Официално ръководство на EcoFlow на български език. Източник: manuals.ecoflow.com/eu/product/delta-3?lang=bg_BG, свалено на 29.10.2026 г.



Относно ръководството

- Ръководството съдържа въведение за тази захранваща станция и подробности за работата, управлението и поддръжката ѝ. Моля, имайте предвид, че ръководството може да се актуализира без предизвестие.
- Наличността на определени аксесоари и функции, описани в ръководството, може да варира в зависимост от Вашата държава или регион.
- Всички изображения, показани в ръководството, са само за демонстрационни цели. Моля, направете справка с получения действителен продукт. Следните примери са базирани на версията за САЩ на EcoFlow DELTA 3.
- Ако четете ръководството в PDF формат, моля, имайте предвид, че можете да го отворите онлайн на Поддръжка на EcoFlow за по-добър изглед и най-нови актуализации.

Общ преглед

EcoFlow DELTA 3 (наричана по-долу „DELTA 3“, или„захранващата станция“) е захранваща станция с батерия $LiFePO_4$ и капацитет от 1024 Wh. Тя разполага с множество изходи, включително стандартни AC портове, USB-A портове, USB-C

портове, 12 V DC портове и порт за допълнителна батерия за поддръжка на различни уреди и устройства. Разнообразието от опции за зареждане Ви позволява да превключвате лесно между различни методи в зависимост от Вашите действителни нужди.

Външен вид



1 Главен бутон на захранването

Включване/изключване

• Натиснете бутона веднъж, за да включите захранващата станция. Натиснете продължително бутона за 2 секунди, за да я изключите.

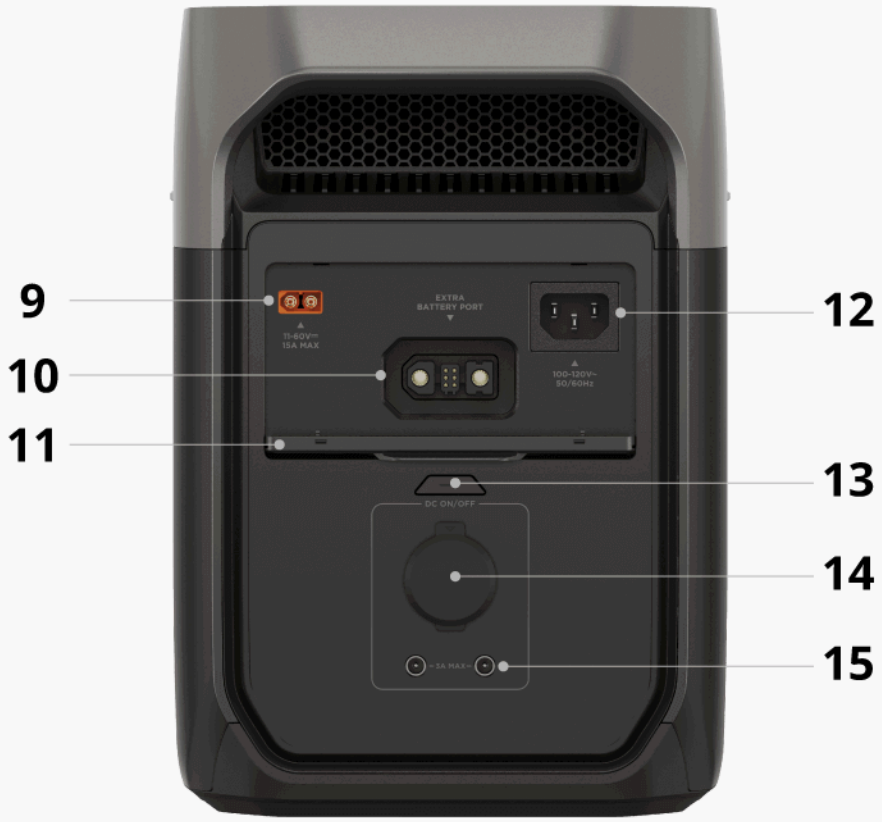
Включване/изключване на екрана

• След като захранващата станция е включена, натиснете още веднъж, за да включите или изключите екрана.

Нулиране на IoT връзки

• Когато захранващата станция е изключена, натиснете продължително бутона,

1	**Главен бутон на захранването** докато екранът изведе анимацията за включване, два пъти за нулиране на Bluetooth и Wi-Fi връзките.
2	**Бутон за управление на AC изхода [1]** Натиснете бутона еднократно, за да активирате или дезактивирате изхода за AC захранване.
3	**Екран** Показва работното състояние.
4	**USB-C изходни портове** Подават захранване за зареждане на телефони, лаптопи, конзоли за игри или други устройства.
5	**Изходни портове за променлив ток** Подават захранване към AC товари (битови уреди или друго оборудване). Видът и спецификациите на изходните и входните портове за променлив ток варират в зависимост от Вашите местни стандарти.
6	**Решетка за охлаждане** Разсейва вътрешната топлина.
7	**Бутон за управление на USB изходите [1]** Натиснете веднъж, за да активирате или дезактивирате USB-C и USB-A изходни портове.
8	**USB-A изходни портове** Подават захранване за зареждане на телефони, лаптопи, конзоли за игри или други устройства.



