



Портативная автономная электростанция

**BPS-300MB**

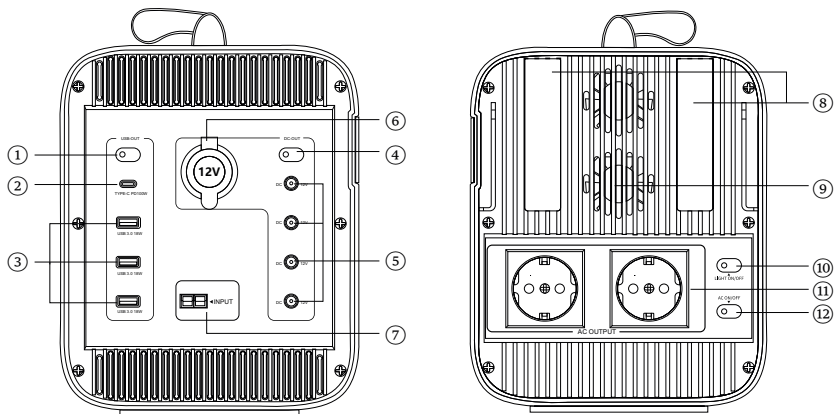
300 Вт 296 Вт\*ч 80000 мАч



**Руководство по эксплуатации**

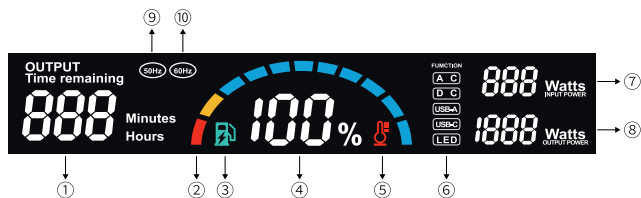
## Внешний вид изделия

### ► Иллюстрация функциональных интерфейсов продукта



- |                            |                                      |                             |                                      |
|----------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|
| ① Переключатель USB/Type C | ④ Включение выходов постоянного тока | ⑦ Вход для солнечной панели | ⑩ Включение/выключение подсветки     |
| ② Выход Type C (100 Ватт)  | ⑤ Выходы питания 12 Вольт            | ⑧ Светодиодная подсветка    | ⑪ Евророзетки / переменный ток       |
| ③ Выходы USB 3.0 (18 Ватт) | ⑥ Автомобильный выход 12 Вольт       | ⑨ Вентиляторы охлаждения    | ⑫ Включение выходов переменного тока |

### ► Функционал и индикация дисплея



- Остаточное выходное время:** Автоматический расчёт оставшегося времени в соответствии с потребляемой электрической нагрузкой
- Индикатор уровня заряда батареи:** В соответствии с процентным соотношением, ёмкость делится на 11 делений.
- Уведомление о низком заряде батареи:** индикатор предупреждения начнёт мигать, когда заряд батареи составит менее 10%
- Отображение заряда батареи в процентах:** показывает оставшийся % заряда аккумулятора
- Значок термометра:** включается в случаях, когда температура устройства слишком высокая. Рекомендуется выключить и охладить устройство
- Индикация активных выходов:** отображает типы используемых в настоящий момент выходов питания
- Входная мощность:** отображение силы заряда в Ваттах
- Выходная мощность:** отображение мощности в Ваттах, потребляемой в настоящий момент электрической нагрузкой на устройство
- 9, 10 Частота питания переменного тока:** индикация показывает активную частоту (50 или 60 Гц) в соответствии с выставленными параметрами

## Руководство пользователя

1. Рекомендуется полностью зарядить устройство перед первым использованием
2. После нажатия клавиш 1, 4 или 12 на экране загорится соответствующее обозначение типа выхода, что будет означать его активацию (6)
3. В случае необходимости изменения частоты питания переменного тока в соответствии с руководством по эксплуатации электрооборудования или местными стандартами, нажмите 3 раза клавишу 12. Активная частота будет отображаться на дисплее (9, 10).
4. Когда устройство не используется, выключите выходы соответствующими клавишами
5. Обратите внимание, что низкая температура окружающей среды может повлиять на работоспособность устройства! Не используйте устройство при температуре ниже  $-10^{\circ}\text{C}$ . Зарядку устройства следует производить при температуре выше  $0^{\circ}\text{C}$

## Способы зарядки

Когда устройство заряжается, на экране отображается мощность заряда и уровень заряда батареи устройства. По достижении 100% процесс заряда будет остановлен автоматически.



### Дополнительный адаптер ① 22В/5А ② 22В/10А

- ① При заряде устройства адаптером 22В/5А время полного заряда составит около 10,5 часов
- ② При заряде устройства адаптером 22В/10А время полного заряда составит около 5,5 часов



При заряде от солнечной панели мощность 100 Вт время полного заряда составит около 11 часов

## Технические характеристики

Технические параметры		Единицы измерения	Значения
Ёмкость батареи		Вч	296
		Ач	3,7 В - 80 000 мАч
		Ач	12 В - 20 Ач
Выход переменного тока	Номинальное напряжение	Вольт	220-240 50 Гц
	Номинальная мощность	Ватт	300 (мгновенная пиковая мощность до 500 Вт)
Выход постоянного тока	Выход Type C	Ватт	100
	Выходы USB 3.0	Ватт	18
	Выходы 12 Вольт	Ватт	10А - 120Вт макс.
Адаптер 22В/5А (стандартный)		Ватт	110 Вт. Время полной зарядки около 10,5 ч
Адаптер 22В/10А (опционно)		Ватт	220 Вт. Время полной зарядки около 5,5 ч
Светодиодная подсветка		Ватт	(5 Вт) Общая яркость и высокая яркость, медленное мигание и быстрое мигание
Выход переменного тока на 1000 Вт. Рабочее время		Минуты	до 50 минут
Температура эксплуатации		°С	-10°С - 40°С
Габариты устройства		мм	330 x 190 x 255 мм
Вес устройства		кг	около 10 кг

## Комплектация

Портативная электростанция - 1 шт.

