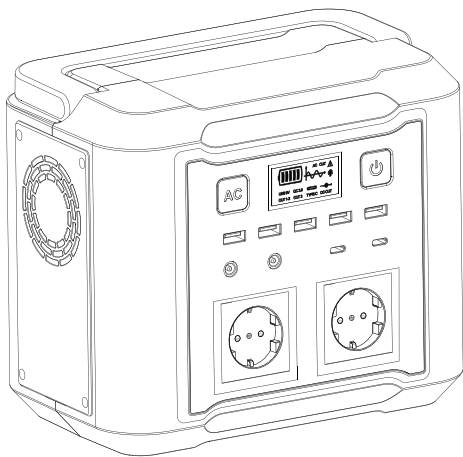


# ПОРТАТИВНАЯ ЗАРЯДНАЯ СТАНЦИЯ



**PPS-300, PPS-500**

---

**ИНСТРУКЦИЯ**

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Портативная электрическая станция	1шт
Адаптер питания 220В	1шт
Адаптер питания в прикуриватель авто	1шт
Адаптер питания от солнечной панели	1шт
Инструкция по эксплуатации	1шт

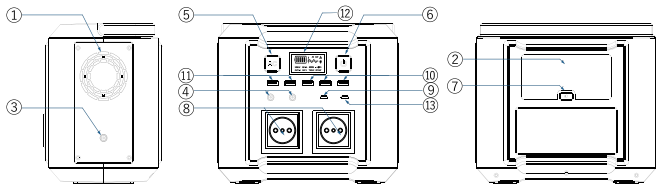
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель		PPS-300	PPS-500
Выход переменного тока	Мощность номинальная, Вт	300	500
	Мощность пиковая, Вт	500	750
	Напряжение, В	220	220
	Частота, Гц	50	50
	Форма сигнала	синусоида	синусоида
	Количество розеток	2	2
Выход постоянного тока	Напряжение, В	12 ... 16,5	12
	Ток, А	10	10
	Количество выходов	2	1
	Максимальный суммарный ток, А	15	10
Выходы USB		3 x USB: 5 В, 2,1 А 2 x USB: 5~9V, 2А (QC3.0) 1 x USB type C: PD18W 1 x USB type C: PD27W	3 x USB: 5 В, 2,1 А 1 x USB: 5~9V, 2А (QC3.0) 1 x USB type C: PD27W 1 x USB type C: PD60W
Адаптер питания от сети переменного тока	Переменное напряжение, В	220	220
	Постоянное напряжение, В	19	19
	Ток, А	3	3,75
	Время полной зарядки, ч	8	7

Адаптер питания от прикуривателя, В		12	12
Питание от солнечной панели, В, Вт		18 ... 22	18 ... 22 >100
Аккумулятор	Тип	Lilon	Lilon
	Ёмкость А*ч	8	13,5
	Мощность, Вт*ч	296	486
	Циклов зарядки	>500	>500
Габариты, мм		220x145x188	311x256x182
Габариты в упаковке, мм		334x194x245	360x231x338
Масса Нетто, кг		2,85	6
Масса брутто, кг		3,9	6,4
Рабочая температура, °С		-10...+40	-10...+40

## PPS-300

### УСТРОЙСТВО ПОРТАТИВНОЙ ЗАРЯДНОЙ СТАНЦИИ



① Вентиляционная решетка

② Светодиодный фонарь

③ Вход питания

④ Выход постоянного тока

⑤ Переключатель переменного тока

⑥ Вкл/Выкл, проверка заряда аккумулятора

⑦ Кнопка включение фонаря

⑧ Розетка переменного тока 220В

⑨ Выход USB type-c PD18W

⑩ Выход USB — 3шт. 5-12В/2А (QC3.0)