9 Входен порт за зареждане от соларни панели/автомобил

Свързва захранващата станция към соларни панели или източник на захранване от автомобил (гнездо на запалка или вградено зарядно устройство) за зареждане.

10 Порт за допълнителна батерия

Захранване с прав ток
• Свързва захранващата станция към смарт устройство EcoFlow за подаване на захранване.

Зареждане с прав ток
• Свързва захранващата станция към зарядно устройство за алтернатор на EcoFlow, смарт генератор или микроинвертор за зареждане.

Разширяване на капацитета на батерията
• Свързва захранващата станция към допълнителна батерия на EcoFlow за разширяване на капацитета на батерията.

11 Защитен капак

Защитава срещу течности и прах по време на дългосрочно съхранение.

9 Входен порт за зареждане от соларни панели/автомобил

12 Входен порт за зареждане с променлив ток

Свързва захранващата станция към източник на захранване с променлив ток (стенен контакт или генератор) за зареждане.

13 Бутон за управление на изход от 12 V за прав ток [1]

Активира или дезактивира изходни портове от 12 V за прав ток.

14 Изходен порт от 12 V за прав ток (запалка)

Подава захранване към товари от 12 V за прав ток (хладилници в автомобил или други устройства).

15 Изходни портове от 12 V DC5521

Подава захранване към товари от 12 V с прав ток (маршрутизатори, камери за сигурност, педали за ефекти или други устройства).

Бутон за управление на изходите за променлив ток / USB / 12 V прав ток [1]
Индикаторът на бутона за управление на изходите ще мига в бяло, когато бъде отчетено необичайно подаване на захранване. Моля, опитайте следните стъпки, за да го активирате отново.
– Натиснете бутона отново;
– Изключете и включете отново захранващия кабел на засегнатото/ите устройство/а.
– Надстройте фърмуера на захранващата станция чрез приложението EcoFlow.

Екран

Иконите може да се актуализират, за да се подобри изживяването за потребителя. Моля, направете справка с действителния дисплей.

Лента на функциите



1	**Wi-Fi**

Вкл.: Успешна Wi-Fi връзка.

Мига: Свързаната към захранващата станция Wi-Fi мрежа не е достъпна.

Изкл.: Прекъсната връзка с Wi-Fi мрежа.

2	**Bluetooth**

Вкл.: Успешна Bluetooth връзка.

Мига: Извършва се Bluetooth сдвояване.

Изкл.: ① Wi-Fi мрежата е свързана и връзката с Bluetooth е прекъсната. ② Връзката с Bluetooth е прекъсната, понеже е изключен на Вашия телефон.

※ Моля, направете справка с главата „Управление чрез приложението EcoFlow“ за повече подробности.

3	**Работа със собствено захранване**

Вкл.: Режимът на работа със собствено захранване е активиран в приложението EcoFlow.

4	**Резерв**

Вкл.: Нивото на резерв е зададено в приложението EcoFlow.

5	**Режим TOU**

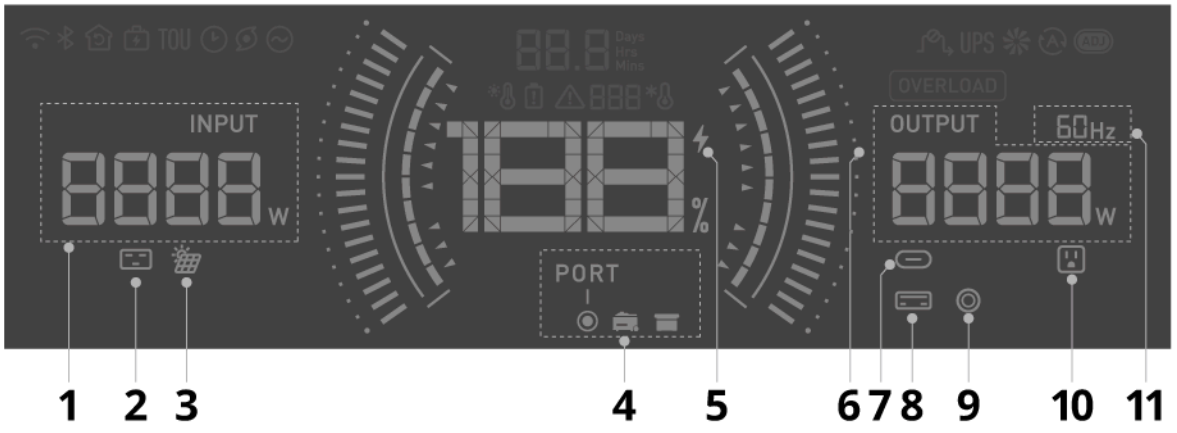
1	**Wi-Fi**
	Вкл.: Режимът TOU (Време на употреба) е активиран в приложението EcoFlow.
6	**Планирани задачи**
	Вкл.: Поне една планирана задача е конфигурирана в приложението EcoFlow.
7	**Защита от бури**
	Вкл.: Режимът защита от бури е активиран в приложението EcoFlow.
8	**Памет за изходните портове**
	Вкл.: Паметта за изходните портове е активирана. Когато захранващата станция се изключва, извършва надстройка на фърмуера или достига нивото на разреждане, тя съхранява текущото състояние на изхода, преди да се изключи. При включване, завършване на надстройката на фърмуера или надвишаване на нивото на разреждане тя автоматично възстановява всички изходи. ※ Захранващата станция няма да възстанови изход, ако изходният порт е изключен автоматично поради времето му за режим в готовност или ако е изключен ръчно чрез натискане на съответния му бутон за управление.
9	**Дезактивиране на обход на мрежата**
	Вкл.: Изходът за променлив ток за обход е дезактивиран в приложението EcoFlow. Така променливотоково захранване ще се подава от захранващата станция, вместо от мрежата, дори когато все още има подаване на променлив ток от мрежата.
10	**Индикатор на UPS**
	Вкл.: UPS функцията е достъпна/активна.
11	**Състояние на вентилатора**
	Вкл.: Вентилаторът на охлаждането работи. **Мига:** Необичайно състояние на вентилатора.
12	**Автоматично включване/изключване на генератора**

