ECOFLOW

Ръководство за потребителя — EcoFlow RIVER 3 Plus (Wireless)

Продукт: EcoFlow RIVER 3 Plus (Wireless)

Версия на оригинала: не е посочена

Превод на ДИ СИ 2008 ООД от оригинала на EcoFlow (EcoFlow RIVER 3 Plus (Wireless)_User Manual). При разлики важи оригиналът.
Оригиналът: https://manuals.ecoflow.com/eu/product/river-3-plus-wireless?lang=en_US

Съдържание

За това ръководство
Общ преглед
Първи стъпки
Управление
Още възможности
Съхранение и поддръжка
Инструкции за безопасност и съответствие
Приложение

За това ръководство

Под „RIVER 3 Plus (Wireless)“ в това ръководство се разбират продуктите от серията EcoFlow RIVER.

Имайте предвид, че това ръководство може да бъде актуализирано без предварително уведомление. Ако четете ръководството във формат PDF, можете да го отворите и онлайн в EcoFlow Support – там е по-удобно за четене и винаги е с последните актуализации.

Илюстрациите в това ръководство показват версията на продукта за САЩ като пример и за справка. Ориентирайте се по продукта, който сте получили.

Наличността на някои аксесоари и функции, описани в това ръководство, може да е различна в зависимост от вашата държава или регион.

Общ преглед

RIVER 3 Plus (Wireless) (наричана по-нататък „портативната електроцентрала“) е портативна електроцентрала с батерия $LiFePO_4$. Тя има множество изходи и възможности за зареждане, които отговарят на реалните ви нужди.

Външен вид

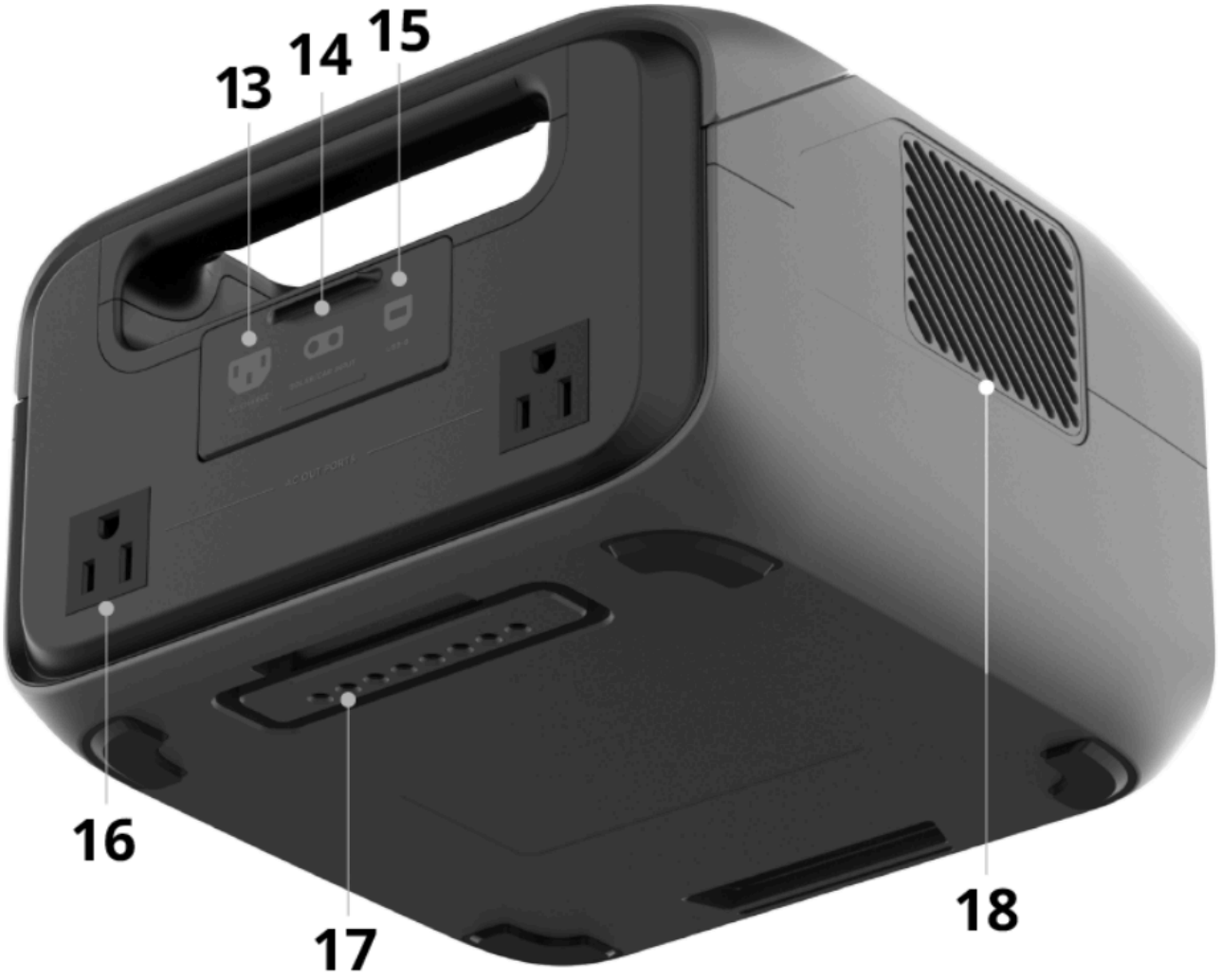


Фиг. 1 — Външен вид (отпред) — номерата са обяснени в таблицата по-долу

- **DC ON/OFF** — бутон за DC изхода (включване/изключване)
- **LIGHT ON/OFF** — бутон за светлината (включване/изключване)
- **AC ON/OFF** — бутон за AC изхода (включване/изключване)
- **USB-A** — USB-A изход
- **USB-C 100W** — USB-C изход, 100W
- **INPUT** — вход (входна мощност на дисплея)
- **OUTPUT** — изход (изходна мощност на дисплея)

№	Наименование	Описание
1	Бутон за DC изхода	С едно кратко натискане включвате/изключвате DC изхода.
2	DC изход (запалка)	Захранва автомобилни уреди с номинална мощност <126W.
3	Дисплей	Показва в реално време нивото на заряда, входната мощност, изходната мощност и други данни за работата.
4	Магнитна външна батерия (power bank)	Свързва се с портативната електроцентрала чрез pogo pin портовете на двете устройства.
5	Pogo pin порт	Захранва свързаната външна батерия.
6	AC контакт	Поддържа функцията X-Boost и захранва уреди с номинална мощност <600W. Видът и броят на AC контактите зависят от държавата и региона. Ориентирайте се по самия продукт.
1	Бутон за DC изхода	С едно кратко натискане включвате/изключвате DC изхода.
7	Бутон за AC изхода	С едно кратко натискане включвате/изключвате AC контакта.

№	Наименование	Описание
8	USB изходи (USB-C / USB-A)	Захранват през портовете USB-C и USB-A и зареждат телефони, лаптопи, игрови конзоли и други устройства.
9	Основен бутон за включване (Power)	С кратко натискане включвате портативната електроцентрала, а с натискане и задържане 3 секунди я изключвате.
10	Индикатор за включване	След включване на портативната електроцентрала свети в бяло с плавно пулсиране.
11	Светлинна лента	Излъчва топла жълта светлина и има три режима: постоянна слаба светлина, постоянна силна светлина и мигаща силна светлина.
12	Бутон за светлината	С едно кратко натискане включвате/изключвате светлинната лента или сменяте режима.

