пизатор Fluke Networks FI-3000-NW FiberInspector Pro

Артикул: 4996233

Описание Fluke Networks FI-3000-NW

FI-3000 FiberInspector Pro имеет обширный набор возможностей, позволяющий легко и эффективно производить тестирование оптоволоконных MPO-разъемов. Конструкция с несколькими камерами позволяет мгновенно реализовать функцию Live View с поддержкой простого управления жестами на сенсорном экране, обеспечивающую просмотр в режиме реального времени как всего разъема, так и поверхностей торцов отдельных волокон. Автоматические результаты тестирования типа «прошел/не прошел» за считанные секунды. Храните результаты на своем телефоне и передавайте их при помощи CMC или электронной почты, либо используйте ведущее в отрасли ПО LinkWare для хранения всех отчетов по проектам, в том числе по медным кабелям, по потерям сигнала в оптоволокне, OTDR и изображений поверхностей торцов*. Компактная эргономичная конструкция с автофокусом делает ее удобной и быстрой в работе, даже при тестировании сотен кабелей или портов.

- Поддержка одного или двух рядов из 8, 12 или 16 UPC или APC, а также отдельных волокон* с помощью сменных наконечников
- Подсветка PortBright™ для темных и заполненных патч-панелей
- Защитный чехол с ремешком
- Управление автофокусом
- Вкл./выкл. функции PortBright
- Запускайте автоматические тесты, не прикасаясь к своему Versiv или смартфону
- Автоотключение для экономии заряда батареи
- Эргономичная конструкция, удобная для обследования кабелей и портов
- Прочная конструкция для постоянной «полевой» эксплуатации
- USB-порт для зарядки литий-ионной батареи и подключения к Versiv

ДОБЕЙТЕСЬ БОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ MPO-РАЗЪЕМОВ

- Полная картина поверхностей торцов волокон разъема с помощью функции Live View, начиная с масштаба разъема и заканчивая отдельным торцами
- Интеграция с Versiv/LinkWare для упрощения работы и документирования, либо для тестирования и обмена информацией с помощью мобильного телефона
- Автоматические результаты типа «прошел/не прошел» за считанные секунды
- Получение изображений в режиме реального времени с помощью нескольких камер с автофокусом и автоцентрированием
- Прочная эргономичная конструкция с удобным чехлом
- Поддержка одного или двух рядов из 8,12 или 16 UPC или APC, а также отдельных волокон

Характеристики Fluke Networks FI-3000-NW

Fluke Networks FI-3000-NW FiberInspector Pro	
Диапазон температур	Рабочая: от -10 до +45 °C (от +14 до +113 °F) Хранение: от -10 до +60 °C (от +14 до +140 °F)
Диапазон влажности	Рабочая: от 0 до 95 % (от 32 до 95 °F, от 0 до 35 °C) относительной влажности без конденсации Хранение: от 0 до 95 % (от 95 до 113 °F, от 35 до 45 °C) относительной влажности без конденсации
Высота над уровнем моря	Рабочая: 4 000 м (3 200 м с адаптером переменного тока) Хранение: 12 000 м
Вибрация	2 г, от 5 Гц до 500 Гц
Ударная нагрузка	Испытание методом падения с высоты 1 метра
Безопасность	IEC 61010-1: Степень загрязнения 2
WIFI	нет
Электромагнитная совместимость	IEC 61326-1: Контролируемая электромагнитная среда; IEC 61326-2-1 CISPR 11: группа 2, класс A США (FCC): 47 CFR 15 Радиопередатчики: данное устройство соответствует правилам FCC в части 15.
Поддержка MPO Endtype	1 x 8 (8 волокон), 1 x 12 (8, 10 или 12 волокон), 1 x 16 (16 волокон), 2 x 12 (16, 20 или 24 волокон), 2 x 16 (32 волокон)

Пределы теста	IEC 61300-3-35 ED. 2 MM IEC 61300-3-35 ED. 2 SM APC Только документирование
Время автоматического обследования с результатом типа «прошел/не прошел»	Менее 2 секунд на одно волокно
Тип камеры	5 Мегапиксельный 1/4-дюймовый CMOS-датчик
Поле обзора	610 мкм x 460 мкм
Разрешение	1 мкм
Источник света	Светодиод, более 100 000 ч. работы
Освещение торцевой поверхности	Коаксиальный синий светодиод
Освещение портов	Белый светодиодный индикатор
Тип аккумуляторов	Литий-ионный; время работы 10,8 час.
Адаптер питания	Вход: от 100 до 240 В переменного тока ±10 %, 50/60 Гц Выход: 15 В пост. тока, 2 А максимум Класс II
Беспроводные характеристики **Передача данных**	Выходная мощность: < 100 мВт Диапазоны частот: 2,4 ГГц (от 2412 до 2462 МГц)
Размеры	6,625 дюймов x 5,375 дюйма x 2,125 дюйма (168 мм x 137 мм x 54 мм) (без пылезащитного колпачка или наконечника адаптера) Длина с пылезащитным колпачком 7,5 дюймов (191 мм)
Масса	11,5 унции / 326 г (с пылезащитным колпачком, без наконечника адаптера)

Комплектация Fluke Networks FI-3000-NW

- Камера FI-3000 FiberInspector Pro
- Комплект наконечников для FI-3000 FiberInspector™ Pro 12/24 UPC
- Комплект наконечников для FI-3000 FiberInspector™ Pro12/24 APC
- Одноканальный адаптер для наконечников FI-1000
- Зарядное устройство+адаптеры
- Кобура
- Сумка
- Руководство

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83