

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### **VolumeCharger LCD** Автоматическое зарядное устройство

Благодарим за приобретение продукции ROBITON!

Перед применением прочтите инструкцию по эксплуатации зарядного устройства и сохраните ее для дальнейшего использования.

**ROBITON® VolumeCharger LCD** – это автоматическое зарядное устройство со встроенным интеллектуальным микропроцессором.

#### Особенности:

- Подходит для 1-8 Ni-MH и Ni-Cd аккумуляторов типоразмера AA и AAA и 1-4 Ni-MH и Ni-Cd аккумуляторов типоразмера C и D
- Имеет уникальный микропроцессорный контроль и наблюдение за процессом заряда
- Зарядный ток выставляется автоматически
- Имеет защиту от переплюсовки, короткого замыкания и перезаряда
- По окончании заряда ( $-\Delta V$ ) переходит в режим trickle charge (поддержание максимального заряда малым током)
- LCD дисплей показывает зарядный процесс
- Комплектация: инструкция и Micro-USB кабель

#### ПОРЯДОК РАБОТЫ:

1. Подключите зарядное устройство в сеть через USB адаптер или напрямую в USB порт. Все индикаторы отобразятся на экране сразу после подключения зарядного устройства к сети.
2. Вставьте аккумулятор. Как только зарядное устройство обнаружит его, то приступит к заряду незамедлительно.
3. В процессе заряда графический символ в виде аккумулятора будет мигать, по завершению заряда он остановится. Далее устройство переходит в режим trickle charge (поддержание максимального заряда малым током).

#### Условные обозначения на дисплее:

Статус	Обозначение
Зарядное устройство включено	При включении на дисплее кратковременно отображаются все графические символы, далее подсветка горит без каких-либо изображений.
Заряд	На дисплее отображается символ «CHR», сообщающий о процессе заряда, при этом появляется мигающее графическое изображение аккумулятора.
Окончание заряда	На дисплее не отображается какой-либо символ, при этом графическое изображение аккумулятора перестает мигать, появляются все три деления на нем.
Ошибка	На дисплее отображается символ «ERRO», означающий ошибку либо неисправный аккумулятор

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Вход: Micro USB 5B 2A  
USB Type-C 5B 2A  
Выход: 1,2 В --- 1800 мА

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

TM ROBITON® не несет ответственности за несчастные случаи или убытки, возникшие в случае неправильного использования зарядного устройства. Внимательно ознакомьтесь с данным пунктом инструкции!

1. Не применяйте к зарядному устройству дополнительное механическое давление или вибрацию. Не разбирайте зарядное устройство.
2. Не используйте зарядное устройство в средах с высоким уровнем электромагнетизма, статическим электричеством, экстремальными температурами и высокой влажностью.
3. Не используйте зарядное устройство с неправильно установленными аккумуляторами.
4. Не заряжайте солевые, щелочные (алкалиновые) батарейки, литий-полимерные, литий-железо-фосфатные и свинцово-кислотные аккумуляторы данным зарядным устройством.
5. Храните зарядное устройство вдали от влаги, источников тепла и пыли при температуре от -10°C до +60°C и относительной влажности не более 60%. В случае загрязнения, протрите зарядное устройство сухой тканью.
6. Не допускается использование данного устройства детьми и лицами, не обладающими достаточной технической подготовкой.
7. Зарядное устройство может быть использовано только в помещении или в автомобиле.

**В случае возникновения неисправности необходимо незамедлительно отключить устройство от сети. Запрещается производить ремонт самостоятельно. Для проведения ремонтных работ необходимо обратиться в сервисный центр производителя. В противном случае гарантия на изделие прекращает свое действие.**

Устройство в оригинальной упаковке изготовителя допускается транспортировать только в закрытом транспорте (самолетах, железнодорожных вагонах, контейнерах, закрытых автомашинах, трюмах и т.д.). После транспортирования и хранения при низких отрицательных температурах, или при повышенной влажности воздуха перед началом работы его необходимо выдержать в упаковке не менее 24 ч в климатических условиях, соответствующих условиям эксплуатации.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Гарантийный срок составляет 12 месяцев с момента продажи. Гарантия действует при наличии гарантийного талона с печатью фирмы-продавца.

Дату изготовления см. на корпусе устройства и/или упаковке и/или сопроводительных документах.

Срок хранения не ограничен.

Срок службы 30000 часов при соблюдении установленных параметров устройства с момента ввода в эксплуатацию.

Изготовитель оставляет за собой право на изменение характеристик, не влияющих на общую функциональную принадлежность устройства.

## Гарантийный талон

The power supply specialist  
**ROBITON®**

В случае, если приобретенное изделие будет нуждаться в гарантийном обслуживании, рекомендуем обращаться в Сервисный центр уполномоченной организации ООО "Источник Бэттарс" по адресу г. Москва, ул. Шоссе Энтузиастов, дом 56, стр. 32, офис 446 или e-mail: info@robiton.ru. Во избежание недоразумений внимательно ознакомьтесь с условиями гарантии и инструкцией по эксплуатации.

Модель изделия:

Фирма-продавец:

Адрес фирмы-продавца:

М.П.  
Фирмы-продавца

Дата продажи:

Гарантийный срок: 12 месяцев

Подпись продавца:

1. Гарантийный талон действителен только с печатью фирмы-продавца.
2. Просим Вас проверить правильность заполнения гарантийного талона. При отсутствии даты продажи срок гарантии автоматически исчисляется от даты изготовления изделия.
3. Сервисный центр оставляет за собой право потребовать товарный чек (накладную) в случае возникновения вопросов, связанных с подтверждением гарантии изделия. Сервисный центр принимает изделие на срок до 30 рабочих дней для проведения технической экспертизы и последующего ремонта или обмена на аналогичное или не уступающее по характеристикам изделие по результатам технического заключения.
4. Данным гарантийным талоном подтверждается отсутствие каких-либо дефектов в купленном Вами изделии и обеспечивается бесплатный ремонт изделия в Сервисном центре. Бесплатный ремонт производится только в течение гарантийного срока, указанного в настоящем талоне.
5. Гарантийные обязанности снимаются в случае нарушения правил эксплуатации, требований безопасности и технических стандартов эксплуатации, указанных в Инструкции по эксплуатации или на упаковке.
6. Изделие снимается с гарантии в следующих случаях:
  - изделие имеет следы постороннего вмешательства;
  - обнаружены несанкционированные изменения схемы изделия.
7. Гарантия не распространяется на:
  - механические повреждения;
  - повреждения, вызванные стихией, пожаром, бытовыми факторами;неисправности, вызванные неправильным подключением устройства или нестабильностью питающей электросети.
8. Производитель оставляет за собой право вносить изменения во внешний вид, комплектацию и характеристики товара.