

**АКИП™**

**АКИП-7500D**
**Осциллограф АКИП-75444D**


Тип осциллографа	USB
Число каналов	4
Полоса пропускания	200 МГц
Максимальная частота дискретизации	1 ГГц
Максимальный объем памяти	512 МБ
АЦП (бит)	8, 12, 14, 15, 16
Сопротивление входа	1 МОм

Особенности	Переключаемое разрешение АЦП (8, 12, 14, 15, 16 бит). Сегментированная память до 10.000 осциллограмм. Цифровая регистрация на ПК (streaming mode). Анализатор спектра. Функциональный и генератор произвольных форм. Декодирование сигналов (18 встроенных протоколов).   Интерфейс
Масса (кг)	0,5

USB-осциллограф с возможностью выбора разрешения АЦП 8 бит, 12 бит, 14 бит, 15 бит, 16 бит (до 20 бит в режиме расширения). Осциллограф: 4 аналоговых канала, полоса пропускания 200 МГц, частота дискретизации 1 ГГц (делится между активными каналами), эквивалентная дискретизация 10 ГГц, память 512 МБ (делится между активными каналами), автоматические и курсорные измерения ( $\Delta t$ ,  $\Delta V$ ), декодирование: 18 встроенных протоколов. Анализатор спектра: диапазон частот от 0 до 200 МГц, глубина БПФ до 1 М. Функциональный генератор: 0,025 Гц ... 20 МГц; формы сигналов: синус, меандр, треугольник, постоянное напряжение. Генератор СПФ: дискретизация 200 МГц, длина памяти 32 кБ, ЦАП 14 бит. Габариты 190 × 170 × 40 мм. Масса 0,5 кг.