

## LANTESTLCD8601S

### Tester, STP+PSTN+coax+USB, LCD displej, měření délky vedení, test PoE a PING, sonda

Tester UTP/STP (RJ-45), koaxiálních (BNC), telefonních (RJ-11) a USB vedení. Ohmické metody měření včetně rozšířených testů napájení PoE a odezvy PING.

Výbava detekční sondy pro vyhledávání kabelového spojení, 1x protismyčka. Barevný LCD displej.

#### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Displej:** LCD, 128 x 64 px

**Funkce:** Auto off

**Baterie:** 3,7 V, Lion, 1800 mAh

**Čtečka paměťových karet:**

slot pro uSD (TF) kartu pro uložení záznamů  
(zapojení kabelů, délky vedení, PoE napětí na vodičích)

**Pracovní teplota:** -10 až 60 °C

**Rozměry testeru:** 173 x 92 x 34 mm

**Rozměry sondy:** 183 x 58 x 35 mm

**Rozměry smyčky:** 106 x 32 x 30 mm



#### Typ měřených kabelů:

- UTP/STP typicky CAT5, CAT5E, CAT6 a CAT7
- koaxiální kabely
- USB propojovací kabely
- telefonní a jiné jedno-párové kabely

#### Druhy měření:

- Měření délky vodičů, odrazová metoda
- Test na rozpojení / zkrat s identifikací umístění závady
- Schéma zapojení vodičů v kabelu – jen pro porty RJ45 s loobackem
- Vyhledávání kabelových vedení pomocí sondy
- Identifikace kabelu
- Ping (ICMP) na zvolenou IP adresu
- Měření PoE napěťových úrovní na vodičích

#### Přesnost délkového měření:

- pro neznámý kabel po předchozí kalibraci na vzorku nejméně 10 m délky: 2 % z délky a +/- 0,5 m
- pro kabely CAT5E: 3 % z délky a +/- 0,5 m

