



TOP-X100

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



Спасибо за выбор нашей продукции



WWW.TOPON.COM

Сделано в Китае

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

В целях предотвращения перегрева, порчи или взрыва батареи, обратите внимание на следующее:

ВНИМАНИЕ!

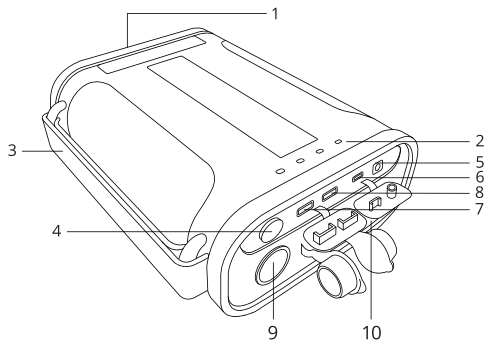
- Не опускайте батарею в воду, избегайте повышенной влажности;
- Не используйте и не храните батарею вблизи источника тепла или открытого огня;
- Не сжигайте и не нагревайте батарею;
- Избегайте короткого замыкания, избегайте хранения и транспортировки батареи рядом с металлическими предметами;
- Не разбирайте и не разрушайте батарею.

ВНИМАНИЕ!

- Немедленно прекратите использование батареи при появлении запаха, чрезмерном нагреве, изменении цвета поверхности;
- Утечка электролита может вызвать возгорание;
- При попадании электролита в глаза, немедленно промойте их водой и обратитесь за медицинской помощью.

ВНИМАНИЕ!

- Не допускайте длительного воздействия на батарею прямых солнечных лучей, это существенно сократит ее срок службы;
- При необходимости хранения батареи без использования более 3 месяцев, необходимо, чтобы заряд был около 50% (с подзарядкой каждые 3 месяца), храните батарею в сухом месте, при температуре от 0° до +30°C, вдали от открытого огня и источников тепла;
- Запрещается хранить батарею в разряженном состоянии;
- Научите детей правильному использованию батареи;
- Дети должны использовать батарею под присмотром взрослых;
- При утечке электролита на одежду или кожу, немедленно промойте их водой.



1. Светодиодный фонарь, аварийный свет
2. Индикатор уровня заряда
3. Ручка для переноски
4. Кнопка включения и проверки уровня заряда
5. Вход DC для зарядки батареи от адаптера или солнечной панели
6. USB-C IN/OUT PD 45W/60W
7. USB-порт 1 QC3.0
8. USB-порт 2 5V 2.4A
9. Выход 1 автомобильная розетка на 12V 15A
10. Выход 2 автомобильная розетка на 12V 15A

ЗАРЯДКА ВНЕШНЕЙ БАТАРЕИ:

Подключите внешнюю батарею к зарядному устройству из комплекта поставки через вход DC, или с помощью зарядного устройства с кабелем Туре-С через порт USB-С. Включите зарядное устройство в розетку. Во время зарядки индикатор будет отображать уровень заряда батареи. По окончании зарядки извлеките кабель — батарея готова к использованию.

1 светодиод мигает 0%-5%

1 светодиод горит, **2** светодиод мигает 5%-25%

2 светодиода горят, **3** светодиод мигает 25%-50%

3 светодиода горят, **4** светодиод мигает 50%-75%

4 светодиода горят 75%-100% (батарея полностью заряжена)

Время зарядки через разъем DC с помощью зарядного устройства 15V/2A составляет около 14 часов. Время зарядки через порт USB-C около 10 часов.

Порт USB-C поддерживает быструю зарядку по стандарту Power Delivery до 45W. Совместимые зарядные устройства для быстрой зарядки TOP-UC45D, TOP-UC45W, TOP-UC65D, TOP-UC65W, TOP-UC61, TOP-UC65, TOP-UC87.

ПИТАНИЕ ЧЕРЕЗ АВТОМОБИЛЬНУЮ РОЗЕТКУ:

Для питания устройств через автомобильные розетки, подключите соответствующий адаптер устройства в гнездо автомобильной розетки внешней батареи. Питание включится автоматически. Для отключения питания извлеките адаптер устройства из гнезда автомобильной розетки внешней батареи. Не подключайте устройства потребляющие более 150W.

ПИТАНИЕ НОУТБУКА:

Для зарядки ноутбука и других устройств подключите кабель питания Туре-С – Туре-С к ноутбуку и порту USB-С, нажмите кнопку включения для начала процесса зарядки.

Универсальная внешняя батарея поддерживает зарядку ноутбуков и других устройств по протоколу Power Delivery.

Что бы избежать потери данных самостоятельно отслеживайте остаточный уровень заряда батареи. При достижении уровня заряда внешней батареи менее 25%, рекомендуем сохранить все данные, выключить ноутбук и отсоединить внешнюю батарею от ноутбука. Не забудьте поставить универсальную внешнюю батарею **TOP-X100** на зарядку.

