

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Иваново (4932)77-34-06	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

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

АНАЛИЗАТОРЫ СПЕКТРА



Анализатор спектра реального времени RSA5000B

Анализатор спектра реального времени среднего ценового диапазона серии RSA5000 сочетает лучшие в своем классе РЧ характеристики (полоса анализа до 165 МГц) с технологией DPX® 6-го поколения. Это обеспечивает достоверность измерений и функциональность, необходимые для повседневной работы, а также для сложных измерений спектра в широком динамическом диапазоне.

ОСНОВНЫЕ ДОСТОИНСТВА

- Поиск трудно обнаруживаемых особенностей сигнала при помощи технологии отображения РЧ спектра DPX® Live
- Экономия времени за счет выявления аномалий сигнала, по которым запуск других приборов невозможен
- Непрерывный захват данных сигнала, включая все события, такие как последовательности скачкообразной перестройки частоты, процессы захвата ФАПЧ, переходные процессы при включении и группы импульсов
- Уменьшение времени диагностики и анализа за счет определения основных причин появления проблем в одной или всех областях, включая временную, частотную или модуляционную, в любой момент времени при помощи коррелированных маркеров
- Самые совершенные функции измерения в режиме реального времени
- Автоматическое обнаружение и измерение параметров импульсов

МОДЕЛЬ	ПОЛОСА ЗАХВАТА	ДИАПАЗОН ЧАСТОТ	ДИНАМИЧЕСКИЙ ДИАПАЗОН ПРИ ПОЛОСЕ ЗАХВАТА 165 МГЦ (ТИП.)	МИНИМАЛЬНАЯ ДЛИТЕЛЬНОСТЬ СИГНАЛА ДЛЯ 100% ВЕРОЯТНОСТИ ОБНАРУЖЕНИЯ
RSA5103B	25, 40, 85, 125, 165 МГц	1 Гц – 3 ГГц	80 дБн	0,43 мкс
RSA5106B	25, 40, 85, 125, 165 МГц	1 Гц – 6,2 ГГц	80 дБн	0,43 мкс
RSA5115B	25, 40, 85, 125, 165 МГц	1 Гц – 15 ГГц	80 дБн	0,43 мкс
RSA5126B	25, 40, 85, 125, 165 МГц	1 Гц – 26,5 ГГц	80 дБн	0,43 мкс

АППАРАТНЫЕ ОПЦИИ

Опция 09	Расширенные возможности измерений в режиме реального времени
Опция 10	Измерение параметров аудиосигналов и АМ/ЧМ/ФМ сигналов
Опция 11	Измерение фазового шума и джиттера
Опция 12	Измерение времени установления частоты и фазы
Опция 14	Коэффициент шума и усиление
Опция 20	Анализ импульсных сигналов
Опция 21	Общий анализ модуляции
Опция 22	Гибкий анализ OFDM
Опция 23	Измерение сигналов WLAN 802.1a/b/g
Опция 24	Измерение сигналов WLAN 802.11n
Опция 25	Измерение сигналов WLAN 802.11ac
Опция 26	Приложение для измерения сигналов стандарта APCO P25
Опция 27	Базовые измерения сигналов передатчика Bluetooth
Опция 28	Измерение мощности сигналов FDD и TDD базовой станции LTE и идентификатора базовой станции
Опция MAP	Пеленгация и измерение уровней сигналов
Опция 53	Расширение памяти, общий объем памяти захвата 4 Гб
Опция 65	Цифровой выход I/Q
Опция 54	Мониторинг/классификация сигналов

АППАРАТНЫЕ ОПЦИИ

Опция B85	Полоса захвата 85 МГц
Опция 300	Высокая производительность в режиме реального времени
Опция B16x	Полоса захвата 165 МГц
Опция B16xHD	Широкий динамический диапазон, полоса захвата 85 МГц
Опция B25	Полоса захвата 25 МГц (бесплатная опция)
Опция B40	Полоса захвата 40 МГц
Опция B85HD	Широкий динамический диапазон, полоса захвата 85 МГц
Опция B125	Полоса захвата 125 МГц
Опция B125HD	Широкий динамический диапазон, полоса захвата 125 МГц

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

SignalVu-PC	ПО для векторного анализа сигналов на ПК
119-4146-00	Комплект пробников для измерения поля в ближней зоне

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Краткое руководство, руководство по применению (в печатном виде), распечатываемый файл справочной системы, руководство по программированию (на компакт-диске), кабель питания, адаптер BNC-N, клавиатура USB, мышь USB, защитная крышка передней панели, гарантия на 1 год

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ УСЛУГИ

R3	Расширенная гарантия на 3 года
R5	Расширенная гарантия на 5 лет
C3	Калибровка в течение 3 лет
C5	Калибровка в течение 5 лет
R3DW	Ремонт в течение 3 лет
R5DW	Ремонт в течение 5 лет