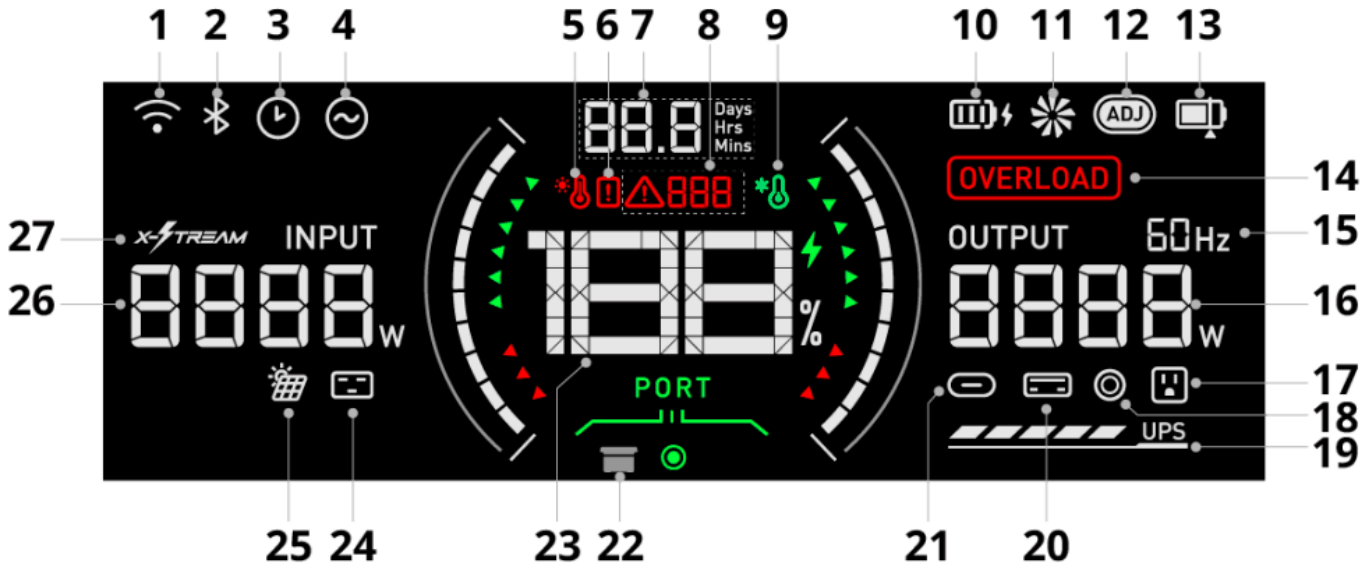


Фиг. 2 — Външен вид (отзад и отдолу) — номерата са обяснени в таблицата по-долу

№	Наименование	Описание
13	AC вход	Свързва портативната електроцентрала с източник на AC захранване за зареждане.
14	Соларен вход/вход от автомобила	Свързва портативната електроцентрала със соларни панели или с гнездото на запалката в автомобила за зареждане.
13	AC вход	Свързва портативната електроцентрала с източник на AC захранване за зареждане.

№	Наименование	Описание
15	USB-B комуникационен порт	Свързва портативната електроцентрала с компютър или NAS устройство за обмен на данни.
16	AC контакт	Поддържа функцията X-Boost и захранва уреди с номинална мощност <600W. Видът и броят на AC контактите зависят от държавата и региона. Ориентирайте се по самия продукт.
17	Порт за допълнителна батерия (със защитен капак)	Свързва портативната електроцентрала с допълнителна батерия EcoFlow Smart Extra Battery за увеличаване на капацитета.
18	Вентилационен отвор	Отвежда топлината от вътрешността.

Дисплей



Фиг. 3 — Дисплей — номерата са обяснени в таблицата по-долу

- **Days / Hrs / Mins** — дни / часове / минути
- **OVERLOAD** — претоварване
- **INPUT** — вход
- **OUTPUT** — изход
- **60Hz** — 60 Hz
- **W** — ватове; **%** — процент
- **PORT** — порт
- **UPS** — UPS
- **X-STREAM** — X-STREAM
- **ADJ** — ADJ

№	Наименование	Описание
1	Wi-Fi	Свети: портативната електроцентрала е свързана с интернет през Wi-Fi. Мига: портативната електроцентрала е свързана с безжична мрежа. Не свети: няма връзка с Wi-Fi.
2	Bluetooth	Свети: портативната електроцентрала е свързана с Bluetooth устройство. Не свети: няма връзка с Bluetooth.
3	Планирана задача	Свети: в приложението EcoFlow е настроена поне една предстояща планирана задача.

№	Наименование	Описание
4	Памет на изходите	Свети: в приложението EcoFlow е включена функцията за памет на изходите. Когато портативната електроцентрала се изключи, обновява фърмуера си или достигне границата на разреждане, тя запомня текущото състояние на изходите, преди да се изключи. При включване, след края на обновяването на фърмуера или когато нивото надвиши границата на разреждане, тя автоматично възстановява всички изходи. Забележка: портативната електроцентрала няма да възстанови изход, ако той е бил изключен автоматично поради изтекло време на готовност или ръчно – с натискане на съответния бутон.
5	Предупреждение за висока температура	Мига: задействана е защитата от висока температура.
6	Грешка на батерията	Мига: възникнала е грешка. Вижте инструкциите за отстраняване на проблеми в приложението EcoFlow.
7	Оставащо време за зареждане / разреждане	Свети: показва оставащото време за зареждане или разреждане.
8	Код на грешка	Мига: възникнала е грешка. Вижте инструкциите за отстраняване на проблеми в приложението EcoFlow.
9	Предупреждение за ниска температура	Мига: задействана е защитата от ниска температура.
10	Външна батерия	Икона на батерия: свързана е външна батерия. Сегментите показват нивото на заряда на външната батерия. Икона на светкавица: външната батерия се зарежда.
11	Вентилатор	Свети: вентилаторът работи. Мига: неизправност на вентилатора.
12	Регулируема скорост на зареждане	Свети: портативната електроцентрала ще се зарежда със скоростта, зададена в приложението EcoFlow.
13	Граница на зареждане/ разреждане	Свети: в приложението EcoFlow е зададена граница на зареждане или на разреждане.
14	Предупреждение за претоварване	Мига: задействана е защитата от претоварване.
15	Честота на AC изхода	Свети: показва честотата на AC изхода.
16	Обща изходна мощност	Свети: показва общата изходна мощност.
17	AC изход	Свети: AC контактите са включени. Мига: неизправност на контакт.
18	DC изход	Свети: DC изходът (запалката) е включен. Мига: неизправност на порта.
19	Състояние на UPS	Икона UPS: функцията UPS (непрекъсваемо захранване) е налична. Скала на UPS: броят на светещите деления показва текущата мощност на AC изхода като процент от максималната мощност на AC контактите; всяко деление е 20%. Забележка: ако текущата мощност на AC изхода надвиши максималната изходна мощност на AC контактите, се задейства защитата от претоварване и иконата UPS изгасва.

№	Наименование	Описание
20	USB-A изход	Свети: към порта е включено устройство и портът подава мощност. Мига: неизправност на порта.
21	USB-C изход	Свети: към порта е свързано USB устройство. Мига: неизправност на порта.
22	Допълнителна батерия	Свети: през порта за допълнителна батерия е свързана EcoFlow Smart Extra Battery.
23	Ниво на заряда	Процент: показва текущото ниво на заряда. Икона на светкавица: портативната електроцентрала се зарежда.
24	AC вход	Свети: портът е свързан с източник на AC захранване. Мига: неизправност на порта.
25	Соларен вход/вход от автомобила	Свети: портът е свързан с източник на DC захранване. Мига: неизправност на порта.
26	Обща входна мощност	Свети: показва общата входна мощност.
27	X-Stream Fast Charge	Свети: използва се бързото зареждане X-Stream Fast Charge.

Съобщения за грешки

Код на грешка	Проблем	Решение
009/011/407	Висока температура	Спрете да използвате продукта. Преместете го на добре проветриво място, далеч от източници на топлина. Съобщението за грешка изчезва, когато температурата на продукта спадне до нормалната.
010/012/408	Ниска температура	Преместете продукта на по-топло място. Съобщението за грешка изчезва, когато температурата на продукта се покачи до нормалната.
501	Претоварване на AC изхода	Изключете устройството(ата), свързано(и) към AC контакта(ите). След като съобщението за грешка изчезне само, опитайте да използвате продукта отново.
639	Претоварване на DC изхода	Изключете устройството, свързано към DC изхода. След като съобщението за грешка изчезне само, опитайте да използвате продукта отново.
687	Претоварване на USB-C изхода	Изключете устройството, свързано към USB-C изхода. След като съобщението за грешка изчезне само, опитайте да използвате продукта отново.
410	Блокиран вентилатор	Извадете всички свързани кабели за зареждане и изключете продукта. Проверете вентилационния отвор и отстранете предметите, които го запушват, преди да използвате продукта отново.
302	Грешка във вътрешната комуникация	Спрете да използвате продукта. Извадете всички свързани кабели за зареждане и изключете продукта. Изчакайте 1 min, преди да го включите отново.

За кодове на грешки, които не са в таблицата, вижте подробните съобщения и решения в приложението EcoFlow. Ако проблемът не изчезне, незабавно спрете да използвате продукта (не опитвайте да го зареждате или разреждате) и се обърнете към отдела за обслужване на клиенти на EcoFlow.

Първи стъпки

Включване/изключване

Включване: натиснете кратко основния бутон за включване.

Натиснете основния бутон отново, за да изключите дисплея. Ако портативната електроцентрала не се използва 5 минути, тя преминава в режим на заспиване и дисплеят изгасва.

Изключване: натиснете и задръжте основния бутон за включване около 3 секунди.



Фиг. 4 — Включване/изключване

- **USB-A**, **USB-C 100W**, **DC ON/OFF**, **AC ON/OFF**, **LIGHT ON/OFF** — надписите на предния панел *(вижте фиг. 1)*

> **СЪВЕТ**
> Докато портативната електроцентрала се зарежда, тя не може да се изключи с натискане и задържане на основния бутон, освен ако първо не извадите кабела за зареждане.

