

# Ручной цифровой мультиметр Keysight U1233A

Ручной цифровой мультиметр Keysight U1233A

**Производитель:**

Keysight Technologies

**Цена:**

Цена по запросу

## Описание

## Описание

### Обеспечивает эффективную работу в любых условиях

Ручные цифровые мультиметры серии U1230 обеспечивают эффективную работу в любой обстановке. Благодаря широкому набору функциональных возможностей эти приборы позволяют проводить измерения в самых неблагоприятных условиях: при недостаточной освещенности, повышенном шуме и даже условиях повышенной опасности. Для освещения рабочей зоны приборы оснащены встроенным фонариком, который включается нажатием одной кнопки. Эргономичная форма, небольшие размеры и нескользящий поворотный переключатель режимов делают работу с мультиметрами U1230A исключительно удобной.

### Широкие возможности по доступной цене

Ручные цифровые мультиметры серии U1230 оснащены функцией измерений с низким входным импедансом, которая позволяет устранить влияние паразитных напряжений и, тем самым, обеспечивает более высокую точность измерений. Уникальной особенностью модели U1233A является функция бесконтактного определения напряжения Vsense. При обнаружении напряжения прибор оповещает об этом сочетанием громкого звукового сигнала и мигающей светодиодной подсветки. Все модели серии U1230 оснащены инфракрасным портом, что обеспечивает возможность связи с ПК с помощью кабеля ИК-USB для регистрации данных и их последующего анализа. Таким образом, благодаря широкому набору возможностей мультиметры серии U1230 позволяют проводить измерения в самых различных условиях.

### Основные возможности и технические характеристики

- Проверка целостности кабеля с визуальным и звуковым оповещением
- Встроенный светодиодный фонарик помогает устранять неполадки в плохо освещенных местах
- Режим низкого импеданса исключает паразитное напряжение, ZLOW и повышает точность измерений
- Бесконтактное обнаружение напряжения Vsense сигнализирует о наличии в проводниках высокого напряжения переменного тока
- 500 часов автономной работы и Keysight Remote Link Solution (беспроводная запись данных через Bluetooth®)
- Защита от перенапряжения: CAT III 600 В

## Комплектация

- Стандартная 3-летняя гарантия (90 дней для принадлежностей несерийного производства)
- Комплект измерительных кабелей
- Краткое руководство
- 4 элемента питания 1,5 В
- Сертификат о калибровке

## Технические характеристики

<b>Внесен в Госреестр</b>	Да
<b>Ручной</b>	Да
<b>Разрешение</b>	3 ½ разряда
<b>Тип дисплея</b>	7-сегментный ЖК-дисплей
<b>Максимальная скорость измерений</b>	5 измерений/с
<b>Базовая точность измерения напряжения пост. тока (DC) в течение 1 года</b>	0,5 %

## **Виды измерений**

- напряжение DC и AC
- сила тока DC и AC
- 2-проводное измерение сопротивления
- частота
- емкость
- проверка диодов
- проверка на обрыв с визуальным и звуковым оповещением
- Температура

**Режим измерения с низким импедансом, ZLOW**

Да

**Бесконтактное обнаружение напряжения, Vsense**

Да

**Внутренняя память**

10

**СД фонарик**

Да

**Время работы от батареи**

500 часов

**Связь**

ИК-USB или Bluetooth

**Программное обеспечение**

Handheld Meter Logger