

Характеристики устройства DSO1008A

РЕЖИМ ОСЦИЛЛОГРАФА	
Каналов	8
Импеданс	1 Мегаом 25пФ
Режимы развязки	DC
Вертикальное разрешение	12 бит**
Диапазоны	10 мВ-5В, 8 шагов
Временные диапазоны	1 нс/деление-20000с/деление
Защита входа	Диод
X-Y	Да (CH1 - x, CH2 - y)
Типы триггера	По растущему фронту, по спадающему фронту
Источник триггера	CH1 - CH8
Размер буфера	4 КБ
Полоса	100 КГц
Частота дискретизации (выборки в секунду)	2.4 МГц на 1 канал (300КГц при 8 каналах)
Измерения курсором	Да
Максимальное напряжение на входе	35В
РЕЖИМ ГЕНЕРАТОРА	
Каналов	8
Уровень сигнала	LVTTL

Частота	0-250Khz
ОБЩИЕ	
Питание	USB
Габариты	185 x 150 x 27 мм
Вес	350г

***Количество эффективных бит зависит от частоты сигнала.*

****От полного диапазона измерения (Вольт/деление * 8 делений)*