⑪ Выход USB 5В/2,1А

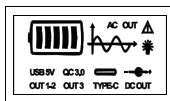
⑫ Дисплей

⑬ Выход USB type-c PD27W

## ДИСПЛЕЙ




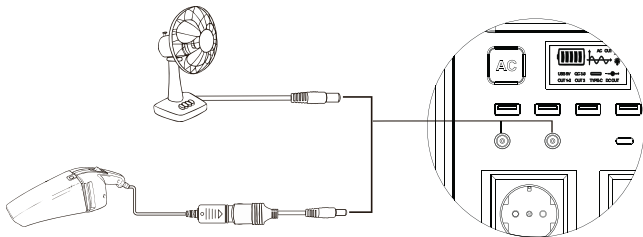
100% 80% 60% 40% 20%




## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УСТРОЙСТВА

### 1. Подключение устройств с питанием постоянным напряжением.

Подключите ваши приборы к выходному порту постоянного тока, нажмите “”, чтобы включить разъем постоянного тока.



Нажмите и удерживайте кнопку “” в течение 3 секунд, чтобы выключить питание разъемов постоянного тока.

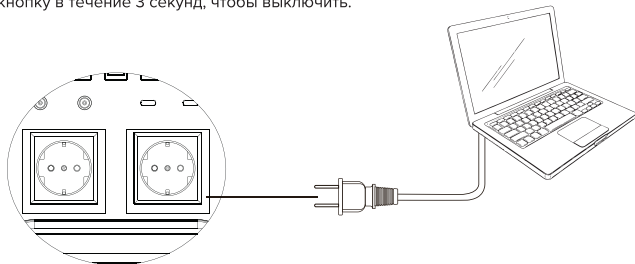
### Защита от короткого замыкания / перегрузки по току.

При коротком замыкании на выходе постоянного тока устройство отключится. Пожалуйста, решите проблему и перезапустите устройство. Если выход постоянного тока перегружен (мощность нагрузки > 150 Вт), устройство также отключится для защиты. Пожалуйста, своевременно отключайте свое устройство от сети.



## 2. Подключение устройств с питанием переменным напряжением.

Подключите вилку кабеля питания электроприбора к розетке переменного тока станции, нажмите и удерживайте "AC" в течение 3 секунд, чтобы включить питание, и устройство начнет подавать питание на ваши приборы. Нажмите и удерживайте кнопку в течение 3 секунд, чтобы выключить.



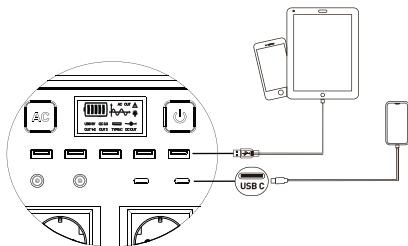
Когда порт переменного тока не используется, выключите его для экономии энергии.

## Защита от короткого замыкания / перегрузки по току.

При коротком замыкании или перегрузке (мощность нагрузки > 500 Вт), устройство отключит выход переменного тока для защиты. Пожалуйста, устраните проблему и нажмите кнопку выхода переменного тока, чтобы снова включить выход переменного тока.

## 3. Подключение устройств с питанием от USB.

Подключите стандартный USB-кабель цифрового устройства к USB-выходу устройства, нажмите "USB", чтобы включить USB-выход. Нажмите и удерживайте кнопку в течение 3 секунд, чтобы выключить.



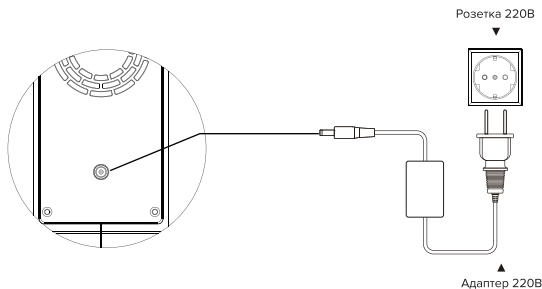
#### 4. Фонарь.

