

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/mt-7071-tester-lan-szukacz-par-miernik-dlugosci-przewodu-p-7633.html>

MT-7071 tester LAN szukacz par miernik długości przewodu

Cena brutto	855,00 zł
Cena netto	695,12 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	MT-7071
Kod EAN	4711552156140
Producent	Pro'skit

Opis produktu

MT-7071 tester LAN szukacz par miernik długości przewodu

Tester MT7071 przeznaczony jest do sprawdzania przewodów LAN, telefonicznych zakończonych wtykami RJ45, RJ11/12 oraz BNC. Dodatkowo miernik posiada funkcję szukacza par przewodów. Po podłączeniu nadajnika do przewodów jesteśmy w stanie zlokalizować przewody w ścianie, a także w wiązce przewodów. Urządzenie posiada także funkcję pomiaru długości przewodu podłączonego do nadajnika oraz elementu zwanego „pilotem”. Dodatkowo tester umożliwia mapowanie testowanych przewodów tzn. wyświetla nam graficznie fizyczne połączenia elektryczne przewodów lub ich brak. W łatwy sposób pozwala na odnalezienie błędów w połączeniach lub problemów z transmisją w kablu. Częstotliwość sygnału wynosi 1kHz. Wykrycie sygnału objawia się świeceniem diody LED oraz sygnałem dźwiękowym. Dodatkowo do zestawu zostały dołączone słuchawki pozwalające pracować w głośnych pomieszczeniach. Regulacja głośności odbywa się poprzez przekręcenie potencjometru znajdującego się w centralnej części odbiornika. Urządzenie podczas testowania przewodów zakończonych wtykiem RJ45 lub RJ11 sygnalizuje połączenie poprzez zapalenie odpowiedniej diody LED informującej o przejściu sygnału z odbiornika do nadajnika. Dodatkowo odbiornik wyposażony jest w detektor napięcia pozwalający zlokalizować przewody pod napięciem w ścianie lub podłożu. Detektor po wykryciu napięcia zaczyna wydawać dźwięk, a dioda LED na mierniku zaczyna świecić. Urządzenie idealnie nadaje się do pracy w dziedzinie telekomunikacji.

MT-7071 Proskit tester LAN, szukacz par, miernik długości przewodów
mierniktester przewodów z szukaczem par oraz pomiarem długości MT7071

dane techniczne:

- MT-7071 miernik tester szukacz serwisowy do sieci komputerowych LAN telefonicznych
- producent: Pro'skit
- tester MT-7071 jest uniwersalnym przyrządem, który umożliwia:
 - pomiar długości przewodów LAN i telefonicznych oraz koncentrycznych do 1200m
 - sprawdzanie poprawności połączeń przewodów opartych o skrętkę komputerową, zakończonych złączem RJ45 (8P8C)
 - sprawdzanie poprawności połączeń przewodów opartych o wtyki RJ11, RJ12
 - sprawdzanie przewodów koncentrycznych zakończonych złączem BNC
 - śledzenie przewodu w wiązce

- NCV wykrywanie napięć przemiennych w zakresie 90~1000V AC

• **nadajnik:**

- ▶ tester przewodów: RJ45 LAN Cat 5, 5e, 6 (UTP/STP)
- ▶ RJ11/12 telefoniczne Cat 3 (2/4/6 pin)
- ▶ kable koncentryczne
- ▶ kable domofonowe
- ▶ pomiar długości przewodu
- ▶ częstotliwość sygnału nadajnika: 1kHz
- ▶ sposób pomiaru: metoda pojemnościowa
- ▶ maksymalna odległość testu: 1200m
- ▶ minimalna odległość testu: 1m
- ▶ dokładność pomiaru: $\pm 3,0\%$ ($\pm 0,5\text{m}$)
- ▶ rozdzielczość pomiaru: 0,1m
- ▶ maksymalna odległość pomiaru: 0,1m
- ▶ maksymalna odległość transmisji: 3km
- ▶ maksymalna długość testowanego przewodu LAN: 300m
- ▶ tester ciągłości obwodu
- ▶ identyfikacja stanu linii telefonicznej
- ▶ zabezpieczenie przeciwprzepięciowe nadajnika: 60VAC / 48VDC
- ▶ wbudowany wyświetlacz LCD
- ▶ funkcja automatycznego wyłączenia po 1 godzinie
- ▶ wskaźnik niskiego stanu baterii (6,5V)
- ▶ funkcja mapowania przewodów
- ▶ wymiary: 130 x 80 x 35 mm

• **odbiornik:**

- ▶ sygnalizacja dźwiękowa
- ▶ wskaźnik LED
- ▶ NCV – detekcja napięcia AC (90 – 1000V AC)
- ▶ wymiary: 198 x 45 x 33 mm

• **zdalny pilot do pomiaru długości:**

- ▶ złącza: RJ45 (8 pin), RJ11//12 (6 pin), BNC
- ▶ wymiary: 90 x 32 x 30 mm

[manual 1 tester MT-7071](#)

[manual 2 tester MT-7071](#)

Dane techniczne testera MT-7071	
Testowane typy kabli	Kabel RJ45 Lan Cat 5, 5e, 6 (UTP/STP), normalny drut lity / koncentryczny
Tryby testowania kabli	Dwutonowe dźwiękowe, NCV, ciągłość obwodu (wykrywa ciągłość obwodu)
Technologia pomiarowa	Metoda pojemnościowa
Max. odległość do otwarcia do testu	1200 metrów (4000 stóp)
Min. odległość do otwarcia do testu	1 metr (3 stopy)
Typowa dokładność testu długości	$\pm 3,0\%$ ($\pm 0,5$ metr)
Dokładność kalibracji testu długości	$\pm 2,0\%$ ($\pm 0,5$ metr)
Rozdzielczość i test jednostkowy długości	0,1 metra / stopy / milimetra
Kalibracja pamięci parametrów	1 ~ 7 zestawów, uniwersalne
Max. odległość transmisji i mapa kabli	3 km (1 kHz) i 300 metrów
Mapa kabli i ekranowane wskazanie	LCD 1 ~ 8 i G.
Inne funkcje	Test ciągłości, test NCV, 48 V, automatyczne wyłączenie po 1 godzinie
Wymiary (L x W x D)	138 x 80 x 35 mm
MT-7071 Dane techniczne odbiornika	
Sygnalizacja stanu sygnału	1 kHz, 1 dioda LED

Sygnalizacja NCV i podświetlenie LED	1 LED (AC90 ~ 100
Wymiary (L × W × D)	198 × 45 × 33 mm
MT-7071 Dane techniczne pilota	
Jednostka zdalna	1 szt., Maks. obsług
Kompatybilne złącza	RJ45 (8 pinów) □ RJ
Wymiar jednostki zdalnej (L × W × D)	90 × 32 × 30 mm
Akcesoria	Patchcord kablowy

zestaw MT-7071 zawiera:

- 1 x nadajnik
- 1 x odbiornik
- 1 x zdalny pilot do pomiaru długości
- 1 x słuchawki
- 1 x przewód RJ11 zakończony krokodylkami
- 4 x przewody RJ45 oraz RJ11 z różną kombinacją przewodów
- etui z paskiem

zdjęcia produktu: