



## TOP-X38 PRO

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



Спасибо за выбор нашей продукции



WWW.TOPON.COM

Сделано в Китае

## ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

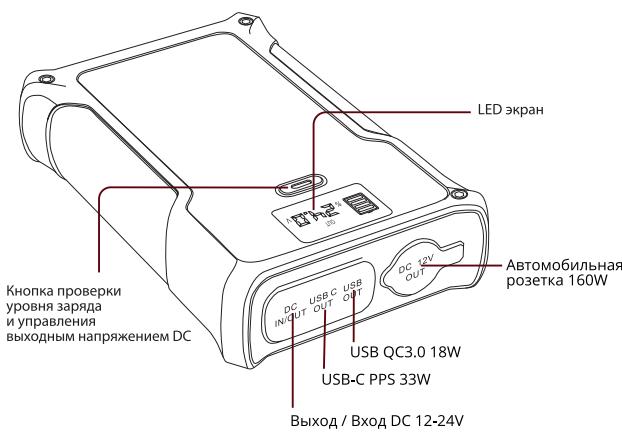
*В целях предотвращения неисправностей и поломки устройства, ознакомьтесь с мерами безопасности.*

### ВНИМАНИЕ!

- Соблюдайте правила эксплуатации и меры безопасности, изложенные в руководстве по эксплуатации внешней аккумуляторной батареи.
- Не подключайте несовместимые, неисправные или поврежденные устройства.
- Всегда проверяйте надежность соединения подключенных устройств.
- Не пользуйтесь не по назначению, не разбирайте, не модернизируйте и не пытайтесь самостоятельно ремонтировать. Не сжигайте, не нагревайте и не разрушайте.
- Не опускайте в воду, избегайте повышенной влажности и короткого замыкания.
- Не используйте в случае повреждения корпуса, проводов или окисления контактов.
- Немедленно прекратите использование при появлении запаха, чрезмерном нагреве или изменении цвета поверхности корпуса.
- Не используйте и не храните вблизи с летучими веществами, источниками тепла или открытого огня. Не допускайте долговременного воздействия прямых солнечных лучей.
- Не используйте и не храните во влажных, сильно запыленных или загрязненных помещениях.
- Избегайте хранения и транспортировки рядом с металлическими, горючими и легковоспламеняющимися предметами.

- Запрещается хранить с низким уровнем заряда и в разряженном состоянии.
- Запрещается производить зарядку при отрицательных температурах.
- При длительном хранении более 6-х месяцев необходимо, чтобы заряд аккумуляторов составлял около 40%-60% (с подзарядкой каждые 6 месяцев). Храните в сухом проветриваемом месте при температуре от 0°C до +40°C. Перед использованием после длительного хранения, полностью зарядите внешнюю аккумуляторную батарею.
- Не пользуйтесь внешней аккумуляторной батарею в течение нескольких часов после резких перепадов температур. Возможно образование конденсата внутри корпуса, которое может привести к повреждению устройства.
- Оградите детей от использования внешней аккумуляторной батареи — устройство может представлять потенциальную опасность.

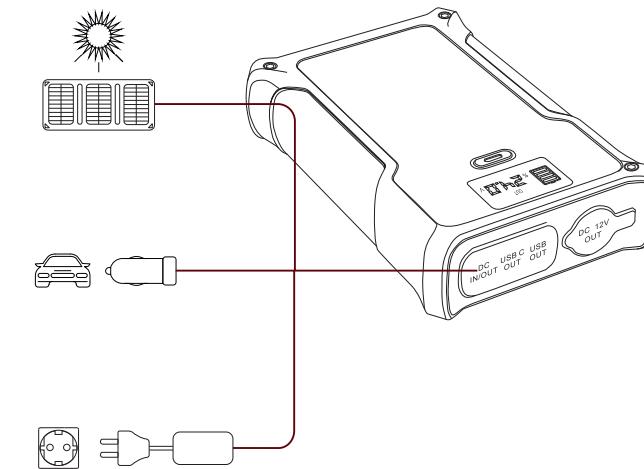
## УСТРОЙСТВО ВНЕШНЕЙ БАТАРЕИ



## ЗАРЯДКА ВНЕШНЕЙ БАТАРЕИ



- 1 деление мигает < 25%  
1 деление горят, 2 деление мигает 25%-50%  
2 деления горят, 3 деление мигает 50%-75%  
3 деления горят, 4 деление мигает 75%-99%  
4 деления горят 100% (батарея полностью заряжена)



