

UXR0254A Осциллограф серии Infiniium UXR, 25 ГГц, 4 канала

UXR0254A Осциллограф серии Infiniium UXR, 25 ГГц, 4 канала

Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Характеристики

Тип осциллографа	реального времени
Максимальная частота дискретизации	128 Гвыб./с
Полоса пропускания	от 8 до 33 ГГц
Количество аналоговых каналов	4

Описание

Основные возможности

- Полоса пропускания 25 ГГц
- 4 канала с полной полосой пропускания
- 10-разрядный аналого-цифровой преобразователь (АЦП)
- Частота дискретизации 128 Гвыб./с при использовании всех каналов
- Глубина памяти до 2 Гвыб.
- Возможность расширения полосы пропускания до 110 ГГц
- Входные разъемы с интерфейсом AutoProbe II совместимы с имеющимися пробниками семейства InfiniiMax
- Дополнительный калибровочный модуль для выполнения калибровки прибора на месте эксплуатации
- Программа для анализа последовательных потоков данных и модуль восстановления тактового сигнала, входят в стандартную комплектацию
- Программа для создания пользователем собственных функций анализа сигналов, входит в стандартную комплектацию

Технические характеристики

Полоса пропускания / Полоса анализа	25 ГГц
Расширение полосы пропускания	Доступно

Количество каналов	4
Макс. объем памяти	2 Гвыб. макс., 200 Мвыб. (стандарт.)
Макс. частота дискретизации	128 Гвыб./с
Размер дисплея	15,4 дюйма (39,1 см)
Разрядность АЦП	10 разрядов
Мин. время нарастания/спада	17,6 пс (10-90%), 12,4 пс (20-80%)
Операционная система	Windows 10
Реального времени	Да