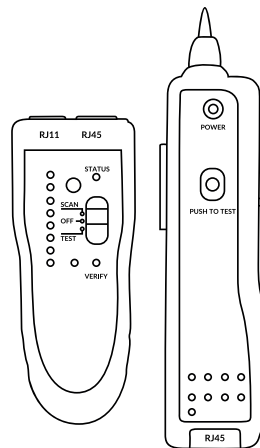
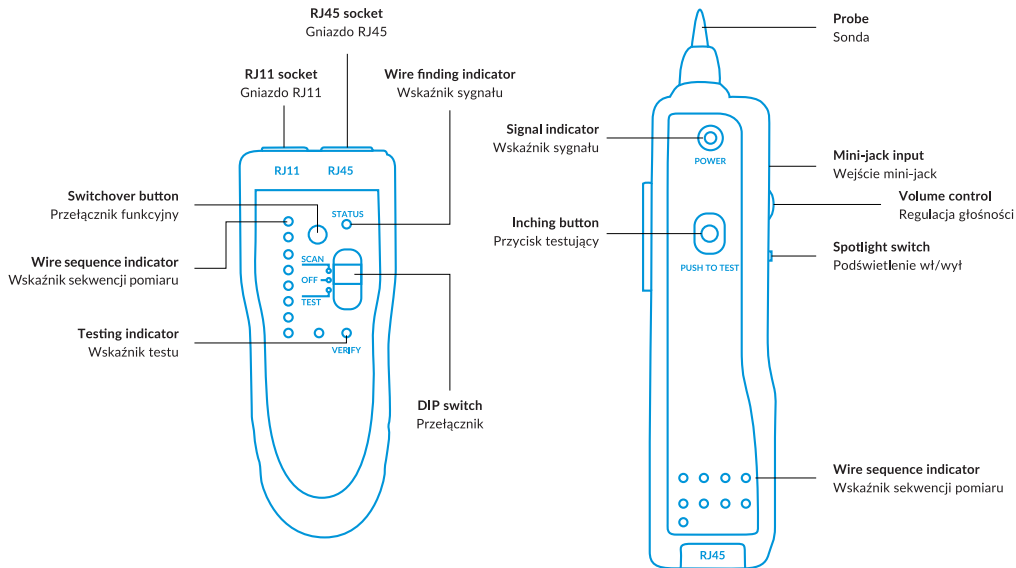




www.lanberg.eu



USER MANUAL - Network Cable Tester
INSTRUKCJA OBSŁUGI - Tester kabli sieciowych
NT-0501



EN - Network Cable Tester | NT-0501

PACKAGE:

1. Wire tracker with cable tester
2. Earphone
3. Cable with crocodile clamp
4. Network cable RJ45
5. Telephone cable RJ11
6. 9V battery

Note: The equipment is prohibited to be used on heavy-current wires

TELEPHONE WIRE FINDING FUNCTION

1. Directly insert telephone wire with RJ11 plug into the RJ11 socket of the wire tracker's emitter.
2. Push DIP switch of emitter to position of "SCAN" then wire finding indicator "STATUS" flashes meaning normal work of emitter.
3. Press downward the inching button, use the probe of receiver to find target wire at the other end.
4. The detection will be signaled by the corresponding sound.

NETWORK WIRE FINDING FUNCTION

1. Directly insert network wire with RJ45 plug into the RJ45 socket of the wire tracker's emitter.
2. Push DIP switch of emitter to position of "SCAN" then wire finding indicator "STATUS" flashes meaning normal work of emitter.
3. Press downward the inching button, use the probe of receiver to find target wire at the other end.
4. The detection will be signaled by the corresponding sound.

ELECTRIC WIRE FINDING FUNCTION

1. Directly insert telephone wire with crocodile clamp and RJ11 plug into the RJ11 socket of the wire tracker's emitter.
2. Push DIP switch of emitter to position of "SCAN" then wire finding indicator "STATUS" flashes meaning normal work of emitter.
3. Press downward the inching button, use the probe of receiver to find target wire at the other end.
4. The detection will be signaled by the corresponding sound.

NETWORK WIRE TESTING

1. Insert RJ45 plug at two ends of the network wire into the corresponding sockets at emitter and receiver
2. Push function switchover button on emitter to the position of "TEST", testing indicator "VERIFY" flashes meaning normal work of emitter

3. According to 16 wire sequences, judge the characteristics of: short-circuit, breaking circuit, open circuit and crossing
4. During testing, function switchover button can be pressed for switchover of fast and slow levels

OPEN CIRCUIT OR SHORT CIRCUIT TESTING FUNCTION

Push DIP switch on emitter to position of "TEST", and long press function switchover button on emitter for 2 seconds, "VERIFY" indicator will change "flash" to "lighting" insert the crystal plug with crocodile clamp into RJ11, clamp the two ends to be tested with crocodile clamps, in case of short circuit, "1" -shape indicator of emitter will light up, otherwise it will not light up, resistance of the line can be indicated by brightness of status indicators: the lighter the indicator, the smaller the resistance; the darker the indicator, the bigger the indicator, the bigger the resistance

DC LEVEL TESTING FUNCTION

Push DIP switch on emitter to position of "SCAN", and long press function switchover button on emitter for 2 seconds, "STATUS" indicator will turn off and "VERIFY" indicator flashes, insert the crystal plug with crocodile clamp into RJ11, clamp the two ends to be tested with crocodile clamps, in case that "STATUS" indicator lights up in red, it means the end clamped with red clamp is positive pole, in case that "STATUS" indicator lights up in green, it means the end clamped with red clamp is negative pole, electric level can be judged by brightness of the status indicators; the lighter the indicator, the smaller the resistance; the darker the indicator, the bigger the resistance.

