



KIWI-4320

Измеритель оптической мощности



KIWI-4320 – Измеритель мощности с цветным дисплеем, возможностью подключения к ПК с режимом мониторинга и функцией автоматического измерения на нескольких длинах волн

Прибор доступен в двух модификациях:

- KIWI-4320 – предназначен для измерения слабых сигналов (от -70 до +10 дБм)
- KIWI-4321 – предназначен для измерения мощных сигналов (от -50 до +20 дБм).

Измеритель также способен определять модуляцию сигнала (270 Гц, 1 кГц, 2 кГц).

Предусмотрена возможность сохранения опорного значения.

Прибор снабжен коннектором FC/PC и универсальным коннектором (2,5 мм).

Возможна работа как от аккумуляторов, так и от батареек AA. Предусмотрена индикация уровня заряда батареи на экране, а также реализован режим энергосбережения – по истечении 10 минут прибор автоматически выключается.

Время автономной работы – 100 часов.

Измерители мощности KIWI-4320/4321 в сочетании с источниками излучения серии KIWI-4220 - это крайне эффективное средство измерения потерь в оптических линиях связи.

Режим автоматического измерения позволяет в течение нескольких секунд определить потери в линии сразу на нескольких длинах волн по выбранному заранее шаблону.

Измерители мощности KIWI-4320/4321 можно подключить к ПК и использовать для проведения измерений в режиме мониторинга линии в реальном времени.

Любой из приборов KIWI-4320/4321 может быть дополнительно оснащен визуальным детектором повреждений волокна (VFL).

Характеристики

	KIWI-4320	KIWI-4321
Динамический диапазон	от -70 до +10 дБм	от -50 до +20 дБм
Погрешность	0,2 дБ (измеряется при температуре 20 С и мощности сигнала -10 дБ)	
Калиброванные длины волн	850 нм / 1300 нм / 1310 нм / 1490 нм / 1550 нм / 1625 нм	
Разрешение	0,01 дБ	
Диапазон мощности сигнала, в котором возможно определение модуляции	-40 до +5 дБм	-25 до +17 дБм
Адаптер	FC (возможны SC, ST)	
Встроенный детектор повреждений	10 мВт	
Встроенная память	1000 измерений	
Режим автоизмерения	10 шаблонов, 9с на каждую длину волны	
Интерфейс для подключения к ПК	USB	
Автоматическое выключение	после 10 минут (режим энергосбережения, может быть отключен)	
Температура хранения	от -20 С до +60 С, до 90 % влажности без конденсации	
Рабочая температура	от -10 С до +50 С, до 90 % влажности без конденсации	
Источник питания	блок питания, аккумуляторы или три батареи типа AA	
Время работы от аккумуляторов	50 часов для стандартных батарей типа AA	
Размеры	170 мм x 97 мм x 38 мм	
Вес	380 г	

Информация для заказа

KIWI-4320	Измеритель оптической мощности (цветной дисплей) (От -70 до +10dB)
KIWI-4321	Измеритель оптической мощности (цветной дисплей) (От -50 до +20dB)
KIWI-432X-VFL	Опция VFL для измерителей мощности 432X



ООО «Вьютек»
Телефон/факс: (843) 295-04-54
viewtek.ru



ЗАО «Связьстройдеталь»
Телефон: (495) 786-34-34
www.ssd.ru



ООО «ВИАЛАЙТ»
Тел.: +7 (812) 347-7011
www.vialight.ru



ЗАО «НПП РОТЕК-Новосибирск»
Телефон/факс: (383) 222-06-08
www.telecomsite.ru



ЗАО «Концепт Технологии»
Тел.: +7 (495) 775 31 75
www.c-tt.ru

www.kiwitest.ru