1	**Wi-Fi**

Вкл.: Автоматичното стартиране/спиране на свързания генератор е настроено в приложението EcoFlow. Тази функция е само приложима за генератор на EcoFlow, свързан към тази захранваща станция чрез порта за допълнителна батерия.

Подробности за входно/изходно захранване

Когато иконата на вход/изход започне да мига, е открита неизправност на порт. Моля, проверете инструкциите в приложението EcoFlow за отстраняване на неизправности.



1	**Обща входна мощност**

Вкл.: Показва общата входна мощност.

2	**Вход за променлив ток**

Вкл.: Портът е физически свързан и се подава захранване.

3	**Вход за соларни панели / вход за автомобил**

Вкл.: Портът е физически свързан и се подава захранване.

Мига:
1. Указва, че е задействана защитата при ниска светлина, или
2. Указва пренапрежение или понижено напрежение.

1	**Обща входна мощност**
4	**Вход/изход на допълнителната батерия**

Вкл.: Съвместим продукт на EcoFlow (смарт допълнителна батерия на EcoFlow, смарт генератор на EcoFlow и т.н.) е свързан чрез порта на допълнителната батерия.

5	**Състояние на зареждане**

Вкл.: Захранващата станция се зарежда.

6	**Обща изходна мощност**

Вкл.: Показва общата изходна мощност.

7	**USB-C изход**

Вкл.: USB-C портовете са активирани.

8	**USB-A изход**

Вкл.: USB-A портовете са активирани.

9	**Изход от 12 V за прав ток**

Вкл.: Активирани са портовете на запалката и DC5521.

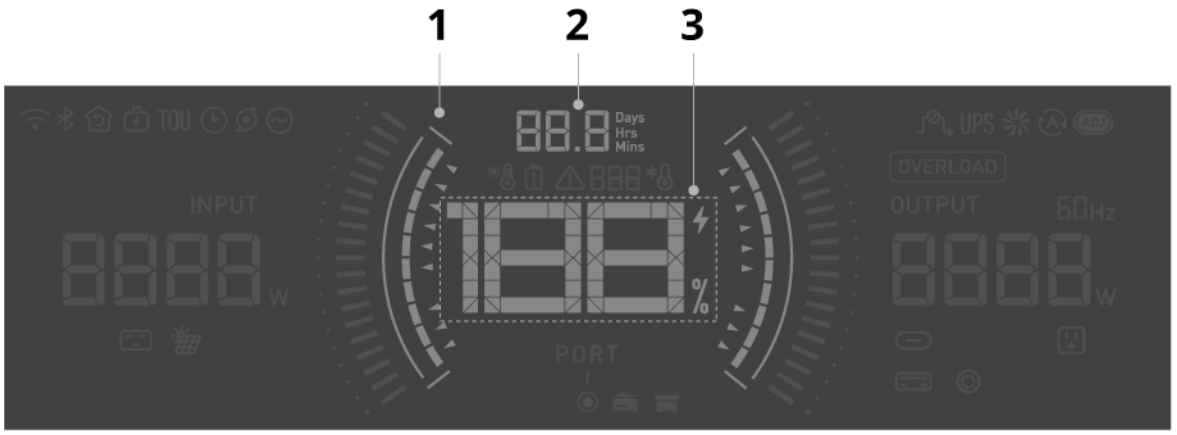
10	**Изход за променлив ток**

Вкл.: Активирани са изходните портове за променлив ток.

11	**Честота**

Вкл.: Показва работната честота на захранването с променлив ток (50/60 Hz).