Зарядное устройство - 1 шт.

Руководство по эксплуатации - 1 шт.

## Диагностика

Проблемы	Причины	Методы решения
Отсутствие процесса зарядки	Индикатор на экране не загорается; возможно, между адаптером и устройством плохое соединение.	Проверьте соединение между адаптером и устройством. Проверьте, включена ли розетка.
	Индикатор на экране не загорается а на адаптере горит зелёная лампочка.	Проверьте соединение между адаптером и устройством. Свяжитесь с нашей сервисной поддержкой
	Индикатор на экране загорается, но зарядка отсутствует	Извлеките адаптер и свяжитесь с нашей сервисной поддержкой
	Устройство разряжается через порт постоянного тока	Выключите кнопку постоянного тока и подключите зарядный адаптер
	Температура окружающей среды слишком низкая	Производите зарядку при температуре выше 0°C
	Другие причины	Свяжитесь с нашей службой сервисной поддержки
Отсутствует процесс питания внешнего устройства	Плохое соединение между устройством и кабелем	Проверьте соединение и исправность кабеля
	Защита цепи срабатывает из-за перегрузки.	Используйте кабель-адаптер автомобильного прикуривателя. убедитесь, что мощность электрооборудования соответствует спецификации данного устройства.
	Барарея устройства разряжена	Пожалуйста, зарядите устройство
	Температура окружающей среды слишком низкая	Эксплуатируйте устройство при температуре не ниже -10°C, во избежание срабатывания защиты от низких температур
	Мощность нагрузки заряжаемого устройства превышает мощность, указанную в спецификации электростанции	Пожалуйста, прекратите зарядку. Используйте устройства, не превышающие мощность по спецификации

## Диагностика

Отсутствует процесс питания внешнего устройства	Устройство не разряжается через розетку постоянного тока.	Убедитесь, что адаптер подключен правильно; извлеките адаптер и повторите попытку
	Другие причины	Свяжитесь с нашей службой сервисной поддержки
Питание оборудования отключается, в процессе работы	Разряжен аккумулятор устройства	Пожалуйста, зарядите устройство
	Мощность оборудования превышает максимальную, указанную в спецификации устройства	Используйте совместимое оборудование. Приобретите более мощную станцию для работы мощными устройств
	Активирована защита от перегрева	Охладите устройство. Не допускайте перегрева!
	Мотор устройства (электровентилятор, фен, ручная дрель) чересчур сильный	Отрегулируйте мощность в подключенном оборудовании
	Короткое замыкание питаемого устройства	Срочно отключите оборудование!
	Короткое замыкание устройства	Срочно отключите оборудования!
	Другие причины	Свяжитесь с нашей службой сервисной поддержки

# Гарантия

## Гарантийные условия

1. Пожалуйста, сохраняйте этот гарантийный талон надлежащим образом для последующего запроса на обслуживание.
2. Пожалуйста, не повредите гарантийную наклейку на соединительной части корпуса изделия.
3. Гарантийный срок действителен в течение двенадцати месяцев с момента покупки.
4. В течение гарантийного срока, если сам продукт имеет проблемы с качеством или неисправности, официальный сервисный персонал проверит, соответствует ли это действительности. Ремонт и запасные части будут предоставлены бесплатно.
5. Компания оставляет за собой право изменять и интерпретировать весь контент.

## Данная гарантия не распространяется:

1. Изделие повреждено из-за несоблюдения инструкций по эксплуатации или неправильного использования.
2. Гарантийная наклейка на изделии удалена или изделие несанкционированно демонтировано.
3. Номер изделия был изменен или не соответствует данному руководству.
4. Изделие было помещено в экстремальные условия, не соответствующие его разумному использованию, включая погружение, тряску, высокую температуру и агрессивную среду, что привело к очевидному повреждению изделия.
5. Неисправность изделия, вызванная внешними причинами, находящимися вне нашего разумного контроля, включая несчастные случаи и стихийные бедствия.

## Предупреждения и меры предосторожности

Обеспечьте безопасность своих детей, храня данное изделие в недоступном для них месте.

Пожалуйста, не разбирайте это изделие. Любая несанкционированная разборка приведет к аннулированию гарантии.

Пожалуйста, используйте аксессуары, поставляемые вместе с устройством или рекомендованные службой поддержки клиентов.

Пожалуйста, используйте изделие в хорошо проветриваемом и сухом месте.

Пожалуйста, не заряжайте устройство, если температура окружающей среды ниже -10°C.

Пожалуйста, храните данное изделие вдали от легковоспламеняющихся веществ и окружающей среды с высокой температурой.

При хранении, пожалуйста, поддерживайте уровень заряда аккумулятора в пределах 50% ~ 70% и поместите его в проветриваемое и сухое место.

При хранении, пожалуйста, заряжайте устройства не реже одного раза в три месяца.

Запрещается сильно бить молотком или раскачивать изделие.

Во избежание поражения электрическим током запрещается использовать в качестве разъема оборванный или неисправный кабель.

Запрещается принудительно отключать электростанцию.

