



**Анализатор медных структурированных
кабельных систем на витой паре от кат.
3/класс С до кат. 6А/класс EA**

Анализатор медных структурированных кабельных систем на витой паре от кат. 3/класс C до кат. 6A/класс EA

Detailed characteristics

Characteristic	Value
Питание , (В)	7,2 (блок литиево-ионных батарей)
Тип кабеля	Кабели LAN с экранированной и неэкранированной витой парой. TIA Категории 3, 4, 5, 5е, 6, 6А: 100 Ом. Класс C, D, E, EA ISO/IEC: 100 Ω и 120 Ω
Масса	1,36 кг
Размеры (Г x Ш x В)	2,625 x 5,25 x 11,0 дюйма (6,67 x 13,33 x 27,94 см)
Стандарт теста (TIA)	Категория 3, 5, 5е, 6 и 6А по стандартам TIA 568-C.2 или TIA-1005
Стандарт теста (ISO/IEC)	Сертификация класса C и D, E, EA в соответствии с ISO/IEC11801:2002 и дополнениями
Максимальная частота	500 МГц
Скорость автотеста	Полный двусторонний автотест соединений категории 5е или 6/класса D или E: 9 секунд Полный автотест соединений категории 6А класса EA (обе стороны): 10 секунды
Поддерживаемые параметры тестирования (стандарт теста определяет параметры и диапазон частот)	Схема соединений, длина, задержка на прохождение, смещение задержки, сопротивление контура DC, вносимые потери (затуханий), потери на отражение (RL), перекрестные наводки на ближнем конце линии связи (NEXT), отношение перекрестных наводок и затухания (ACR-N), ACR-F (ELFEXT), суммарные ACR-F (ELFEXT), суммарные NEXT, суммарные ACR-N
Сохранение результатов тестирования	12 000 кат. 6А с графиками
Дисплей	5,7 в LCD-дисплее с проекционно-емкостным сенсорным экраном
Время работы от батарей	8 ч
Время зарядки аккумулятора	4 ч (ниже 40 °С, с выключенным тестером)
Рабочая температура	от 32° F до 113 °F (от 0°С до 45 °С)
Температура хранения	от -22° F до +140 °F (от -30°С до 60 °С)
Относительная рабочая влажность (% без конденсации)	0–90 %, 32–95 ° F: (0–35 °С) 0–70 %, 95–113 ° F: (35–45 °С)