LOW VOLTAGE ALARM FUNCTION

Push DIP switch on emitter to position of "SCAN", in case that battery level is lower than 6.0V, "STATUS" and "VERIFY" indicators will light up at the same time, it means battery replacement is needed

EARPHONE FUNCTION

In noisy environment, earphone can be used to prevent interference from the outside (volume knob located on the side of the receiver)

LED FLASH LIGHT

You can easily work as usual while putting on the light switch at night and in the dark

PL - Tester Kabli Sieciowych | NT-0501

ZAWARTOŚĆ:

1. Tester okablowania z identyfikatorem par kabli
2. Słuchawki
3. Kabel z zaciskami szczękowymi (typ krokodyl)
4. Kabel sieciowy RJ45
5. Kabel telefoniczny RJ11
6. Bateria 9V

Uwaga: Urządzenia nie wolno używać na przewodach o dużym natężeniu prądu.

FUNKCJA WYSZUKIWANIA PRZEWODÓW TELEFONICZNYCH

1. Podłącz koniec przewodu telefonicznego RJ11 do gniazda RJ11 w nadajniku.
2. Przesuń suwak wyboru funkcji na pozycję górną "SCAN", wskaźnik sygnału "STATUS" będzie migał co oznacza, że urządzenie działa poprawnie.
3. Następnie należy wcisnąć i przytrzymać przycisk testujący, a za pomocą sondy odbiornika, zlokalizować pożądany przewód.
4. Wykrycie przewodu zostanie zasygnalizowane odpowiednim dźwiękiem.

FUNKCJA WYSZUKIWANIA PRZEWODÓW SIECIOWYCH

1. Podłącz koniec przewodu sieciowego RJ45 do gniazda RJ45 w nadajniku.
2. Przesuń suwak wyboru funkcji na pozycję górną "SCAN", wskaźnik sygnału "STATUS" będzie migał co oznacza, że urządzenie działa poprawnie.
3. Następnie należy wcisnąć i przytrzymać przycisk testujący, a za pomocą sondy odbiornika, zlokalizować pożądany przewód.
4. Wykrycie przewodu zostanie zasygnalizowane odpowiednim dźwiękiem.

FUNKCJA WYSZUKIWANIA PRZEWODÓW ELEKTRYCZNYCH

1. Podłącz przewód z krokodylkami do gniazda RJ11 w nadajniku.
2. Przesuń suwak wyboru funkcji na pozycję górną "SCAN", wskaźnik sygnału "STATUS" będzie migał co oznacza, że urządzenie działa poprawnie.
3. Następnie należy wcisnąć i przytrzymać przycisk testujący, a za pomocą sondy odbiornika, zlokalizować pożądany przewód.
4. Wykrycie przewodu zostanie zasygnalizowane odpowiednim dźwiękiem.

TESTOWANIE PRZEWODÓW SIECIOWYCH

1. Podłącz wtyczki przewodu internetowego do gniazd RJ45 nadajnika i odbiornika.
2. Przesuń suwak wyboru funkcji na pozycję "TEST", wskaźnik sygnału "VERIFY" będzie migał co oznacza, że urządzenie działa poprawnie.
3. Według 16 wskaźników, należy ocenić stan linii: połączenie standardowe, zwarcie, otwarty obwód, obwód krosowany.
4. Podczas testowania można nacisnąć przycisk przełączania funkcji, aby przełączyć na poziom szybki i wolny

FUNKCJA TESTOWANIA OBWODU OTWARTEGO LUB ZWARCIA

Przesuń przełącznik na nadajniku do pozycji „TEST” i przytrzymaj przycisk przełączania funkcji na nadajniku przez 2 sekundy, wskaźnik „VERIFY” przestanie migać i będzie świecił światłem stałym. Włóż końcówkę kabla z zaciskiem krokodylkowym do gniazda RJ11, a krokodylki do testowanego obwodu, w przypadku zwarcia zaświeci się wskaźnik „1” na nadajniku, w przeciwnym razie nie zaświeci się, rezystancję linii można wskazać poprzez jasność wskaźników stanu: im jaśniejszy jest wskaźnik, tym mniejszy opór; im ciemniejszy wskaźnik, tym większy opór.

TEST NAPIĘCIA STAŁEGO DC

Przesuń przełącznik na nadajniku do pozycji „SCAN” i przytrzymaj przycisk przełączania funkcji na nadajniku przez 2 sekundy, wskaźnik „STATUS” zgaśnie, a wskaźnik „VERIFY” zacznie migać, włóż wtyczkę kabla z zaciskiem krokodylkowym do RJ11, a krokodylki należy podłączyć do testowanego obwodu, w przypadku gdy wskaźnik „STATUS” świeci na czerwono, oznacza to, że koniec zaciśnięty czerwonym krokodylkami jest dodatni, w przypadku gdy wskaźnik „STATUS” świeci na zielono, oznacza, że koniec zaciśnięty czerwonym krokodylkiem jest ujemny, poziom elektryczny można ocenić na podstawie jasności wskaźników stanu: im jaśniejszy wskaźnik, tym mniejszy opór; im ciemniejszy wskaźnik, tym większy opór.

WSKAŹNIK NISKIEGO POZIOMU BATERII

Przesuń przełącznik na nadajniku do pozycji „SCAN”, w przypadku, gdy poziom naładowania baterii jest niższy niż 6,0V, wskaźniki „STATUS” i „VERIFY” zaświecą się jednocześnie, oznacza to konieczność wymiany baterii.

SŁUCHAWKI

W hałaśliwym otoczeniu można używać słuchawek, aby zapobiec zakłóceniom z zewnątrz (pokrętko głośności umieszczone z boku odbiornika).

LAMPY LED

Umożliwia pracę w nocy i w ciemności.