

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

ОСЦИЛЛОГРАФЫ СЕРИИ TDS



Серия TDS3000C

Отличные характеристики прибора в компактном корпусе. Обладая полосой пропускания до 500 МГц и опциональным питанием от аккумуляторной батареи, этот осциллограф не только функционален, но и удобен. Захват быстро меняющихся сигналов выполняется при помощи дискретизации в режиме реального времени. Максимальная эффективность, благодаря функции обнаружения аномалий WaveAlert® и 25 автоматическим измерениям. Производительность и гибкость, которые можно взять с собой.

МОДЕЛЬ	ЧИСЛО АНАЛОГОВЫХ КАНАЛОВ	АНАЛОГОВАЯ ПОЛОСА ПРОПУСКАНИЯ	ЧАСТОТА ДИСКРЕТИЗАЦИИ АНАЛОГОВОГО СИГНАЛА
TDS3012C	2	100 МГц	1,25 Гвыб./с
TDS3014C	4	100 МГц	1,25 Гвыб./с
TDS3032C	2	300 МГц	2,5 Гвыб./с
TDS3034C	4	300 МГц	2,5 Гвыб./с
TDS3052C	2	500 МГц	5 Гвыб./с
TDS3054C	4	500 МГц	5 Гвыб./с

ПРИКЛАДНЫЕ ПРОГРАММНЫЕ МОДУЛИ

TDS3LIM	Тестирование по предельным значениям
TDS3TMT	Тестирование телекоммуникационных сигналов по маске Запуск
TDS3VID	Запуск по сигналам HDTV и специальным видеосигналам

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

1103	Источник питания TEKPROBE
TDS3GV	Модуль интерфейсов GPIB, RS-232 и VGA
TDS3BATC	Литий-ионная батарея
TDS3ION	Зарядное устройство
AC3000	Мягкая сумка для переноски прибора
HSTEK4321	Футляр для переноски (необходима сумка AC3000)

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ УСЛУГИ

SILV400	Расширенная гарантия на 5 лет
---------	-------------------------------

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПРОБНИКИ

Пассивные пробники напряжения	
P6139B	10X, 500 МГц, 300 В КАТ II
Активные пробники напряжения	
P6243	10X, 1 ГГц, ± 8 В
Дифференциальные пробники напряжения	
P6246 ¹	10X/1X, 400 МГц, ± 8,5 В/± 850 мВ
Высоковольтные пробники	
P5205A	500X/50X, 100 МГц, ± 1300 В/± 130 В
P5210A	1000X/100X, 50 МГц, ± 5600 В/± 560 В
P5100A	100X, 500 МГц, 2500 В _{пик}
Токовые пробники	
TCP202A	50 МГц, 15 A _{пост.} /10,6 A _{кр.хв.} /50 A _{пик} /10 mA _{пик}

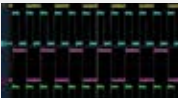
^{*1} Необходим источник питания 1103 TEKPROBE

ОСНОВНЫЕ ДОСТОИНСТВА

- Длина записи 10 тыс. точек по всем каналам
- Максимальная скорость захвата сигнала 3600 осц./с благодаря технологии цифрового люминофора
- 25 автоматических измерения и БПФ анализ
- Хост-порт USB на передней панели и опциональные порты Ethernet, GPIB и RS-232 на задней панели



Опциональная аккумуляторная батарея обеспечивает до 3 часов автономной работы.



Точный захват сигналов с не менее чем 5-кратной передискретизацией по всем каналам за счет работы в режиме реального времени.

СЕРИЯ TDS3000

Осциллографы **серии TDS3000C** надёжно работают в контрольно-измерительных системах по всему миру. Они могут работать от аккумуляторной батареи, что идеально подходит для работы в полевых условиях, когда требуется широкая полоса пропускания.

Приступая к новым работам, ознакомьтесь с **характеристиками комбинированных осциллографов MDO3000:**

- Полоса пропускания 100, 200, 350, 500 МГц или 1 ГГц
- 2 или 4 аналоговых канала
- 16 цифровых каналов (опция)
- Длина записи 10 млн точек
- Встроенный генератор сигналов произвольной формы и стандартных функций (опция)
- Опции декодирования и запуска по сигналам последовательных шин

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Один пассивный пробник P6139B 10X, 500 МГц на каждый аналоговый канал
- ПО OpenChoice® Desktop
- Сертификат калибровки, краткое руководство и документация на компакт-диске
- Защитная крышка передней панели, кабель питания
- Гарантия на 3 года