

CableMaster 500

optimize!
softing



CABLE TESTER

IT Networks



<http://itnetworks.softing.com/it>

CableMaster 500

Il Cable Master 500 è un tester per il cablaggio che unisce funzionalità di test di continuità, mappatura, generatore di toni e di misurazione della lunghezza in un unico strumento di facile utilizzo per l'installazione, la risoluzione dei problemi e la manutenzione di cavi per telecomunicazioni, di rete o coassiali. Il display retroilluminato, la tastiera luminosa e la torcia incorporata agevolano il lavoro in ambienti poco luminosi.

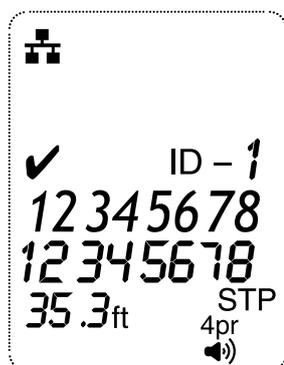
Indipendentemente dal fatto che i vostri lavori siano commerciali o residenziali, la versatilità e le funzionalità aggiuntive del Cable Master 500 lo rendono un tester di cavi ottimale per l'installatore professionista!

Caratteristiche principali

- Esegue test per la configurazione della mappa dei cavi T568A/B e rileva cortocircuiti, circuiti aperti, inversioni e coppie divise
- Esegue test a una estremità per rilevare cortocircuiti e coppie divise
- Misura la lunghezza in metri/piedi
- Identificazione del cavo mediante lampeggiamento del LED
- Schermo LCD retroilluminato, di facile lettura, con icone grandi, tastiera retroilluminata e torcia a LED integrata per l'utilizzo in aree buie
- Verifica la continuità per diversi tipi di cablaggio (LAN, telefonico e video)
- Suono udibile come feedback aggiuntivo
- Identifica fino a 20 reti o cavi coassiali alla volta
- Misura la lunghezza del cablaggio, la distanza dalle aperture e separa cavi specifici coppie o tutti i cavi simultaneamente
- Unità remota situata in un apposito spazio nell'unità principale
- Icona di avviso di rilevamento tensione
- Modalità di test loop continuo per troubleshooting
- Auto-spegnimento e retroilluminazione temporizzata in qualsiasi modalità per un basso consumo energetico e una lunga durata della batteria
- Generatore di toni con possibilità di scegliere tra 4 cadenze



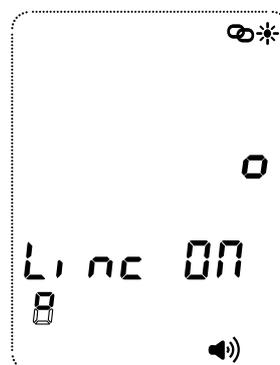
Esempi di Screen Shot



Test superato



Aperture e Cortocircuiti



Collegamento luminoso alla porta

Specifiche

Display	Larghezza di 2.75" Schermo LCD retroilluminato monocromatico
Dimensioni	6.8" x 3.2" x 1.4" (17.3 x 8.1 x 3.5 cm)
Peso	305g (10.8 oz.) incluso batteria e unità remota
Temperatura di funzionamento	Da 0° a 50°C
Temperatura a riposo	Da -20° a 60° C
Umidità	da 10% a 90%, senza condensa
Tensione massima tra due qualsiasi pin del connettore senza danni	RJ12/RJ45/F: 50V DC o AC
Durata della batteria	Batteria alcalina 9V Standby: 4 anni Attiva: 425 ore
Tipi di cavo:	Schermati o non schermati; CAT7, CAT6A, CAT5e, CAT5, CAT4, CAT3, Coassiali
Lunghezza massima del cablaggio RJ testata	fino a 305 metri (1.000 piedi)
Rilevazione minima della lunghezza per coppie divise	50cm (1.5 piedi)
Massima lunghezza del cablaggio coassiale	A seconda della resistenza del cavo
Batteria scarica	L'icona lampeggia quando il voltaggio della batteria scende sotto ai 6V
Tecnologia di misurazione	Test di capacità
Precisione della lunghezza senza una lunghezza costante	± 3%
Costante di lunghezza default (Restored with power on reset)	Voce (coppie ritorte): 17.4 pF/ft Video (coassiale): 16.5 pF/ft Dati (coppie ritorte): 15 pF/ft
Garanzia	1 anno

Softing Italia Srl
Cesano Boscone, Milano
Telefono: +39 02 4505171
E-mail: info@softingitalia.it

<https://itnetworks.softing.com/it>

© 2017 Softing IT Networks. In linea con la nostra politica di miglioramento continuo, le specifiche del prodotto sono soggette a modifiche senza preavviso. Tutti i diritti riservati. Softing e il logo Softing sono marchi o marchi registrati di Softing AG.
Tutti gli altri marchi, registrati o non registrati, sono di esclusiva proprietà dei loro rispettivi proprietari.

