

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

ЛОГИЧЕСКИЕ АНАЛИЗАТОРЫ

ВНЕСЕН В ГОСРЕЕСТР



Серия TLA7000

Модульные логические анализаторы серии TLA7000 обладают скоростью и гибкостью, достаточной для захвата мельчайших подробностей логических сигналов современных микропроцессоров и запоминающих устройств.

ОСНОВНЫЕ ДОСТОИНСТВА

- Модульный базовый блок обеспечивает гибкое масштабирование
- Поддержка до 6528 логических каналов, 48 независимых шин
- Отслеживание проблем от симптомов до исходных причин в режиме реального времени в пределах нескольких модулей за счет коррелированного по времени представления данных в различных форматах отображения
- Широкий выбор модулей регистрации и генерации сигналов



Отладка и проверка новейших систем памяти DDR при помощи анализатора серии TLA7000.



Отладка шины PCI Express от уровня протокола до физического уровня.

| МОДЕЛИ БАЗОВЫХ БЛОКОВ TLA7000 | ОПИСАНИЕ | ЧИСЛО МОДУЛЕЙ | ВСТРОЕННЫЙ КОМПЬЮТЕР | ДИСПЛЕЙ |
|-------------------------------|-------------------------|---------------|-----------------------------|-----------|
| TLA7012 | Компактный базовый блок | 2 | Да | 15 дюймов |
| TLA7016 | Настольный базовый блок | 6 | Необходим внешний компьютер | Нет |

| МОДУЛИ ЗАХВАТА | ЧИСЛО КАНАЛОВ | ТАКТОВАЯ ЧАСТОТА В РЕЖИМЕ АНАЛИЗА ЛОГИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЙ | ЧАСТОТА MAGNIVU | ЧАСТОТА |
|----------------|---------------|--|-----------------|---|
| TLA7BVx | 68, 102, 136 | 750 МГц (стандартная) 1,4 ГГц (опциональная) | 50 ГГц | 1,6 ГГц по всем каналам; 3,2 ГГц по половине каналов; 6,4 ГГц по четверти каналов |

| МОДЕЛИ ГЕНЕРАТОРА КОДОВЫХ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЕЙ | МАКСИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ ПЕРЕДАЧИ | ЧИСЛО КАНАЛОВ | ОБЪЕМ ПАМЯТИ | МОДЕЛИ ДАННЫХ |
|---|---------------------------------------|--|-----------------|---------------------|
| PG3ACAB-V | 300 Мбит/с 600 Мбит/с с опцией DDR | 64 (возможно объединение до 256 каналов) | 32 млн векторов | Плоская или блочная |

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПРОБНИКИ

Пробники для захвата сигналов

| | |
|-------|--|
| P6910 | 34-канальный пробник общего назначения |
| P6960 | 34-канальный несимметричный пробник с соединителем D-Max |
| P6980 | 34-канальный дифференциальный пробник с соединителем D-Max |

Пробники для генератора кодовых последовательностей

| | |
|------|--|
| P370 | Выходы TTL |
| P373 | Выходы LVDS |
| P375 | Программируемые выходы от -2 В до +6,5 В |

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

| | |
|-------------|---|
| LACART | Тележка логического анализатора |
| K4000 | Тележка логического анализатора с двумя полками |
| 020-2664-xx | Комплект для монтажа в стойку |

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 |

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Кабель питания
- Краткое руководство
- Клавиатура и мышь
- Защитная крышка передней панели (TLA7012)
- Компакт-диск с документацией
- Сертификат калибровки