

Кабельный тестер с LCD дисплеем, трассировкой и определением PoE



Кабельный тестер NIKOMAX **NMC-TED500TPE** с LCD дисплеем предназначен для работы с широким спектром кабелей. Это UTP/STP кабели витая пара, оконцованные разъемами RJ45, коаксиальные кабели с BNC разъёмами, телефонные кабели RJ11/RJ12. Тестер способен диагностировать такие ошибки в линии как нарушение схемы разводки проводников, обрыв проводников и короткие замыкания, перекрестные наводки, способен измерить длину кабельной линии, тестер способен обнаруживать наличие питания в сети (PoE) и измерять его, определять обрыв и короткое замыкание обесточенного силового кабеля, делать Ping-тест, а так же оснащен функцией трассировки, с помощью которой можно найти нужный кабель в пучке, подходит для поиска скрытой проводки.

Комплект тестера состоит из основного модуля, удаленного блока и кабельного щупа-трассоискателя для проведения тестирования. Комплект дополнительно оснащается адаптером типа RJ11(2P6C) - зажим «крокодил», для поиска коаксиальных кабелей или кабелей с металлическим проводником, калибровочными кабелями RJ45-RJ45, RJ11-RJ11.

### Основные функции:

- Поиск обрывов, коротких замыканий, перекрестных соединений, перекрестных помех, определение места обрыва кабеля
- Быстрый поиск нужного кабеля в пучке
- Измерение длины LAN, коаксиального, телефонного кабеля длиной до 1500 метров
- Трассировка кабеля, подключенного к коммутатору или маршрутизатору (**только на обесточенном кабеле**)
- Определение наличия питания в сети (PoE) и измерение его напряжения
- Поиск обрыва и короткого замыкания обесточенного силового кабеля
  
- Функция пинга сети
  
- Детектор со звуковым сигналом при трассировке
- Возможность хранения результатов калибровки
- Настраиваемое автоматическое отключение
- Надежное программное обеспечение

### Таблица заказа

P/N	Описание	Индивидуальная упаковка		
		Габариты, мм	Объем, м3	Масса, кг
NMC-TED500TPE	Кабельный тестер с LCD дисплеем, RJ45, RJ12, RJ11, - BNC, с трассировкой и PoE	-	-	-

**Детальные характеристики**

<b>Характеристика</b>	<b>Значение</b>
Тип тестируемых кабелей	LAN UTP/STP, Tel. RJ11/RJ12, Coax (BNC)
Разъемы на устройстве	2xRJ45 (main и scan), BNC, RJ11
Ring-тест	Да
Определение PoE	Да
Проверка силового кабеля на разрывы и КЗ	Да
Обнаружение перекрестных помех	Да
Проверка линии на разрывы и КЗ	Да
Проверка правильности разводки	Да
Проверка целостности экрана	Да
Трассировка кабеля	Да
Настройка контрастности экрана	Да
Установка автоотключения экрана	Да
Калибровка	Да
Установка автоотключения тестера	Да, 15/30/60/120 минут
Измерение длины кабеля	Да, до 1500 метров
Выбор единицы длины	Да, метры/футы/ярды
Максимальная длина тестируемых линий	1500 м
Питание	Литиевый аккумулятор 3.7В
Материал корпуса	Пластик
Цвет	Темно-серый
Диапазоны температур, °С	Хранение от -10 до +60, эксплуатация от -10 до +60
Упаковка	Картонная коробка
Гарантия	1 год