

Алматы (7273)495-231
 Ангарск (3955)60-70-56
 Архангельск (8182)63-90-72
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Благовещенск (4162)22-76-07
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Владикавказ (8672)28-90-48
 Владимир (4922)49-43-18
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Коломна (4966)23-41-49
 Кострома (4942)77-07-48
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Курган (3522)50-90-47
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Ноябрьск (3496)41-32-12
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Петрозаводск (8142)55-98-37
 Псков (8112)59-10-37
 Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Саранск (8342)22-96-24
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Сыктывкар (8212)25-95-17
 Тамбов (4752)50-40-97
 Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)33-79-87
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Улан-Удэ (3012)59-97-51
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Чебоксары (8352)28-53-07
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Чита (3022)38-34-83
 Якутск (4112)23-90-97
 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://flukenetworks.nt-rt.ru/> || fsu@nt-rt.ru

NetAlly LinkRunner AT 1000 - сетевой тестер для медных Ethernet сетей (ранее Fluke Networks)



NetAlly LinkRunner AT1000 - профессиональный сетевой тестер для оперативного поиска и устранения проблем в сетях Ethernet (10/100/1000 Mbit/s). Он прост и удобен в эксплуатации, имеет графическое, интуитивно понятное и русскоязычное меню. Для повышения скорости устранения неполадок, LinkRunner AT1000 оснащен режимом настраиваемого автоматического тестирования, что позволяет в один клик проводить диагностику неисправностей кабеля, определять доступность сетевых сервисов, устройств и их настройки.

Результаты тестирования могут быть сохранены на устройстве, перенесены на ПК или автоматически загружены в бесплатную облачную службу управления результатами Link-Live, с возможностью дальнейшего анализа, совместного доступа и формирования отчетов.

Технические характеристики NetAlly LinkRunner AT1000

Параметр	Значение
Основные характеристики	
Подключение к медным сетям	RJ-45: 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T и PoE (IEEE 802.3af и 802.3at); 100BASE FX и 1000
Тестирование кабеля	Длина пар, обрывы, короткие замыкания, расщепления пар, определение типов патч-кордов (перекрест/прямой), поддержка кабельных идентификаторов
Генератор тонального сигнала	<ul style="list-style-type: none"> Цифровой сигнал генератора: 500 кГц (совместим с индуктивным щупом IntelliTone); Аналоговые сигналы: 400 Гц, 1 кГц (Совместим со всеми индуктивными щупами, принимающими аналоговый сигнал на указанной частоте)
Ввод и отображение информации	

Дисплей	2,8-дюймовый цветной ЖК-дисплей (320 x 240 пикселей)
Светодиодные индикаторы	2 Светодиода (Индикаторы соединения с сетью и получения/передачи сигнала)
Клавиатура	12-ти кнопочная
Основной интерфейс	USB, 5-контактный mini-B
Объем внутренней памяти	10 отчетов
Требования к ПК для установки ПО LinkRunner Manager Software	
Поддерживаемые ОС	Windows 8.1, Windows 10
Процессор	1 ГГц или более производительный с поддержкой PAE, NX, и SSE2
ОЗУ	1 ГБ (32-бит) или 2 ГБ (64-бит)
Жесткий диск	1 ГБ
Дисплей	1024 x 768, 32-бит (рекомендуется)
Интерфейсы	USB порт
Питание	
Тип батареи	4 батареи типа AA
Продолжительность работы от комплекта батарей	3 часа
Условия эксплуатации	
Температура эксплуатации	0 °C ... +45 °C
Относительная влажность	<ul style="list-style-type: none"> • 90% (10°C ... 35°C) • 75% (35°C ... 45°C)
Температура хранения	-20 °C ... +60 °C
Нагрузки и вибрация	Случайные вибрации, 2 г, от 5 до 500 Гц (класс 2), прошел тест на удар при падении с высоты 1 м
Безопасность	EN 61010-1, 2е издание
Высота над уровнем моря	4000 м; хранение: 12000 м
Электромагнитная совместимость	FCC (Часть 15, класс A), EN 61326-1
Сертификаты и соответствия	Отвечает соответствующим директивам Европейского Союза. Отвечает соответствующим австралийским стандартам. Внесен в реестр Канадской ассоциации стандартов

Габариты и вес	
Габариты	89 x 198 x 48 мм
Вес	500 гр.

