

Серия цифровых мультиметров с ручным выбором пределов измерений UT-51/57 выгодно отличается своим новаторским эргономичным дизайном корпуса и высокой точностью измерений (до 0.05%). Помимо традиционных функций измерения тока и напряжения измерительные приборы данной серии предоставляют широкий выбор возможностей для измерения емкости (UT-52), температуры (UT-53), частоты (UT-54), показаний среднеквадратичного значения (UT-57). Все мультиметры поставляются в твердом чехле. В набор входят щупы (тип 41600900), батарея, подставка для мультиметра, инструкция по эксплуатации.



### UT-52

#### Цифровой мультиметр

- Ручной выбор пределов измерений
- Дисплей 3½ разряда (max. 1999)
- Диапазоны:
  - DCV 200 мВ – 2 – 20 – 200 – 1000 В (0.5%)
  - ACV 200 мВ – 2 – 20 – 200 – 750 В (0.8%)
  - DCI 2 – 20 – 200 мА – 20 А (0.8%)
  - ACI 2 – 20 – 200 мА – 20 А (1%)
  - Ω 200 Ом – 2 – 20 – 200 кОм – 2 – 20 – 200 МОм (0.8%)
  - C 2 – 20 – 200 нФ – 2 – 20 мкФ (4%)
- Тест диодов
- Тест транзисторов
- Режим прозвона цепей на проводимость со звук. сигналом
- Размеры: 190 × 88 × 34 мм
- Вес: 270 г



### UT-53

#### Цифровой мультиметр

- Ручной выбор пределов измерений
- Дисплей 3½ разряда (max. 1999)
- Диапазоны:
  - DCV 200 мВ – 2 – 20 – 200 – 1000 В (0.5%)
  - ACV 200 мВ – 2 – 20 – 200 – 750 В (0.8%)
  - DCI 2 – 20 – 200 мА – 20 А (0.8%)
  - ACI 20 – 200 мА – 20 А (1%)
  - Ω 200 Ом – 2 – 20 – 200 кОм – 2 – 20 – 200 МОм (0.8%)
  - C 2 – 20 – 200 нФ – 2 – 20 мкФ (4%)
  - T -20...+1000°C, 1%
- Тест диодов
- Тест транзисторов
- Режим прозвона цепей на проводимость со звук. сигналом
- Режим пониженного энергопотребления (Sleep mode)
- Размеры: 190 × 88 × 34 мм
- Вес: 270 г



### UT-54

#### Цифровой мультиметр

- Ручной выбор пределов измерений
- Дисплей 3½ разряда (max. 1999)
- Диапазоны:
  - DCV 200 мВ – 2 – 20 – 200 – 1000 В (0.5%)
  - ACV 200 мВ – 2 – 20 – 200 – 750 В (0.8%)
  - DCI 2 – 20 – 200 мА – 20 А (0.8%)
  - ACI 20 – 200 мА – 20 А (1%)
  - Ω 200 Ом – 2 – 20 – 200 кОм – 2 – 20 – 200 МОм (0.8%)
  - C 2 – 20 – 200 нФ – 2 – 20 мкФ (4%)
  - F 2 – 20 кГц, 1.5%
- Тест диодов
- Тест транзисторов
- Режим прозвона цепей на проводимость со звук. сигналом
- Индикатор разряда батареи
- Режим пониженного энергопотребления (Sleep mode)
- Размеры: 190 × 88 × 34 мм
- Вес: 270 г



### UT-55

#### Цифровой мультиметр

- Ручной выбор пределов измерений
- Дисплей 3½ разряда (max. 1999)
- Диапазоны:
  - DCV 200 мВ – 2 – 20 – 200 – 1000 В (0.5%)
  - ACV 2 – 20 – 200 – 750 В (0.8%)
  - DCI 2 – 20 – 200 мА – 20 А (0.8%)
  - ACI 20 – 200 мА – 20 А (1%)
  - Ω 200 Ом – 2 – 20 – 200 кОм – 2 – 20 – 200 МОм (0.8%)
  - C 2 – 20 – 200 нФ – 2 – 20 мкФ (4%)
  - T -20...+1000°C (1%)
- Тест диодов
- Тест транзисторов
- Защита от перегрузок (250 В пост. тока)
- Режим прозвона цепей на проводимость со звук. сигналом
- Индикатор разряда батареи
- Режим пониженного энергопотребления (Sleep mode)
- Размеры: 190 × 88 × 34 мм
- Вес: 270 г



