

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
Казахстан (772)734-952-31
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
Таджикистан (992)427-82-92-69
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://tek.nt-rt.ru/> || tkf@nt-rt.ru

ОСЦИЛЛОГРАФЫ НАЧАЛЬНОГО УРОВНЯ



Серия TBS1000B-EDU

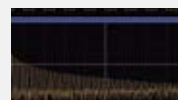
Познакомьтесь с первым в мире специализированным обучающим осциллографом серии TBS1000B-EDU. Он обладает не только высокими характеристиками, традиционными для приборов Tektronix, но и использует инновационное программное обеспечение, позволяющее студентам просматривать материалы лабораторных работ, выполнять пошаговые инструкции и документировать результаты выполнения работ – и все это в одном приборе. Мы не можем упростить творческую работу инженера, но можем повысить эффективность обучения этой работе.

ОСНОВНЫЕ ДОСТОИНСТВА

- Двухканальные приборы
- Встроенное обучающее ПО позволяет выполнять лабораторные работы с применением только осциллографа без отпечатанных руководств по лабораторным работам
- Отключение функции «Autoset»
- Редактор учебных курсов для ПК облегчает составление планов лабораторных работ
- Частота дискретизации до 2 Гвыб./с по всем каналам
- Двухканальный частотомер
- 34 автоматических измерения и БПФ анализ
- Поддержка TekSmartLab™



Многоязычный сайт Courseware Resource Center компании Tektronix составлен так, чтобы преподаватели могли не только использовать свой учебный материал, но и творчески осмысливать новые и интересные идеи своих коллег.



БПФ анализ используется для одновременного представления сигнала во временной и частотной областях.

МОДЕЛЬ	ЧИСЛО АНАЛОГОВЫХ КАНАЛОВ	АНАЛОГОВАЯ ПОЛОСА ПРОПУСКАНИЯ	ЧАСТОТА ДИСКРЕТИЗАЦИИ АНАЛОГОВОГО СИГНАЛА (НА ОДИН КАНАЛ)
TBS1052B-EDU	2	50 МГц	1 Гвыб./с
TBS1072B-EDU	2	70 МГц	1 Гвыб./с
TBS1102B-EDU	2	100 МГц	2 Гвыб./с
TBS1152B-EDU	2	150 МГц	2 Гвыб./с
TBS1202B-EDU	2	200 МГц	2 Гвыб./с

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПРОБНИКИ

Пассивные пробники напряжения

TPP0201	10X, 200 МГц, 300 В КАТ II
TPP0101	10X, 100 МГц, 300 В КАТ II
TPP0051	10X, 50 МГц, 300 В КАТ II
P2220	10X/1X, 200 МГц/6 МГц, 300 В КАТ II/150 В КАТ II

Высоковольтные пробники

P5200A	500X/50X, 50 МГц, ± 1300 В/± 130 В
P5100A	100X, 500 МГц, 2500 В _{пик}
P6015A	1000X, 75 МГц, 20 кВ _{пик}

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПРОБНИКИ

Токовые пробники

P6021A	60 МГц, 10,6 А _{сред.} /250 А _{пик} /10 мА _{мин.}
P6022	120 МГц, 4 А _{сред.} /100 А _{пик} /1 мА _{мин.}
A621	от 5 Гц до 50 кГц, 1000 А _{сред.} /2000 А _{пик} /10 мА _{мин.}
A622	100 кГц, 100 А _{пик} /71 А _{сред.} /100 А _{пик} /10 мА _{мин.}

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

TEK-USB-488	Переходник GPIB-USB
AC2100	Мягкая сумка для переноски прибора

ИНФОРМАЦИЯ О СМЕЖНЫХ ПРИБОРАХ И ПРИНАДЛЕЖНОСТЯХ

Хотите увеличить число функций анализа? Модели TBS1000B с аналогичными характеристиками обладают функцией Trendplot™ для оценки поведения сигнала в течение длительных периодов времени, а также функциями регистрации данных и тестирования по предельным значениям.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Два пассивных пробника TPP0xx1, 200, 100 или 50 МГц
- Сертификат калибровки
- Компакт-диск с документацией
- Компакт диск с ПО Course Editor и информационными ресурсами для теоретических занятий и лабораторных работ
- Руководство по вводу в эксплуатацию и безопасности
- Кабель питания
- Гарантия на 5 лет