

## **EDUX1052G Осциллограф: 50 МГц, 2 аналоговых канала, встроенный генератор сигналов специальной формы**

Image not found or type unknown



**Производитель:**

Keysight Technologies

**Цена:**

Цена по запросу

**Описание**

## Основные возможности и технические характеристики

- полоса пропускания 50 МГц
- Частота дискретизации 1 Гвыб/с
- 200 000 точек
- Встроенный генератор функций 20 МГц (в стандартной комплектации)
- Выполнение измерений на профессиональном уровне, включая диаграммы Боде (измеритель частотной характеристики), математические функции, быстрое преобразование Фурье и декодирование данных последовательных протоколов (стандартная комплектация)
- Быстрое обучение работе с осциллографом; встроенная справочная система и демонстрационные сигналы для обучения
- Больше данных при скорости обновления сигналов на экране 200 000 осциллограмм в секунду

## Технические характеристики

<b>Полоса пропускания / Полоса анализа</b>	50 МГц
<b>Расширение полосы пропускания</b>	Не доступно
<b>Количество каналов</b>	2
<b>Макс. объем памяти</b>	200 000 точек
<b>Макс. частота дискретизации</b>	2 Гвыб/с
<b>Размер дисплея</b>	7 дюймов
<b>Скорость обновления сигналов на экране</b>	100 000 осциллограмм/сек
<b>Разрядность АЦП</b>	8 бит
<b>Специальные виды запуска</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• нарушение длительности фронта</li><li>• длительность импульса</li><li>• видеосигнал</li><li>• шаблон/состояние</li><li>• время нарастания / спада импульса:</li><li>• «Serial» («Серийный»)</li></ul>
<b>Запуск и декодирование протоколов</b>	I2C, UART/RS232/422/485

**Возможности подключения**

- LAN
- USB

**Дистанционное  
программирование**

Да

**Операционная система**

Встроенная

**Реального времени**

Да

**Встроенные приборы  
(стандартная комплектация)**

- Цифровой вольтметр
- Электронно-цифровой частотомер
- Анализатор частотных характеристик (диаграммы Боде)
- Анализатор протоколов (I2C, UART/RS232/422/485)
- WaveGen