



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

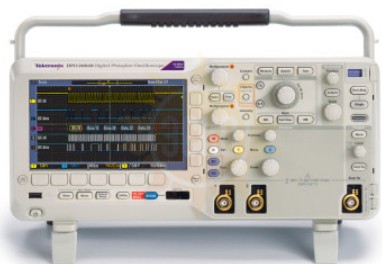
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

MSO22B 200 МГц, 2+16 каналов



По
МГ

Ча
ди

Но
ка

Ис

Об
ка

Ти
ос

Описание Tektronix MSO2022B 200 МГц, 2+16 каналов

Осциллограф Tektronix MSO2022B позволяет тестировать узлы разрабатываемого устройства по осциллограммам сигналов 4 аналоговых, 16 цифровых каналов и 2 шин.

Быстрое обнаружение аномалий обеспечивают дисплей с цифровым люминофором и 125 комбинаций запуска, а панель управления Wave Inspector позволяет быстро просматривать запись длиной 1 млн точек, уменьшать масштаб, отмечать интересные точки и перемещаться от метки к метке.

При этом FilterVu отфильтровывает нежелательный шум, пропуская глитчи.

Обзор базовых функций осциллографа

ДЕКОДИРОВАНИЕ ШИН С TEKTRONIX MSO2022B - ПРОЦЕ ПРОСТОГО!

Автоматическое декодирование данных последовательных шин с помощью осциллографов Tektronix DPO / MSO позволяет снизить количество ошибок и сэкономить время.

Кроме того, дополнительно поставляемые модули запуска по сигналам и декодирования данных последовательных шин обеспечивают автоматический запуск по содержимому конкретных пакетов с последующим отображением данных в виде аналоговых осциллограмм или окна показаний шины для быстрого анализа.

Возможна также дополнительная поставка модулей для распространённых автомобильных последовательных шин, шин встраиваемых систем и компьютерных шин.

ИНТЕРФЕЙС ДЛЯ ПРОБНИКОВ TEKVP1

Благодаря интерфейсу TekVP1 для пробников, осциллографы можно использовать для выполнения широкого круга задач, не беспокоясь о коэффициентах масштабирования.

Воспользуйтесь широким спектром активных пробников и токовых пробников, автоматически передающих на прибор коэффициенты масштабирования, простой опцией выравнивания задержек и возможностью передачи данных с пробников на дисплей осциллографа MSO2012B (или любого другого этой серии).

Простая отладка устройств со смешанными сигналами

Отладка устройств со смешанными сигналами выполняется при помощи 4 аналоговых и 16 цифровых каналов с временной корреляцией.

Подключение тестируемого устройства и отслеживание сигналов можно упростить, если добавить логический пробник P6316 к осциллографам MSO2002B.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- 16 полностью интегрированных каналов с частотой дискретизации 1 Гвыб/с.
- Удобные и простые функции логического анализатора.
- Возможность запуска и декодирования параллельных и последовательных шин.
- Удобная визуализация за счёт группировки сигналов и цветового кодирования.

Характеристики Tektronix MSO2022B 200 МГц, 2+16 каналов

Параметр	Значения
Число каналов	2+16
Полоса пропускания	200 МГц
Расчетное время нарастания фронта	2.1 нс
Дисплей	цветной
Вертикальное разрешение	8 бит
Диапазон чувствительности	2 мВ/дел до 5 В/дел
Аппаратное ограничение полосы пропускания	20 МГц

Параметр	Значения
Максимальное входное напряжение	300 В (ср.кв) с выбросами < 450 В
Длина записи	1 млн. точек/кан.
Автоматические измерения	29 видов
Интерфейсы	Порт USB 2.0 на передней панели для быстрого и простого сохранения данных. Порт USB 2.0 на задней панели для управления осциллографом с компьютера
Габаритные размеры	180 x 377 x 134 мм
Вес	3,6 кг

Комплектация Tektronix MSO2022B 200 МГц, 2+16 каналов

№	Наименование	Количество
1.	TRP0200 100 МГц; для моделей 100/200 МГц	2
2.	P6316 16- канальный логический пробник	1
3.	Документация	1
4.	Набор аксессуаров	1
5.	Инструкция по установке	1
6.	Кабель питания	1
7.	ПО OpenChoice	1
8.	Сертификат калибровки	1