



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: АКИП-4208



Ни
ди

Ве
ди

Ис

Ин

Ос

Ви
мо

Описание АКИП-4208

Анализатор спектра АКИП 4208 – выполнен в форм-факторе ноутбука и используется для полевых измерений. Имеет максимум возможностей для визуального отображения электромагнитного сигнала, фиксации его параметров и последующего анализа.

Защищенный корпус Ballistic Armor Protection предупреждает возможность повреждений при неаккуратном обращении и транспортировке. Защита соответствует стандарту IP65, что позволяет работать с прибором во время дождя и на стройплощадке.

Частотный диапазон, в котором могут производиться замеры, составляет от 1 МГц до 9,4 ГГц. Полоса пропускания в пределах от 20 Гц до 50 МГц. Минимальная длительность выборки составляет 5 мс.

Анализатор спектра имеет большой жидкокристаллический дисплей высокого разрешения. Предусмотрено программное обеспечение для отображения и анализа спектра излучения, с помощью которого удобно составлять отчет в полевых условиях. Для управления режимами работы анализатора спектра АКИП 4208 используется встроенная буквенно-цифровая клавиатура и тач-пад в нижней части.

Операционная система Windows 8 в сочетании с процессором Intel i7-620M 2,66 ГГц, позволяет быстро анализировать получаемые данные. Вы также можете установить офисные приложения для создания отчетов и заключений прямо во время полевых работ.

Интерфейсы передачи данных Ethernet и USB обеспечат быструю передачу измеренных показателей на ПК и другие радиоизмерительные устройства в сети. Благодаря разъемам VGA, HDMI и D-Sub вы можете подключить к анализатору внешний монитор для демонстрации полученных и обработанных данных.

В комплекте поставляется мини-штатив для установки анализатора спектра АКИП 4208 на нужной высоте при измерении параметров сигнала в течении длительного времени. Кабель и ключ SMA, также поставляемые в комплекте, позволяют тестировать коаксиальные кабели, что удобно при работе с радиорелейными станциями. Антенна направленного типа поможет точно установить источник сигнала.

Особенности устройства:

- Установлен демодулятор AM/ЧМ/ФМ/GSM для работы с оборудованием радиопередатчиков, в том числе, мобильной связи.
- Прибор можно использовать для проверки систем на соответствие международным стандартам качества ICNIRP, BGVB11, BlmSchV, EN55011.
- С помощью этого анализатора можно выполнять маркерные измерения.
- Предусмотрена возможность отображения сигнала во временной области.
- Встроенная память 320 ГБ.

Купить анализатор спектра АКИП 4208, а также получить консультацию специалистов вы можете в нашем магазине, по телефону или непосредственно на сайте с помощью формы обратной связи или онлайн-консультанта.

Компания ТД «ЭСКО» является крупным официальным дистрибьютором АКIP в России.

Наши преимущества:

- Гибкая система скидок для оптовых клиентов
- Большие складские остатки продукции АКIP. Все ходовые позиции в наличии.
- Низкие цены на поверку приборов. Поверка за 5-7 рабочих дней.
- Экономия на логистике. Возможность отгрузки от наших филиалов в регионах.

Позвоните по телефону **8 (800) 350-70-37** или

Отправьте запрос и получите самое выгодное предложение на рынке.

Характеристики АКИП-4208

| Параметры | Значение |
|------------------------------|---|
| Диапазон частот | 1 МГц - 9,4 ГГц |
| Термостатированный ОГ | 0,5*10 ⁻⁶ |
| Полоса пропускания | 200 Гц - 50 МГц |
| Максимальный уровень сигнала | +20 дБм (опционально +40 дБм) |
| Уровень собственных шумов | -155 дБм/1 Гц |
| | опционально с предусилителем -170 дБм/Гц |
| Фильтры ЭМС | 200 Гц, 9 кГц, 120 кГц, 200 кГц, 1,5 МГц, 5 МГц |

| Параметры | Значение |
|---|---------------------------------|
| Минимальный интервал выборки | 5 мс |
| Погрешность | +/- 1 дБ |
| Встроенный регистратор | 64 кБ (опционально 1 МБ) |
| Детектор пиковой мощности (опционально) | до 10 ГГц |
| Интерфейсы | USB 1.1/2.0; аудио выход 2,5 мм |

Комплектация АКИП-4208

| № | Наименование | Количество |
|---|--|------------|
| 1 | Анализатор спектра портативный АКИП-4208 | 1 |
| 2 | Направленная логопериодическая антенна АКИП-9703/5 | 1 |
| 3 | Штатив | 1 |
| 4 | Зарядное устройство | 1 |
| 5 | Аккумулятор | 1 |
| 6 | Ключ SMA | 1 |
| 7 | Кабель SMA-SMA | 1 |

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83