

**ВНЕСЕН В  
ГОСПРЕЕСТР**



## Модели 2001, 2002, 2010

Цифровые мультиметры 2001, 2002 и 2010 обладают исключительной точностью и чувствительностью. Кроме того, они поддерживают подключаемые платы сканеров, который позволяют быстро и недорого создавать многоканальные измерительные системы.

### Основные достоинства

- Измерительные функции включают измерение температуры, измерение сопротивления по 4-проводной схеме, обнаружение пиковых значений, измерение малых сопротивлений и эмуляцию Agilent 3458A (модель 2002)
- Встроенный слот для платы сканера
- Отображение результатов нескольких измерений (модель 2001/2002)
- Функция «сухого» измерения с ограничением подаваемого на схему испытательного напряжения при измерении сопротивления контактов или разъемов (модель 2010)



Установка платы сканера превращает любой из этих цифровых мультиметров в готовую измерительную систему.



Используйте несколько дисплеев модели 2001/2002 для одновременного отображения разных параметров одного сигнала.

Модель	Разрешение	Базовая погрешность по постоянному напряжению, 1 год (% от показаний + % от диапазона)	Измерения	Интерфейс
2001	7½	0,0024 + 0,0004	Постоянное и переменное напряжение, постоянный и переменный ток, сопротивление по 2- и 4-проводной схеме, температура, частота, период, пик-фактор, пиковое значение	GPIB
2002	8½	0,0010 + 0,00012	Постоянное и переменное напряжение, постоянный и переменный ток, сопротивление по 2- и 4-проводной схеме, температура, частота, период, пик-фактор, пиковое значение	GPIB
2010	7½	0,0024 + 0,0004	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	GPIB, RS-232

### Рекомендуемые принадлежности

2000-SCAN	10-канальная плата сканера
2001-SCAN	10-канальная плата сканера с двумя высоковольтными каналами (модель 2000)
2001-TSCAN	9-канальная плата термпарного сканера (модель 2000)
5805	Пробники Кельвина 0,9 м
5805-12	Пробники Кельвина 3,6 м
5808	Недорогие одноконтактные пробники Кельвина
5809	Недорогие измерительные кабели с зажимами Кельвина
7007-1	Экранированный кабель GPIB, 1 м
7007-2	Экранированный кабель GPIB, 2 м
KPCI-488LPA	Интерфейс/контроллер IEEE-488 для шины PCI
KUSB-488B	Интерфейсный адаптер IEEE-488 USB на GPIB
4288-1	Комплект для монтажа в стойку одного прибора (модели 2000, 2100)

### Комплект поставки

- Модульные высококачественные измерительные кабели модели 8605 (модели 2001, 2002)
- Защищенные измерительные кабели модели 1751 (модель 2010)
- Опциональная крышка слота (модели 2001, 2002)
- Данные калибровки
- Руководство по эксплуатации, руководство по обслуживанию
- Кабель питания
- Гарантия на 1 год

**Узнайте больше**, познакомившись с рекомендациями по применению «Обнаружение пиковых значений с помощью цифровых мультиметров модели 2001».

