

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
Россия (495)268-04-70

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
Казахстан (772)734-952-31

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://tektronix.nt-rt.ru> || txk@nt-rt.ru

Генератор сигналов произвольной формы / функций AFG2000



Обычно генерация ряда сигналов требует вложений в высококласный генератор сигналов. Представляем Tektronix AFG2000. Генератор сигналов произвольной формы AFG2021 с полосой пропускания 20 МГц, разрешением 14 бит и частотой дискретизации 250 Мвыб / с может создавать простые и сложные сигналы. Но, пожалуй, его самая впечатляющая особенность - это цена начального уровня.

Характеристики

Частотный диапазон от 1 микрогерц до 20 МГц

Частота дискретизации 250 Мвыб/с и временная развертка ± 1 имп/мин
14-битное разрешение по вертикали

3,5-дюймовый (9 см) цветной экран TFT

Инновационный пользовательский интерфейс основан на

Достоинства

Охватывает большинство сфер применения в бюджетных научно-исследовательских и конструкторских проектах, образовании и автоматических испытательных средах.

Создание сигналов высокой точности, с долговременной стабильностью.

Создание сложных осциллограмм с программируемыми степенями напряжения в суб-милливольтном диапазоне. На цветном экране одновременно отображаются осциллограммы параметров в текстовых и графических форматах, что обеспечивает полную достоверность настройки и позволяет сосредоточиться на вопросах проектирования.

Обеспечивается быстрый и легкий доступ к часто используемым функциям, а также более сложным функциям редактирования сигналов.

популярном стиле
AFG3000

Форм-фактор 2U высоты и половинной ширины Идеально подходит для настольной установки и стоечного монтажа.

Программное обеспечение ArbExpress™ позволяет с легкостью создавать и изменять сигналы – можно легко импортировать сигналы с осциллографа Tektronix или создать их с помощью редактора уравнений, от руки, по опорным точкам или с помощью математических выражений для осциллограмм.

Программное обеспечение SignalExpress™ обеспечивает интуитивно понятный интерфейс с функцией перетаскивания для базовых операций управления прибором, регистрации данных, анализа данных, отслеживания трендов измерений и ведения документации.

Стандартная гарантия на 3 года Сокращает риск выхода оборудования из строя и дорогостоящих задержек вывода продукции на рынок.

Модель	Количество аналоговых каналов	Выходная частота	Длина записи	Частота дискретизации	Разрешение по вертикали
AFG2021 1		20 МГц	128 000 точек	250 Мвыб/с	14 бит

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
Россия (495)268-04-70

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
Казахстан (772)734-952-31

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