Захранване на уредите

През USB изходите

Свържете устройствата си директно към USB портовете на портативната електроцентрала.



Фиг. 5 — Захранване през USB изходите

- **USB-A**, **USB-C 100W**, **DC ON/OFF**, **AC ON/OFF**, **LIGHT ON/OFF** — надписите на предния панел *(вижте фиг. 1)*

През AC контактите

Натиснете веднъж бутона за AC изхода, за да включите/изключите AC контактите.



Фиг. 6 — Захранване през AC контактите

- **USB-A**, **USB-C 100W**, **DC ON/OFF**, **AC ON/OFF**, **LIGHT ON/OFF** — надписите на предния панел *(вижте фиг. 1)*

Когато използвате AC контактите, внимавайте общата мощност на всички включени уреди да е по-малка от номиналната мощност на контактите (за ограниченията на мощността при X-Boost вижте инструкциите за X-Boost).

> **СЪВЕТ**
> Автоматично изключване на AC: AC изходът на портативната електроцентрала се изключва автоматично, ако не се използва определено време. Тази функция може да се задейства, когато към портативната електроцентрала са свързани консуматори с прекъсваща работа, като хладилници или климатици. За да осигурите непрекъснато захранване при критични приложения – например съхранение на лекарства, ваксини, бързо развалящи се храни или други ценни неща в хладилник – задайте в приложението EcoFlow времето за автоматично изключване на AC на „никога“. Освен това редовно проверявайте нивото на заряда на портативната електроцентрала.

През DC изхода (запалка)

Натиснете веднъж бутона за DC изхода, за да включите/изключите DC изхода (запалката).



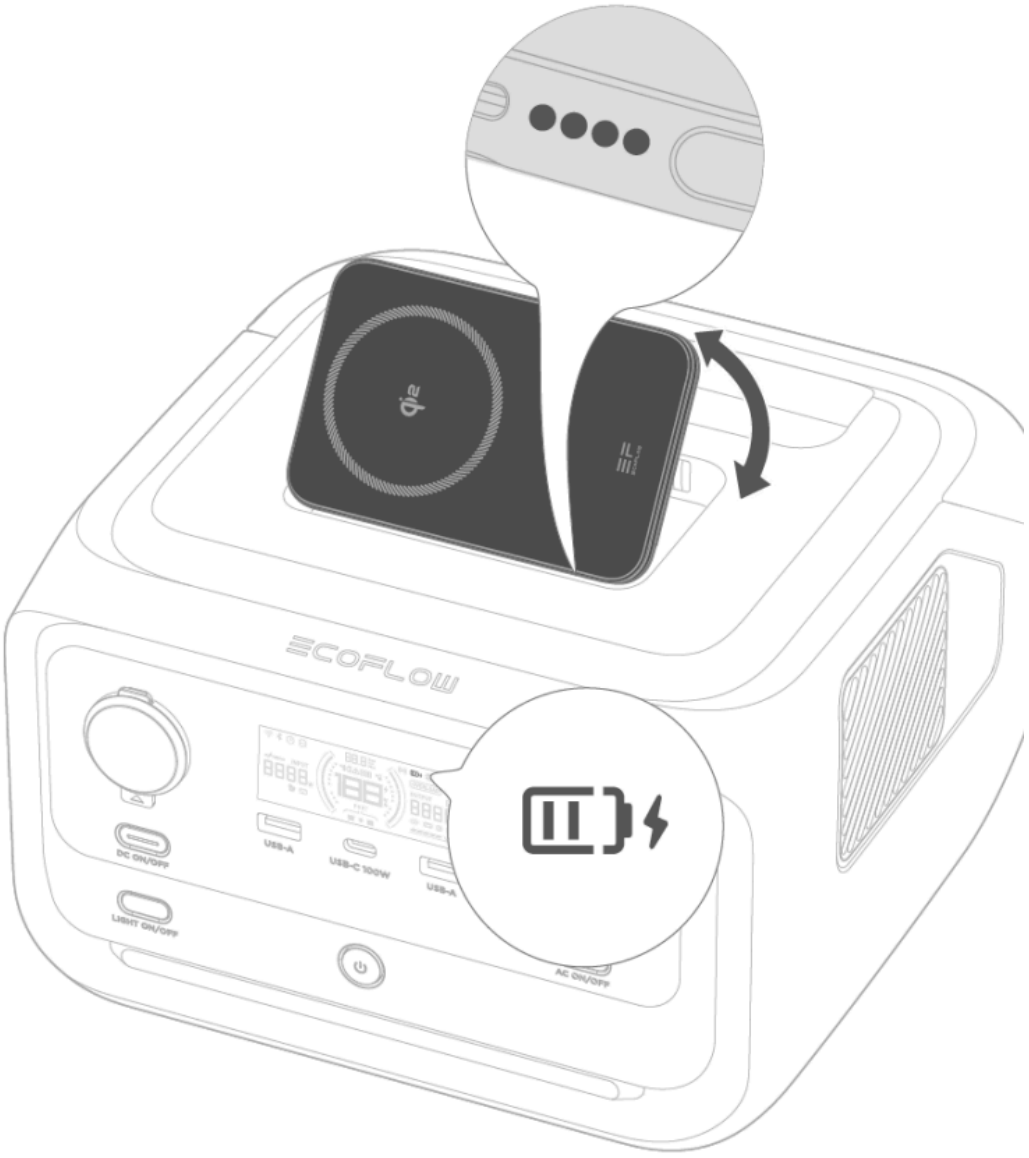
Фиг. 7 — Захранване през DC изхода (запалка)

- **USB-A**, **USB-C 100W**, **DC ON/OFF**, **AC ON/OFF**, **LIGHT ON/OFF** — надписите на предния панел *(вижте фиг. 1)*

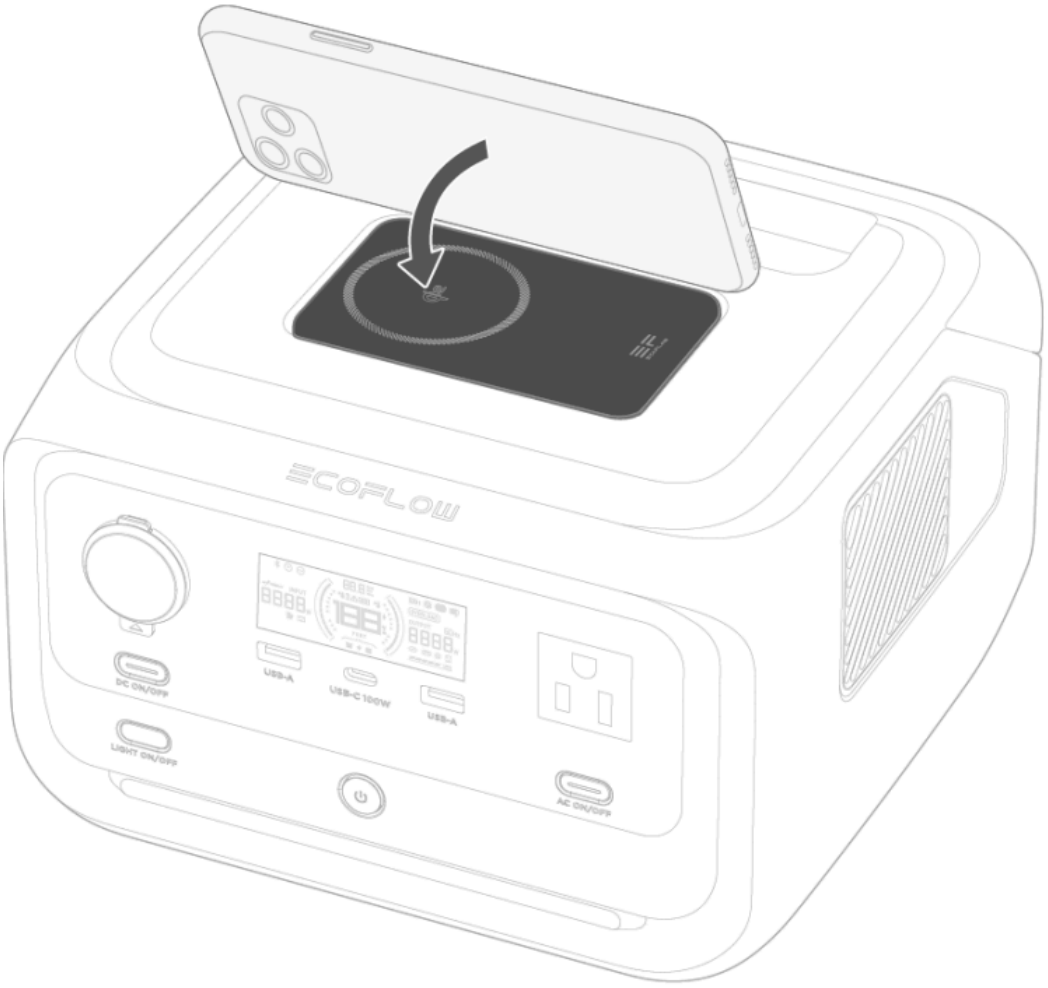
Когато захранвате уред през DC изхода, уверете се, че изходът може да осигури пусковия ток на уреда. В противен случай уредът може да не се стартира нормално (зависи от реалната проверка).

