

- Тепловизоры  
- Анализаторы спектра  
- Осциллографы



Собственная  
курьерская  
служба



Собственный  
склад

Тел.: +7 (495) 120-32-58

## 2651804 - Сетевой тестер LinkRunner™ PRO (LRPRO-1000)



Код товара: 8122

Артикул: 2651804

Розничная цена: 105 020 р.

18%

20.10.2018

Каталог товара

Измерительное оборудование

**Aeroflex (IFR)**  
**Keysight (Agilent)**  
**FLIR**  
**Fluke**  
**Frankonia**  
**Innco systems GmbH**  
**Keii**  
**PMM (Narda STS)**  
**Tektronix**  
Aaronia  
Anritsu  
BK PRECISION  
Boonton  
Com-Power  
Extech  
General Dynamics (Motorola)  
Gigatronics  
Keithley  
MICRONIX  
Noisecom  
Rohde & Schwarz  
Schomandl  
SCHWARZBECK  
SEFRAM  
Teseq  
Willtek  
WiNRADIO

Сетевое оборудование

Fluke Networks  
JDSU (Acterna)  
Бинар-ком  
Кабели и разъемы

Испытательное оборудование

Thermotron Industries  
Тестирование

Полезная информация

- [О компании](#)
- [Как купить](#)
- [Доставка](#)
- [Контакты](#)

Услуги

- [Проверка и калибровка оборудования!](#)
- [Тепловизионное обследование зданий и сооружений](#)

Время работы

Заказ через сайт можно сделать круглосуточно, офис работает с понедельника по пятницу с 9.00

до 18.00 (время Московское) или по многоканальному телефону:

**+7 (495) 544-50-64**

Часто задаваемые вопросы

- [Как задать вопрос на сайте?](#)

[Задать вопрос](#)

Внимание

- Вся информация на сайте носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой положениями Статьи 437 Гражданского кодекса Российской Федерации.
- Технические параметры (спецификация) и комплект поставки товара могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.
- Приведённые цены являются ориентировочными и на момент заказа требуют уточнения.
- Наша компания принимает оплату только по безналичному расчёту.
- Продукция, предлагаемая нашей компанией, не имеет бытового или иного назначения, не связанного с

Информация [Задать вопрос](#)

**LinkRunner™ Pro** позволяет провести диагностику соединений в сетях 10/100/1000 Мбит/с. Тестер способен определить реальную скорость соединения, выполнить команду Ping, выявить неисправность в кабеле, подать сигнал для трассировки, идентифицировать порт ближайшего коммутатора, провести аутентификацию в сетях со стандартом 802.1x, протестировать питание через Ethernet (PoE).

**Сетевой тестер LinkRunner™ Pro** позволяет провести диагностику соединений в сетях 10/100/1000 Мбит/с. Прибор способен определить скорость соединения, выполнить команду Ping, выявить неисправность в кабеле, подать сигнал для трассировки, идентифицировать номер порта ближайшего коммутатора, провести аутентификацию в сетях со стандартом 802.1x и протестировать питание через Ethernet (PoE).

**Функциональные возможности:**

- Идентификация соединения:** определение возможной и текущей скорости соединения (10/100/1000 Мбит/с) и настроек дуплекса (full/half).
- Команда Ping:** измерение статистики отклика DHCP, маршрутизатора по умолчанию, сервера DNS и других ключевых устройств или адресов URL.
- Проверка настроек 802.1x:** аутентификация в сетях 802.1x.
- Тестирование PoE** – проверка доступности PoE; измерение напряжения; тестирование пар, по которым передается питание, в соответствии со спецификациями IEEE 802.3af.
- Идентификация и локализация портов (C/E/LLDP)** – определение адреса, слота и порта ближайшего коммутатора с помощью протоколов Cisco (CDP), Extreme (EDP) и IEEE Link Layer Discovery (LLDP).
- Тестирование кабелей:** измерение длины кабеля и расстояния до повреждения; идентификация коротких замыканий, обрывов; выявление ошибок разводки.
- Трассировка и идентификация кабеля:** генерация тонального сигнала IntelliTone, идентификация кабелей на коммутационных панелях и настенных розетках с помощью дополнительных идентификаторов, определение порта концентратора (при запуске теста мигает индикатор на концентраторе).
- Сохранение результатов тестирования** – запись отчетов о тестировании в память прибора, передача на ПК с помощью USB-кабеля.

