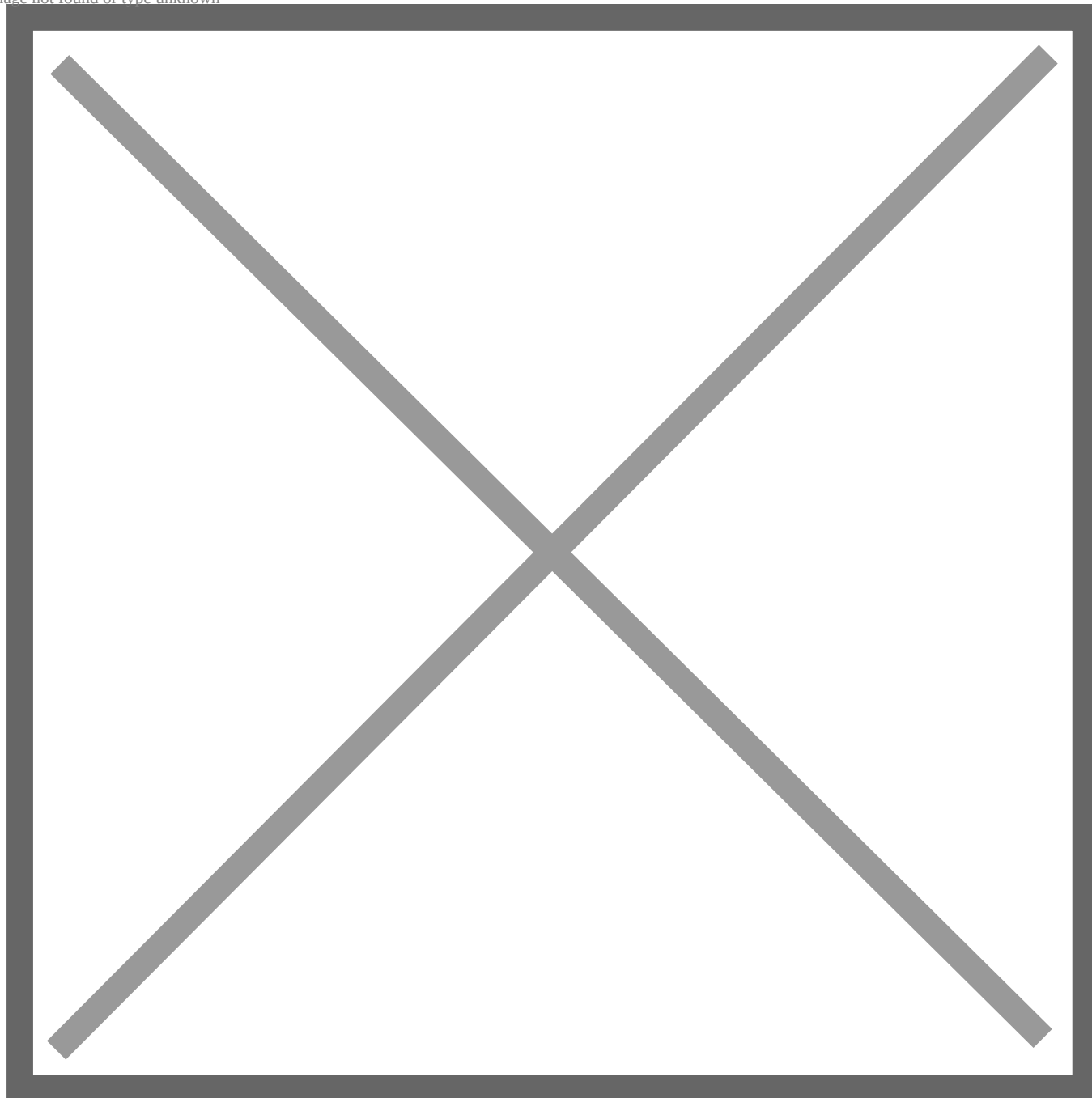


N9310A Генератор ВЧ сигналов, от 9 кГц до 3 ГГц

Image not found or type unknown



Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Основные возможности и технические характеристики

- Надежный генератор ВЧ сигналов по доступной цене
- Универсальный прибор для тестирования с полным набором функций свипирования
- Широкие возможности по аналоговой модуляции, опция IQ-модулятора
- Интуитивно-понятный графический интерфейс и стандартный порт USB
- Прекрасно подходит для разработки бытовой электроники
- Надежность результатов измерений в процессе монтажа, обслуживания и ремонта оборудования
- Базовые возможности для использования в учебном процессе

Гарантия от производителя 3 года

Технические характеристики

Частота	9 кГц до 3 ГГц
Уровень производительности	◆◆◆◆◆
Выходная мощность на частоте 1 ГГц	-127 дБм до +13 дБм
Фазовый шум на частоте 1 ГГц с отстройкой 20 кГц	-95 дБн/Гц
Переключение частоты	
Уровень гармоник на частоте 1 ГГц	≤ -30 дБн
Полоса IQ модуляции, внутренняя/внешняя	-
Негармонические составляющие на частоте 1 ГГц	≤ 50 дБн
Режим свипирования	• Список • Пошаговое
Режим генератора модулирующих сигналов	-

Программное обеспечение: задачи общего назначения	• Амплитудная, частотная, фазовая модуляция • Входы аналоговых IQ сигналов • Импульсные сигналы
ПО: сотовая/беспроводная связь	-
Программное обеспечение: аудио и видео вещание	-
ПО:	-
обнаружение/позиционирование/слежение/навигация	-
Объем памяти для воспроизведения сигналов	-
Частотная модуляция: макс.девиация (несущая 1 ГГц)	от 20 Гц до 100 кГц
Частот. модуляция: полоса частот (девиация 100кГц)	от 0 до 40 кГц
Фазовая модуляция: макс. девиация (норм. полоса)	0 рад до 10 рад
Фазовая модуляция: макс. девиация (широкая полоса)	-
Амплитудная модуляция: максимальная глубина	100%
Амплитудная модуляция: полоса частот	от 0 до 20 кГц
Наличие измерительных приложений	Да
Аналоговые	Да