



MANUALE UTENTE TESTER

Caratteristiche:

- Può testare la corretta configurazione dei pin dei cavi 10Base-T, 10Base-2 Ethernet, RJ45/RJ11, 258A, TIA568A/568B, Token Ring, ecc.
- Semplice lettura della status del cavo per la verifica della continuità, delle interruzioni e del corretto funzionamento.
- Grazie al kit da remoto è possibile testare i cavi a distanza sia su presa a muro o su pannello.
- È possibile testare la massa.
- Scansione automatica e manuale.

Profilo:

1. RJ45 Jack
2. RJ45 Jack
3. Display a LED (Jack 1)
4. Display a LED (Jack 2)
5. Interruttore
6. Commutatore di modalità
7. Tasto per lettura manuale
8. RJ45 Jack
9. Display a LED (simile al Jack 2)
10. Vano batteria (9V)



Fig. 1

Operazioni:

Test Loopback

1. Test Cavi 10Base-T
 - 1.1 Inserire entrambe le estremità del cavo RJ45 sulle prese del Tester.
 - 1.2 Accendere il tester, la riga superiore dei LED inizierà la scansione in sequenza, se è impostata la modalità Auto, altrimenti si accenderà il pin 1 se impostato su modalità Manual.

Nota: assicurarsi che la batteria sia carica. Se la batteria è scarica, il test potrebbe esser inesatto.

- 1.3 Scegliere la modalità appropriata fra Automatica e Manuale.
- 1.4 I corrispondenti indicatori a LED della prima riga lampeggeranno simultaneamente.
- 1.5 Leggere il risultato del test dal display. Fornirà il risultato del test dello status della configurazione dei pin. Vedere la figura 2.

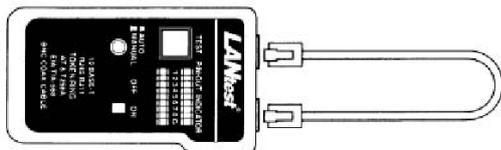


Fig. 2

2. Test cavi modulari

Seguire le istruzioni del test per i cavi 10Base-T. il display a LED deve essere letto come in figura 3.

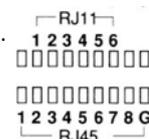


Fig. 3

3. Test cavi 10Base-2

3.1 inserire i cavi BNC nell'apposito adattatore all'estremità dei cavi RJ45.

3.2 seguire le istruzioni per il test dei cavi 10Base-T dal punto 1.2 al punto 1.5.

Nota 1: il pin centrale del BNC dovrebbe essere letto sul LED 1 e la schermatura sul LED 2. Vedere la figura 4 e 5.

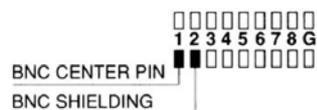


Fig. 4

Nota 2: siccome il cavo 10Base-2 ha soli 2 fili, suggeriamo di testare il cavo tramite la modalità manuale.

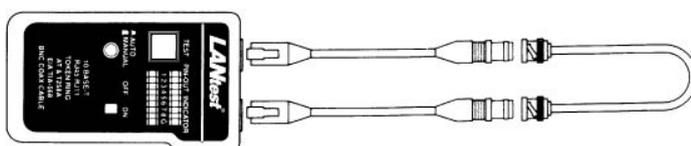


Fig. 5

Test da remoto

1. Inserire un'estremità del cavo da testare all'ingresso jack RJ45 (marcato con " ^ ") del tester e l'altra estremità all'unità remota. Vedere le figura 7,8.
2. Selezionare la modalità Auto se si vuole solamente testare il cavo.
3. Leggere il risultato del test sul display a LED sull'unità remota.

Nota:

I LED dell'unità remota si accenderanno sequenzialmente in corrispondenza di quelli dell'unità principale.

