

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

Портативное устройство для устранения неисправности Fluke Networks NetTool Series II Inline Network Tester



Все модели NetTool снабжены функцией AutoTest для поиска неисправностей в кабельной инфраструктуре и тестирования активных сетей Ethernet. Функции, которые присущи всем моделям, включают тестирование кабеля, ведение журнала неисправностей, обнаружение протоколов, обнаружение устройств и служб, а также обзор конфигурации и состояния соединений. В таблице ниже представлены ключевые различия между моделями NetTool.

| Функция | Комплект для обслуживания сетей Series 2 | Series 2 Pro VoIP | Series 2 Pro | 10/100 Pro VoIP | 10/100 Pro | 10/100 Стандартный |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------|--------------|-----------------|------------|--------------------|
| Интерфейс Ethernet 1000 Мбит/с | x | x | x | | | |
| Анализ трафика и устройств при последовательном подключении | x | x | x | x | x | Д |
| Диагностика соединения устройств и приложений NetProve | x | x | x | | | |
| Мониторинг портов и аутентификация | x | | | | | |
| Тестирование, мониторинг и устранение неисправностей VoIP | x | x | Д | x | Д | |
| Измерение напряжения PoE и идентификация пар при последовательном подключении | x | x | x | x | x | Д |

| | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|---|---|---|
| Измерение тока PoE и идентификация пар при одностороннем тестировании | x | x | x | | | |
| Цифровая технология обнаружения и изолирования кабелей IntelliTone | x | x | x | | | |
| Всесторонняя отчетность о состоянии сети и устройств | x | x | x | x | x | |
| Интерфейс для обмена данными с ПК | USB | USB | USB | п | п | п |
| IntelliTone 200 Probe + кабельные идентификаторы Wireview №2-6 | | | | | | |
| Зарядка внутренней NiMH-батареи | x | Д | Д | | | |
| Защитный резиновый чехол | x | x | x | | | |

Д - дополнительно

П - последовательный

Спецификации

| | |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Общие характеристики NetTool Series II | |
| Масс-медиаДоступ | 10/100/1000 Base-TX и PoE (802.3af) |
| Контроль кабелей | Внутренняя схема разводки. Кабельный идентификатор WireView, длина кабеля, обрывы, закорачивание, расслаивание |
| Тоновая индикация кабелей | IntelliTone или аналогичный (каждый с двумя видами звуковых сигналов) |
| Длина кабелей | Точность: +/- (10 % при считывании плюс 1 метр) |
| Порты | Экранированный сетевой соединитель для хаба/сетевой карты (RJ-45) и входной разъем USB |
| Интерфейс | Навигация с помощью кнопок или по значкам/меню |
| Питание | Сменные щелочные батареи или дополнительные аккумуляторы NiMH размера AA |
| Размеры | 19,0 x 8,9 x 4,4 см (7,5 x 3,5 x 1,75 дюйма) |
| Масса | 0,54 кг (1 фунт 3 унции) |
| Гарантия | Один год (возможно приобретение продленной гарантии) |
| Светодиодные индикаторы (8) | 10/100/1000 (Связь), CLSN/ERR (Коллизия/Ошибка), UTIL (Использование), PoE и CHARGE (Зарядка) |
| Требования к рабочей среде | |

