





Оптический рефлектометр KIWI-7232 (1310/1550/1625нм (с фильтром), 39/37/37дБ)

KIWI-7232

Описание

KIWI-7232

оптический рефлектометр, предназначенный для диагностики одномодовых (SM) оптических волокон на трёх длинах волн 1310/1550/1625 нм. Благодаря динамическому диапазону 39/37/37 дБ данная модель является универсальным решением для диагностики различных типов ВОЛС: локальных, городских, магистральных. 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.

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" (800x400)

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

Возможность установить дополнительные опции для диагностики: измеритель мощности/VFL

Общие

Измерение активного волокна

Да

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 39/37/37

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-lon 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-7232 - 1 шт

Сумка для переноски - 1 шт

Сетевой адаптер - 1 шт

Сетевой шнур - 1 шт

Руководство по эксплуатации - 1 шт