### UT-56

#### Цифровой мультиметр

- Ручной выбор пределов измерений
- Дисплей 4½ разряда (max. 19999)
- Диапазоны:
  - DCV 200 мВ – 2 – 20 – 200 – 1000 В (0.05%)
  - ACV 2 – 20 – 200 – 750 В (0.5%)
  - DCI 2 – 20 – 200 мА – 20 А (0.5%)
  - ACI 2 – 20 200 мА – 20 А (0.8%)
  - Ω 200 Ом – 2 – 20 – 200 кОм – 2 – 20 – 200 МОм (0.3%)
  - C 2 – 20 – 200 нФ – 2 – 20 мкФ (4%)
  - F 20 кГц (1.5%)
- Тест диодов
- Тест транзисторов
- Режим прозвона цепей на проводимость со звук. сигналом
- Режим «Data hold» (сохранение данных)
- Режим пониженного энергопотребления (Sleep mode)
- Размеры: 190 × 88 × 34 мм
- Вес: 270 г



### UT-57

#### Цифровой мультиметр

- Ручной выбор пределов измерений
- Дисплей 4½ разряда (max. 19999)
- Диапазоны:
  - DCV 200 мВ – 2 – 20 – 200 – 1000 В (0.05%)
  - ACV 200 мВ – 2 – 20 – 200 – 750 В (0.8%)
  - DCI 20 – 200 мА – 10 А (0.5%)
  - ACI 20 – 200 мА – 10 А (1%)
  - Ω 200 Ом – 2 – 20 – 200 кОм – 2 – 20 МОм (0.1%)
  - C 20 – 200 нФ – 2 – 20 мкФ (2%)
  - F 20 – 200 кГц (1%)
- Защита в диапазоне 10 А
- Тест диодов
- Режим прозвона цепей на проводимость со звук. сигналом
- Показания среднеквадратичных значений
- Индикатор разряда батареи
- Режим «Data hold» (сохранение данных)
- Режим пониженного энергопотребления (Sleep mode)
- Размеры: 190 × 88 × 34 мм
- Вес: 270 г



### UT-58

	UT-58A	UT-58B	UT-58C	UT-58D	UT-58E
<b>Выбор пределов измерений</b>			ручной		
<b>Макс. значение дисплея</b>	1999	1999	1999	1999	19999
<b>DCV</b>	200 мВ – 2 – 20 – 200 – 1000 В (0.5%)	200 мВ – 2 – 20 – 200 – 1000 В (0.5%)	200 мВ – 2 – 20 – 200 – 1000 В (0.5%)	200 мВ – 2 – 20 – 200 – 1000 В (0.5%)	200 мВ – 2 – 20 – 200 – 1000 В (0.05%)
<b>ACV</b>	2 – 20 – 200 – 1000 В (0.8%)	2 – 20 – 200 – 1000 В (0.8%)	2 – 20 – 200 – 1000 В (0.8%)	2 – 200 – 1000 В (0.8%)	2 – 20 – 200 – 1000 В (0.5%)
<b>DCI</b>	2 – 20 – 200 мА – 20 А (0.8%)	2 – 20 – 200 мА – 20 А (0.8%)	2 – 200 мА – 20 А (0.8%)	2 – 200 мА – 20 А (0.8%)	2 – 200 мА – 20 А (0.5%)
<b>ACI</b>	2 – 200 мА – 20 А (1%)	2 – 200 мА – 20 А (1%)	2 – 200 мА – 20 А (1%)	2 – 200 мА – 20 А (1%)	20 – 200 мА – 20 А (0.8%)
<b>Ω</b>	200 Ом – 2 – 20 кОм – 2 – 20 – 200 МОм (0.8%)	200 Ом – 2 – 20 кОм – 2 – 20 – 200 МОм (0.8%)	200 Ом – 2 – 20 кОм – 2 – 20 МОм (0.8%)	200 Ом – 2 – 200 кОм – 2 – 20 МОм (0.8%)	200 Ом – 2 – 20 кОм – 0 2 – 200 МОм (0.5%)
<b>C</b>	2 – 200 нФ – 100 мкФ (4%)	2 – 200 нФ – 100 мкФ (4%)	2 – 200 нФ – 100 мкФ (4%)	20 – 200 нФ – 2 – 100 мкФ (2.5%)	2 – 20 нФ – 2 – 20 мкФ (3%)
<b>F</b>	-	-	2 – 20 кГц (1.5%)	-	20 кГц (1.5%)
<b>T</b>	-	-40...+1000°C (1%)	-40...+1000°C (1%)	-	-40...+1000°C (1%)
<b>L</b>	-	-	-	2 – 20 – 200 мГн – 20 Гн (2%)	-
<b>Тест диодов</b>			есть		
<b>Тест транзисторов</b>			есть		
<b>Прозвон цепи</b>			есть		
<b>Режим «Data Hold»</b>			есть		
<b>Автомат. выключение питания</b>			есть		
<b>Индикатор разряда батареи</b>			есть		
<b>Размеры</b>			179 × 88 × 39 мм		
<b>Вес</b>			350 г		
<b>Комплект поставки</b>	мультиметр; измерительные щупы; батарейка; термopара (для моделей с измерением температуры); кожу; многофункциональный переходник; руководство по эксплуатации				