

Осциллограф в формате PXIe Keysight M9243A

Осциллограф в формате PXIe Keysight M9243A

Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Основные возможности и технические характеристики

- Осциллограф с полосой пропускания 1 ГГц
- 2 аналоговых канала
- Частота дискретизации 5 Гвыб./с
- Отображение мельчайших подробностей сигналов благодаря скорости обновления сигналов на экране 1 000 000 осциллограмм в секунду
- Выделение сигналов за секунды с помощью уникальной функции запуска по выделенной зоне Zone Triggering
- Возможность добавления опций генератора сигналов произвольной формы с диапазоном частот 20 МГц, 3-разрядного цифрового вольтметра, функций запуска по сигналам и анализа сигналов последовательных шин и тестирования по маске

Технические характеристики

Полоса пропускания / Полоса анализа

1 ГГц

Расширение полосы пропускания

-

Количество каналов

2

Макс. объем памяти

4 Мвыб.

Макс. частота дискретизации

5 Гвыб./с

Размер дисплея

Не применяется

Скорость обновления сигналов на экране

1 000 000 осциллограмм/с

Разрядность АЦП

8 разрядов

Встроенные возможности (опции)

- 3-разрядный цифровой вольтметр
- AWG, 20 МГц
- 8-разрядный частотомер
- Protocol analyzer (optional software)
- Spectrum Analysis with FFT

Специальные виды запуска

Запуск по выделенной зоне

Запуск и декодирование протоколов

Опция

Операционная система

-

Реального времени

Да

Ручные

Да