TopON **TOP-T84**

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



Спасибо за выбор нашей продукции

EAC FC CE RoHS

WWW.TOPON.COM Сделано в Китае

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БАТАРЕИ

Для зарядки и питания устройств через порт DC IN/OUT, нажмите кнопку включения и удерживайте 3 секунды пока не включится LED экран. С помощью последующих нажатий, подберите напряжение максимально близкое или соответствующее напряжению подключаемого устройства. Подберите подходящий коннектор из комплекта и подсоедините устройство к внешней батарее.

Для изменения выходного напряжения нажмите и удерживайте кнопку включения в течение 3 секунд (начнет мигать красный индикатор), либо отключите устройство от внешней батареи на 60 секунд. Затем нажмите и удерживайте кнопку включения 3 секунды. Нажимая кнопку включения, измените напряжение.

Для зарядки и питания устройств через порт USB Type-C IN/OUT, подключите кабель Type-C – Type-C к внешней батарее и к ноутбуку. Нажмите кнопку включения для начала процесса зарядки. Для быстрой зарядки смартфонов, планшетов и других гаджетов используйте дополнительный порт USB Type-C OUT и USB. Для зарядки с помощью беспр оводного модуля Qi, расположите устройство так, чтобы приемник ресивер находился в центре модуля. Нажмите кнопку включения два раза. Во время работы модуля беспроводной зарядки будет мигать зеленая индикация.

Примечание
Порт DC IN/OUT и USB Type-C IN/OUT используют одну электрическую цепь, поэтому не работают одновременно. При одновременном подключении устройств, поддерживающих быструю зарядку, к порту USB и USB Type-C OUT, функция быстрой зарядки отключается.

ОСОБЕННОСТИ:

- Емкость — 24000mAh (88.8Wh)
- Мощность 84W
- Компактные габариты и небольшой вес
- Ударопрочный стильный корпус
- USB Type-C с функцией Power Delivery 60W
- Дополнительный USB Type-C PD, QC3.0, PPS 33W
- Smart USB 22.5W (QC3.0, FCP, SCP, AFC, VOOC, DASH, VIVO dual engine)
- Универсальный DC порт 12V-24V 84W
- Встроенная беспроводная зарядка Qi 10W
- Возможность быстро заряжать несколько устройств одновременно
- Быстрая зарядка внешней батареи через порт USB Type-C или DC
- Поддержка зарядки от солнечной панели и бортовой сети автомобиля
- Одновременная зарядка внешней батареи и устройств
- Система коррекции выходного напряжения и силы тока
- Пять видов электрических защит: от перегрева, от перезаряда, от переразряда, от скачков напряжения и от короткого замыкания

ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

В целях предотвращения неисправностей и поломки устройства, ознакомьтесь с мерами безопасности.

⚠ ВНИМАНИЕ!
- Соблюдайте правила эксплуатации и меры безопасности, изложенные в руководстве по эксплуатации устройства;
- Не опускайте в воду, избегайте повышенной влажности и короткого замыкания;
- Не используйте и не храните во влажных, сильно запыленных и загрязненных помещениях;
- Избегайте хранения и транспортировки рядом с металлическими предметами;
- Не используйте, не заряжайте и не храните вблизи источника тепла или открытого огня;
- Не допускайте долговременного воздействия прямых солнечных лучей;
- Не сжигайте, не нагревайте, не разбирайте и не разрушайте;
- Не используйте в случае повреждения корпуса и проводов, или окисления контактов;
- Немедленно прекратите использование при появлении запаха, чрезмерном нагреве, изменении цвета поверхности;
- Запрещается хранить с низким уровнем заряда и в разряженном состоянии;
- При необходимости хранения более 3-х месяцев, необходимо, чтобы заряд батареи составлял около 50% (с подзарядкой каждые 3 месяца). Храните батарею в сухом месте при температуре от 0 °C до +30 °C;
- Оградите детей от использования батареи — батарея может представлять потенциальную опасность;
- При утечке электролита на одежду или кожу, немедленно промойте их водой;
- Утечка электролита может вызвать возгорание;
- При попадании электролита в глаза, немедленно промойте их водой и обратитесь за медицинской помощью;
- Не пользуйтесь устройством в течение нескольких часов после резких перепадов температур. Возможно образование конденсата внутри корпуса, которое может привести к повреждению устройства.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Тип ячеек: **Li-Ion**
Емкость: **24000mAh, при напряжении 3.7V (88.8Wh)**
Выходная мощность: **84W**

Выходное напряжение:
USB-C IN/OUT: **5V, 9V, 12V, 15, 20V~3A PD 60W**
USB: **4.5V~5A, 5V~4.5A, 9V~2A, 12V~1.5A 22.5W**
USB-C OUT: **5V~3A, 9V~3A, 12V~2.25A PD / QC3.0 18W**
PPS: **3.3V-11V~3A 33W**
DC IN/OUT: **12V~4A, 16.5V~4A, 20V~4A, 24V~3.5A 84W**
Беспроводная зарядка: **10W**

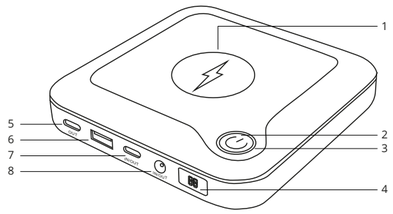
Входное напряжение:
USB-C IN/OUT: **5V-20V PD 60W**
DC IN/OUT: **12V-24V 48W**

Габариты: **122 × 122 × 26.5 мм**
Вес: **500 г**

Температура зарядки: 0°C — +50 °C
Температура эксплуатации: -10 °C — +65 °C
Время зарядки: 2.5-3 часа от сетевого адаптера питания, бортовой сети автомобиля или солнечной панели через порт DC IN/OUT (48W), 1.5-2 часа от сетевого адаптера питания через порт USB Type-C IN/OUT (60W).

Срок службы 5 лет с даты производства
Гарантия 12 месяцев со дня продажи

Не выбрасывайте инвертор вместе с бытовыми отходами. После окончания срока службы необходимо передать инвертор местной обслуживающей организации для правильной утилизации и переработки. Материалы упаковки также могут быть переработаны.



1. Модуль беспроводной зарядки Qi 10W
2. Кнопка включения, проверки уровня заряда и управления выходным напряжением
3. Круговой индикатор уровня заряда
4. LED экран
5. USB Type-C OUT PD / QC3.0 / PPS 33W
6. USB 22.5W
7. USB Type-C IN/OUT PD 60W
8. DC IN/OUT 12V-24V 84W/48W

ЗАРЯДКА ВНЕШНЕЙ БАТАРЕИ:
Для зарядки внешней батареи используйте порт USB Type-C IN/OUT или DC IN/OUT.
Подключите сетевой блок питания с коннектором Type-C к порту USB Type-C IN/OUT. Для быстрой зарядки используйте блок питания, поддерживающий технологию зарядки USB Power Delivery.
Используйте порт DC IN/OUT для зарядки внешней батареи от солнечной панели, бортовой сети автомобиля (через автоадаптер) или сетевого блока питания (12V-24V) с подходящим коннектором.

Во время зарядки круговой индикатор будет отображать уровень заряда батареи. По окончании зарядки извлеките кабель — батарея готова к использованию.

1 светодиод мигает < 25%
1 светодиод горит, **2** светодиод мигает 25%-50%
2 светодиода горят, **3** светодиод мигает 50%-75%
3 светодиода горят, **4** светодиод мигает 75%-99%
4 светодиода горят 100% (батарея полностью заряжена)

TopON

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: _____