

MTS-2000 Портативный Модульный Анализатор

Многофункциональное решение для тестирования волокна



- Основные преимущества**
- Тестирование и сертификация волокна в сетях доступа, FTTx/PON, городских и корпоративных сетях.
 - Гарантия высокого качества разъемных и неразъемных соединений и быстрый ввод в эксплуатацию волоконно-оптических линий связи.
 - Улучшение рабочего процесса с помощью отличного прибора и использованию методик стандарта МЭК.
 - Высокая скорость тестирования, удобная настройка и анализ результатов по методу Прошел/Не прошел.
 - Повышение производительности персонала.

Основные возможности

- Большой сенсорный экран диагональю 5 дюймов
- Сменные модули
- Большой выбор модулей OTDR
- Поддержка FiberComplete, селективный измеритель мощности для PON сетей и CWDM анализатор оптического спектра
- Автоматическая оценка состояния оптических портов и разъемов в соответствии с требованиями МЭК
- Опциональный встроенный измеритель мощности, источник видимого света (VFL) и переговорное устройство
- Новое поколение аккумуляторов LiPo обеспечит до 8 часов работы
- Поддержка Ethernet, USB, Bluetooth и WiFi
- Специальная сумка
- Обратная совместимость с MTS-4000

Минимизация затрат, улучшение рабочего процесса, повышение качества, производительности сети и лояльность клиентов имеют решающее значение при эксплуатации современных волоконно-оптических сетей. Удовлетворение этих потребностей требует выбора надежных измерительных приборов.

Анализатор MTS-2000 - это портативная мультитестовая платформа для монтажа, ввода в эксплуатацию и обслуживания оптических сетей по самым высоким стандартам качества.

Инновационный дизайн и специальная сумка, гарантируют, что все основные функции и инструменты будут находиться под рукой, независимо от выполняемой работы. Большой цветной экран с графическим интерфейсом пользователя обеспечивает простое управление и оптимальный процесс выполнения работ в полевых условиях.

Анализатор поддерживает модули OTDR для тестирования многомодовых и одномодовых волокон, модули FiberComplete™ для автоматического измерения вносимых потерь / возвратных оптических потерь (IL/ORL) и обнаружения повреждений. Оба модуля, OTDR и FiberComplete, оптимизированы для тестирования PON сетей. MTS-2000 позволяет проверить состояние оптических портов и разъемов по методу "Прошел/ Не прошел" в соответствии с стандартом МЭК с помощью цифрового микроскопа.

Селективный измеритель мощности и модуль CWDM-OSA позволят быстро настроить и проверить качество сервисов в PON и CWDM сетях.

Все необходимые функции и инструменты в твоих руках



Максимальная гибкость для широкого спектра приложений

MTS-2000 предоставляет самый большой набор возможностей тестирования в одном портативном устройстве. Модульная конструкция позволяет пользователям максимально эффективно использовать свои инвестиции и развиваться вместе с ростом их сети.

MTS-2000 поддерживает целый ряд важных инструментов анализа волокна, таких как осмотр соединений, источник излучения, измеритель мощности, измеритель возвратных оптических потерь ORL, оптический рефлектометр OTDR, селективный измеритель мощности для сетей PON и анализатор оптического спектра для сетей CWDM.



Модули для MTS-2000 могут быть использованы и на платформе MTS-4000, а также оба прибора совместимы.

Повышение производительности

MTS-2000 объединяет в себе различные варианты коммуникации, которые позволяют удаленно управлять прибором, передавать и загружать данные, настройки и отчеты. Прибор имеет высокоскоростной Ethernet порт, три USB порта, опциональную поддержку WiFi и Bluetooth.



Создан для повышения эффективности персонала



- | | |
|--------------------------|-------------------------|
| ① 5" сенсорный экран | ⑫ Результаты |
| ② Индикатор заряда | ⑬ Динамик |
| ③ Индикатор включения | ⑭ Разъем для гарнитуры |
| ④ Меню файлов | ⑮ Разъем для питания |
| ⑤ Меню настроек | ⑯ Порт mini USB |
| ⑥ Старт/Стоп | ⑰ Порт RJ45 |
| ⑦ Индикатор тестирования | ⑱ Порты USB (2) |
| ⑧ Кнопка Вкл/Выкл | ⑲ Измеритель мощности |
| ⑨ Главная страница | ⑳ VFL или перег. уст-во |
| ⑩ Отменить | ㉑ WiFi & Bluetooth |
| ⑪ Навигация и выбора | ㉒ Стилус |



