

# UXR0802A Осциллограф серии Infiniium UXR, 80 ГГц, 2 канала

UXR0802A Осциллограф серии Infiniium UXR, 80 ГГц, 2 канала

**Производитель:**

Keysight Technologies

**Цена:**

Цена по запросу

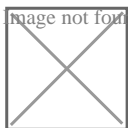
## Описание

### Основные возможности

- Полоса пропускания 80 ГГц, с возможностью расширения до 110 ГГц
- 2 канала с полной полосой пропускания
- Частота дискретизации 256 Гвыб./с при использовании всех каналов
- Глубина памяти до 2 Гвыб.
- 10-разрядный АЦП, разрешение более 14 разрядов в режиме усреднения
- Модуль калибровки (опция) для калибровки прибора на месте с заводским качеством
- Входные разъемы 1 мм повышенной прочности, новый интерфейс AutoProbe III
- Программа анализа последовательных потоков данных и модуль восстановления тактового сигнала (стандарт.)
- Программа для определения пользователем функций осциллографа (стандарт.)
- Использование специализированных микросхем на основе фосфида индия (InP)

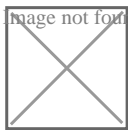
### Почему стоит купить осциллограф Keysight UXR0802A именно у нас:

image not found or type unknown



Мы являемся крупнейшим официальным дистрибьютором Keysight Technologies в России.

image not found or type unknown



Выполним поверку и калибровку средств измерений в собственной метрологической лаборатории.

Image not found or type unknown



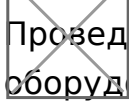
Подберем оптимальный комплект оборудования под ваши задачи.

Image not found or type unknown



Бесплатно предоставим оборудование в демо-пользовании.

Image not found or type unknown



Проведем мастер-класс для сотрудников по работе с поставляемым оборудованием.

Image not found or type unknown



Окажем гарантийное и постгарантийное сервисное обслуживание.

## Технические характеристики

Полоса пропускания / Полоса анализа	80 ГГц
Расширение полосы пропускания	Доступно
Количество каналов	2
Макс. объем памяти	2 Гвыб. макс., 200 Мвыб. (стандарт.)
Макс. частота дискретизации	256 Гвыб./с
Размер дисплея	15 дюймов (38,1 см)
Разрядность АЦП	10 разрядов
Минимальный уровень шумов	1 мВ (СКЗ) при коэффициенте отклонения 1 мВ/дел.
Мин. время нарастания/спада	5,6 пс (10-90%), 3,9 пс (20-80%)
Запуск и декодирование протоколов	Опция

Приложения	Coherent optical modulation, DDR3/LPDDR3, DDR4/LPDDR4, DDR5/LPDDR5, Datacom system debug, DisplayPort, Ethernet 1000Base-T, Ethernet 100G, Ethernet 10G, HDMI 2.0, HDMI 2.1, MIPI, NRZ, PAM4, PCIe Gen2, PCIe Gen3, PCIe Gen4, PCIe Gen5, Research and defense, SAS-3, SATA Gen3, SFP+, USB 2.0, USB 3.x
Операционная система	Windows 10
Реального времени	Да