Для максимально эффективного использования батареи заблаговременно производите зарядку. Если вы планируете работать за ноутбуком длительное время, сначала подключите внешнюю батарею **TOP-X100** в качестве источника питания. Разряженный аккумулятор требует больше энергии при зарядке и быстрее теряет емкость, чем аккумулятор с уровнем заряда более 40%. Старайтесь заряжать ваши устройства до момента их полной разрядки или достижения низкого уровня заряда (менее 30-40%) — это сократит расход энергии и увеличит время работы ваших устройств с подключенной внешней батареи.

ПИТАНИЕ USB УСТРОЙСТВ:

Внешняя аккумуляторная батарея **TOP-X100** имеет 2 USB-порта, благодаря чему вы можете заряжать несколько устройств одновременно. Подключите кабель для зарядки к USB-порту батареи и к вашему устройству, затем нажмите кнопку включения и проверки уровня заряда.

USB-порт 1 поддерживает быструю зарядку по технологии Quick Charge 3.0 и позволяет быстро заряжать устройства.

USB-порт 2 на 12W (5V/2.4A) позволяет быстро заряжать устройства с высоким энергопотреблением.

USB-С порт поддерживает зарядку Power Delivery и позволяет быстро заряжать устройства.

РАБОТА ФОНАРЯ И АВАРИЙНОЙ ПОДАЧИ СИГНАЛА:

Светодиодный фонарь включается/выключается двойным нажатием на кнопку включения и проверки уровня заряда.

Аварийная подача светового сигнала включается и выключается длительным нажатием кнопки включения и проверки уровня заряда в течение 3 секунд.

ОСОБЕННОСТИ:

- Высокая емкость – 96000 mAh (307Wh)
- Компактные габариты и небольшой вес
- Прорезиненный ударопрочный корпус с удобной ручкой для переноски
- Индикация уровня заряда
- Защита от попадания пыли и брызг
- Мощность до 180W
- USB-C с Power Delivery 60W
- Два USB-порта и Quick Charge 3.0
- Две автомобильные розетки по 12V 15A
- Мощный светодиодный фонарь и режим подачи аварийного сигнала
- Эффективность преобразования энергии до 92%
- Аккумуляторы на основе LiFePO4
- Возможность заряжать несколько устройств одновременно
- Подходит для быстрой зарядки ноутбуков, планшетов, смартфонов, аккумуляторов для моделей, квадрокоптеров и дронов, электроинструмента, фото/видео камер, электросамокатов, гироскутеров, и другой техники
- Поддерживает питание автомобильных холодильников, пылесосов и термосов, электрических насосов, наружного освещения, освещения для охоты и рыбалки, электрических катушек для рыбалки, портативных вентиляторов и других бытовых приборов
- Совместим с инверторами переменного тока
- Быстрая зарядка батареи через порт USB-С (PD 45W)
- Возможность зарядки от солнечной панели
- Система коррекции выходного напряжения и силы тока
- Система электрических защит: от перегрева, от перезаряда, от переразряда, от скачков напряжения, от короткого замыкания, от перегрузки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Вес: **2940г**

Тип ячеек: **LiFePO4**

Габариты: **209 × 157 × 72 мм**

Емкость: **96000 mAh, при напряжении 3.2V (307Wh)**

Выходная мощность: **180W**

Выходное напряжение:

USB-C: PD 60W / **5V=3A, 9V=3A, 12V=3A, 15V=3A, 20.3V=3A**

USB-A: QC3.0 / **3.6V-6.5V=3A, 6.5V-9V=2A, 9V-12V=1.5A**

USB-A: **5V=2.4A**

OUT1/OUT2 автомобильные розетки: **12V=15A**

Входное напряжение:

DC: **12V-24V=2A**

USB-C: PD 45W / **5V=3A, 9V=3A, 15V=3A, 20V=2.25A**

В комплекте блок питания для зарядки, чехол для хранения и подробная инструкция по эксплуатации.



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия: _____

Серийный номер изделия: _____

Срок гарантии: _____

Дата продажи: _____

Подпись продавца: _____

Место для печати: _____

Для того чтобы воспользоваться гарантией, необходимо доставить неисправное устройство с правильно заполненным гарантийным талоном, своему продавцу. Гарантия не распространяется на предохранители, соединительные кабели, а также другие аксессуары и расходные материалы. Производитель и продавец не несут ответственности за прямые и косвенные убытки, упущенную выгоду или другой ущерб, возникший в результате отказа оборудования.

Изделие не подлежит гарантийному ремонту:

- при отсутствии на нем серийного номера или с поврежденным стикером.
- при наличии механических, термических и иных повреждений и дефектов, вызванных нарушением правил транспортировки, хранения и эксплуатации.
- при обнаружении следов вскрытия корпуса и попадания влаги.
- в случае, когда отказ оборудования вызван действием факторов непреодолимой силы (последствия стихийных бедствий), перепадами напряжения электрической сети или действиями третьих лиц.

С условиями гарантийного соглашения ознакомлен и согласен

www.topon.com

Подпись клиента: _____