През pogo pin порта

Портативната електроцентрала се доставя с магнитна външна батерия. Свържете двете устройства чрез pogo pin портовете, за да заредите външната батерия.



Фиг. 8 — Поставяне на външната батерия върху pogo pin порта



Фиг. 9 — Безжично зареждане на телефон върху външната батерия

Когато поставяте външната батерия, уверете се, че pogo pin портовете на двете устройства са точно подравнени и свързани.

Когато портативната електроцентрала е включена, тя зарежда свързаната външна батерия, ако батерията ѝ не е напълно заредена.

За безжично зареждане подравнете зоните за безжично зареждане на външната батерия и на телефона и поставете телефона върху външната батерия – зареждането започва.

Подробни инструкции за самостоятелното използване на външната батерия ще намерите в ръководството за потребителя на магнитната външна батерия EcoFlow RIVER 3 Plus (Wireless) Magnetic Power Bank (5000mAh).

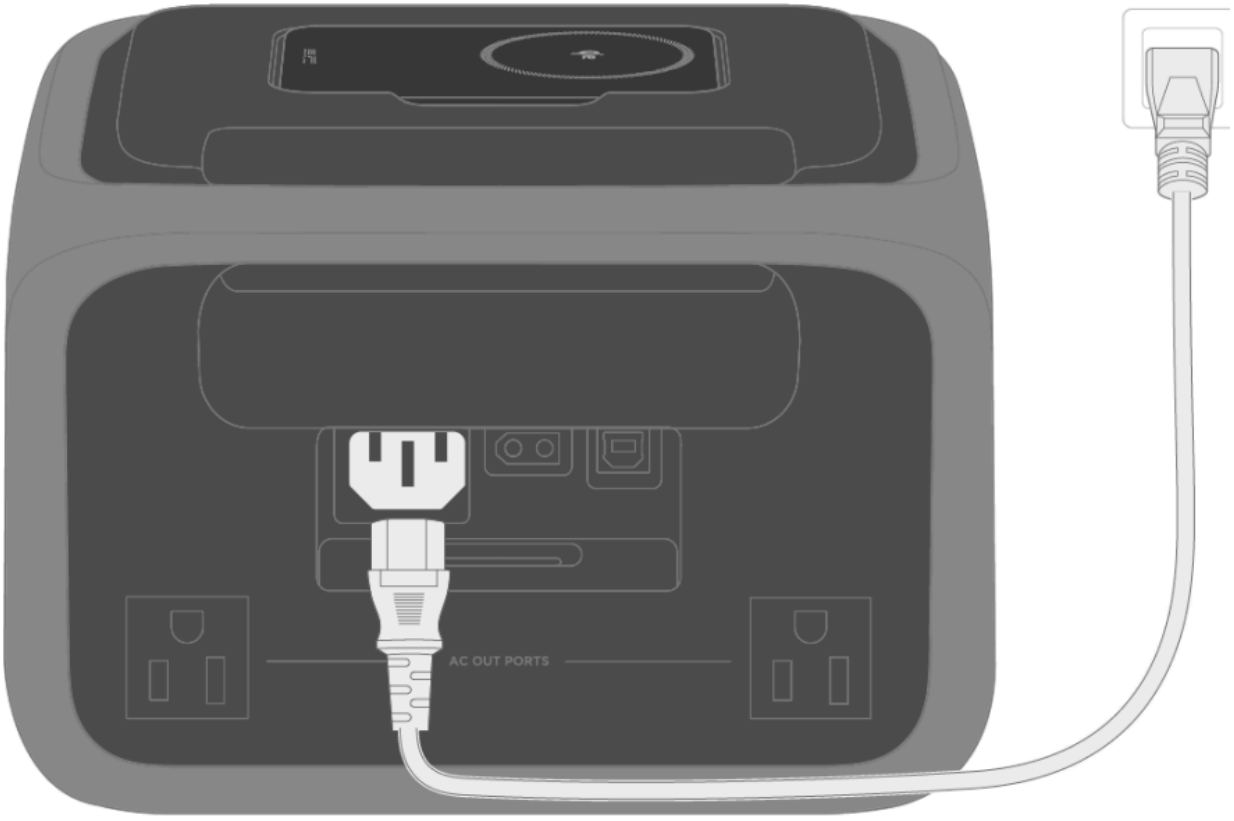
Зареждане на портативната електроцентрала

От контакт

Свържете AC входа на портативната електроцентрала с контакт чрез приложения кабел за зареждане от AC.

Максимална входна мощност от AC

- Портативна електроцентрала: 380W
- Портативна електроцентрала + допълнителна батерия: 650W



Фиг. 10 — Зареждане от контакт

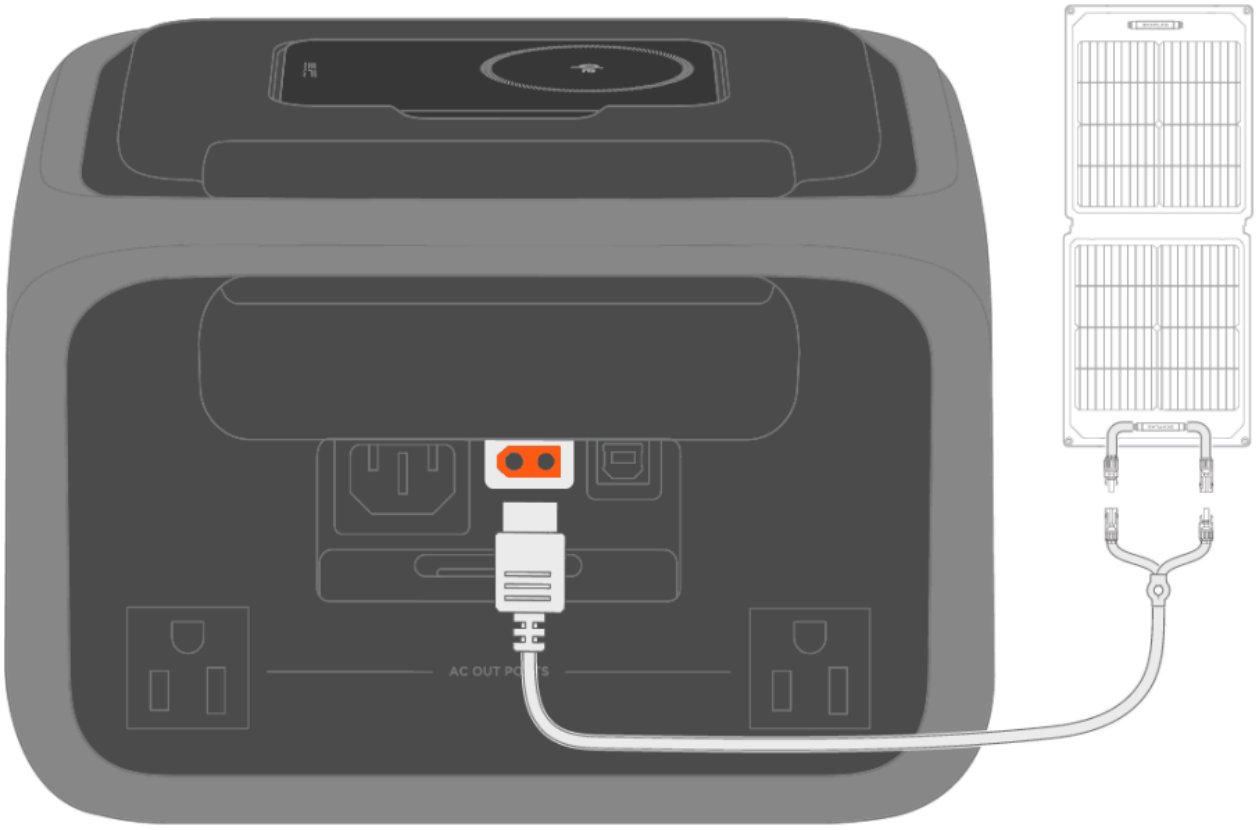
- **AC OUT PORTS** — AC изходи

Препоръчваме да използвате контакт с допустим ток над 10A, като работният ток на контакта трябва постоянно да е по-голям от 10A.

За зареждане от AC използвайте кабела за зареждане от AC от опаковката и го включвайте директно в стенен контакт, а не в разклонител.