Это устройство оснащено ярким светодиодным фонарем. Нажмите "LED", чтобы включить фонарь, и повторно нажмите эту кнопку, чтобы выбрать режим: Постоянный > Мигание > SOS > Выключен. Нажмите и удерживайте " ⏻ " 3 секунды, чтобы выключить.

#### 5. Зарядка портативной электрической станции.

##### 1) Зарядка от розетки переменного тока.

Используя прилагаемый адаптер переменного тока, подключите устройство к любой настенной розетке для зарядки устройства. Вы узнаете, что устройство заряжается, когда дисплей начнет мигать. Устройство полностью заряжено, когда дисплей перестанет мигать. После полной зарядки устройства, пожалуйста, своевременно отключите адаптер переменного тока.

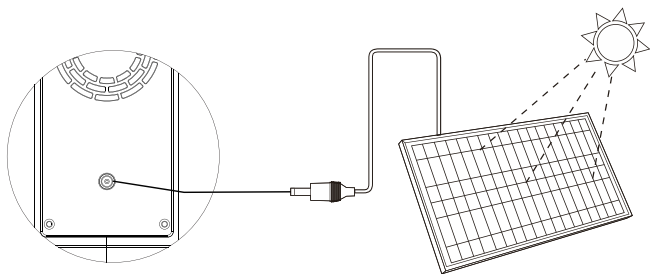


##### 2) Зарядка от розетки прикуривателя автомобиля.

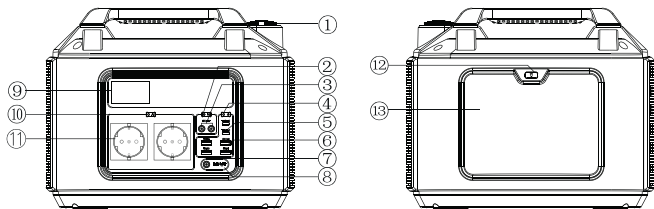
Используя прилагаемый шнур питания от прикуривателя, подключите устройство к бортовой сети автомобиля. Вы узнаете, что устройство заряжается, когда дисплей начнет мигать. Устройство полностью заряжено, когда дисплей перестанет мигать. После полной зарядки устройства, пожалуйста, своевременно отключите адаптер переменного тока.

##### 3) Зарядка от солнечной панели.

(Рекомендуется выбирать солнечные панели 18 В / 60 Вт-100 Вт) Разместите солнечную панель там, где на нее будет попадать как можно больше прямых солнечных лучей. Подключите выход солнечной панели ко входу устройства, чтобы начать зарядку. Вы узнаете, что устройство заряжается, когда Дисплей начнет мигать. Устройство полностью заряжено, когда дисплей перестанет мигать.

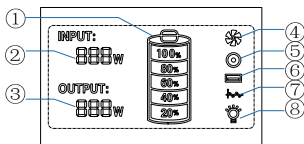


## PPS-500



- |                                |                                 |                                 |
|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| ① Гнездо прикуривателя         | ⑥ Разъем USB QC 3.0             | ⑩ Выключатель переменного тока  |
| ② Выключатель постоянного тока | ⑦ Разъем USB 5B 2,1A            | ⑪ Розетка переменного тока 220В |
| ③ Разъем постоянного тока      | ⑧ Вход питания постоянного тока | ⑫ Выключатель подсветки         |
| ④ Выключатель портов USB       | ⑨ ЖК-дисплей                    | ⑬ Фонарь                        |
| ⑤ Разъем USB type-c            |                                 |                                 |


# ДИСПЛЕЙ

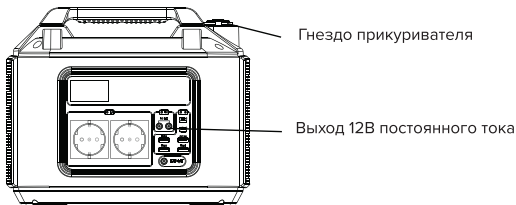



- |                          |                           |                  |
|--------------------------|---------------------------|------------------|
| ① Уровень заряда батареи | ② Охлаждение (вентилятор) | ③ Переменный ток |
| ④ Входная мощность       | ⑤ Постоянный ток          | ⑥ Фонарь         |
| ⑦ Выходная мощность      | ⑧ USB                     |                  |

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УСТРОЙСТВА

### 1. Подключение устройств с питанием постоянным напряжением.

Подключите ваши приборы к выходному порту постоянного тока, нажмите “”, чтобы включить разъем постоянного тока.



