Факс: (4812) 31-21-38, 31-35-06, 61-16-75, 62-10-28

MS2-TTK тестер кабельный

торговый дом

ВТОМАТИКА



Fluke Networks MS2-TTK является расширенным комплектом кабельного тестера MicroScanner2 для поиска и устранения неисправностей в витой паре, телефонном и коаксиальном кабеле. Набор дополнительно содержит индуктивный щуп для «прозвонки» кабеля, инструмент для разделки и расшивки кабелей связи на кросс, патч-корды и жесткий кейс для безопасной транспортировки. Простой и понятный интерфейс пользователя, отображает всю информацию на одном экране и позволяет специалистам выполнять свою работу проще, быстрее и точнее.

Прибор выполняет полный спектр базовых тестов для диагностики кабеля: правильность разводки, место и характер повреждения

(обрыв, короткое замыкание, перепутанные пары или жилы). Благодаря встроенному рефлектометру, тестер может измерять длину линии и расстояние до повреждения. Для более точной оценки длины витой пары разных категорий, у пользователя есть возможность установки коэффициента распространения импульса. Fluke Networks MicroScanner2 позволяет определить подключение линии к коммутатору, скорость передачи данных сети Ethernet, наличие напряжения РоЕ, генерировать в линию тональный сигнал.

Функции, выполняемые MS2-TTK:

- Тестирование витой пары, телефонных и коаксиальных кабелей
- Определение обрыва, короткого замыкания, перепутанных пар и жил
- Измерение длины кабеля и расстояния до повреждения
- Идентификация типа соединения 10/100/1000 Base T
- Определение наличие Power of Ethernet (PoE)
- Идентификация активного оборудования: ПК или концентратора (Hub)
- Отображение состояния сетевых устройств;
- Цифровой и аналоговый генератор для идентификации кабеля или порта
- Тестирование патч-кордов
- Индикатор низкого заряда батареи
- Работа от двух батарей АА
- Защитный резиновый чехол
- Возможность идентификации кабеля и портов с помощью индуктивного щупа
- Инструмент для разделки и расшивки кабеля на кросс в комплекте
- Безопасная транспортировка благодаря жесткому кейсу

Модели и комплектации Fluke Networks Microscanner 2





Россия, 214020, г. Смоленск, ул. Шевченко, д. 86-Б Тел/факс: (4812) 209-305, 209-306, 209-307, 209-308, 209-310, 209-311 Факс: (4812) 31-21-38, 31-35-06, 61-16-75, 62-10-28

Tестер MicroScanner2 Ответная часть Батареи питания АА - 2шт Сумка для переноски Краткое руководство пользователя CD-диск с инструкцией

Tестер MicroScanner2 Ответная часть Щуп IntelliTone 200 Идентификаторы розеток № 2-7 Патч-корд RJ45 - RJ45 Патч-корд с RJ11 - RJ11 Коаксиальный патч-корд Шнур-переходник RJ45 на восемь зажимов типа «крокодил» Батарея питания 9В - 1шт Батареи питания АА - 2шт Сумка для аксессуаров Кейс для переноски

Tестер MicroScanner2 Ответная часть Щуп IntelliTone 200 IS60 Pro-Tool - инструмент Патч-корд RJ45 – RJ45 Патч-корд RJ11 – RJ11 Батарея питания 9В - 1шт Батареи питания АА - 2шт Кейс для переноски

Сравнительная таблица NETCat Pro NC-500 и MS2-100			
	NETcat Pro NC-500	MicroScanner2	
Тестирование STP/UTP витой пары, те-	+	+	
лефонных и коаксиальных кабелей			
Защита по входу	50 В (DC) (предупреждение при напряжении более 5В)	48 В (DC) 24 В пере- менного напряжения	
Подсветка	+	+	
Удаленные идентификаторы (опция)	+	+	
Определения длины кабеля	610м	460м	
Идентификация типа соедине- ния:10/100/1000 BaseT	+	+	
Идентификация активного оборудования: ПК или концентратор	+	+	
Отображение состояния сетевых устройств	+	+	
Тестирование Power over Ethernet (PoE)	+	+	
Встроенный тональный генератор	+	+	
Аналоговый/цифровой режим тона	+/-	+/+	
Совместимость с индуктивными щупами	+	+	
Таблица с типами кабелей (NVP)	+	-	
Функция записи заметок Memory Pad	+	-	
Индикатор низкого заряда батареи	+	+	
Габариты	170 х 85 х 35 мм	76 х 163 х 36 мм	
Bec	200 г	363 г	

Технические характеристики Fluke Networks Microscanner 2

Textia reenae xapanine	Textila rectace xapatimepacimata i tatte networks inicroscamici 2		
Разъемы для тести- рования	Витая пара: UTP, FTP, 8-контактный модульный разъем SSTP, подходит для 8-контактных модульных штекеров (RJ45) и 4-контактных модульных штекеров (RJ11); Коаксиальные разъемы: F-соединитель для кабелей 75 Ω , 50 Ω , 93 Ω		
Контроль кабелей	Длина 460 м, схема соединения стандарта TIA-568A/B, дистанционные ID-локаторы; отображает результаты на одном экране		
Генератор тонального сигнала	Цифровой сигнал генератора IntelliTone: 500 кГц; Аналоговые сигналы: 400 Гц, 1 кГц		
Определение РоЕ	Прибор запрашивает у активного оборудования и проверяет наличие питания по Ethernet (РоЕ, в соответствии с требованиями 802.3af)		

Россия, 214020, г. Смоленск, ул. Шевченко, д. 86-Б Тел/факс: (4812) 209-305, 209-306, 209-307, 209-308, 209-310, 209-311 Факс: (4812) 31-21-38, 31-35-06, 61-16-75, 62-10-28 торговый дом АВТОМАТИКА www.td-automatika.ru info@td-automatika.ru

Тестирование порта Ethernet	Паспортная скорость портов Ethernet 802.3 (10/100/1000)
Источник питания	Тип батареек: 2 щелочные батарейки типа AA (NEDA 15A, IEC LR6). Время работы батарей: 20 часов работы при нормальной эксплуатации Другие совместимые типы аккумуляторов: 2 батарейки типа AA – фотолитиевые, никель-метал-гидридные NiMH, никель-кадмиевые NiCD
Размеры	7,6 cm x 16,3 cm x 3,6 cm
Macca	363 г
Дисплей	Монохромный жидкокристаллический дисплей (LCD) с подсветкой
Калибровка	NVP с возможностью пользовательских настроек для витой пары или коаксиального кабеля; определяет номинальную скорость распространения при известной длине кабеля
Рабочая температура	0 ℃ до 45 ℃
Температура хране- ния	-20 ℃ до +60 ℃
Рабочая влажность	90 % (10 ℃ до 35 ℃)
Удары/Вибрация	Соответствует требованиям MIL-PRF-28800F для случайной вибрации класса 2; прошел тест на падение с высоты 1 м с адаптером схемы соединения и без него
Безопасность	EN 61010-1 2-е издание
Высота над уровнем моря	4000 м; хранение: 12000 м
Электромагнитная совместимость	EN 61326-1
Сертификаты компании	Стандарт N10140 C-Tick EMC; FCC часть 15, класс А; Требования Евро- пейского Союза к охране окружающей среды, степень загрязнения 2
Гарантия	Один год