**Сравнение продуктов семейства LinkRunner™**

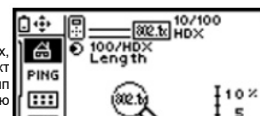
Функции	LinkRunner	LinkRunner Pro
Сеть/скорость Ping	10/100	10/100/1000
Определение ТФОП/ISDN/Ethernet	*	*
Схема разводки кабеля		*
Протоколы определения подключения	CDP/EDP	CDP/EDP/LLDP
Цифровой режим IntelliTone		*
Проверка PoE		*
Настраиваемый список устройств для отправки запроса Ping		10 IP-адресов
802.1x, аутентификация		*
Отчеты о состоянии соединений		*
USB-порт для связи с ПК		*
Защитный резиновый чехол		*

**Позволяет специалистам устранять неисправности в гигабитных сетях**

**LinkRunner™ Pro** - это первый инструмент, помогающий обеспечить подключение к сети на скорости 1 Гбит/с. Это означает что сегодня специалисты службы поддержки имеют возможность устранять неисправности в гигабитных сетях.

*Позволяет быстро устранять проблемы с поддержкой 802.1x*

**LinkRunner™ Pro** может не только обнаружить использование 802.1x, но и пройти аутентификацию в сетях 802.1x. Входящее в комплект программное обеспечение **LinkRunner™ Connect** поможет выбрать тип EAP, предоставить сертификаты и ввести пароли. С помощью



Типы оборудования

Аксессуары  
Анализатор кач  
Анализатор кач  
Анализатор рад  
Анализатор сиг  
**Анализатор с**  
Анализатор эле  
Анализаторы А  
**Антенны / Ант**  
Аттенюаторы  
Аудиоанализат  
Беззвонные кам  
Вольтметры  
**Генераторы с**  
Дозиметры  
Измерители LC  
Измерители да  
Измерители мо  
Измерители ок  
Измерители па  
Измерители сиг  
Измерители со  
**Измерители т**  
Имитаторы эле  
разрядов  
Импульсные ге  
Испытание на  
Источники пит  
Источники сигн  
Источники шум  
Кабельные тест  
**Калибраторы**  
Лазерные дально  
Логические ана  
Мультиметры  
Оборудование ,  
продукции  
**Оптические р**  
Оптические тес  
**Осциллограф**  
Предусилители  
Приборы для ки  
воздуха  
Приборы для о  
вычислительны  
Приборы и инс  
обслуживания  
Приборы и инс  
обслуживания  
Пробники ближ  
Программатор  
Программное о  
Радиопоглощае  
Радиоприёмны  
Регистраторы д  
Рефрактометр  
Селективные и  
Системы монит  
**Сканирующие**  
**приемники/П**  
Специализиров  
Тахометры  
Телерадиовещ  
**Тепловизоры**  
Термометры/П  
**Тестеры моби**  
Тестеры электр  
Тестирование с  
радиосвязи  
Тестовые перед  
Токоизмеритель  
Трассоискатели  
Усилители мощ  
Устройства свя  
Частотомеры  
Часы/Таймеры/  
Шумовые диод  
Эквиваленты с  
Электрические  
Электронные н

осуществлением предпринимательской деятельности.

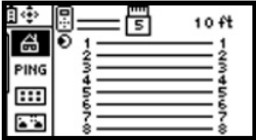
**LinkRunner™ Pro** специалисты могут быстро выявить проблемы в сетях 802.1x, восстановить работоспособность пользователей и обеспечить бесперебойную работу.

**Определение доступности питания через Ethernet (PoE)**



Проверяет доступность питания PoE, измеряет напряжение и идентифицирует пары, по которым оно передается в соответствии со спецификациями IEEE 802.3af.

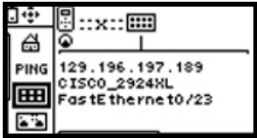
**Тестирование схемы разводки кабелей**



**LinkRunner™ Pro** отображает на экране схему разводки и измеряет длину кабеля; выявляет ошибки разводки, короткие замыкания, расщепленные пары и обрывы; измеряет расстояние до неисправности.