Подробности за ниво на батерията



1	**Граница на зареждане/разреждане**
	Вкл.: Границата на зареждане (зелена) или границата на разреждане (червена) е зададена в приложението EcoFlow.
2	**Оставащо време за зареждане/разреждане**
	Вкл.: Показва оставащото време за зареждане или разреждане.
3	**Ниво на батерията**
	Вкл.: Показва текущото ниво на батерията.

Съобщение за грешка

Ако съобщението за грешка продължава да се показва след отстраняване на неизправности, моля, спрете да използвате захранващата станция незабавно. Не се опитвайте да зареждате или разреждате.

Икони за грешка



1	**Предупреждение за висока температура**

Мига: Задействана е защитата за висока температура. Спрете работата и поставете захранващата станция на място с добра вентилация, което е далеч от източници на топлина.
Алармата ще изчезне след като температурата на захранващата станция се върне към нормални работни нива.

2	**Грешка на батерията**

Мига: Възникнала е грешка. Проверете инструкциите в приложението EcoFlow за отстраняване на неизправности.

3	**Код на грешка**

Вкл.: Възникнала е грешка. Проверете инструкциите в приложението EcoFlow за отстраняване на неизправности.

4	**Предупреждение за ниска температура**

Мига: Задействана е защитата за ниска температура. Преместете захранващата станция на по-топло място, за да гарантирате употреба в рамките на подходящия температурен диапазон. Предупреждението ще изчезне, след като температурата на захранващата станция се върне към нормални работни нива.

5	**Предупреждение за претоварване**

Мига: Задействана е защитата срещу претоварване. Изключете някои устройства от захранващата станция, за да намалите цялостното изходно захранване.
Предупреждението ще изчезне, когато изходното захранване се върне към обичайното ниво.

Зумер

Зумерът на захранващата станция **продължава да подава аларма (звуков сигнал три пъти в секунда)**, когато е открита сериозна неизправност на порт.

Моля, спрете използването на захранващата станция незабавно, премахнете всички входни или изходни връзки и се свържете с отдела за обслужване на клиенти на EcoFlow за отстраняване на неизправности.

Първи стъпки

Включване/изключване

- **Включване**
  Натиснете бутона веднъж, за да включите захранващата станция.
- **Изключване**
  Натиснете бутона продължително за 2 секунди, за да я изключите.
- **Вкл./изкл. екран**
  След като захранващата станция е включена, натиснете веднъж, за да включите или изключите екрана.



1. Захранващата станция не може да бъде изключена чрез главния бутон на захранването, когато се подава захранване за зареждане. Моля, първо изключете кабела за зареждане.
2. Ако не можете да изключите захранващата станция, моля, прекъснете Bluetooth връзката с други устройства (напр. генератор) и опитайте отново.

Управление чрез приложението EcoFlow

EcoFlow предлага помощно приложение за управление на устройства. С това мобилно приложение можете да:
– Се наслаждавате на управление от типа „всичко в едно“ на Вашите устройства EcoFlow отвсякъде.
– Да следите подробностите за консумация на енергия безпроблемно с актуализации в реално време.
– Да персонализирате Вашата енергийна схема с набор от опции, подлежащи на персонализиране.

– Да получавате навременно актуализации за отстраняване на неизправност и фърмуера в приложението.

Scan the QR code or download it at: https://download.ecoflow.com/app

Обвързване на устройство и настройка на интернет

След успешно регистриране на акаунт на EcoFlow, обвържете Вашите устройства EcoFlow към Вашия акаунт, за да осигурите отдалечен достъп до настройките на устройството.

За да обвържете устройство EcoFlow:

1. Посетете приложението EcoFlow и влезте във Вашия акаунт на EcoFlow.
2. Докоснете бутона „Добавяне на устройство“ или иконата ✚ в горния десен ъгъл, за да потърсите нови устройства EcoFlow.
3. Изберете Вашето устройство EcoFlow и следвайте изведените инструкции, за да завършите обвързването на устройството и настройката на Wi-Fi.

Не можете да откриете захранващата станция чрез Bluetooth?

Опитайте следните стъпки:

1. Изключване: Натиснете и задръжте главния бутон на захранването за 2 секунди, за да изключите захранващата станция.
2. Нулирайте Bluetooth: Когато захранващата станция е изключена, натиснете и задръжте главния бутон на захранването за поне 5 секунди, след като екранът се включи, за да нулирате всички Bluetooth и Wi-Fi връзки.
3. Включване и повторен опит: Натиснете и задръжте главния бутон на захранването за 2 секунди, за да включите захранващата станция и започнете отново търсенето.
4. Ако проблемът продължава, свържете се с отдела по техническа поддръжка.

Управление чрез телефон

С приложението EcoFlow можете да управлявате всички Ваши обвързващи се устройства EcoFlow на Вашия телефон.

Захранващата станция поддържа Wi-Fi и Bluetooth връзки, като се адаптира към различни мрежови условия, за да се осигури удобен достъп до настройките на устройството.

