



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Генератор сигналов произвольной формы 33612A

+7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

ул. Гиляровского, дом 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU



Ко
ка
Ча
ОТ
Ча
ДС
Ви
мо
ГК
Ин

ОПИСАНИЕ ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ 33612A:

Генератор сигналов серии 33600A построен на основе уникальной технологии Agilent Trueform и обеспечивает высочайшее качество выходного сигнала, более широкие возможности и гибкость по сравнению с традиционными генераторами на основе технологии прямого цифрового синтеза. Прибор позволяет генерировать широкий спектр сигналов для использования в самых ответственных приложениях.

ОСОБЕННОСТИ ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ 33612A:

- Уникальная технология Trueform;
- Широкие возможности по генерации различных видов сигналов для самых ответственных измерений;
- Исключительная чистота сигналов: уровень гармонических искажений в 5 раз ниже, чем у аналогичных приборов;
- Расширенные возможности по созданию и редактированию сигналов произвольной формы с помощью программного обеспечения 33503A BenchLink Waveform Builder Pro и Basic;
- Создание сигналов с передней панели с помощью встроенного редактора;
- Возможность захвата сигналов с помощью осциллографа с последующей их загрузкой в генератор;
- Создание сигналов с помощью ПО MATLAB, Microsoft Excel и других программ с последующей их загрузкой в генератор.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ 33612A:

Параметр	Значение
Количество каналов	2
Частота импульсных сигналов	до 80 МГц уровень джиттера составляет менее 1 пс
Частота дискретизации	660 Мб/с обеспечивает более высокое разрешение по времени для сигналов произвольной формы
Амплитуда выходного сигнала	от 1 мВ до 10 В (размах) с разрешением 14 бит
Объем памяти	4 Мточек на канал в стандартной комплектации с возможностью расширения до 64 Мточек на канал
Интерфейсы	USB, LAN (LXI-C) и GPIB (Опция)

Комплектация Генератор сигналов произвольной формы 33612A

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ 33612A

№	Наименование	Количество
1	Генератор сигналов 33612A	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83