| | |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рабочая температура | 10 °C – 30 °C с относительной влажностью до 95 % 10 °C – 40 °C с относительной влажностью до 75 % |
| Диапазон нерабочих температур | от -20 °C до +60 °C |
| Соответствия | Устройство Fluke NetTool одобрено следующими стандартами: Европейский стандарт EN 60950, CSA/CAN C22.2 No. 950, и UL 1950. |
| Соответствия (дополнительное оборудование) | Дополнительный адаптер переменного тока для NetTool одобрен стандартами UL, CSA и TÜV, а также другими стандартами, действующими в США, Канаде и Европе. |
| Электромагнитное излучение | Fluke NetTool совместим с европейским стандартом EN 61326, класс В. |
| Сертификация | В соответствии с Европейскими директивами: директива EMC 89/336/ЕЕС и директива по низковольтному оборудованию 73/23/ЕЕС. |
| Соединение с телефонными сетями | NetTool запрещено подключать к телефонным сетям общего пользования. |
| NetTool 10/100 | |
| Доступ к сетям | 10BASE-T и 100BASE-TX |
| Идентификация | 10BASE-T, 100BASE-TX (полно- или полудуплексные), Token Ring (4/16 Мбит/с), Телефон* (наконечные и кольцевые контакты) |
| Контроль звонков | SIP и SCCP |
| Контроль кабелей | Карта соединений, длина кабелей, обрывы, закорачивание, расслоение. Точность: ±10% для кабелей категории 5 |
| Порты | Экранированный сетевой соединитель для хаба/сетевой карты (RJ-45). Серийный порт - настроенный 2,5-миллиметровый входное гнездо «стерео» |
| Интерфейс | Навигация с помощью кнопок или по значкам/меню |
| Мощность | Сменные щелочные батареи или (вариант поставки) аккумуляторы NiMH, или дополнительный адаптер переменного тока (Приблизительно 20 часов непрерывной работы с 4 щелочными батареями.) |
| Размеры | 12,5 x 7,8 x 4,3 см (5 x 3 x 1,7 дюйма) |
| Масса | 210 г (0,46 фунта) |
| Гарантия | Один год (возможно приобретение продленной гарантии). |
| Светодиодные индикаторы (4) | 2 на каждой стороне (Связь, Использование, Коллизия и Ошибка) |

Fluke Networks NetTool Series 2 Pro/ NetTool Series II Pro VoIP - сетевые тестеры



Fluke Networks NetTool series 2 тестер для поиска и устранения неисправностей с возможностью последовательного подключения к сетям 10, 100 и Gigabit Ethernet. NetTool Series II позволяет просмотреть реальный трафик между сетью и конечными устройствами, такими как ПК, телефоны VoIP, точки доступа и камеры наблюдения. Анализируя обмен данными между сетью и устройствами, вы можете просматривать подробные сведения о конфигурации устройств для устранения проблем с совместимостью и подключением.

Fluke Networks NetTool series 2 (NTS2-VoIP) - тестер для поиска и устранения неисправностей с возможностью последовательного подключения к сетям 10, 100 и Gigabit Ethernet. NetTool Series II позволяет просмотреть реальный трафик между сетью и конечными устройствами, такими как ПК, телефоны VoIP, точки доступа и камеры наблюдения. Анализируя обмен данными между сетью и устройствами, вы можете просматривать подробные сведения о конфигурации устройств для устранения проблем с совместимостью и подключением.

NetTool Series II Pro VoIP (NTS2-VoIP) - включает в себя тестер NTS2 Pro, возможность последовательного подключения к сетям 10/100/1000 Мбит/с, опцию VoIP, диагностику NetProve, генерирование тона IntelliTone, программное обеспечение NetTool Connect, адаптер для проверки схемы соединения WireView 1 для моделей серии II, 4 батареи типа AA, кабель для USB и мини-USB, кабель Ethernet, руководство по началу работы с устройством, компакт-диск с руководствами пользователя на нескольких языках и мягкий переносной кейс.

NetTool 10/100, NetTool 10/100 Pro, NetTool 10/100 Pro VoIP

| Функция | Комплект для обслуживания сетей Series 2 | Series 2 Pro VoIP | Series 2 Pro | 10/100 Pro VoIP | 10/100 Pro | 10/100 Стандартный |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------|--------------|-----------------|------------|--------------------|
| Интерфейс Ethernet 1000 Мбит/с | x | x | x | | | |
| Анализ трафика и устройств при последовательном подключении | x | x | x | x | x | Д |
| Диагностика соединения устройств и приложений NetProve | x | x | x | | | |
| Мониторинг портов и аутентификация | x | | | | | |

| | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|---|---|---|
| Тестирование, мониторинг и устранение неисправностей VoIP | X | X | Д | X | Д | |
| Измерение напряжения PoE и идентификация пар при последовательном подключении | X | X | X | X | X | Д |
| Измерение тока PoE и идентификация пар при одностороннем тестировании | X | X | X | | | |
| Цифровая технология обнаружения и изолирования кабелей IntelliTone | X | X | X | | | |
| Всесторонняя отчетность о состоянии сети и устройств | X | X | X | X | X | |
| Интерфейс для обмена данными с ПК | USB | USB | USB | П | П | П |
| IntelliTone 200 Probe + кабельные идентификаторы Wireview №2-6 | | | | | | |
| Зарядка внутренней NiMH-батареи | X | Д | Д | | | |
| Защитный резиновый чехол | X | X | X | | | |

Д - дополнительно

П - последовательный

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