**Быстрая идентификация и локализация портов**

**LinkRunner™ Pro** - первый тестер для проверки соединения с сетью, поддерживающий протокол IEEE Link Layer Discovery (LLDP), помимо протоколов обнаружения компаний Cisco и Extreme (CDP и EDP). Эта функция позволяет сетевым специалистам быстро и точно определить модель ближайшего коммутатора, номер слота и порта.



**Fluke Networks** представляет новый комплект **CableIQ™ Gigabit Service Kit** для обслуживания гигабитных компьютерных сетей.

В комплект **CableIQ Gigabit Service Kit** входят:

- **CableIQ™** определяет максимальную скорость передачи, на которую способна сеть и находит повреждения в кабеле.
- **LinkRunner PRO** предназначен для диагностики соединений в сетях 10/100/1000 Мбит/с.
- **IntelliTone™ 200** позволяет трассировать кабели даже в работающей сети, не создавая помех сетевому оборудованию.
- **Аксессуары**, необходимые в повседневной работе.
- **Сумка для переноски.**

**Информация для заказа:**

Артикул (модель)	Наименование
LRPRO-1000	Сетевой тестер LinkRunner Pro. Комплект поставки: тестер LinkRunner Pro, кабельный идентификатор WireView №1, CD с ПО LinkRunner Connect и инструкцией, USB-кабель, щелочные батареи типа AA (4шт.).
LRPRO-KIT	Комплект для тестирования LinkRunner Pro KIT. Комплект поставки: тестер LinkRunner Pro, индуктивный щуп IntelliTone Pro 200, кабельные идентификаторы WireView №1-6, переходной кабель с RJ45 на 8 зажимов типа «крокодил», CD с ПО LinkRunner Connect и инструкциями, мягкий чехол для аксессуаров, USB-кабель, щелочные батареи типа AA (4шт.), щелочная батарея 9В, кейс для переноски.
LRPRO-REFLECT	Дистанционный тестер LinkReflector. Комплект поставки: тестер LRPRO-1000 с опцией Reflector.
CIQ-GSV	Комплект для тестирования CableIQ™ GIGABIT SERVICE KIT. Комплект поставки: квалифицирующий тестер, CableIQ™ сетевой тестер LinkRunner™ Pro, индуктивный щуп IntelliTone™ Pro 200, удаленные идентификаторы для CableIQ №1-7, кабельный идентификатор WireView №1, CD с ПО CableIQ Reporter и инструкциями, два экранированных коммутационных кабеля RJ45-RJ45, USB-кабель (2 шт.), коаксиальный кабель типа F, универсальный переходной кабель с RJ45/RJ11 на зажимы типа «крокодил», мягкий чехол для аксессуаров, инструкция по работе с CableIQ, четыре щелочные батареи типа AA, щелочная батарея 9В, кейс для переноски.

**Опции и аксессуары:**

Артикул (модель)	Наименование
LRPRO-REFLCT-OPT	Опция Reflector для сетевого тестера LinkRunner Pro
LRPRO-LION	Комплект литий-ионных аккумуляторов для LinkReflector
WIREVIEW 2-6	Кабельные идентификаторы WireView № 2-6
CIQ-RJA	Модульный адаптер для CableIQ RJ45/11
CLIP-SET	Набор зажимов включает переходники с RJ45 на 8-жизимные тестовые провода
MT-8200-63A	Щуп IntelliTone 200, коммутационные кабели RJ11 и RJ45, ремешок, компакт-диск и краткое руководство пользователя, батарея 9В

Артикул	Код по КATALOGY	Наименование
LRPRO-1000	LRPRO-1000	Сетевой мультиметр LinkRunner Pro
LRPRO-KIT	LRPRO-KIT	Расширенный комплект для тестирования LinkRunner P
CIQ-GSV	FL-CIQ-GSV	Комплект для тестирования CableIQ™ GIGABIT SERVIC
WIREVIEW 2-6		Кабельные идентификаторы WireView № 2-6
CIQ-RJA		Модульный адаптер CableIQ RJ45/11
CLIP-SET		Набор зажимов включает переходники с RJ45 на 8-заж
MT-8200-63A	FL-MT-8200-63A	Детектор IntelliTone 200, коммутационные кабели RJ