NetAlly LRAT-2000 - сетевой тестер LinkRunner AT 2000 для медных и оптических Ethernet сетей



NetAlly LinkRunner AT 2000 - профессиональный сетевой тестер для оперативного поиска и устранения проблем в оптических и медных сетях Ethernet (10/100/1000 Mbit/s). Он прост и удобен в эксплуатации, имеет графическое, интуитивно понятное и русскоязычное меню. Для повышения скорости устранения неполадок, LinkRunner AT 2000 оснащен режимом настраиваемого автоматического тестирования, что позволяет в один клик проводить диагностику неисправностей кабеля, определять доступность сетевых сервисов, устройств и их настройки. Результаты тестирования могут быть сохранены на устройстве, перенесены на ПК или автоматически загружены в бесплатную облачную службу управления результатами Link-Live, с возможностью дальнейшего анализа, совместного доступа и формирования отчетов.

Технические характеристики NetAlly LinkRunner AT2000

Параметр	Значение
Основные характеристики	
Подключение к медным сетям	RJ-45: 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T и PoE (IEEE 802.3af и 802.3at); 100BASE FX и 1000
Подключение к ВОЛС	Порт адаптера SFP поддерживает 100BASE-FX and 1000BASE-LX/ SX/ZX (только LRAT-2000)
Тестирование кабеля	Длина пар, обрывы, короткие замыкания, расщепления пар, определение типов патч-кордов (перекрест/прямой), поддержка кабельных идентификаторов
Генератор тонального сигнала	<ul style="list-style-type: none"> Цифровой сигнал генератора: 500 кГц (совместим с индуктивным щупом IntelliTone); Аналоговые сигналы: 400 Гц, 1 кГц (Совместим со всеми индуктивными щупами, принимающими аналоговый сигнал на указанной частоте)
Ввод и отображение информации	

Дисплей	2,8-дюймовый цветной ЖК-дисплей (320 x 240 пикселей)
Светодиодные индикаторы	2 Светодиода (Индикаторы соединения с сетью и получения/передачи сигнала)
Клавиатура	12-ти кнопочная
Основной интерфейс	USB, 5-контактный mini-B
Объем внутренней памяти	50 отчетов
Требования к ПК для установки ПО LinkRunner Manager Software	
Поддерживаемые ОС	Windows 8.1, Windows 10
Процессор	1 ГГц или более производительный с поддержкой PAE, NX, и SSE2
ОЗУ	1 ГБ (32-бит) или 2 ГБ (64-бит)
Жесткий диск	1 ГБ
Дисплей	1024 x 768, 32-бит (рекомендуется)
Интерфейсы	USB порт
Питание	
Тип батареи	Съемный блок Li-Ion аккумуляторных батарей 18.5 Вт/ч
Продолжительность работы от комплекта батарей	Li-ion: 6 часов; (Типичное время зарядки - 3 часа)
Внешний адаптер переменного тока/зарядное устройство	<ul style="list-style-type: none"> • Входное напряжение переменного тока - 90 - 264 В, 48-62 Гц; • Выходное напряжение адаптера: 15 В постоянного тока при 1,2 А
Условия эксплуатации	
Температура эксплуатации	0 °C ... +45 °C (Батарея не будет заряжаться, если внутренняя температура тестера превышает 45 °C)
Относительная влажность	<ul style="list-style-type: none"> • 90% (10°C ... 35°C) • 75% (35°C ... 45°C)
Температура хранения	-20 °C ... +60 °C
Нагрузки и вибрация	Случайные вибрации, 2 г, от 5 до 500 Гц (класс 2), прошел тест на удар при падении с высоты 1 м
Безопасность	EN/IEC 6-0825-1:2007, EN/IEC 60825-2:2004+ A1:2007

Высота над уровнем моря	4000 м; хранение: 12000 м
Электромагнитная совместимость	FCC (Часть 15, класс А), EN 61326-1
Сертификаты и соответствия	Отвечает соответствующим директивам Европейского Союза. Отвечает соответствующим австралийским стандартам. Внесен в реестр Канадской ассоциации стандартов
Габариты и вес	
Габариты	89 x 198 x 48 мм
Вес	500 гр.