– **С интернет**

Когато Wi-Fi е стабилна, можете да осъществите достъп до настройките на устройството по интернет. Този метод се препоръчва винаги, за да се гарантира, че Вашето устройство EcoFlow може да получава навременни актуализации на фърмуера и команди.



– **Без интернет**

Ако Wi-Fi връзката е ограничена, можете да управлявате захранващата станция локално чрез Bluetooth.



Съвместимост на продукта

Смарт допълнителна батерия EcoFlow

Наименование	Модел
Смарт допълнителна батерия EcoFlow DELTA 3	EF-DL-E10-4
Смарт допълнителна батерия EcoFlow DELTA Pro 3	EFD521-EB

Наименование	Модел
Смарт допълнителна батерия EcoFlow DELTA 2	EFD330-EB
Смарт допълнителна батерия EcoFlow DELTA 2 Max	EFD350-EB

Други продукти на EcoFlow

- Щракнете върху името на продукта, за да прегледате съответното ръководство за потребителя.

Наименование	Модел
Преносим климатик EcoFlow WAVE 2	EFKT210
Микроинвертор EcoFlow PowerStream	EFWN511, EFWN511B
Зарядно устройство за алтернатор EcoFlow 800W	EF-FC-301-1
Смарт генератор EcoFlow с два вида гориво	EFG200 (само за зареждане)
Смарт генератор EcoFlow 4000 (с два вида гориво)	EF-SG-H01-1 (само за зареждане)

Захранване на Вашите уреди

- Натиснете веднъж бутона за управление на USB/12V DC/AC изхода, за да активирате подаването на захранване.
- Свържете уредите си към съответните захранващи изходи.

Чрез USB изходни портове

USB изходните портове на захранващата станция поддържат следните протоколи за зареждане.

USB-C	UFCS (36W) / PD3.0 / QC3.0
USB-A	QC3.0

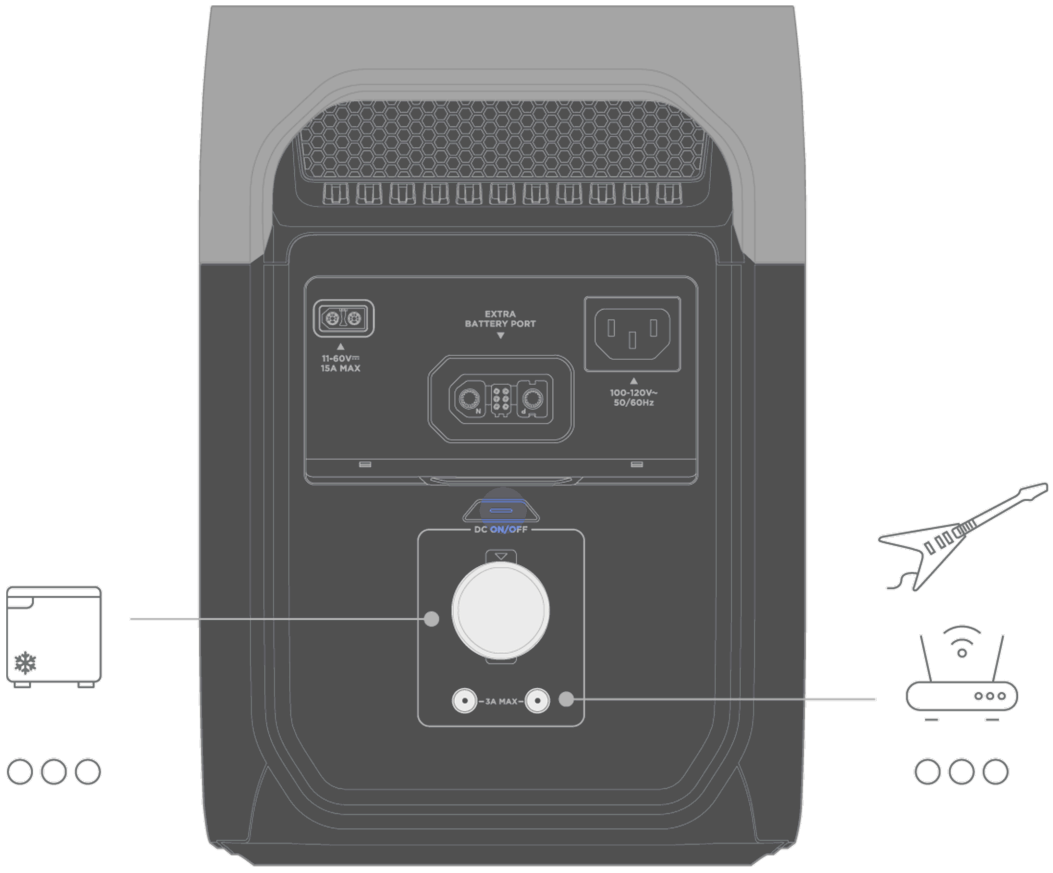


Препоръчва се да зареждате Вашето електронно устройство, като използвате съвместим USB кабел за зареждане.

Максималната изходна мощност може да не е налична, ако кабелът или устройството не поддържа съответния протокол.

