

# DSA91204A Высокопроизводительный осциллограф семейства Infiniium, 12 ГГц

DSA91204A Высокопроизводительный осциллограф семейства Infiniium, 12 ГГц

**Производитель:**

Keysight Technologies

**Цена:**

Цена по запросу

## Характеристики

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Тип осциллографа                   | реального времени |
| Максимальная частота дискретизации | 40 Гвыб./с        |
| Полоса пропускания                 | от 8 до 33 ГГц    |
| Количество аналоговых каналов      | 4                 |

## Описание

- Полоса пропускания 12 ГГц (с возможностью расширения до 13 ГГц)
- 4 аналоговых канала
- Объем памяти до 1 Гвыб.; частота дискретизации 40 Гвыб./с
- Уровень собственных шумов 1,45 мВ (при 50 мВ/дел.); возможность глубокого анализа джиттера
- Аппаратно ускоренная компенсация влияния нагрузки пробников, устройств подключения и эффектов канала
- Приложения для анализа, отладки и испытаний на соответствие стандартам
- Возможность автоматизации измерений с помощью программы создания собственных приложений

## Почему стоит купить осциллограф Keysight Infiniium DSA91204A 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.

Image not found or type unknown

Бесплатно предоставим оборудование в демо-пользовании  
Бесплатно предоставим оборудование в демо-пользовании.

Image not found or type unknown

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

Image not found or type unknown

Окажем гарантийное и постгарантийное сервисное обслуживание  
Окажем гарантийное и постгарантийное сервисное обслуживание.

Image not found or type unknown

## Технические характеристики

|  |  |
|--|--|
| <b>Серия</b>                               | Infinium 9000A   |
| <b>Внесен в Госреестр</b>                  | Да   |
| <b>Полоса пропускания / Полоса анализа</b> | 12 ГГц   |
| <b>Расширение полосы пропускания</b>       | Доступно   |
| <b>Количество каналов</b>                  | 4  |
| <b>Макс. объем памяти</b>                  | 1 Гвыб   |
| <b>Макс. частота дискретизации</b>         | 40 Гвыб/с  |
| <b>Размер дисплея</b>                      | 12,1 дюйма (30,7 см)   |
| <b>Разрядность АЦП</b>                     | 8 разрядов   |
| <b>Минимальный уровень шумов</b>           | 1,45 мВ (СКЗ) при коэффициенте отклонения 50 мВ/дел.   |
| <b>Время нарастания/спада (тип.)</b>       | 35 пс (10-90%), 25 пс (20-80%)   |
| <b>Специальные виды запуска</b>            | <ul style="list-style-type: none"><li>• Запуск InfiniiScan</li><li>• Аппаратный запуск A-B</li></ul> |
| <b>Запуск и декодирование протоколов</b>   | Опция  |

## **Приложения**

- DDR3/LPDDR3
- DDR4/LPDDR4
- Ethernet 1000Base-T
- MIPI
- PCIe Gen2
- PCIe Gen3
- SATA Gen3
- USB 2.0

## **Операционная система**

Windows 7