Паспорт изделия

Кабельный тестер с измерением длины, трассировкой кабельных линий, проверкой Ethernet и определением POE, цветной

Product Code: LAN-TST-LPTVE-C

Кабельный тестер с измерением длины, трассировкой кабельных линий, проверкой Ethernet и определением POE, цветной

Description

Тестер LAN-TST-LPTVE-C это многофункциональный прибор для работы с телефонными линиями, компьютерными сетями, линиями связи и прочими проводными цепями. Удобен в эксплуатации, позволяет осуществлять поиск любых типов проводников, проверять кабельные линии на ошибки разводки, обрывы и неисправности.

Возможности прибора:

- Проверки целостности и определение длины витой пары емкостным методом
- Поиск и идентификация линии, проверка ее состояния, трассировка, идентификация замкнутой пары
- Детальное исследование витой пары: замкнутые, перевернутые, пересеченные, обратное подключение
- Обнаружение проводников с помощью генератора и бесконтактного радиоприемника (гнезда SCAN)
- Прибор позволяет проводить Ping тест в локальной сети, в сети интернет
- Автоматически определяет и присваивает IP адрес (DHCP клиент)
- Определение типа питания PoE (Endspan или Midspan), измерение напряжения питания по сети
- Проверка оборудования на соответствие стандартам POE IEEE802.3af/at
- Детектор неисправности оптического волокна. Функция VFL в приемнике.
- Бесконтактный детектор напряжения. Функция NCV в приемнике.

Технические характеристики передатчика (головного устройства)

Дисплей	Жидкокристаллический, цветной с подсветкой
Размер дисплея	56 x 42 мм
Типы обнаруживаемых кабелей	Сетевой кабель STP/UTP (CAT5E, CAT6)
Диапазон измерения длины кабеля	3 - 200м
Максимальная дистанция обнаружения (SCAN)	600 м
Тестируемые кабели	Витая пара: UTP, STP, кат. 5e, 6 телефонный кабель, электрический кабель
Интерфейсы	RJ45 LENGTH/SPEED RJ11 RJ45 LINK/ACT RJ45 CONT/SCAN
Погрешность измерений	5%
Тип батареи	3,7В Li-ion 1500мАч
Материал корпуса	Пластик
Рабочий диапазон температур/влажности	-10ºC ~ +40ºC
Размеры	150 x 75 x 35 мм

Технические характеристики приемника

Частота	455 KHz
Интерфейсы	RJ45 CONT-R/PoE RJ45 CONT-A RJ45 CONT-M RJ45 QC 2,5 мм разъем VFL
Тип отображения карты разводки(локально на приемнике)	Индикаторы LED (Pin1..8,G)
Оптический интерфейс	2,5 мм универсальный разъем FC/SC/ST
VFL мощность	10 mW
Материал корпуса	Пластик
Тип батареи	3,7В Li-ion 1400мАч
Размеры	200 x 58 x 35 мм

Комплект поставки

- Передатчик (головной прибор) — 1шт
- Приемник — 1шт
- Кабель RJ45 - RJ45 — 1шт
- Кабель RJ11 - RJ11 — 1шт
- Кабель RJ11 - крокодилы — 1шт
- Кабель зарядки Type-C USB — 1шт
- Сумка-чехол— 1шт
- Инструкция по эксплуатации — 1шт

Model range

LAN-TST-LPTVE-C	Кабельный тестер с измерением длины, трассировкой кабельных линий, проверкой Ethernet и определением POE, цветной

Product descriptions are listed according to the available information at the time of publication. Product

specifications can be changed without advanced notification. More detailed and exact information can be obtained from the official partners and distributors of LANMASTER.