От соларни панели

Свържете соларния вход на портативната електроцентрала със соларни панели чрез кабел за соларно зареждане.



Фиг. 11 — Зареждане от соларни панели

- **AC OUT PORTS** — AC изходи

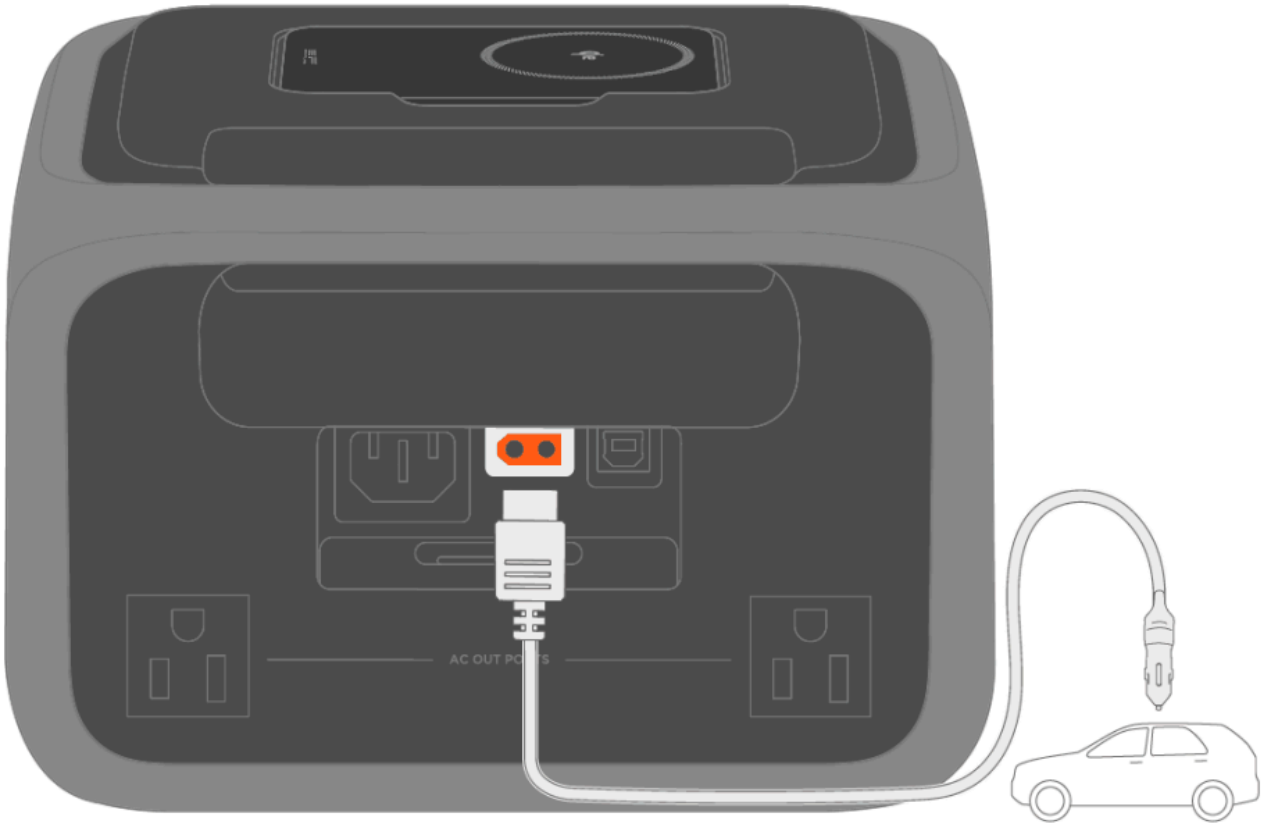
Кабелът за соларно зареждане (соларен кабел към XT60i) и соларният панел не са включени в опаковката.

Когато зареждате продукта със соларен панел на EcoFlow, свържете ги според инструкциите в ръководството за потребителя.

Преди да свържете соларния панел, уверете се, че изходното му напрежение е по-ниско от 55V, за да не повредите продукта.

От запалката на автомобила

Свържете входа от автомобила на портативната електроцентрала с гнездото на запалката в автомобила чрез приложения кабел за зареждане от автомобила.



Фиг. 12 — Зареждане от запалката на автомобила

- **AC OUT PORTS** — AC изходи

За да не се окаже, че автомобилът не може да запали поради изтощен акумулатор, първо запалете двигателя и едва след това започнете зареждането от автомобила. Освен това се уверете, че кабелът за зареждане от автомобила е добре включен в гнездото на запалката.

Управление

Изтеглете приложението EcoFlow

EcoFlow предлага придружаващо приложение за управление на устройствата. С това мобилно приложение можете:

- да управлявате всичките си устройства EcoFlow от едно място, където и да се намирате;
- да следите подробно консумацията на енергия с данни в реално време;
- да настроите енергийния си режим според нуждите си с множество опции;
- да получавате своевременно в приложението помощ при отстраняване на проблеми и обновления на фърмуера.

Сканирайте QR кода или изтеглете приложението от: https://download.ecoflow.com/app

Фиг. 13 — QR код за изтегляне на приложението EcoFlow

Свързване на устройството с профила и настройка на интернет

След като регистрирате профил в EcoFlow, свържете устройствата си EcoFlow с профила, за да имате дистанционен достъп до настройките им.

За да свържете ново устройство EcoFlow:

1. Отворете приложението EcoFlow и влезте в профила си в EcoFlow.
2. Докоснете бутона Add Device (Добавяне на устройство) или иконата **+** в горния десен ъгъл, за да потърсите нови устройства EcoFlow.
3. Изберете устройството си EcoFlow и следвайте изскачащите инструкции, за да завършите свързването и настройката на Wi-Fi.

> **СЪВЕТ**
>
> Приложението не открива портативната електроцентрала през Bluetooth? Опитайте следното:
>
> a. Изключване: натиснете и задръжте основния бутон за включване около 3 секунди, за да изключите портативната електроцентрала.
>
> b. Нулиране на Bluetooth: докато портативната електроцентрала е изключена, натиснете и задръжте основния бутон, докато дисплеят покаже два пъти анимацията при включване – така се нулират всички Bluetooth и Wi-Fi връзки.
>
> c. Включване и нов опит: натиснете основния бутон, за да включите портативната електроцентрала, и започнете търсенето отново.

Управление от телефона

С приложението EcoFlow можете да управлявате от телефона си всички устройства EcoFlow, свързани с профила ви. Портативната електроцентрала поддържа връзка през Wi-Fi и Bluetooth и се приспособява към различни мрежови условия, така че винаги да имате удобен достъп до настройките.

С интернет

Когато Wi-Fi връзката е стабилна, имате достъп до настройките на устройството през интернет. Този начин е препоръчителен, за да получава устройството ви EcoFlow навреме обновленията на фърмуера и известията.



Фиг. 14 — Управление с интернет

Без интернет

Ако Wi-Fi връзката е ограничена, можете да управлявате портативната електроцентрала локално през Bluetooth.



Фиг. 15 — Управление без интернет

Още възможности

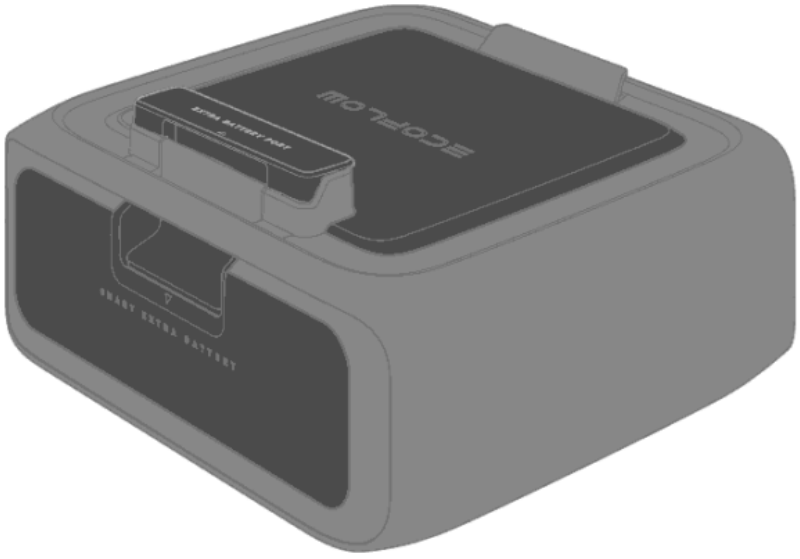
Увеличаване на капацитета

За да удължите времето на работа на портативната електроцентрала, можете да добавите допълнителен капацитет. Към портативната електроцентрала може да се свърже до 1 допълнителна батерия EcoFlow RIVER 3 Plus Smart Extra Battery.