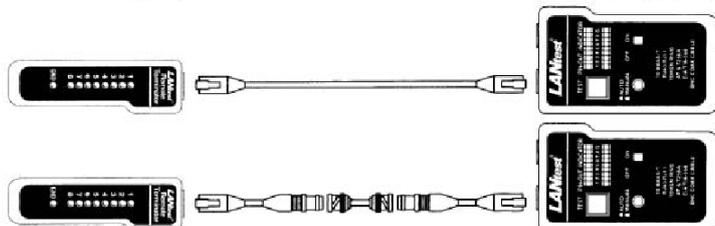


Fig. 6

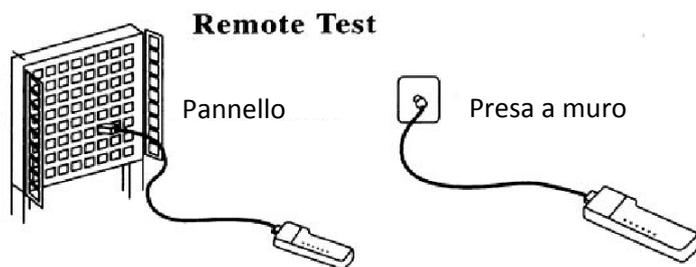


Fig. 7

Fig. 8

Risultati dei Test:

1. Continuità

□	□	□	□	□	□	□	□	□
1	2	3	4	5	6	7	8	G
□	□	□	□	□	□	□	□	□
2. Circuito aperto

□	□	□	□	□	□	□	□	□
1	2	3	4	5	6	7	8	G
□	□	□	□	□	□	□	□	□
3. Corto

□	□	□	□	□	□	□	□	□
1	2	3	4	5	6	7	8	G
□	□	□	□	□	□	□	□	□
4. Errore

□	□	□	□	□	□	□	□	□
1	2	3	4	5	6	7	8	G
□	□	□	□	□	□	□	□	□

Attenzione:

1. Non adoperare il tester su circuiti alimentati poiché si potrebbe danneggiare.
2. Se non utilizzate il tester per un lungo periodo di tempo, rimuovere le batterie dal vano batterie.

INFORMAZIONE AGLI UTENTI DI APPARECCHIATURE PROFESSIONALI



Ai sensi dell'art. 24 del Decreto Legislativo 14 marzo 2014, n. 49 "Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)"

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti per permetterne un adeguato trattamento e riciclo. In particolare, la raccolta differenziata della presente apparecchiatura professionale giunta a fine vita è organizzata e gestita:

- a) direttamente dall'utente, nel caso in cui l'apparecchiatura sia stata immessa sul mercato prima del 31 dicembre 2010 e l'utente stesso decida di disfarsi dell'apparecchiatura senza sostituirla con una apparecchiatura nuova equivalente ed adibita alle stesse funzioni;
- b) dal produttore, inteso come il soggetto che ha per primo introdotto e commercializzato in Italia o rivende in Italia col proprio marchio l'apparecchiatura nuova che ha sostituito la precedente, nel caso in cui, contestualmente alla decisione di disfarsi dell'apparecchiatura a fine vita immessa sul mercato prima del 31 dicembre 2010, l'utente effettui un acquisto di un prodotto di tipo equivalente ed adibito alle stesse funzioni. In tale ultimo caso l'utente potrà richiedere al produttore il ritiro della presente apparecchiatura entro e non oltre 15 giorni naturali consecutivi dalla consegna della suddetta apparecchiatura nuova;
- c) dal produttore, inteso come il soggetto che ha per primo introdotto e commercializzato in Italia o rivende in Italia col proprio marchio l'apparecchiatura nuova che ha sostituito la precedente, nel caso in cui l'apparecchiatura si immessa sul mercato dopo il 31 dicembre 2010;

Con riferimento alle **pile/accumulatori portatili** l'utente dovrà conferire tali prodotti giunti a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata predisposti dalle autorità competenti.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura e delle pile/accumulatori dismessi al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui essi sono composti.

Per rimuovere le pile/accumulatori fare riferimento alle specifiche indicazioni del costruttore: *(inserire istruzioni)*

Lo smaltimento abusivo di apparecchiature, pile ed accumulatori da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni di cui alla corrente normativa di legge.



Importato da: **LIFE ELECTRONICS S.p.A.**
Via Raffaele Leone 3 - Riposto (CT)
www.life-electronics.com
Made in CHINA