

Осциллограф цифровой АСК-2203

Предназначен для визуального наблюдения сигнала и сохранения его для дальнейшей обработки



- автоматические измерения: 12 по напряжению, 16 во временной области
- курсорные измерения
- хранение: 10 осциллограммы, 10 установок, маска Pass/Fail
- ограничение полосы: 20МГц
- функция усреднения (2..256)
- пиковый детектор
- автоматический покадровый регистратор
- цифровые фильтры: НЧ, ВЧ, полосовой, режективный
- интерполяция: Sin(x)/x, линейная
- математические операции: сложение, вычитание, умножение
- быстрое преобразование Фурье
- режимы растяжки, X-Y, самописец
- встроенный частотомер (5 разрядов)
- сохранение на USB-устройство
- отсек для хранения аксессуаров
- РУССКОЯЗЫЧНОЕ МЕНЮ!!!

Технические характеристики

- 2 канала
- полоса пропускания 200 МГц
- максимальная частота дискретизации в режиме реального времени: 1Гвыб/сек
- частота дискретизации в эквивалентном режиме: 50Гвыб/сек
- объем памяти: 5К
- вертикальное разрешение: 8 бит
- коэффициент вертикального отклонения: 2 мВ/дел...5 В/дел, погрешность: $\pm 3\%$
- время нарастания: 3,5 нс
- входной импеданс: 1 МОм $\pm 2\%$ 19 пФ ± 3 пФ или 50Ом $\pm 2\%$
- максимальное входное напряжение: 400 В пик-пик @1МОм или 5 Вскз @50 Ом
- коэффициент развертки: 2 нс/дел...50 с/дел с шагом 1-2-5, погрешность: $\pm 0,01\%$
- источник запуска: канал 1, канал 2, АС, внешний, внешний/5, поочередный, внешний 50Ом
- тип входов: АС, DC, ФВЧ, ФНЧ
- тип запуска: фронт, импульс, видео с выбором строки (PAL, SECAM, NTSC)
- дисплей: 5,7 дюймов, разрешение 320x240 точек, монохромный
- интерфейс: USB-host, USB-device ; опционально: RS232C, GPIB, PASS/FAIL
- питание: 99 В / 242 В ($\pm 10\%$)
- потребляемая мощность: 50 Вт
- масса: 3,6 кг
- габаритные размеры: 147x310x269 мм

Стандартная комплектация

- прибор - 1 шт
- осциллографические щупы - 2 шт
- кабель питания - 1 шт
- носитель с программным обеспечением
- руководство пользователя