> **ЗАБЕЛЕЖКА**
> Преди да свържете или откачите допълнителната батерия, първо изключете портативната електроцентрала и допълнителната батерия.

Свързване на допълнителната батерия

1. Свалете защитния капак от порта за допълнителна батерия.
2. Подравнете жлеба в долната част на портативната електроцентрала с издатината в горната част на допълнителната батерия.
3. Съединете портовете за допълнителна батерия, като ги натиснете един в друг.
4. Допълнителната батерия е свързана успешно, когато на дисплея на портативната електроцентрала се появи иконата за допълнителна батерия.

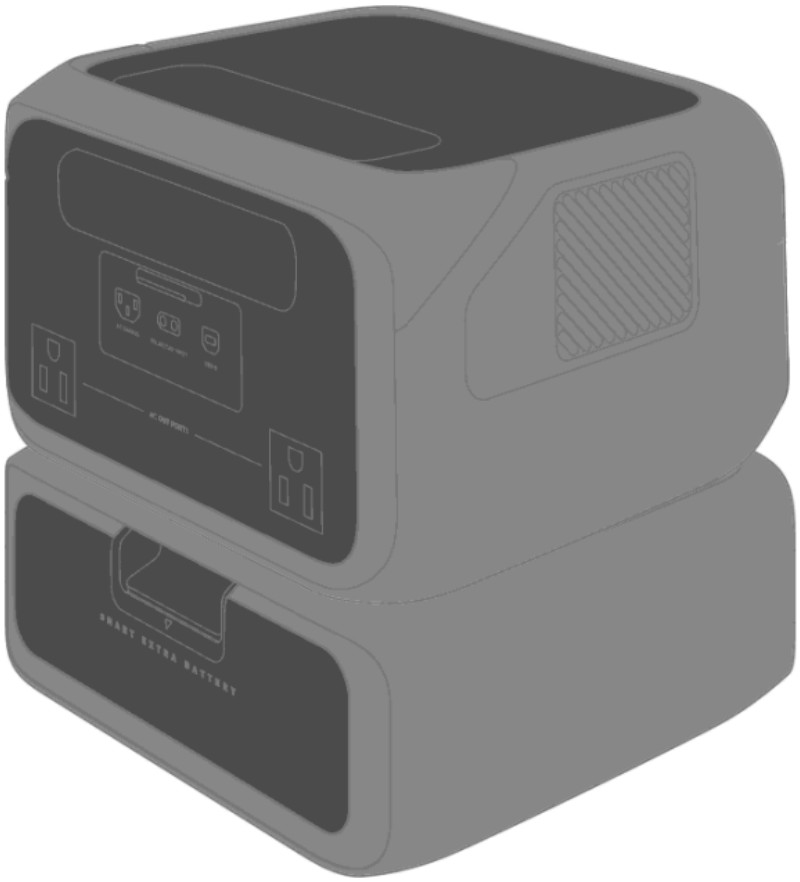


Фиг. 16 — Свързване на допълнителната батерия

- **EXTRA BATTERY PORT** — порт за допълнителна батерия
- **SMART EXTRA BATTERY** — Smart Extra Battery (допълнителна батерия)

Откачане на допълнителната батерия

1. Натиснете бутона за освобождаване на допълнителната батерия.
2. Повдигнете портативната електроцентрала.
3. Поставете обратно защитния капак.



Фиг. 17 — Откачане на допълнителната батерия

- **SMART EXTRA BATTERY** — Smart Extra Battery (допълнителна батерия)

X-Boost: захранване на уреди с голяма мощност

AC контактите на портативната електроцентрала поддържат X-Boost. Те могат да захранват уреди с номинална мощност до 1200W (900W за японската версия – JP), без да спират работа поради задействане на защитата от претоварване.

Как се използва тази функция?

X-Boost е включена по подразбиране. За да я използвате, просто включете уреда с голяма мощност в AC контакт на портативната електроцентрала.

Можете да включвате/изключвате X-Boost в приложението EcoFlow.

X-Boost не е налична, когато портативната електроцентрала е в режим Bypass*.

*Байпас режим: когато портативната електроцентрала е свързана с мрежата през AC входа си, а към AC контактите ѝ са включени уреди, уредите получават AC захранване директно от мрежата, а не от портативната електроцентрала.

Кои уреди поддържа X-Boost?

X-Boost е подходяща за нагревателни уреди и уреди с електродвигател. Тя не поддържа уреди със защита по напрежение (например прецизни измервателни уреди). Проверете сами дали вашите уреди работят с X-Boost.

Резервно захранване за важни уреди

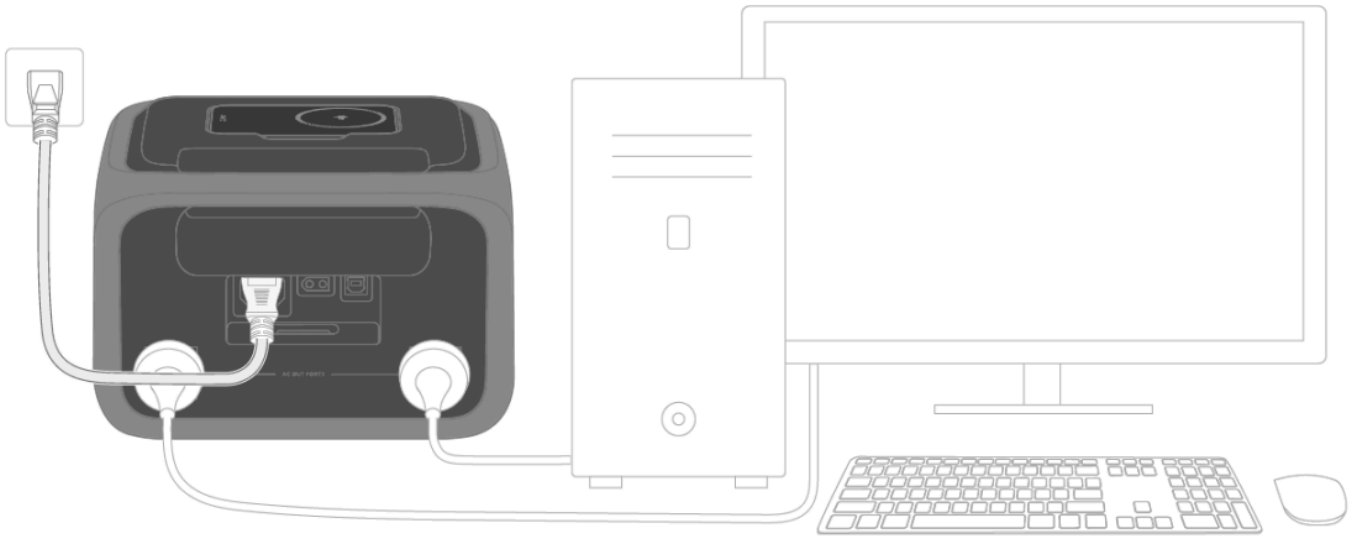
Основна настройка

UPS (непрекъсваемо захранване) е устройство или система, която осигурява непрекъснато резервно захранване при отпадане на мрежата. Можете да използвате портативната електроцентрала като UPS за важни домакински уреди.

Портативната електроцентрала работи като UPS в режим на готовност с време за превключване до 10 ms. Когато токът спре и уредите вече не могат да се захранват от мрежата, портативната електроцентрала автоматично започва да ги захранва от батерията си.

Как се използва тази функция?

1. Свържете портативната електроцентрала с контакт, за да получава захранване от мрежата.
2. Включете уредите (с обща мощност <600W) в AC контактите на портативната електроцентрала, за да ги захранва тя по време на прекъсване на тока.



