



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: A110038



Ко
на
2
Ча
ОТ
11
Ча
ДС
10
Ви
мо
РЭ
ГК
не
Ин
ГЛ

Генераторы сигналов произвольной формы Rigol DG5101, **Rigol DG5102**, Rigol DG5251, Rigol DG5252, Rigol DG5351, Rigol DG5352 являются многоцелевыми генераторами, сочетающие различные возможности, включая функции формирования сигналов произвольной формы, сигналов с IQ-модуляцией, сигналов с ППРЧ (псевдослучайная перестройка рабочей частоты - опционально) и цифровых сигналов (опционально).

Особенности цифрового генератора Rigol DG5102:

- 16 цифровых каналов с 2 каналами синхронизации (опционально)
- возможность применения внешнего усилителя, который можно настраивать через сеть (опция)
- возможность формирования сигналов с ППРЧ, минимальный шаг перестройки 80 нс, по шаблону или вручную (опция)
- 14 стандартных форм сигналов: синус, меандр, пила, треугольник, импульс, шум, кардиосигнал, $\sin(x)/x$, экспоненциальный рост, экспоненциальное убывание и др.
- поддержка AM, FM, PM, ASK, FSK, PSK и PWM модуляции
- встроенная IQ модуляция: BPSK, QPSK, OQPSK, тт/4DQPSK, 8PSK, D8PSK, 16PSK, 8QAM, 16QAM, 32QAM, 64QAM.
- режим свипирования (качания частоты), пакетный режим
- встроенная флэш-память на 1 ГБ
- интерфейсы: 2 USB-host, USB-device, LAN и GPIB (IEEE-488.2)
- возможность использования генераторов с осциллографами Rigol (модуль USB-TMC)
- вывод на печать (поддержка PictBridge)
- удаленное управление по сети Ethernet
- поддержка стандарта LXI класса C
- мощное программное обеспечение
- ЖК дисплей 11 см 16 млн цветов

Технические характеристики DG5102

Число каналов	2
Максимальная вых. частота	100 МГц
Частота дискретизации	1 Гвыб/сек
Память	128 М
Разрешение	14 бит
Габариты	230 x 106 x 501 мм
Масса	4,3 кг

Комплектация DG5102

1.	Цифровой генератор DG5102	1
2.	Шнур питания	1
3.	USB кабель	1
4.	BNC кабель	1
5.	Программное обеспечение	1
6.	Руководство по эксплуатации	1
7.	Сертификат о калибровке	1
8.	Гарантийный талон	1

Дополнительная комплектация DG5102 (поставляется по отдельному заказу)

1.	SMB(M)-BNC(F) кабель (1 метр) CB-SMB(M)-BNC(F)-1
2.	SMB(M)-BNC(M) кабель (1 метр) (CB-SMB(M)-BNC(M)-1)
3.	SMB(M)-SMB(M) кабель (1 метр) (CB-SMB(M)-SMB(M)-1)
4.	Аттенуатор 40 дБ (АТТ-40дБ)
5.	Крепление для монтажа (RMK-DG-5)
6.	Модуль цифрового вывода (DG-POD-A)
7.	Усилитель мощности (РА1011)