Чрез изходни портове от 12 V за прав ток

Когато включвате Вашия уред, използвайки гнездото за запалка на захранващата станция, моля, уверете се, че то отговаря на изискванията на уреда за моментен пусков ток/напрежение. В противен случай уредът може да не успее да се включи нормално (подлежи на практически тест).



Съвет

Изходните портове от 12 V за прав ток поддържат обща изходна мощност от 126 W.

Чрез изходните портове за променлив ток



Съвет относно времето на изчакване за променлив ток

Изходният порт за променлив ток на захранващата станция ще се изключи автоматично, ако портът е неактивен за определен период. Когато захранващата станция е свързана към непостоянен товар, като например хладилник или климатик, тази функция може да се задейства.

Ако трябва да захранвате Вашето устройство непрекъснато, например при съхранение на лекарства, ваксини или други ценни продукти в хладилник, задайте интервала на времето на изчакване за променлив ток на захранващата станция на „никога“ в приложението EcoFlow. Освен това проверявайте редовно нивото на батерията на захранващата станция.

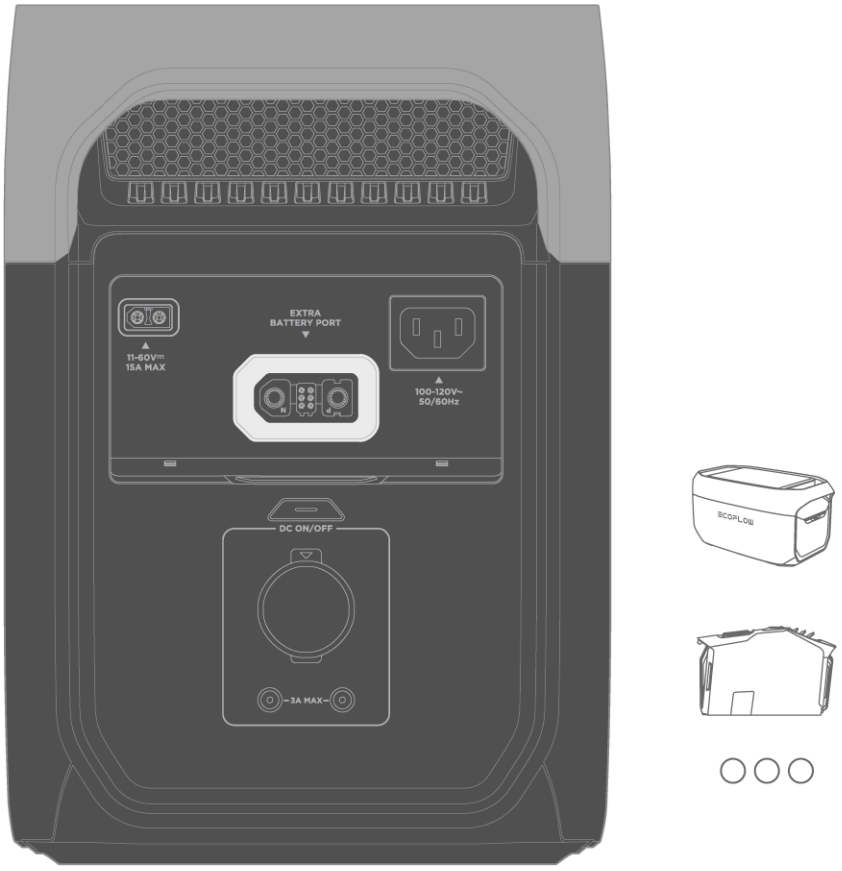
Дезактивиране на изхода за обход на мрежата

Когато захранвате уреди в **режим на обход**, нестабилността на мрежовото електрозахранване може да причини неправилна работа или повреда на уреда. Включете тази настройка в приложението EcoFlow за уреди, изискващи висококачествено изходно захранване, като например високоговорители, за да използвате само изходното захранване с променлив ток от захранващата станция – Режим на обход: Когато едновременно зареждате повторно или разреждате устройството (чрез входните и изходните портове за променлив ток), устройството активира режима на обход автоматично.

Чрез изходен порт за допълнителна батерия (XT150)

След включване на захранващата станция, свържете Вашия съвместим продукт на EcoFlow, който поддържа XT150 зареждане към изхода за допълнителна батерия, като използвате кабел за допълнителна батерия на EcoFlow.

Портът за допълнителна батерия поддържа входно и изходно захранване. Моля, направете справка с **главата „Зареждане на Вашата захранваща станция“** за повече подробности.



Забележка

Уверете се, че захранващата станция е свързана към източник на захранване, когато зареждате допълнителна батерия.

Зареждане на Вашата захранваща станция



Мощност при зареждане

Когато е свързана със съвместима допълнителна батерия на EcoFlow, скоростта на зареждане може да достигне до приблизително 2000 W.

