



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 505-11-37  
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: +7 (495) 505-11-37  
**Анализатор спектра АКИП-4212**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
[ZAKAZ@ESKOMP.RU](mailto:ZAKAZ@ESKOMP.RU)

Артикул: АКИП-4212



Ни  
ди  
Ве  
ди  
Ис  
Ра  
Ос

## Описание АКИП-4212

- Частотный диапазон 9 кГц...1,5 ГГц;
- Сред. уровень собственных шумов: <-161 дБм/Гц;
- Фазовый шум: от -115 дБн/Гц при отстр. на 1 МГц @ 1 ГГц;
- Погрешность измерения амплитуды < 0,7 дБ;
- Разрешение полосы пропускания: 1 Гц;
- Встроенный предусилитель, маркерные измерения;
- Программные опции: трекинг генератор (TG), рефлектометр, фильтры ЭМС и квазипиковый детектор, Анализ цифровых модуляций;
- Диагональ экрана 25,6 см (разрешение 1024x600);
- Интерфейсы USB, LAN.

## Характеристики АКИП-4212

Частотный диапазон	9 кГц-1,5 ГГц
Полоса пропускания (RBW)	1 Гц-1 МГц
Полоса обзора	нулевая, 100 Гц-1,5 ГГц
Гармонические искажения	-65 дБн
Уровень собственных шумов	-161 дБм
Фазовый шум	-112 дБн/Гц
Максимальный измеряемый уровень	+20 дБм
Экран	TFT, 1024 x 600, 25,6 см
Интерфейс	LAN, USB
Особенности	Встроенный предусилитель. Программные опции - расширенный набор измерений, рефлектометр, фильтры ЭМС (200 Гц, 9 кГц, 120 кГц, 1 МГц) и квазипиковый детектор. Внутренняя память 256 МБ. Опция - расширенный набор измерений (измерение мощности в канале и соотношение мощностей в смежных каналах, измерение мощности во временной области, измерение ширины занимаемой полосы частот). Опция - анализ сигналов с модуляцией AM/FM, ASK/FSK/PSK/MSK/QAM
Опорный генератор	±5E-6

## Комплектация АКИП-4212

№	Наименование	Количество
1	Анализатор спектра АКИП-4212	1
2	Шнур питания	1
3	Кабель USB	1
4	CD с ПО	1