Для зарядки батареи подключите сетевой блок питания, автоадаптер или солнечную панель к порту DC (12V-24V). Во время зарядки LED экран будет отображать уровень заряда батареи с помощью 4 делений. Когда уровень заряда достигнет 4 делений, извлеките кабель — батарея готова к использованию. Внешняя аккумуляторная батарея может использоваться во время зарядки, но это увеличивает общее время зарядки.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВНЕШНЕЙ БАТАРЕИ

Для зарядки и питания устройств через порт DC, зажмите кнопку управления выходным напряжением на 2 секунды, пока на LED экране не начнет мигать значение исходящего напряжения. Продолжая нажимать на кнопку, подберите напряжение, соответствующее напряжению подключаемого устройства и подходящий коннектор из комплекта. Для выключения DC порта нажмите и удерживайте кнопку управления выходным напряжением в течении 2 секунд.

Для зарядки и питания устройства через порт USB Type-C или порт USB подключите соответствующий кабель к батарее и устройству.

Для питания устройства через автомобильную розетку, подключите соответствующий адаптер устройства в гнездо автомобильной розетки внешней батареи.

Для отключения питания извлеките адаптер устройства из гнезда автомобильной розетки внешней батареи. Не подключайте устройства потребляющие более 150W.

## ОСОБЕННОСТИ

- Высокая емкость – 38400mAh (138.24Wh)
- Мощность 160W
- Компактные габариты и небольшой вес
- Ударопрочный корпус с защитой IP65 от попадания пыли и брызг
- Информативный LED экран и простое управление
- USB Type-C PD, QC3.0, PPS 33W и Smart USB QC3.0 18W
- Автомобильная розетка мощностью 160W
- Универсальный DC порт 12V-24V 84W
- Возможность быстро заряжать несколько устройств одновременно
- 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

## ВРЕМЯ РАБОТЫ ТЕХНИКИ ОТ ВНЕШНЕЙ БАТАРЕИ

	Смартфон (11.5Wh) × 11 зарядок
	Планшет (30Wh) × 4 зарядки
	Ноутбук (60Wh) × 2 зарядки
	Светодиодная лампа (10W) × 12 часов
	Мини-холодильник (50W) × 2.5 часа
	Вентилятор (30W) × 5 часов
	Дрон (50Wh) × 2.5 зарядки
	Проектор (60Wh) × 2 часа
	Камера (16Wh) × 7.5 зарядки

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип ячеек: Li-Ion

Емкость: 38400mAh, при напряжении 3.6V (138.24Wh)

Выходная мощность: 160W

Выходное напряжение:

USB: 5V-3A, 9V-2A, 12V-1.5A QC3.0 18W

USB-C: 5V-3A, 9V-3A, 12V-2.5A PPS, PD, QC3.0 33W

DC: 12V-5A, 16.5V-4A, 20V-3.5A, 24V-3.5A 84W

Автомобильная розетка: 12V-16V-10A 160W

Входное напряжение:

DC: 12V-24V 60W

Защита: IP65

Габариты: 185 x 121 x 40 мм

Вес: 836 г

Температура зарядки: 0°C – +50°C

Температура эксплуатации: -10°C – +65°C

Время зарядки: 2.5-3 часа

Срок службы 5 лет с даты производства

Гарантия 12 месяцев со дня продажи

### Не выбрасывать вместе с бытовыми отходами!

После окончания срока службы необходимо сдать устройство местной обслуживающей организации для правильной утилизации и переработки. Материалы упаковки также могут быть переработаны.



## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОНО

Наименование изделия: TopON TOP-X38 PRO

Дата продажи:

Подпись продавца:

м.п.

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 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

Подпись клиента: \_\_\_\_\_