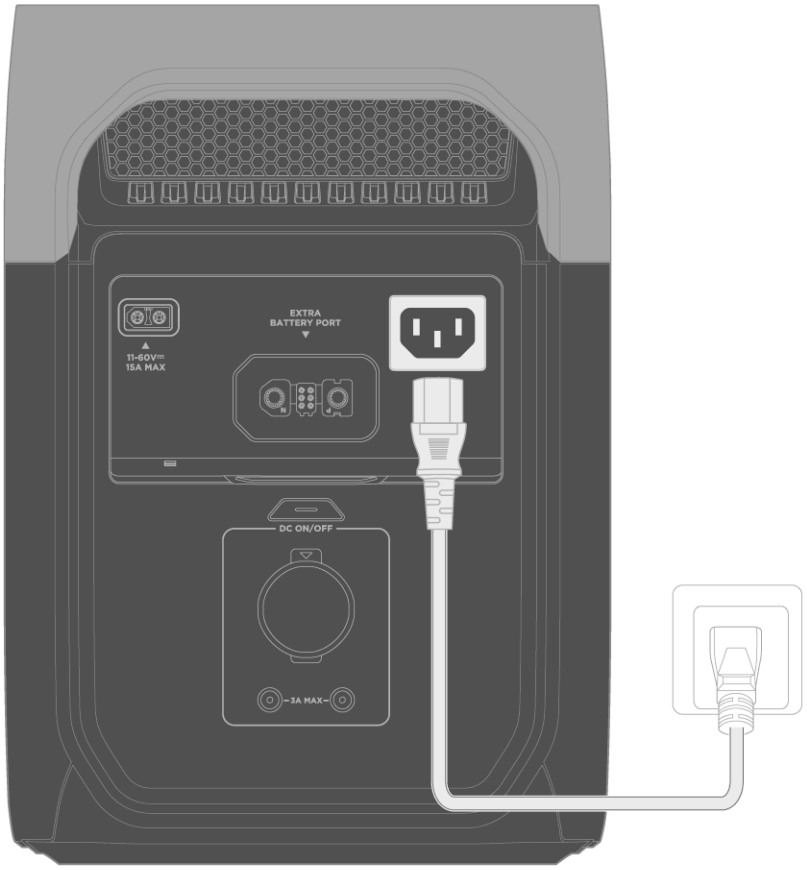
Приоритет на зареждане

Захранващата станция поддържа едновременна връзка на няколко входни източника чрез входния порт за променлив ток, входния порт XT60 и порта за допълнителна батерия (XT150) със следния приоритет на зареждане:

**Микроинвертор EcoFlow **	чрез порта XT150 за прав ток
Зареждане от соларен панел	чрез порта XT60 за прав ток
Захранване с променлив ток	чрез входния порт за променлив ток, включително електрическата мрежа и генератор
Смарт генератор EcoFlow	чрез порта XT150 за прав ток
**Зарядно устройство за алтернатор EcoFlow **	чрез порта XT150 за прав ток

Логиката на приоритета на зареждане по-горе може да се актуализира с ревизиите на продукта. По подразбиране се използват екологични и стабилни източници на захранване.

От стенен контакт



Моля, свържете входния порт за променлив ток на захранващата станция към стенен контакт, като използвате предоставения **кабел за зареждане за променлив ток**.

Входният порт поддържа максимална мощност на зареждане от 1500 W и скоростта на зареждане може да се зададе в приложението EcoFlow.

От соларна енергия

Входните портове XT60i на захранващата станция поддържат както зареждане от соларни панели, така и зареждане от автомобил.

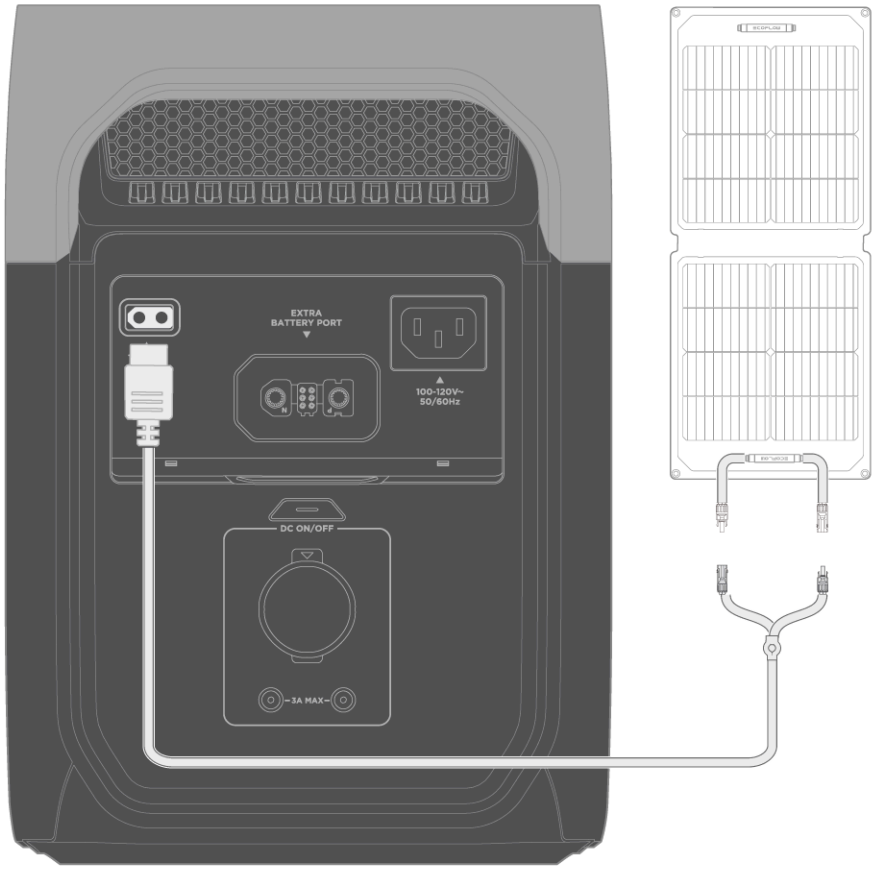
Представен е основен напътстващ принцип, който Ви помага да проверите настройката си, когато свързвате Вашите соларни панели, за да зареждате

