

**TM-901** to przenośny tester służący do weryfikacji i wykrywania usterek okablowania sieci LAN wykonanych z przewodów typu UTP (tzw. "skrętka"). Weryfikacja obejmuje szereg parametrów okablowania LAN jak wykrywanie przerw, zwarców, błędów w okablowaniu i rozdzielenia par. Wyświetlacz LCD pozwala zobrazować mapę okablowania, przerwy, zwarcia, błędy w okablowaniu (zamienione przewody), rozdzielenia par i numer ID zdalnego lokalizatora - wszystko na jednym ekranie. Pozwala na stosowanie do 8-miu zdalnych lokalizatorów z określeniem ich numeru identyfikacyjnego. Tester umożliwia też pomiar długości kabli. TM-901 wyposażony jest w funkcję automatycznego podświetlenia LCD i automatycznego wyłączenia. Reasumując ten przenośny, kompaktowy tester pozwala na bardzo szczegółową weryfikację okablowania a dodatkowa możliwość współpracy z wieloma lokalizatorami zdalnymi pozwala na szybkie testowanie z jednego miejsca (np. podłączania gałęzi sieci do jednego koncentratora) do 8-miu pojedynczych kabli sieci przez proste kolejne podłączenie do testera tych kabli.

**TENMARS**



## WŁAŚCIWOŚCI

- Wykrywanie przerw, zwarców, błędów w okablowaniu, odwrotnych połączeń, rozdzielania par
- Graficzne zobrazowanie mapy okablowania z przedstawianiem w/w wykrytych nieprawidłowości
- Współpraca z wieloma lokalizatorami oddalonymi (do 8 szt) z identyfikacją ich numeru ID
- Pomiar długości kabli rozwartych lub zwartych
- Przystosowany do testowania kabli UTP Kat 5 i Kat 6 oraz kabli FTP (przed weryfikacją należy wprowadzić do testera odpowiedni typ kabla)

- Funkcja kalibracji długości kabla z możliwością zapamiętania 9 ustawień (typ kabla, kategoria, długość) dla ułatwienia wykonywania pomiarów
- Wskaźnik wyczerpania baterii
- Automatycznie wyłączenie po 2 min bezczynności
- Automatyczne podświetlenie z automatycznym wyłączeniem po 10s (z możliwością zmiany tego ustawienia)

## DANE TECHNICZNE

Wyświetlacz	33x42mm (szer x wys) LCD podświetlany
Testowane kable	UTP, FTP
Kategorie kabli	KAT 5, KAT 6, FTP
Złącze do testów	Ekranowane złącze modułowe 8p8c (RJ 45)
Mapa testów	Wskazuje zwarcia, przerwy, odwrotne połączenia, rozdzielania par
Długość kabla	do 255m (836ft); rozdzielczość 0,1m(ft)
Dokładność	±10% + 1m (3ft)
Pozostałe funkcje	sygnalizacja wyczerpania baterii, automatyczne podświetlenie, automatyczne wyłączenie, kalibracja pomiaru długości

## DANE OGÓLNE

Środowisko pracy	+5°C ~ 40°C; RH (wil.wzgl.) <80%
Składowanie	-10°C ~ +60°C; RH (wil.wzgl.) <70%
Max wysokość	2000 m. n.p.m.
Zasilanie	bateria 9V 6F22
Wymiary	56x38x130 mm (szer x gł x wys) tester 15x18x70 mm (szer x gł x dł) lokalizator
Masa	170 g (tester), 30 g (lokalizator)
Ukompletowanie	Tester, lokalizator (ID Nr 1), kabel testowy, bateria 9V (zainstalowana), pokrowiec, instrukcja obsługi w języku polskim

REGIONALNE BIURO HANDLOWE  
03-450 WARSZAWA, Ratuszowa 11 p.68  
tel.: +48 22 211-13-03;  
kom. +48 505 107 957  
e-mail: warszawa@biall.com.pl

SIEDZIBA GŁÓWNA, SPRZEDAŻ  
80-174 GDAŃSK,  
Słoneczna 43, Otomin  
tel./fax: +48 58 322-11-91,92, 93  
e-mail: biall@biall.com.pl

**BIALL Sp. z o.o.**  
[www.biall.com.pl](http://www.biall.com.pl)

