

# DSOX1102G Осциллограф: 70/100 МГц, 2 аналоговых канала

DSOX1102G Осциллограф: 70/100 МГц, 2 аналоговых канала

**Производитель:**

Keysight Technologies

**Цена:**

Цена по запросу

## Характеристики

Тип осциллографа	реального времени
Максимальная частота дискретизации	2 Гвыб./с
Полоса пропускания	до 1 ГГц
Количество аналоговых каналов	2

## Описание

- 7-дюймовый дисплей WVGA.
- Скорость обновления 50 000 сигналов в секунду.
- Для обеспечения возможности быстрого выбора все ручки нажимаются.
- Типы запуска: по фронту, по длительности импульса и по видеосигналу для моделей серии EDUX1000. В моделях серии DSOX1000 добавлены следующие варианты запуска: шаблон, время нарастания/спада, настройка и задержка.
- Параметры последовательного декодирования/запуска для: I2C и UART/RS232 в моделях серии EDUX1000. В моделях серии DSOX1000 добавлены следующие варианты запуска: CAN, LIN и SPI.
- Сигналы математических функций: сложение, вычитание, умножение, деление, БПФ (амплитуда и фаза) и фильтр низких частот.
- Опорные сигналы (2) для сравнения с сигналами других каналов или сигналами математических функций.
- Множество встроенных средств измерения.
- Модели с индексом G в конце номера имеют встроенный генератор следующих сигналов: синусоида, прямоугольный и пилообразный сигнал, импульс, уровень постоянного тока, шум.
- Наличие портов USB упрощает процесс распечатки, сохранения и обмена данными.
- Гарантия от производителя три года.

## Почему стоит купить осциллограф Keysight DSOX1102G именно у нас:

Почему стоит купить осциллограф Keysight DSOX1102G именно у нас  
Мы являемся крупнейшим официальным дистрибьютором Keysight Technologies в России.

Мы являемся крупнейшим официальным дистрибьютором Keysight Technologies в России  
Выполним поверку и калибровку средств измерений в собственной метрологической лаборатории.

Выполним поверку и калибровку средств измерений в собственной метрологической лаборатории  
Подберем оптимальный комплект оборудования под ваши задачи.

Подберем оптимальный комплект оборудования под ваши задачи  
Бесплатно предоставим оборудование в демо-пользовании.

Бесплатно предоставим оборудование в демо-пользовании  
Проведем мастер-класс для сотрудников по работе с поставляемым оборудованием

Проведем мастер-класс для сотрудников по работе с поставляемым оборудованием  
Окажем гарантийное и постгарантийное сервисное обслуживание.

## Технические характеристики

**Полоса пропускания / Полоса анализа**

70 МГц, 100 МГц (опция)

**Расширение полосы пропускания**

Доступно

**Количество каналов**

2

**Макс. объем памяти**

1 Мвыб.

**Макс. частота дискретизации**

2 Гвыб./с

**Размер дисплея**

7 дюймов

**Скорость обновления сигналов на экране**

50 000 осциллограмм/с

**Разрядность АЦП**

8 бит

**Встроенные возможности (опции)**

- 20 MHz WaveGen
- Digital voltmeter
- Frequency counter
- Frequency response analyzer
- Protocol analyzer (optional software)

**Запуск и декодирование протоколов**

I<sup>2</sup>C, SPI, UART and CAN, LIN (optional)

**Дистанционное программирование**

Да

**Операционная система**

Встроенная

**Реального времени**

Да