



# UNI-T®

## UTM1232

### *Инструкция по пользованию токовыми клещами UTM 1232.*








Прибор – многофункциональные токовые клещи UTM1232 соответствует нормам стандарта IEC61010. Защита от перенапряжения, двойная изоляция, влагозащищенный, противоударный корпус. Используя прибор, соблюдая все меры предосторожности и соблюдая технику безопасности, Вы сможете значительно продлить срок эксплуатации данной конструкции и обезопасить себя от мер нежелательного воздействия электрического тока. В этой инструкции изложены условия хранения эксплуатации прибора, правила работы с ним, а так же обслуживание и уход.

Нельзя эксплуатировать прибор в условиях повышенной влажности, с различными механическими повреждениями, с нарушенным изоляционным покрытием проводных соединителей, с механическим повреждением дисплея.

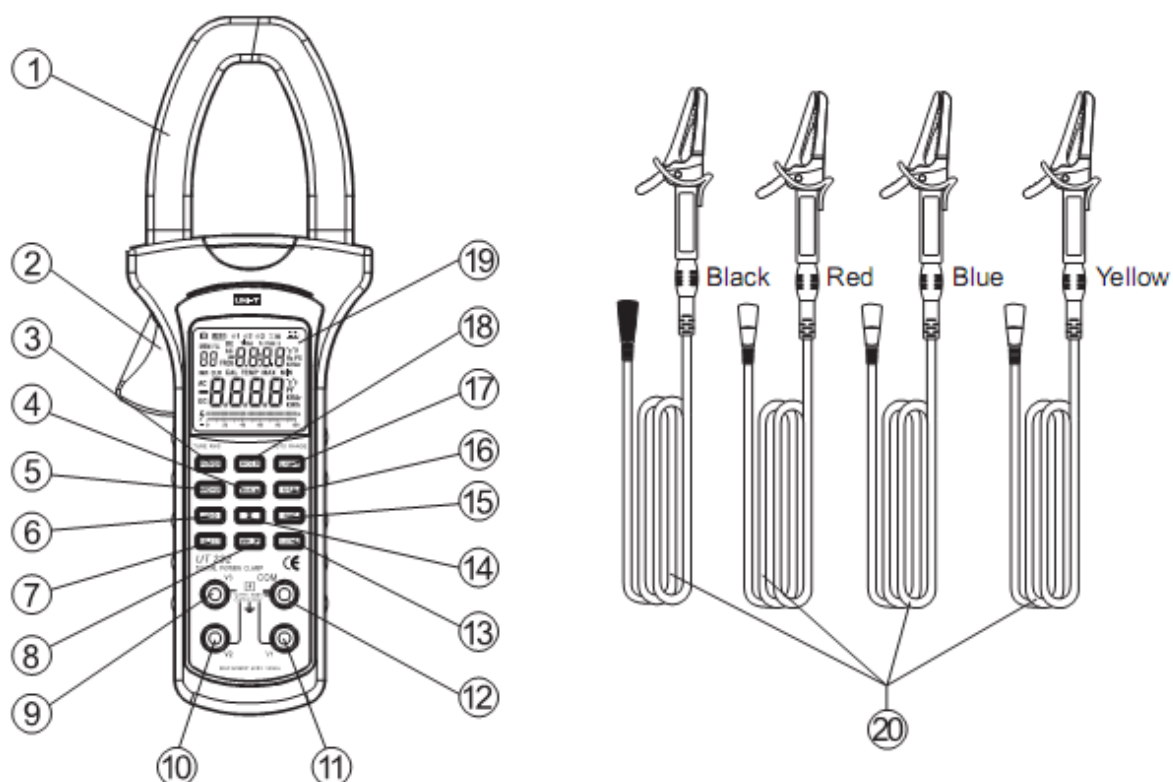
Не используйте измеритель с открытым отсеком батареи, а так же во влажной среде и с мокрыми руками.

Не эксплуатируйте прибор с разряженной батареей, чтобы обезопасить себя от случайного удара током. К тому же использовать прибор с такой батареей, Вы не будете уверены в точных данных замера параметров. Обслуживать и ухаживать за прибором необходимо без излишней влаги, не допускайте агрессивных химических средств, а так же мыльных моющих средств. Это способствует попаданию влаги на электронную часть внутренней начинки прибора. Не храните длительное время в приборе разряженную батарею, чтобы не допустить протечки электролита во внутрь прибора.

## Международная электронная символика.

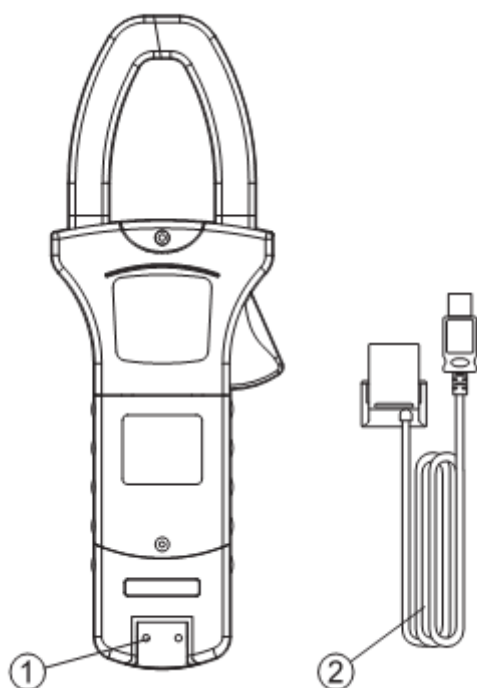
	Измерение переменного тока и напряжения
	Масса
	Двойная изоляция
	Внимание! Обратитесь к руководству по эксплуатации
	Разряжена батарея
	Внимание! Высокое напряжение
	Соответствие европейским стандартам

## Структурная схема прибора и комплектация.



1. Трансформаторные датчики для измерения постоянного и переменного тока. Измерение параметров производится строго по центру клещей.
2. Нажимной рычаг для раскрытия токовых датчиков.
3. Кнопка включения прибора.
4. Чтение максимальных значений.
5. МЕНЮ – выбор функции измеряемых параметров.
6. Чтение сохраненных данных.
7. Дополнительная функция – итоговое значение.
8. Чтение минимальных показаний.

9. V3 – гнездо для измерения 3х фазного напряжения.
10. V2 – гнездо для измерения 2х фазного напряжения.
11. V1- гнездо для измерения однофазного напряжения.
12. Общее (масса) гнездо для подключения соединительного щупа.
13. Кнопка сброса данных – мин/макс значения.
14. Итоговое значение.
15. Сохранение базы данных.
16. Связь с компьютером через USB порт.
17. Кнопка подсветки дисплея.
18. Удержание текущих показаний для чтения.
19. ЖК-дисплей.
20. Соединительные измерительные щупы (красный, черный, желтый, синий).



1. Гнездо для подключения USB кабеля.
2. Кабель USB.



MASTERAM  
МАГАЗИН ИНСТРУМЕНТОВ

☎ 0 800 303-888

[www.masteram.ua](http://www.masteram.ua)

Это демонстрационная версия инструкции пользователя.  
Полную версию данной инструкции покупатель получает при заказе этого товара через наш [интернет-магазин](#).