
JW3226A, Измеритель мощности CWDM

Руководство по эксплуатации

Назначение прибора

Измеритель мощности JW3226A CWDM предназначен для системы CWDM. Он измеряет и контролирует оптическую мощность и значение затухания 18 каналов от длины волны 1270 нм до 1610 нм. Все откалиброванные длины волн будут тестироваться одновременно, и все результаты испытаний будут отображаться на ЖК-экране.

Этот измеритель мощности CWDM отличается простотой в эксплуатации, быстрым откликом и высокой точностью измерений, что делает его идеальным тестером при установке и обслуживании систем CWDM.

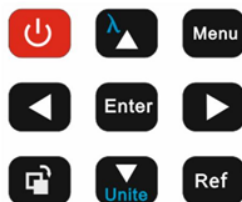
Функции

1. Одновременное тестирование и отображение 18 длин волн;
2. Удобный интерфейс и простота в эксплуатации;
3. Сохранение и и загрузка результатов тестов через USB-порт;
4. Хранение до 1000 записей тестов;
5. Столбчатые графики или режим списка для отображения измеряемых данных;
6. Цветной TFT-ЖК-дисплей, высокое разрешение 320 * 240;
7. Встроенная литиевая батарея, поддерживающая более 10-часов измерений;
8. Быстрый запуск, не требующий времени на прогрев;
9. Настройка порогового значения;
10. Интеллектуальная энергосберегающая конструкция;
11. Поддержка двупортового последовательного тестирования, мониторинга, без перерыва связи.

Техническая спецификация

Количество каналов	18
Разрешение по длине волны	20
Динамический диапазон (дБм)	+5~-40
Погрешность (дБ)	±0.5
Разрешение (дБ)	0.01
Измерение длины волны (нм)	1270~1610 / 1271~1611
Емкость хранилища данных	1000
Коммуникационный порт	USB
Оптический интерфейс	FC\PC(SC по заказу)
Рабочая температура (°C)	-10~+50
Температура хранения (°C)	-25~+70
Время авто выключения (мин)	10
Электропитание	Аккумуляторная батарея / адаптер питания
Адаптер питания (В)	DC 12V/2A
Размер (мм)	220 x 110 x 70
Время работы (ч)	>10

Кнопки управления



Функции:

Включить/выключить прибор;

Переключение длины волны и Вверх;

Установка порогов и просмотр истории измерений;

Влево;

Ввод функций в основном режиме;

Вправо;

Переключение ярлыков функций, Одна клавиша для переключения многоканального измерителя мощности и гистограммы;

Переключение единиц измерений и Вниз;

Запись данных в мультисканальном режиме измерителя мощности.

Функции основного меню






Нажмите  для переключения в режим многоканального измерителя мощности, нажимайте  для выбора любого канала. Рисунок 4-2





Рисунок 4-2 ОРМ Интерфейс

Нажатие на кнопку  позволит сохранить результаты.

Нажатие  переключает функцию автовыключения.

Значок на экране  означает активацию функции автовыключения. Значок  означает, что функция автовыключения отключена.

Нажатие кнопки  переключает режим отображения в режим диаграммы, Рис. 4-3

Нажатие  выводит основное меню, Рис. 4-4

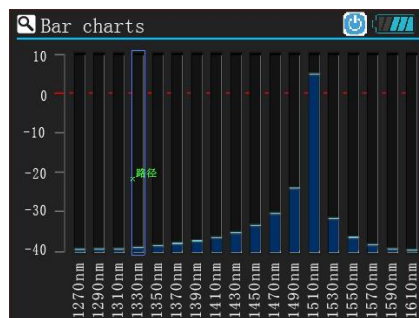


Рисунок 4-3. Столбчатая диаграмма

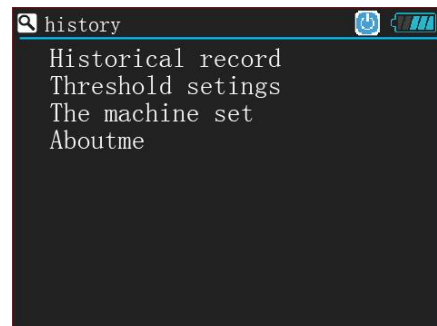




Рисунок 4-4 Основное меню

Руководство по использованию

Переключение интерфейса отображения

Нажмите кнопку  для переключения отображения каналов и мощности. Для выбора конкретного канала нажмите кнопку  (Рис. 5-2). Для выбора всех каналов

нажмите кнопку  2 раза. (Рис 5-3).



5-2 Выбор одного канала



5-3 Выбор всех каналов

Замечание: в режиме редактирования нажатие **REF** означает Обнуление выбранного канала или обнуление всех каналов. При нажатии **Units**, можно переключить отображение единиц измерения выбранного канала или всех каналов.

Комплектация

№	Состав	Кол-во
1	Измеритель мощности CWDM	1
2	Источник питания 12В	1
3	Руководство по эксплуатации	1
4	Сертификат калибровки	1
5	Чехол для переноски	1
6	CD (опция)	1
7	USB кабель	1

JOINWIT 嘉慧

SHANGHAI JOINWIT OPTOELECTRONIC TECH.CO, LTD

Адрес: 3F, Zone C2, No.168 North Huancheng Road Fengpu Industrial Area, Fengxian District, Shanghai, China. 201499

Телефон: 021-64357213

Факс: 021-64357212

E-mail: joinwit@joinwit.com

Представительство в России: ООО «Трилайн-Д», Москва, Сибирский проезд 2, строение 6.

Email: info@trxline.ru, сайт: <http://trxline.ru>

Гарантия 1 год.