

UT658

USB тестер

Введение

Предназначен для мониторинга и измерения напряжения, тока и емкости аккумуляторов через порт USB. Используется для тестирования мобильных устройств, аккумуляторов, пауэрбанков, зарядных устройств, USB кабелей.

Характеристики

Входной и выходной порты:	USB тип A
Поддерживаемые протоколы:	USB 2.0/3.0
Постоянное напряжение:	3В ... 9В
разрешающая способность:	0,01В
погрешность:	±1% ±5 единиц счета
Постоянный ток:	0,01А ... 3,5А
разрешающая способность:	0,01 А
погрешность:	±1% ±5 единиц счета
Емкость аккумуляторов (заряд):	0 ... 39999mAH (милли-Ампер*час)
Память данных емкости:	10 измерений
LCD дисплей с подсветкой	
Кнопка управления режимами	
Длина кабеля:	10 см
Диапазон рабочих температур:	-10 °C ... +40 °C
Диапазон температур хранения:	-10 °C ... +50 °C
Относительная влажность:	<75%
Размеры:	72 x 29 x 12 мм
Масса:	30 г
Масса с упаковкой:	35 г

Использование

а) Присоедините USB тестер к зарядному устройству или паурбанку для проведения измерений. Если выходное напряжение выше допустимого, пожалуйста не используйте зарядку или пауэрбанк. Если напряжение выше 5,3В или ниже 4,7В символ ошибки будет отображен на дисплее. Это означает, что выходное напряжение устройства выходит за рамки спецификации USB питания (5В).

б) Если выходное напряжение в норме подключите к USB тестеру потребителя (ваше электронное устройство, смартфон и т.п.)

в) Нажатием на кнопку выберите одну из 10-ти ячеек для записи результата. Длительное нажатие на кнопку в течение 1,5 сек, очистит текущую ячейку памяти.

г) При необходимости пользователь может измерять различные USB кабели, выбирая более качественный (где ток заряда максимален).

UNI-T®**UNI-TREND TECHNOLOGY (CHINA) LIMITED**

Адрес производителя:

No 6, Gong Ye Bei 1st Road

Национальная зона развития высокотехнологичного производства
Озеро Суншань (Songshan Lake National High-Tech Industrial Development Zone),

Дунгуань (Dongguan city),

Провинция Гуандун (Guangdong),

Китай

Тел.: (86-769) 8572 3888

<http://www.uni-trend.com>