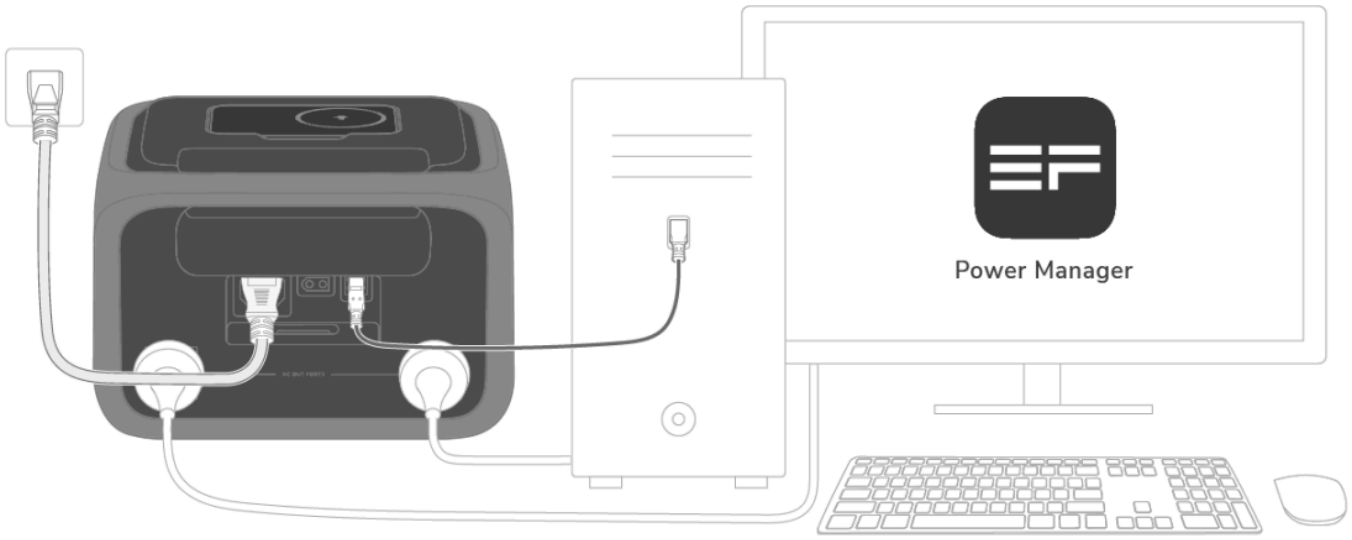
Фиг. 18 — Резервно захранване: основна настройка

Разширена настройка

Портативната електроцентрала може да обменя данни с компютър или NAS устройство, така че да следите работата ѝ и да настройвате функцията UPS.

Как се установява връзката?

1. Отворете https://www.ecoflow.com/support/download/ и изтеглете инсталационния пакет на Power Manager за операционната система на вашия компютър или NAS.
2. Инсталирайте софтуера на компютъра или NAS устройството.
3. След като завършите основната настройка на UPS, описана в раздел „Основна настройка“, свържете USB-B комуникационния порт на портативната електроцентрала с USB-A порта на компютъра или NAS устройството чрез приложения UPS комуникационен кабел USB-B към USB-A.
4. Стартирайте софтуера, за да продължите.



Фиг. 19 — Резервно захранване: разширена настройка

- **Power Manager** — софтуерът Power Manager

Съхранение и поддръжка

Съхранявайте устройството при температура между -10°C и 45°C, а за запазване на добро състояние на батерията – препоръчително при около 0°C до 30°C.

Дръжте продукта на сухо, хладно и добре проветриво място, което е обезопасено и намалява риска от падане.

Дръжте устройството далеч от вода, източници на топлина, силни магнитни полета, среда с корозивни газове и всякакви запалими или взривоопасни вещества.

При дългосрочно съхранение зареждайте и разреждайте продукта веднъж на всеки 3 месеца (заредете го напълно, след това го разредете до 60% за съхранение), за да запазите добро състояние на батерията.

Не оставяйте устройството незаредено или неизползвано повече от 6 месеца – в противен случай гаранцията отпада.

Почиствайте продукта с мека суха кърпа.

Инструкции за безопасност и съответствие

Отказ от отговорност

Преди да използвате продукта, прочетете документацията му и се уверете, че сте я разбрали напълно. След като прочетете този документ, запазете го за справка. Неправилната употреба на продукта може да причини сериозни наранявания на вас или на други хора, както и повреда на продукта и имуществени щети. С използването на продукта се счита, че разбирате, одобрявате и приемате всички условия и цялото съдържание на този документ. EcoFlow не носи отговорност за загуби, причинени от използване на продукта в нарушение на документацията му. В съответствие със законите и разпоредбите EcoFlow си запазва правото на окончателно тълкуване на този документ и на всички документи, свързани с продукта. Този документ може да бъде променян (актуализиран, преработван или прекратен) без предварително уведомление. Посетете официалния уебсайт на EcoFlow за най-новата информация за продукта: https://www.ecoflow.com/.

Инструкции за безопасност

Транспортиране

1. Не излагайте продукта на силни удари, вибрации или падане. При силен удар незабавно спрете да използвате продукта и изключете захранването.
2. Не пренасяйте продукта в самолет.

Околна среда

1. Не използвайте продукта близо до източник на топлина, например открит огън или отоплителна печка.
2. Не поставяйте батерията в среда с ниско атмосферно налягане – това може да доведе до изтичане на запалими течности или газове или дори до експлозия.
3. Не мокрете продукта и не го потапяйте в течност. Когато използвате продукта във влажна среда, например при дъжд или близо до вода, го пазете с водоустойчив калъф.
4. Използвайте и съхранявайте продукта при температурите на околната среда, посочени в спецификацията му. Така ще избегнете влошаване на работата или повреда на продукта, както и рискове за личната безопасност поради прекалено висока или ниска температура.
5. Не използвайте продукта в среда със силно статично електричество или силни магнитни полета.
6. Пазете продукта далеч от деца и домашни любимци. Ако продуктът се използва близо до деца, те трябва да бъдат под постоянно наблюдение.
7. Пазете продукта от изпарения, дим, пара и прах.
8. Съхранявайте продукта на подредено, сухо и добре проветриво място.

Работа

1. Не разглобявайте, не ремонтирайте и не променяйте продукта сами. За ремонт се обърнете към отдела за обслужване на клиенти на EcoFlow.
2. Преди каквото и да е обслужване или поддръжка винаги изключвайте продукта от всички външни източници на захранване.
3. За да намалите риска от повреда на щепсела и кабела, при изключване на продукта дърпайте щепсела, а не кабела.
4. Не пробивайте продукта с остри предмети.
5. Не пъхайте пръсти или ръце в продукта.
6. Не пъхайте жици или други метални предмети в продукта, за да не предизвикате късо съединение.
7. Не запушвайте и не възпрепятствайте охлаждането на продукта по време на работа.
8. Не използвайте неоригинални или непрепоръчани части или аксесоари. За подмяна се обърнете към EcoFlow за съдействие.
9. Не използвайте продукта с повреден кабел или щепсел.
10. Не поставяйте тежки предмети върху продукта.
11. Поставяйте продукта на стабилна и равна повърхност, за да избегнете повреда на устройството или нараняване при падане или преобръщане на продукта.
12. Почиствайте продукта с мека суха кърпа.
13. Автоматично изключване на AC: AC изходът на портативната електроцентрала се изключва автоматично, ако не се използва определено време. Тази функция може да се задейства, когато към портативната електроцентрала са свързани консуматори с прекъсваща работа, като хладилници или климатици. За да осигурите непрекъснато захранване при критични приложения – например съхранение на лекарства, ваксини, бързо развалящи се храни или други ценни неща в хладилник –

задайте в приложението EcoFlow времето за автоматично изключване на AC на „никога“. Освен това редовно проверявайте нивото на заряда на портативната електроцентрала.

14. Ограничение за медицинско оборудване: продуктът не е предназначен за захранване на животоподдържащо медицинско оборудване, включително, но не само, медицински апарати за дишане (болнични CPAP апарати – с постоянно положително налягане в дихателните пътища) или изкуствен бял дроб (ECMO – екстракорпорална мембранна оксигенация). Ако смятате да го използвате за друго медицинско оборудване, първо се консултирайте с производителя на оборудването, за да се уверите, че няма ограничения за захранването му от външен източник.
15. Смущения в медицинско оборудване: при работа портативните електроцентрали създават електромагнитни полета, които могат да нарушат нормалната работа на медицински импланти или лични медицински устройства, като пейсмейкъри, кохлеарни импланти, слухови апарати, дефибрилатори и др. Ако се използва такова медицинско оборудване, първо се свържете с производителя му, за да попитате за ограничения при употребата му. Тези мерки са основни, за да се осигури безопасно разстояние между медицинските импланти (например пейсмейкъри, кохлеарни импланти, слухови апарати, дефибрилатори и др.) и този продукт по време на работа.
16. ИНСТРУКЦИИ ЗА ЗАЗЕМЯВАНЕ: продуктът трябва да бъде заземен. При неизправност или повреда заземяването осигурява път с най-малко съпротивление за електрическия ток и така намалява риска от токов удар. За ваша безопасност EcoFlow доставя захранващ кабел със защитен заземителен проводник и щепсел със заземяване. Щепселът трябва да се включва в контакт, който е правилно монтиран и заземен съгласно всички местни норми и разпоредби.
    ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ – неправилното свързване на защитния заземителен проводник може да създаде риск от токов удар. В следните случаи се консултирайте с квалифициран електротехник, вместо да променяте щепсела, доставен с продукта:
    – не сте сигурни дали продуктът е правилно заземен;
    – щепселът, доставен с продукта, не пасва на контакта.
17. Риск от токов удар: никога не използвайте продукта за захранване на инструменти, с които се реже или се достига до части или проводници под напрежение, или до материали, в които може да има части или проводници под напрежение, например стени на сгради и др.
18. Използване в сервиз: при използване в сервиз – например автосервиз, работилница или друго място, където се извършват ремонти – не поставяйте продукта на пода или на височина по-малка от 457 mm (18 инча) над пода.
19. Не използвайте повредена или преработена батерия или уред. Повредените или преработените батерии могат да се държат непредвидимо и да причинят пожар, експлозия или нараняване.

