





Оптический рефлектометр KIWI-7222 (1310/1550/1625нм (с фильтром), 36/34/34дБ)

KIWI-7222

Описание

KIWI-7222

оптический рефлектометр, предназначенный для диагностики одномодовых (SM) оптических волокон на трех длинах волн 1310/1550/1625 нм. Благодаря динамическому диапазону 36/34/34 дБ и наличию длинны волны 1625 (с фильтром), рефлектометр может использоваться для решения широкого круга задач, от эксплуатации сетей FTTX без остановки сервисов до тестирования оптических магистралей.

Прибор оснащен 7-дюймовым цветным сенсорным дисплеем, который существенно упрощает анализ полученных данных и просмотр ранее сохраненных рефлектограмм. Li-lon аккумулятор увеличенной емкости обеспечивает бесперебойную работу прибора до 12 часов.

Да

На данном рефлектометре установлена операционная система Windows Embedded Compact. Благодаря этому прибор помимо измерительных функций обладает широкими функциональными возможностями: интерфейс Ethernet, просмотр PDF файлов, функция скриншота и т.д.

Особенности:

Цветной сенсорный экран с диагональю 7" (800х400)

Два разъема USB 2.0 (хост)

Разъем Ethernet (10/100 Base-T)

Операционная система Windows Embedded Compact

Прямой доступ в Интернет с рефлектометра

Удаленный доступ к рефлектометру (через VNC)

Li-Ion аккумулятор с автономной работой до 12 часов

Функция создания снимков экрана

Объем встроенной памяти - 20 000 рефлектограмм

Опциональные интерфейсы: Wi-Fi/Bluetooth

Дополнительные опции для диагностики: измеритель мощности/VFL

Общие

Измерение активного волокна

Технические характеристики

Тип оборудования Оптический рефлектометр

Тип разъема FC

Тип волокна SM



OOO «HAF» +7 (343) 379-98-38 sales@nag.ru

Длина волны, нм 1310/1550/1625 (с фильтром)

Динамический диапазон, дБ 36/34/34

Диапазоны измеряемых расстояний, км 0,1...400

Длительность импульса, нс 3...20 000

Мертвая зона по затуханию, м Не более 4

Мертвая зона по событию, м Не более 0,7

Дисплей 7" сенсорный TFT

Объем памяти 20 000 рефлектограмм

Интерфейсы USB

Ethernet

Источник питания Li-Ion аккумулятор

Время работы Не более 12 часов

Массогабаритные характеристики

Габаритные размеры,мм 200х166х68

BEC, КГ 1,29 (с модулем Wi-Fi и Bluetooth)

Условия эксплуатации

Влажность 0...90% (без конденсата)

 Температура хранения, °C
 от -40 до 70

 Температура эксплуатации, °C
 от -10 до 50

Комплект поставки

Комплект поставки

Рефлектометр KIWI-7212 - 1 шт

Сумка для переноски - 1 шт

Сетевой адаптер - 1 шт

Сетевой шнур - 1 шт

Руководство по эксплуатации - 1 шт