

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                              |                                                                                                                          |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Емкость элементов питания*   | 5000 мАч                                                                                                                 |
| Эффективная емкость**        | 3000 мАч                                                                                                                 |
| Тип батареи                  | Li-pol                                                                                                                   |
| Диапазон рабочей температуры | 0–45 °С                                                                                                                  |
| Размер                       | 98 × 63 × 15 мм                                                                                                          |
| Вес***                       | 123 г                                                                                                                    |
| Вход                         | USB-C: 5 В / 3 А, 9 В / 2 А, 12 В / 1.5 А<br>Micro USB: 5 В / 3 А, 9 В / 2 А, 12 В / 1.5 А                               |
| Выход                        | USB-C: 5 В / 2.4 А, 9 В / 2.22 А, 12 В / 1.67 А<br>2xUSB-A: 5 В / 3 А, 5 В / 4.5 А, 4.5 В / 5 А, 9 В / 2 А, 12 В / 1.5 А |
| Время зарядки                | 2–5 часов                                                                                                                |
| Кабель в комплекте           | Type-C, 100 см                                                                                                           |

\* При использовании кабеля и зарядного устройства с соответствующими характеристиками.

\*\* Эффективная емкость – объем заряда, который мобильный аккумулятор способен отдать заряжаемым устройствам. По разным причинам (температура окружающей среды, потери при конвертации энергии, КПД моб. аккумулятора и устройства) эффективная емкость аккумулятора ниже номинальной совокупной емкости элементов питания.

\*\*\* Вес устройства может незначительно отличаться.

Вы можете рассчитать примерное количество раз, которое мобильный аккумулятор ВУ сможет зарядить ваше устройство, по формуле: Эффективная емкость моб. аккумулятора / емкость аккумулятора заряжаемого устройства = количество раз. Например: 4500 мАч / 1800 мАч = 2,5 раза.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Мобильный аккумулятор
- Кабель USB – Type-C для зарядки мобильного аккумулятора
- Инструкция

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Перед первым использованием мобильного аккумулятора зарядите его полностью.
2. Запрещено самостоятельно разбирать корпус устройства во избежание поломки.
3. Избегайте механических повреждений (падений, ударов). Не помещайте устройство в воду или огонь. Не подвергайте устройство нахождению при температурах ниже 0 °С и выше +50 °С.
4. Оставляйте устройство наполовину заряженным, если оно не будет использоваться в течение долгого времени.

## ТРЕБОВАНИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Отходы, образующиеся при утилизации изделий, подлежат обязательному сбору с последующей утилизацией в установленном порядке и в соответствии с действующими требованиями и нормами отраслевой нормативной документации, в том числе с СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий».

## ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

При хранении и транспортировке оберегайте устройство от воздействия повышенной влажности, пыли, низких и высоких температур, едких жидкостей и газов. Во избежание поломки не вскрывайте его. Устройство ремонту не подлежит. Если оно пришло в негодность, утилизируйте его.

## СЕРТИФИКАЦИЯ

**ВУ Роскосмос Аккумулятор мобильный, 5000 мАч, 2 × USB, 5 А**

Портативный источник питания. Соответствует требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники». Импортёр, лицо, уполномоченное на принятие претензий потребителей в России: ООО «КОНСТАНТА ТОРГ», 121552, г. Москва, ул. Оршанская, д. 5, помещ. 137, тел.: 8 800 500-18-42, эл. почта: constorg@list.ru. Импортёр в РБ: ООО «МПР Ритейл», Беларусь, г. Минск, ул. Голубка, 2. Тел.: 8 (017) 396-85-17. Срок службы: 2 года. Гарантийный срок: 1 год. Дата изготовления указана на упаковке изделия. Изготовлено в Китае. Изготовитель: Шэньчжэнь ХуэйЛэЮ-ань Электроникс Ко., Лтд. Адрес: 502А, Азиатский Индустриальный Парк 15, ул. Баньтэнь, район Лонгган, г. Шэньчжэнь, Китай.



РОСКОСМОС

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ МОБИЛЬНЫЙ АККУМУЛЯТОР

Арт. 031-095

Перед первым использованием ознакомьтесь с инструкцией.  
Сохраните ее.



## ОБЩАЯ СХЕМА МОДЕЛИ И ОПИСАНИЕ РАБОТЫ



ТАБЛИЦА ИНДИКАТОРА ЗАРЯДКИ

| Индикатор батареи | Уровень заряда    |
|-------------------|-------------------|
| ○○○○              | Отсутствие заряда |
| ●○○○              | ≥25%              |
| ●●○○              | 25-50%            |
| ●●●○              | 50-75%            |
| ●●●●              | 75-100%           |

Индикатор будет мигать во время подзарядки самого аккумулятора.

## ЗАРЯДКА ВНЕШНИХ УСТРОЙСТВ

1. Для зарядки устройства приготовьте подходящий кабель. Один конец подключите к разъему мобильного аккумулятора, другой конец – в разъем подзаряжаемого устройства.
2. После подключения индикатор мобильного аккумулятора загорится. Это означает, что зарядка началась. После полной зарядки устройства индикаторы автоматически погаснут.

## СПОСОБЫ ПОДЗАРЯДКИ АККУМУЛЯТОРА



Сетевое зарядное устройство USB



Прикуриватель



Компьютер/ноутбук

Данное устройство предназначено для работы со смартфонами и прочей техникой, подзаряжаемой с помощью USB-кабеля DC-5 В.

## ИНФОРМАЦИЯ О ПОДЗАРЯДКЕ



Выходы USB-A поддерживают быструю зарядку QC 3.0 до 12 V / 1.5 A.



Гнездо USB-C работает на вход и выход, поддерживает быструю зарядку QC 3.0, PD до 12 V / 1.67 A.



Гнездо Micro USB работает на вход, поддерживает быструю зарядку QC 3.0, PD до 12 V / 1.5 A.

### Безопасный

- Защита от перегрева во время подзарядки.

### Прост в использовании

- Автоматическая адаптация к входному и выходному напряжению.
- Удобен в путешествии.
- Совместим практически с любыми устройствами, оснащенными USB: смартфонами, планшетами и другими.

### Большой срок службы

- Защита от избыточного заряда и полного разряда.
- Защита от перегрузок электрической сети.

### Надежный

- Защита от короткого замыкания, в том числе в случае одновременного подключения кабеля к входному и выходному разъемам устройства.

### Современный дизайн

- Эргономичный корпус.