При извънредна ситуация

1. При извънредна ситуация вземете мерки срещу токов удар, преди да докоснете продукта, например сложете изолиращи ръкавици.
2. Ако продуктът се намокри, незабавно спрете да го използвате и не го включвайте повече. Поставете продукта на безопасно, защитено от вода и добре проветриво място и се свържете с отдела за обслужване на клиенти на EcoFlow за помощ.
3. Ако продуктът падне във вода, поставете го на безопасно, защитено от вода и добре проветриво място и стойте далеч от него, докато изсъхне напълно. Изсъхналият продукт не бива да се използва повече и трябва да се изхвърли правилно съгласно местните закони и разпоредби.
4. Ако продуктът се запали, препоръчваме да използвате пожарогасителни средства в следния ред: вода или воден спрей, пясък, противопожарно одеяло, сух прах и накрая пожарогасител с въглероден диоксид. След това изхвърлете продукта съгласно местните закони и разпоредби за рециклиране и изхвърляне на батерии.

Рециклиране и изхвърляне

1. Продукт със сериозна повреда, неизправност или изчерпан живот на батерията трябва да се изхвърли или рециклира правилно.
2. Продуктът съдържа батерии. Изхвърлете продукта съгласно местните закони и разпоредби за изхвърляне и рециклиране на батерии. Не го изхвърляйте с битовите отпадъци, за да избегнете замърсяване на околната среда и рискове за безопасността.
3. Ако е възможно, разредете батерията напълно (до 0% капацитет), преди да изхвърлите продукта. Ако това не е възможно, не поставяйте батерията директно в контейнер за събиране на батерии, а се свържете със специализирана фирма за рециклиране на батерии за правилна обработка.

Съответствие с нормативните изисквания

Декларация за съответствие с FCC

Промени или модификации, които не са изрично одобрени от страната, отговорна за съответствието, могат да лишат потребителя от правото да използва оборудването.

Това устройство отговаря на част 15 от правилата на FCC. Работата му е подчинена на следните две условия:

(1) Това устройство не бива да причинява вредни смущения, и

(2) това устройство трябва да приема всякакви получени смущения, включително смущения, които могат да причинят нежелана работа.

Забележка: това оборудване е изпитано и отговаря на ограниченията за цифрово устройство от клас A съгласно част 15 от правилата на FCC. Тези ограничения са предназначени да осигурят разумна защита срещу вредни смущения, когато оборудването работи в търговска среда. Оборудването генерира, използва и може да излъчва радиочестотна енергия и ако не е монтирано и използвано според ръководството за експлоатация, може да причини вредни смущения в радиокомуникациите. Работата на оборудването в жилищен район вероятно ще причини вредни смущения и в такъв случай потребителят ще трябва да ги отстрани за своя сметка.

Това оборудване отговаря на ограниченията на FCC за излагане на радиочестотно лъчение, установени за неконтролирана среда.

Оборудването трябва да се монтира и използва на разстояние най-малко 20 cm между излъчвателя и тялото ви.

Декларация за съответствие с IC

При използване на продукта спазвайте разстояние от 20 cm от тялото, за да е спазено изискването за излагане на радиочестотно лъчение.

Това устройство отговаря на стандарта(ите) RSS на Industry Canada за устройства, освободени от лицензиране. Работата му е подчинена на следните две условия:

(1) това устройство не бива да причинява смущения, и

(2) това устройство трябва да приема всякакви смущения, включително смущения, които могат да причинят нежелана работа на устройството.

Този цифров апарат от клас A отговаря на канадския стандарт ICES-003.

CE

С настоящото EcoFlow Inc. декларира, че радиосъоръжение от типа „портативна електроцентрала“ е в съответствие с директиви 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU, 2011/65/EU(RoHS), (EU) 2015/863(RoHS). Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес: http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance

Тази маркировка означава, че в ЕС продуктът не бива да се изхвърля заедно с другите битови отпадъци. Рециклирайте продукта правилно, за да предотвратите възможни вреди за околната среда или за човешкото здраве от неконтролирано изхвърляне на отпадъци и да насърчите устойчивото повторно използване на материалните ресурси. Върнете използвания продукт в подходящ пункт за събиране или се свържете с търговеца, от когото сте го купили. Търговецът ще приеме използвания продукт и ще го предаде за екологосъобразно рециклиране.

Приложение

Съдържание на опаковката



Фиг. 20 — Съдържание на опаковката — номерата са обяснени в списъка по-долу

- **USB-A**, **USB-C 100W**, **DC ON/OFF**, **AC ON/OFF**, **LIGHT ON/OFF** — надписите на предния панел *(вижте фиг. 1)*
- **QUICK START GUIDE** — кратко ръководство

1. RIVER 3 Plus (Wireless)
2. Кабел за зареждане от AC
3. UPS комуникационен кабел USB-B към USB-A
4. Ръководства и гаранционна карта

Спецификации

Общи	
Модел	EF-RV-H04-1

Общи	
Нето тегло	Прибл. 5.2 kg (11.46 lb)
Размери	Прибл. 234 x 232 × 152 mm (9.21 × 9.13 × 5.98 in.)
Изход	
Форма на AC изходния сигнал	Чиста синусоида
AC изход (само при разреждане)	US/BR: 120V~60Hz, общо 600W JP: 100V~50/60Hz, общо 600W CN: 220V~50Hz, общо 600W KR: 220V~60Hz, общо 600W EU/ZA/UK/AU/CH: 230V~50Hz, общо 600W
AC изход (режим Bypass)	US/JP/BR: 100-120V~50/60Hz, общо 600W CN/EU/ZA/UK/AU/KR/CH: 220-240V~50/60Hz, общо 600W
USB-A изход	5V⎓2.4A, макс. 12W на порт, общо 24W
USB-C изход	PD3.0, QC3.0 5/9/12/15V⎓3A макс., 20V⎓5A макс., макс. 100W
DC изход (запалка)	12.6V⎓10A, макс. 126W
Pogo pin изход	12V⎓2A
Съвместим модел външна батерия	EFPB503-5K-P
Обща изходна мощност	Портативна електроцентрала: 760W Портативна електроцентрала + допълнителна батерия: 1014W
Вход	
AC вход	US/JP/BR: 100-120V~50/60Hz, макс. 10A CN/EU/ZA/UK/AU/KR/CH: 220-240V~50/60Hz, макс. 6A
Соларен вход	11-55V⎓13A, макс. 220W
Вход от автомобила	11-55V⎓8A макс., макс. 220W
Батерия	
Номинален капацитет	286Wh 22.4V⎓12.8Ah
Химия на клетките	LFP ($LiFePO_4$)
Живот на циклите	Батерията запазва над 80% SoH (състояние на батерията) след 3000 цикъла при 0.5C/0.5C и 25°C (77°F)
Вид защита	Защита от пренапрежение, защита от претоварване, защита от прегряване, защита от късо съединение, защита от ниска температура, защита при ниско напрежение, защита от свръхток

Общи	
Температура на околната среда	
Оптимална работна температура	20°C-30°C (68°F-86°F)
Температура при зареждане	0°C-45°C (32°F-113°F)
Температура при разреждане	−10°C до 45°C (14°F-113°F)
Температура на съхранение	−10°C до 45°C (оптимално: 20°C-30°C) 14°F-113°F (оптимално: 68°F-86°F)
Комуникация	
Начин	CAN, Wi-Fi, Bluetooth
Wi-Fi (2.4G)	Честота • CN/BR/MX: 2400-2483.5 MHz • EU/UK/JP/KR/AU: 2412-2472 MHz/2422-2462 MHz • TW/US/CA: 2412-2462 MHz/2422-2452 MHz Максимална изходна мощност • CN: ≤20dBm • US: 0.5297W • CA: 0.5297W • JP: 2.921mW/MHz • EU: 17.50dBm • UK: 17.50dBm • AU: 17.50dBm • KR: 57.08 mW
Bluetooth	Честота • CN/BR/MX: 2400-2483.5 MHz • EU/UK/TW/US/CA/JP/AU/KR: 2402-2480 MHz Максимална изходна мощност • CN: ≤20dBm • US: 0.1076W • CA: 0.1076W • JP: 3.67mW • EU: 9.50dBm • UK: 9.50dBm • AU: 9.50dBm • KR: 0.106 mW/MHz
Други	
Работна надморска височина	≤2000 m

Copyright © 2026 EcoFlow. Всички права запазени.

За България: ДИ СИ 2008 ООД, официален дистрибутор на EcoFlow — office@ecoflow.bg, ecoflow.bg