



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

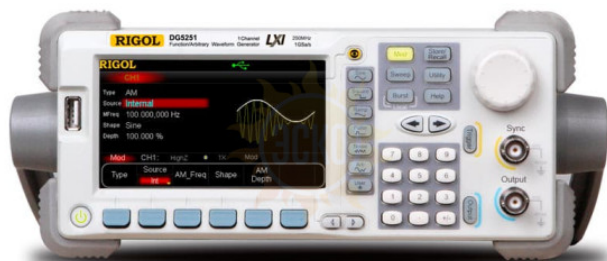
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

Новый генератор

Артикул: A109888



Ко
ка

Ча
ОТ

Ча
ДС

Ви
мо

Ин

Описание DG5251

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 DG5251:

- 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, $\pi/4$ DQPSK, 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

Характеристики DG5251

Параметры	Значения
Число каналов	1
Максимальная вых. частота	250 МГц
Частота дискретизации	1 Гвыб/сек
Память	128 М
Разрешение	14 бит
Габариты	230 x 106 x 501 мм
Масса	4,3 кг

№	Наименование	Количество
1.	Цифровой генератор DG5251	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 DG5251:

(Поставляется по отдельному заказу)

№	Наименование
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.	Аттенюатор 40 дБ (ATT-40dB)
5.	Крепление для монтажа (RMK-DG-5)
6.	Модуль цифрового вывода (DG-POD-A)
7.	Усилитель мощности (PA1011)

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83