetworks.com/cctt

PremiumCare

Uptime Protection by **FLUKE**

Premium Care

Copertura che va oltre la garanzia originale del prodotto per ridurre i tempi di inattività imprevisti causati da attrezzatura di test, accessori o strumenti danneggiati che necessitano di calibrazione o riparazione.

flukenetworks.com/gold-product-support



Fluke. Keeping your world up and running.™

flukenetworks.com

©2025 Fluke Corporation.
Specifiche soggette a modifica senza preavviso.
250812-it

Non sono ammesse modifiche al presente documento senza autorizzazione scritta da parte di Fluke Corporation.