Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астарама (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Бернск (482)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волограя (844)278-03-48 Волограя (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)277-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Капуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Краснорск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 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

Магнитогорск (3519)55-03-13

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

Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тулра (487274-02-29 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

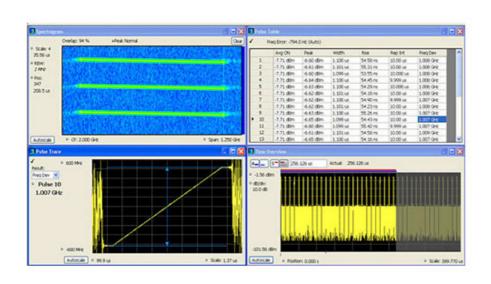
(3462)77-98-35

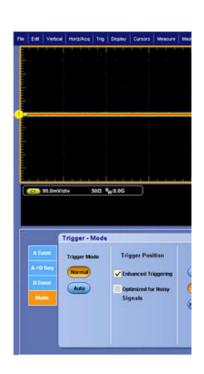
https://tektronix.nt-rt.ru || txk@nt-rt.ru

## SignalVu (программное обеспечение VSA) для осциллографов

Простота определения характеристик широкополосного радиочастотного сигнала благодаря сочетанию возможностей анализа анализаторов сигнала в реальном времени (RTSA) и осциллографа Tektronix. В одном приборе объединены функциональность векторного анализатора сигналов, анализатора импульсов, тестера WiGig или беспроводной ЛВС, анализатора спектра и обширные возможности пуска цифрового осциллографа.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ





Характеристики

Достоинства

Встроенные возможности векторного анализа сигналов	Минимизация суммарной стоимости измерительного оборудования и выполнение расширенных измерений радиочастотных сигналов с помощью осциллографа с полностью интегрированным ПО SignalVu. Поддерживает осциллографы серий MSO/DPO5000, DPO7000 и
Измерения в полосе пропускания до 70 ГГц	Можно регистрировать данные с использованием всей полосы пропускания осциллографа, что идеально подходит для широкополосной спутниковой связи, радиолокации и радиосвязи военного назначения, а также коммерческих беспроводных приложений 5G.
Встроенные функции анализа радиочастотных сигналов используют преимущества точного запуска и наличия 4 каналов	Пуск по времени и интересующим событиям изменения амплитуды с практически произвольными типами синхронизации пуска по одному или двум событиям или переходам, состояниям, времени или по логической модели.
Отображение в нескольких областях	Можно обнаружить исходную причину возникновения проблем в частотной, фазовой, амплитудной областях или в области модуляции с корреляцией по времени в режиме отображения нескольких областей, что ускоряет поиск и устранение неполадок.
Автоматизированные измерения	Обеспечивается быстрое измерение характеристик компонентов и систем со встроенными средствами измерения утечки мощности в соседних каналах (ACLR), ACLR с несколькими несущими, зависимости мощности от времени, дополнительной кумулятивной функции распределения (CCDF), занятой полосы частот, эквивалентной полосы частот и поиска побочного канала.
Широкий набор функций автоматического измерения характеристик мощности, спектра, модуляции, импульсов, обнаружения радаров	Быстрое получение характеристик устройств и систем с помощью встроенных функций измерений и статистической обработки.
Поддержка беспроводных стандартов	Ускоряет проверку сигналов в стандартах IEEE 802.11ad или 802.11ac и других передатчиков узкополосных стандартов с помощью загрузки настроек по нажатию кнопки и декодирования пакетов.
Автоматизация измерения параметров импульса (опция)	Упрощенное тестирование с автоматическим измерением 27 параметров импульса осуществляется для более чем 10 000 различных импульсов нажатием одной кнопки.

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 (385)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 Красноморск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04

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 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенаа (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 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 Черябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93