

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

Частотомеры FCA3000/3100

Частотомеры Tektronix FCA3000 и FCA3100 выполняющие в полосе до 20 ГГц и сочетает в себе множество различных функций. Обладая беспрецедентной разрешающей способностью, они позволяют обнаруживать очень малые измедаря самым широким среди приборов этого класса средствам анализа сигналов, включая статистическую обработку

измерений, построение гистограмм и графиков трендов эти приборы позволяют быстро и точно выполнять анализ сигнала.



Характеристики Достоинства

Разрешение по частоте 12 разрядов/с	Регистрация незначительных изменений частоты благодаря лучшему в отрасли разрешению по частоте.
Разрешение по времени до 50	регистрация сигнала благодаря высочайшему разрешению при одиночном запуске.
Мультипараметрический дисплей	Отображение на одном экране результатов измерений одновременно с основными показаниями частоты, времени или фазы для быстрой оценки характеристик тестируемого устройства.
Режим графика трендов	Обобщающее обозначение дрейфа и периодически возникающих событий.
Режим гистограмм	Обнаружение проблем стабильности или шума при просмотре результатов
Режим статистики	Просмотр различных статистических данных, таких как среднее, максимальное, минимальное, стандартное отклонение и отклонение Аллана для отслеживания изменения сигнала.
Опциональное программное обеспечение TimeView™	Измерение и анализ частотных, временных и фазовых характеристик сигнала в процессе разработки, производства и в полевых условиях.
Порты USB и GPIB	Простое подключение к ПК для дальнейшего анализа или к автоматической измерительной системе через порты USB и GPIB на задней панели. Режим эмуляции для более ранних версий таймера и счетчика упрощает интеграцию в существующую автоматическую систему измерений.
Подключение к ПК	Управление таймером и счетчиком, регистрация данных и простая передача и документирование результатов с помощью программного обеспечения NI LabVIEW SignalExpress.

Модель	Максимальная частота	Разрешение по времени	Разрешение по частоте
FCA3000	300 МГц	100 пс	12 разрядов
FCA3003	3 ГГц	100 пс	12 разрядов
FCA3100	300 МГц	50 пс	12 разрядов
FCA3103	3 ГГц	50 пс	12 разрядов

Модель	Максимальная частота	Разрешение по времени	Разрешение по частоте
FCA3020	20 ГГц	FCA 3020/FCA3120	12 разрядов
FCA3120	20 ГГц	50 пс	12 разрядов

- 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