

## Основные достоинства

- Прецизионный мультиметр с разрешением от 3½ до 7½ разрядов
- Разрешение 100 мВ, 1 Ом, 10 мкА обеспечивает необходимую точность для измерения низковольтных сигналов
- Захват и отображение сигналов или переходных процессов с частотой 1 Мвыб/с
- Большой буфер памяти для хранения 11 млн. измерений в стандартном режиме и 27,5 млн. в режиме сжатия
- 5-дюймовый сенсорный дисплей высокого разрешения отображает больше данных
- Программное обеспечение и драйверы: ПО Test Script Builder, ПО KickStart Startup и драйверы LabVIEW и IVI



Оцифровка с высокой скоростью позволяет захватывать и отображать сигналы тока и напряжения.



Расширенные возможности запуска позволяют захватывать сигнал в нужной точке.



## Прецизионный дискретизирующий мультиметр DMM7510 с разрешением 7½ разрядов

Прибор DMM7510, сочетающий в себе все преимущества прецизионного цифрового мультиметра, графического дисплея с сенсорным экраном и высокоскоростного АЦП с большим разрешением, – первый в отрасли дискретизирующий мультиметр с графическим экраном. АЦП обеспечивает непревзойденную гибкость при анализе сигналов, а 5-дюймовый емкостной сенсорный экран облегчает наблюдение за сигналами, взаимодействие с прибором и выполнение измерений за счет поддержки функций масштабирования и управления "одним касанием". Сочетание высокой производительности и простоты использования предоставляет уникальные возможности для глубокого анализа результатов тестирования.

| Модель  | Разрешение | Базовая погрешность по постоянному напряжению, 1 год (% от показаний + % от диапазона) | Измерения                                                                                                                                                                                                                                                          | Интерфейс              |
|---------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| DMM7510 | 7,5        | 0,0014 + 0,00012                                                                       | Постоянное и переменное напряжение, постоянный и переменный ток, сопротивление по 2- и 4-проводной схеме, температура, частота, период, прозвонка, проверка диодов, «сухое» измерение сопротивления, отношение, емкость, оцифрованное напряжение, оцифрованный ток | GPIB, USB-TMC, LAN-LXI |

## Комплект поставки

- Измерительные кабели 1756
- USB-B-1 – USB кабель, тип A - тип B, 1 м
- CA-180-3A: кабель TSP-Link/Ethernet
- Компакт-диск с документацией
- Краткое руководство по вводу в эксплуатацию DMM7510
- Краткое руководство по ПО KickStart
- Сертификат калибровки
- Кабель питания
- Гарантия на 1 год

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
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  
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  
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  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: [kyh@nt-rt.ru](mailto:kyh@nt-rt.ru) | <http://keithley.nt-rt.ru>