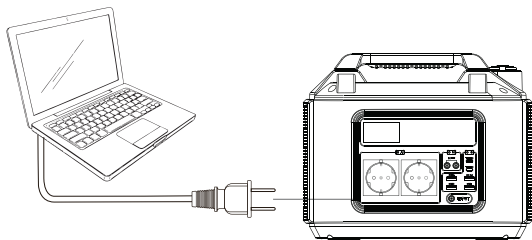
Нажмите и удерживайте кнопку “” в течение 3 секунд, чтобы выключить питание разъемов постоянного тока.

### Защита от короткого замыкания / перегрузки по току.

При коротком замыкании на выходе постоянного тока устройство отключится. Пожалуйста, решите проблему и перезапустите устройство. Если выход постоянного тока перегружен (мощность нагрузки > 150 Вт), устройство также отключится для защиты. Пожалуйста, своевременно отключайте свое устройство от сети.

## 2. Подключение устройств с питанием переменным напряжением.

Подключите вилку кабеля питания электроприбора к розетке переменного тока станции, нажмите и удерживайте "AC" в течение 3 секунд, чтобы включить питание, и устройство начнет подавать питание на ваши приборы. Нажмите и удерживайте кнопку в течение 3 секунд, чтобы выключить.



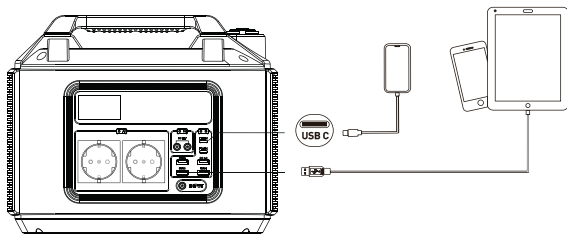
Когда порт переменного тока не используется, выключите его для экономии энергии.

## Защита от короткого замыкания / перегрузки по току.

При коротком замыкании или перегрузке (мощность нагрузки > 500 Вт), устройство отключит выход переменного тока для защиты. Пожалуйста, устраните проблему и нажмите кнопку выхода переменного тока, чтобы снова включить выход переменного тока.

## 3. Подключение устройств с питанием от USB.

Подключите стандартный USB-кабель цифрового устройства к USB-выходу устройства, нажмите "USB", чтобы включить USB-выход. Нажмите и удерживайте кнопку в течение 3 секунд, чтобы выключить.



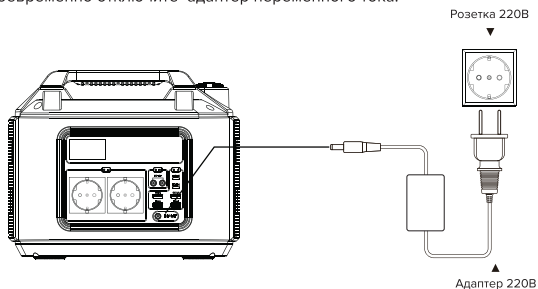
#### 4. Фонарь.

Это устройство оснащено ярким светодиодным фонарем. Нажмите "LED", чтобы включить фонарь, и повторно нажмите эту кнопку, чтобы выбрать режим: Постоянный > Мигание > SOS > Выключен. Нажмите и удерживайте " ⏻ " 3 секунды, чтобы выключить.

