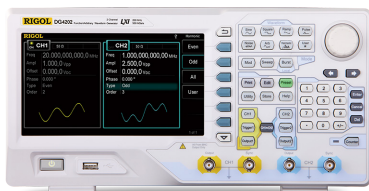


Генератор функций/сигналов произвольной формы DG4202

Описание



Генератор сигналов **DG4202** поддерживает следующие функции: генератор функций, генератор сигналов произвольной формы, генератор импульсов, генератор гармоник, аналоговый / цифровой модулятор, частотомер и т.д. Модель имеет 2 канала с одинаковыми функциями и регулировку фазы между каналами.

Максимальная частота дискретизации 500 Мвыб/с, максимальный диапазон выходной частоты 200 МГц.

Преимущества

- Широкий экран;
- Два канала с одинаковой производительностью и точностью;
- 150 встроенных произвольных форм сигналов;
- Обширные аналоговые и цифровые функции модуляции;
- Несколько режимов развертки;
- Функции генерации шума и пакетно-монополюсного режима;
- Функция выхода до 16-й гармоники;
- Функция высокого разрешения частотомера.

Комплект поставки

- Шнур питания;
- USB кабель;
- BNC кабель;
- Краткое руководство;
- Диск с ПО и документацией.

Технические характеристики

Модель	Максимальный диапазон выходной частоты	Количество выходных каналов	Макс. частота дискретизации (сигналов произвольной формы)	Макс. глубина памяти (для сигналов произвольной формы)	Максимальный размах выходного сигнала (sin)	Функция создания последовательностей (sequence)
DG4202	200 МГц	2	500 Мвыб/с	16 тыс. точек	10 В (пик- пик)	нет

Аксессуары

Описание	Модель аксессуара	Входит в комплектацию
Комплект для монтажа в стойку для DG4000	RM-DG4000	нет
USB-GPIB адаптер интерфейса	USB-GPIB	нет
BNC-AC кабель	CB-BNC-AC-100-L	нет
BNC кабель (1 метр)	CB-BNC-BNC-MM-100	нет
SMB(розетка) - BNC(розетка) кабель	CB-SMB(F)-BNC(F)-100	нет
SMB(розетка) - SMB(розетка) кабель	CB-SMB(F)-SMB(F)-100	нет
SMB (розетка) - BNC (вилка) кабель	CB-SMB(F)-BNC(M)-100	нет
40 дБ аттенюатор	RA5040K	нет
Усилитель мощности 10 Вт	PA1011	нет
Мягкая сумка для переноски	BAG-G1	нет

Опции

Описание	Модель
Полная расширенная версия программного обеспечения UltraStation для генерации волн для генераторов серий DG4000 и DG5000. Это лицензия на обновление программного обеспечения	Ultra Station (PC)