

Profesjonalny tester sieci i kabli koncentrycznych z pomiarem TDR, testem PING, PoE

Numer katalogowy: NI056
Producent/marka: ALANTEC
Kod EAN: 5904204406215

Wersja: 20251125
Język: PL



Opis produktu

ALANTEC NI056 to zaawansowany tester okablowania sieciowego, umożliwiający kompleksową diagnostykę przewodów RJ45, RJ11 oraz BNC. Wyposażony w kolorowy wyświetlacz LCD 2,8" o rozdzielczości 320x240 pikseli, zapewnia czytelność wyników w różnych warunkach oświetleniowych. Urządzenie pozwala na pomiar długości kabli, lokalizację uszkodzeń, testowanie mapy połączeń oraz analizę parametrów PoE. Dodatkowo, funkcja PING umożliwia testowanie wydajności sieci poprzez pomiar opóźnień i utraconych pakietów.

Najważniejsze funkcje:

- Pomiar długości kabli i lokalizacja uszkodzeń (TDR): Tester mierzy długość kabli w zakresie od 1 m do 500 m, wykorzystując technologię TDR (Time Domain Reflectometry), co pozwala na precyzyjne określenie odległości do miejsca uszkodzenia.
- Testowanie mapy połączeń (Wire Map): Umożliwia wykrycie przerw, zwarców, odwróconych połączeń oraz innych błędów w okablowaniu.
- Funkcja PING: Pozwala na testowanie wydajności sieci poprzez pomiar opóźnień i utraconych pakietów, co jest kluczowe przy diagnostyce problemów z łącznością.
- Testowanie PoE: Analizuje obecność napięcia PoE, jego wartość oraz zgodność ze standardami IEEE 802.3af/at, co jest istotne przy instalacji urządzeń zasilanych przez Ethernet.
- Lokalizacja portów (Port Flashing): Umożliwia identyfikację konkretnego portu na switchu lub routerze poprzez miganie diody LED, co ułatwia zarządzanie okablowaniem w szafach rackowych.
- Lokalizator kabli (Toner): Pozwala na śledzenie przebiegu kabli w ścianach lub wiązkach, co jest nieocenione podczas instalacji i konserwacji sieci.
- Zapis wyników na kartę microSD: Umożliwia eksport danych pomiarowych, co jest przydatne przy dokumentacji i analizie wyników.
- Wykrywanie napięcia NCV - Tester jest wyposażony w bezstykowy detektor napięcia, który zwiększa bezpieczeństwo pracy podczas podłączania i testowania kabli.

Marka » ALANTEC

ALANTEC to marka należąca do firmy A-LAN Technologie, polskiego producenta systemów okablowania strukturalnego. A-LAN działając od 2001 roku, ugruntował sobie pozycję lidera, wprowadzając na rynek produkty najwyższej jakości, weryfikowane przez niezależne laboratoria, dając tym samym gwarancję trwałości i niezawodności. Firma rocznie wprowadza na rynek europejski kilkadziesiąt tysięcy kilometrów kabli teleinformatycznych, kilkaset tysięcy gniazd abonenckich oraz dziesiątki tysięcy

komponentów towarzyszących, dając na te produkty wieloletnie gwarancje systemowe.

Specyfikacja techniczna

Specyfikacja techniczna

Typy testowanych kabli	RJ45 (STP/UTP), RJ11, BNC
Zakres pomiaru długości kabli	1 m – 500 m
Wyświetlacz	Kolorowy LCD 2,8" o rozdzielczości 320x240 pikseli
Zasilanie	Wbudowany akumulator ładowany przez złącze micro USB
Wymiary jednostki głównej	173 × 92 × 34 mm
Wymiary sondy lokalizacyjnej	183 × 58 × 35 mm
Zestaw zawiera	tester główny, szukacz par przewodów (sonda lokalizacyjna), terminator (1szt.), krokodylki, przyłącze RJ-45, przyłącze RJ-11, etui, ładowarka

Galeria / Certyfikaty

