

Осциллографы запоминающие

Цифровой Wi-Fi-осциллограф WS200 IKASCOPE™



WS200

- 1 вх. канал
- Полоса пропускания 30 МГц
- Макс. частота дискретизации 200 МГц
- Длина памяти 4 кБ
- Автоматические измерения (13 параметров)
- Курсорные измерения (ΔU ; ΔT)
- Интерполяция: линейная, Sin X / X
- Интерфейс Wi-Fi
- Поддержка работы с ноутбуками, планшетами и смартфонами
- ПО под управлением ОС WIN 7, WIN 8, WIN 10, Linux, Android, iOS
- Отсутствие кнопок управления (технология ProbeClick®), запуск измерений кликом подпружиненного щупа
- Внутренний аккумулятор (420 мАч)
- Ресурс работы до 7 дней (при ежедневном использовании)

Технические данные:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	WS200
КАНАЛ ВЕРТИКАЛЬНОГО ОТКЛОНЕНИЯ	Полоса пропускания (-3 дБ)	30 МГц
	Коеф. отклонения ($K_{откл.}$)	100 мВ/дел... 10 В/дел (шаг 1-2-5)
	Входной импеданс	1 МОм / 14 пФ
	Макс. входное напряжение	± 40 Впик
КАНАЛ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО ОТКЛОНЕНИЯ	Коеф. развертки ($K_{разв.}$)	10 нс... 100 мс/дел
СИНХРОНИЗАЦИЯ	Режим запуска	автоколебательный, ждущий, однократный, отложенный
	Связь входа	связь AC (открытый вх.), связь DC (закрытый вх.)
АНАЛОГО-ЦИФРОВОЕ ПРЕОБРАЗОВАНИЕ	Разрешение по вертикали	8 бит
	Максимальная частота дискретизации	200 МГц
	Длина записи	4 кБ
	Интерполяция	Линейная, Sin X / X
	Сохранение данных	Файлы форматов: PNG, JPG
КУРС. ИЗМЕРЕНИЯ	Функции	ΔU ; ΔT ;
АВТОМАТИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ	По вертикали	Пик-пик, с.к.з., максимальное, минимальное, «высокий» уровень, «низкий» уровень, среднее,
	По горизонтали	Частота; период; время нарастания и спада; +/- ширина импульса, +/- скважность, задержка
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Интерфейс передачи данных	Wi-Fi (b/g/n/e/i)
	Скорость обновления	250 кадров в сек. (в реальном времени)
	Источник питания	внутренний аккумулятор
	Емкость аккумулятора	420 мАч
	Особенности	полная гальваническая развязка с питающей электросетью (USB-зарядка) и щупом
	Габаритные размеры	Длина 161 мм



