

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://tek.nt-rt.ru/> || tkf@nt-rt.ru

ГЕНЕРАТОРЫ СИГНАЛОВ

**ВНЕСЕН В
ГОСРЕЕСТР**



Серия AFG3000C

Оптимизируйте тестирование сложных схем при помощи генератора сигналов стандартных функций, обладающего исчерпывающими возможностями. Предлагая 12 стандартных сигналов с возможностью генерации сигналов произвольной формы и различные виды модуляции, этот генератор поддерживает широкий спектр приложений. Добавьте сюда лучшие в своем классе характеристики и 25 клавиш быстрого доступа, и вы получите простой в обращении генератор с разнообразными функциями.

ОСНОВНЫЕ ДОСТОИНСТВА

- Высокая частота дискретизации и стабильность тактовой частоты гарантируют высокое качество сигнала
- 25 клавиш быстрого доступа и 5,6-дюймовый цветной дисплей предоставляют быстрый доступ к функциям и параметрам и обеспечивают полную уверенность в правильности настроек
- 9 моделей с диапазоном частот до 240 МГц и амплитудой выходного сигнала до 20 В_{пик-пик} удовлетворяют потребности заказчиков в большинстве приложений
- Бесплатное ПО ArbExpress облегчает создание, редактирование и загрузку сигналов произвольной формы



Большой цветной дисплей для одновременного просмотра всех настроек и сигнала.



Быстрое создание и изменение сигналов при помощи прилагаемого ПО ArbExpress®

МОДЕЛЬ	ЧИСЛО АНАЛОГОВЫХ КАНАЛОВ	ДИАПАЗОН ЧАСТОТ	ЧАСТОТА ДИСКРЕТИЗАЦИИ АНАЛОГОВОГО СИГНАЛА	ОБЪЁМ ПАМЯТИ	АМПЛИТУДА (НАГРУЗКА 50 Ом)
AFG3011C	1	10 МГц	250 Мвыб./с	4 x 128 квыб.	от 20 мВ _{пик-пик} до 20 В _{пик-пик}
AFG3021C	1	25 МГц	250 Мвыб./с	4 x 128 квыб.	от 10 мВ _{пик-пик} до 10 В _{пик-пик}
AFG3022C	2	25 МГц	250 Мвыб./с	4 x 128 квыб.	от 10 мВ _{пик-пик} до 10 В _{пик-пик}
AFG3051C	1	50 МГц	1 Гвыб./с (≤16 кБ), 250 Мвыб./с (>16 кБ)	4 x 128 квыб.	от 10 мВ _{пик-пик} до 10 В _{пик-пик}
AFG3052C	2	50 МГц	1 Гвыб./с (≤16 кБ), 250 Мвыб./с (>16 кБ)	4 x 128 квыб.	от 10 мВ _{пик-пик} до 10 В _{пик-пик}
AFG3101C	1	100 МГц	1 Гвыб./с (≤16 кБ), 250 Мвыб./с (>16 кБ)	4 x 128 квыб.	от 20 мВ _{пик-пик} до 10 В _{пик-пик}
AFG3102C	2	100 МГц	1 Гвыб./с (≤16 кБ), 250 Мвыб./с (>16 кБ)	4 x 128 квыб.	от 20 мВ _{пик-пик} до 10 В _{пик-пик}
AFG3151C	1	150 МГц	1 Гвыб./с (≤16 кБ), 250 Мвыб./с (>16 кБ)	4 x 128 квыб.	от 20 мВ _{пик-пик} до 10 В _{пик-пик}
AFG3152C	2	150 МГц	1 Гвыб./с (≤16 кБ), 250 Мвыб./с (>16 кБ)	4 x 128 квыб.	от 20 мВ _{пик-пик} до 10 В _{пик-пик}
AFG3251C	1	240 МГц	2 Гвыб./с (≤16 кБ), 250 Мвыб./с (>16 кБ)	4 x 128 квыб.	от 50 мВ _{пик-пик} до 5 В _{пик-пик}
AFG3252C	2	240 МГц	2 Гвыб./с (≤16 кБ), 250 Мвыб./с (>16 кБ)	4 x 128 квыб.	от 50 мВ _{пик-пик} до 5 В _{пик-пик}

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Кабели

012-1732-00 Экранированный кабель с разъёмами BNC, 0,9 м

011-0049-02 Оконечная нагрузка 50 Ом с разъёмом BNC

012-0991-00 Кабель GPIB в двойном экране

Принадлежности

RM3100 Комплект для монтажа в стойку

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ УСЛУГИ

SILV400 Расширенная гарантия на 5 лет

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Краткое руководство пользователя
- Кабель питания
- Кабель USB
- Кабель BNC-BNC
- Компакт-диск с техническими характеристиками, руководством по функциональной проверке, руководством по программированию, руководством по обслуживанию, драйверами LabView и IVI
- Компакт-диск с ПО ArbExpress™
- Сертификат калибровки