#### 5. Зарядка портативной электрической станции.

##### 1) Зарядка от розетки переменного тока.

Используя прилагаемый адаптер переменного тока, подключите устройство к любой настенной розетке для зарядки устройства. Вы узнаете, что устройство заряжается, когда дисплей начнет мигать. Устройство полностью заряжено, когда дисплей перестанет мигать. После полной зарядки устройства, пожалуйста, своевременно отключите адаптер переменного тока.

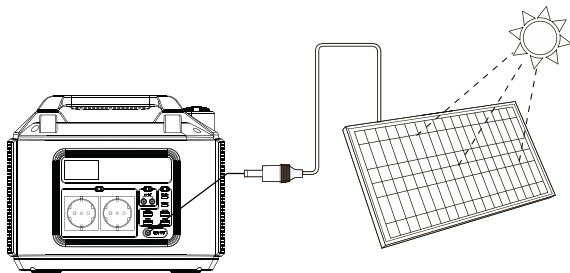


##### 2) Зарядка от розетки прикуривателя автомобиля.

Используя прилагаемый шнур питания от прикуривателя, подключите устройство к бортовой сети автомобиля. Вы узнаете, что устройство заряжается, когда дисплей начнет мигать. Устройство полностью заряжено, когда дисплей перестанет мигать. После полной зарядки устройства, пожалуйста, своевременно отключите адаптер переменного тока.

##### 3) Зарядка от солнечной панели.

(Рекомендуется выбирать солнечные панели 18 В / 100 Вт-120 Вт) Разместите солнечную панель там, где на нее будет попадать как можно больше прямых солнечных лучей. Подключите выход солнечной панели ко входу устройства, чтобы начать зарядку. Вы узнаете, что устройство заряжается, когда Дисплей начнет мигать. Устройство полностью заряжено, когда дисплей перестанет мигать.



## БЕЗОПАСНОСТЬ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. Не допускайте короткого замыкания устройства. Во избежание короткого замыкания держите устройство подальше от любых металлических предметов.
2. Не нагревайте устройство и не оставляйте его в огне, воде или других жидкостях. Храните его вдали от высоких температур. Не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей.
3. Хранить вдали от мест с высокой влажностью и пыли.
4. Не разбирайте и не собирайте повторно данное устройство.
5. Не роняйте, не ставьте на это устройство тяжелые предметы и не допускайте сильных ударов.
6. Данное устройство не предназначено для людей (включая детей) с физическими, чувственными или психическими расстройствами, а также людей, которым не хватает соответствующего опыта и знаний, за исключением случаев, когда они находятся под наблюдением или инструктируются лицом, ответственным за их безопасность.
7. Необходимо следить за детьми, чтобы они не играли с устройством.
8. Не накрывайте устройство полотенцем, одеждой или другими вещами.
9. Устройство может нагреться во время зарядки. Это нормальная работа устройства.
10. Отключайте устройство от зарядки, когда станция полностью заряжена.
11. Используйте устройство должным образом, чтобы избежать поражения электрическим током.
12. Не выбрасывайте встроенный аккумулятор в качестве бытового мусора.

## РЕКОМЕНДАЦИИ

1. Это устройство оснащено высококачественным встроенным оригинальным литий-ионным аккумулятором, который обладает высокой емкостью и отличается долговечностью. Тем не менее, мы рекомендуем вам использовать устройство при температуре от -10 до 40 ° C, чтобы получить оптимальную мощность зарядки.
2. Во время зарядки, во избежание помех, пожалуйста, держите его подальше от телевизора, радио и других устройств.
3. Если устройство не использовалось в течение длительного времени, пожалуйста, отсоедините кабель и храните его надлежащим образом.
4. Для зарядки некоторых портативных устройств может потребоваться перевести их в режим зарядки, дополнительную информацию см. в соответствующем руководстве по оборудованию.
5. Чтобы продлить срок службы устройства (литиевой батареи), необходимо заряжать не реже одного раза в течение 3 месяцев.