Портативное устройство для устранения неисправности Fluke Networks LinkRunner AT Network Auto-Tester



Спецификации

Внешние условия	
Рабочая температура и относительная влажность	от 32 °F до 113 °F (от 0 °C до +45 °C) Примечание. Батарея не будет заряжаться, если внутренняя температура тестера превышает 113 °F (45 °C).
Относительная рабочая влажность (% без конденсации)	90% (от 50°F до 95°F; от 10°C до 35°C) 75% (от 95°F до 113°F; от 35°C до 45°C)
Температура хранения	от -4 °F до 140 °F (от -20 °C до +60 °C)
Ударные нагрузки и вибрация	Случайные вибрации, 2 г, от 5 до 500 Гц (класс 2), прошел тест на удар при падении с высоты 1 м
Безопасность	EN 61010-1, 2-е издание
Безопасность (только для LR-AT 2000)	EN/IEC 60825-1:2007, EN/IEC 60825-2:2004+ A1:2007 (только LRAT- 2000)
Высота над уровнем моря	4 000 м; хранение: 12 000 м
Электромагнитная совместимость	FCC (Часть 15, класс А), EN 61326-1

Сертификаты и соответствия	Отвечает соответствующим директивам Европейского Союза Отвечает соответствующим австралийским стандартам Внесен в реестр Канадской ассоциации стандартов
Общее	
Подключение к сетям; медные кабели	RJ-45: 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T и PoE (IEEE 802.3af и 802.3at); 100BASE FX и 1000
Подключение к сетям; оптоволоконные кабели	Порт адаптера SFP поддерживает 100BASE-FX and 1000BASE-LX/ SX/ZX (только LRAT-2000)
Контроль кабелей	Длина пар, обрывы, короткие замыкания, расщепления, перекрестные и прямые кабели, кабельные идентификаторы
Генератор тонального сигнала	Цифровой сигнал генератора IntelliTone: [500 кГц]; аналоговые сигналы: [400 Гц, 1 КГц]
Размеры	3,5 x 7,8 x 1,9 дюйма (8,9 x 19,8 x 4,8 см)
Масса	18 унций (0,5 кг)
Питание	Съемный блок ионно-литиевых аккумуляторных батарей (18,5 Ватт-час) (включен в специальный вводный пакет)
Время работы от аккумулятора	Типичный срок службы - 6 часов; Типичное время зарядки - 3 часов
Внешний адаптер переменного тока/зарядное устройство	Вход переменного тока — 90–264 В; входная мощность — 48–62 Вт; выход постоянного тока — 15 В при 1,2 А
Дисплей	2,8-дюймовый цветной ЖК-дисплей (320 x 240 пикселей)
Клавиатура	12-кнопочная эластомерная
Светодиодные индикаторы	2 Светодиоды (Индикаторы соединения и получения/передачи сигнала)
Основной интерфейс	USB, 5-контактный mini-B
ПО LinkRunner Manager Software	
Поддерживаемые ОС	Windows® Vista, Windows® XP, Windows® 7
Процессор	Pentium процессор 400 МГц или равный ему (минимум); Pentium процессор 1 ГГц или равный ему (рекомендуемый)
ОЗУ	Минимум 96 Мб; 256 Мб (рекомендуется)
Жесткий диск	Может потребоваться до 500 Мб свободного места
Дисплей	1024 x 768 высокое качество изображения, 32-bit (рекомендуется)

Портативное устройство для устранения неисправности Fluke Networks LinkRunner Network Multimeter



Спецификации

Доступ к сетям	10BASE-T и 100BASE-TX
Идентификация	10BASE-T 100BASE-TX, 100 Base-T (полный или полудуплекс), Gigabit Ethernet, Token Ring, Telco, идентификатор кабеля, незапитанный компьютер или хаб, порты Auto-MDIX Auto Negotiation или связанный порт
Контроль кабелей	Длина, обрыв, короткое замыкание, разрывы, карта соединений, перекрестный, прямой
Порты	локальная сеть RJ-45, схема соединений RJ-45
Интерфейс	Навигация с помощью кнопок или по значкам/меню
Мощность	2 стандартные батареи типа AA. Доступны дополнительные батареи NiMH и зарядное устройство. Примерно 20 часов непрерывной работы и 4 часа тестирования.
Размеры	2,75 дюйма (Ш) x 3,75 дюйма (В) x 1,25 дюйма (Т) 6,98 см x 9,52 см x 3,17см
Масса	4,5 унции/128 г с установленными батареями
Гарантия	Один год

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Саратов (845)249-38-78
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://flukenetworks.nt-rt.ru/> || fsu@nt-rt.ru