

# DSO91204A Высокопроизводительный осциллограф семейства Infiniium, 12 ГГц

DSO91204A Высокопроизводительный осциллограф семейства Infiniium, 12 ГГц

**Производитель:**

Keysight Technologies

**Цена:**

Цена по запросу

## Характеристики

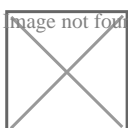
Тип осциллографа	реального времени
Максимальная частота дискретизации	40 Гвыб./с
Полоса пропускания	от 8 до 33 ГГц
Количество аналоговых каналов	4

## 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

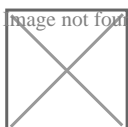
## Почему стоит купить осциллограф Keysight Infiniium DSO91204A именно у нас:

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



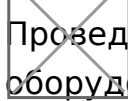
Подберем оптимальный комплект оборудования под ваши задачи.

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

<b>Серия</b>	Infiniium 90000A
<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 А-В</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