

# DSAZ204A Осциллограф семейства Infiniium, 20 ГГц

DSAZ204A Осциллограф семейства Infiniium, 20 ГГц

**Производитель:**  
Keysight Technologies

**Цена:**  
Цена по запросу

## Характеристики

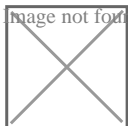
Тип осциллографа	реального времени
Максимальная частота дискретизации	80 Гвыб./с
Полоса пропускания	от 8 до 33 ГГц
Количество аналоговых каналов	4

## Описание

- Полоса пропускания в режиме реального времени: 20 ГГц (с возможностью расширения до 63 ГГц)
- 4 аналоговых канала
- Частота дискретизации: 80 Гвыб/с при использовании четырех каналов
- Самый большой в отрасли объем памяти: 100 Мвыб на канал в стандартной комплектации с возможностью расширения до 2 Гвыб на канал
- Самое реалистичное представление исследуемого сигнала благодаря самому низкому в отрасли уровню собственных шумов и пороговому уровню измерения джиттера

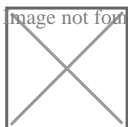
## Почему стоит купить осциллограф Keysight Infiniium Z DSAZ204A именно у нас:

image not found or type unknown



Мы являемся крупнейшим официальным дистрибьютором Keysight Technologies в России.

image not found or type unknown



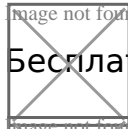
Выполним поверку и калибровку средств измерений в собственной метрологической лаборатории.

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 Z
<b>Внесен в Госреестр</b>	Да
<b>Полоса пропускания / Полоса анализа</b>	20 ГГц
<b>Расширение полосы пропускания</b>	Доступно
<b>Количество каналов</b>	4
<b>Макс. объем памяти</b>	2 Гвыб (макс.), 100 Мвыб (стандарт)
<b>Макс. частота дискретизации</b>	80 Гвыб/с
<b>Размер дисплея</b>	15,4 дюйма (39 см)
<b>Скорость обновления сигналов на экране</b>	1000 осциллограмм/с
<b>Разрядность АЦП</b>	8 разрядов
<b>Минимальный уровень шумов</b>	1,46 мВ при 50 мВ/дел.
<b>Время нарастания/спада (тип.)</b>	22,5 пс (10-90%), 17,5 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
- DisplayPort
- Ethernet 1000Base-T
- Ethernet 10G
- HDMI 2.0
- MIPI
- PCIe Gen2
- PCIe Gen3
- SAS-3
- SATA Gen3
- SFP+
- USB 2.0
- USB 3.1

**Операционная система**

Windows 7

**Реального времени**

Да