



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения!  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
+7 (495) 258-08-83  
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
8-800-352-08-83  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
ул. Гагаринского, д. 51

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

## Описание АКИП-4142/4

Тип осциллографа	Цифровой
Число каналов	4
Полоса пропускания	2 ГГц
Максимальная частота дискретизации	5 ГГц (10 ГГц в режиме ESR)
Максимальный объем памяти	500 МБ
АЦП (бит)	10
Сопротивление входа	50 Ом, 1 МОм
Логические каналы	16 (опция)
Особенности	Высокая скорость обновления экрана до 750.000 осц./сек. Режим сегментированной памяти. Режим HISTORY. Интерполяция - Sin X/x, линейная. Автоматические (более 50-и параметров) и курсорные измерения. Математические функции, БФП (8 МБ). Режим «Поисковая машина/ Search» для поиска событий по условиям заданным пользователем. Синхронизация и декодирование сигналов, стандартно - I2C, SPI, UART/RS232, CAN, LIN, дополнительно - CAN FD, FlexRay, I2S, MIL-STD-1553B, SENT, Manchester. Опция - логический анализатор 16 каналов. Опция - функциональный генератор до 25 МГц. Опция - измерение мощности и показателей качества электроэнергии (ПКЭ). Опция - построения глазковых диаграмм и анализ джиттера.
Интерфейс	USB, LAN
Дисплей	TFT емкостный сенсорный, диагональ 30,7 см, разрешение 1280x800
Масса (кг)	5,5