захранващата станция:

1. Свържете този порт към соларните панели, като използвате **кабел за зареждане от соларни панели към XT60i на EcoFlow** (продаван отделно).

2. Моля, уверете се, че общото Voc (напрежение на отворена верига) на соларните панели е в рамките на 60 V и общият Isc (ток на късо съединение) е в рамките на 15 A, за да избегнете повреда на продукта.

3. За последователно или успоредно свързване, моля, направете справка с ръководството на соларните панели за повече подробности.



Съвети

Зареждането от соларни панели ще се приоритизира по подразбиране, когато входовете за променлив ток и соларни панели са свързани. Допълнително захранване ще се подава за допълване от входа за променлив ток, ако захранването от соларни панели е недостатъчно.

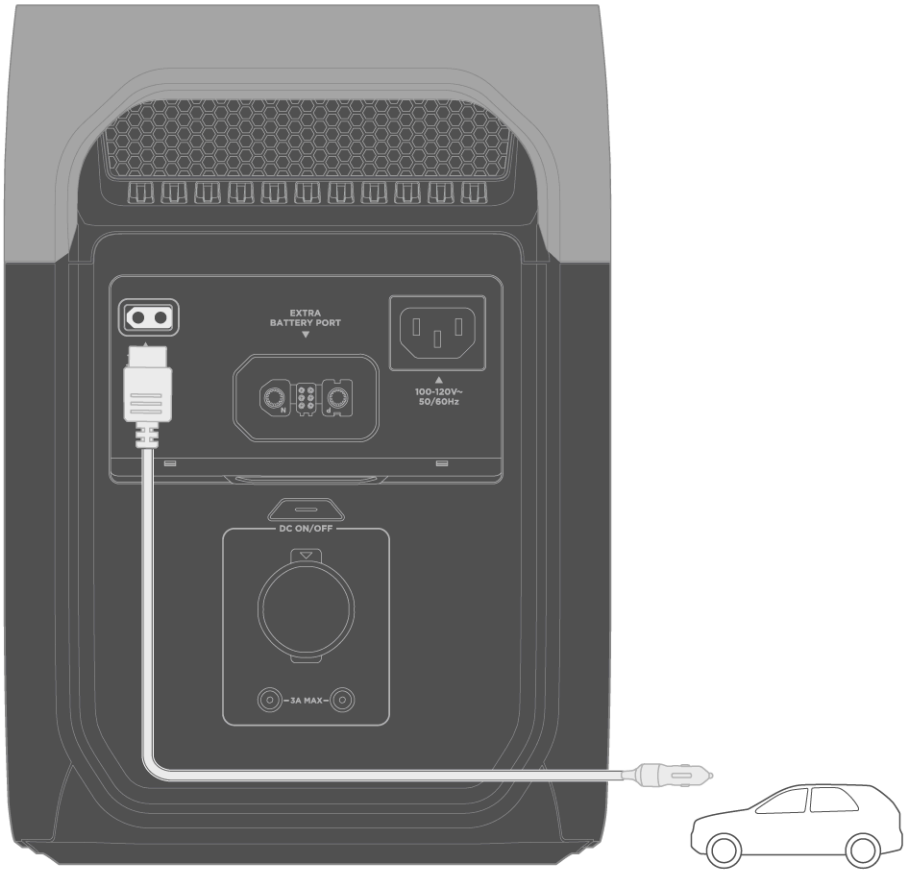
За подробни данни за зареждане, моля, направете справка с началната страница на устройството в приложението EcoFlow.

От гнездото на запалката

Входните портове XT60i на захранващата станция поддържат както зареждане от соларни панели, така и зареждане от автомобил.

Свържете входния порт за автомобилно зареждане на електростанцията към запалката на автомобила си с помощта на **автомобилния заряден кабел EcoFlow.**

Моля, закупете автомобилния заряден кабел EcoFlow отделно.

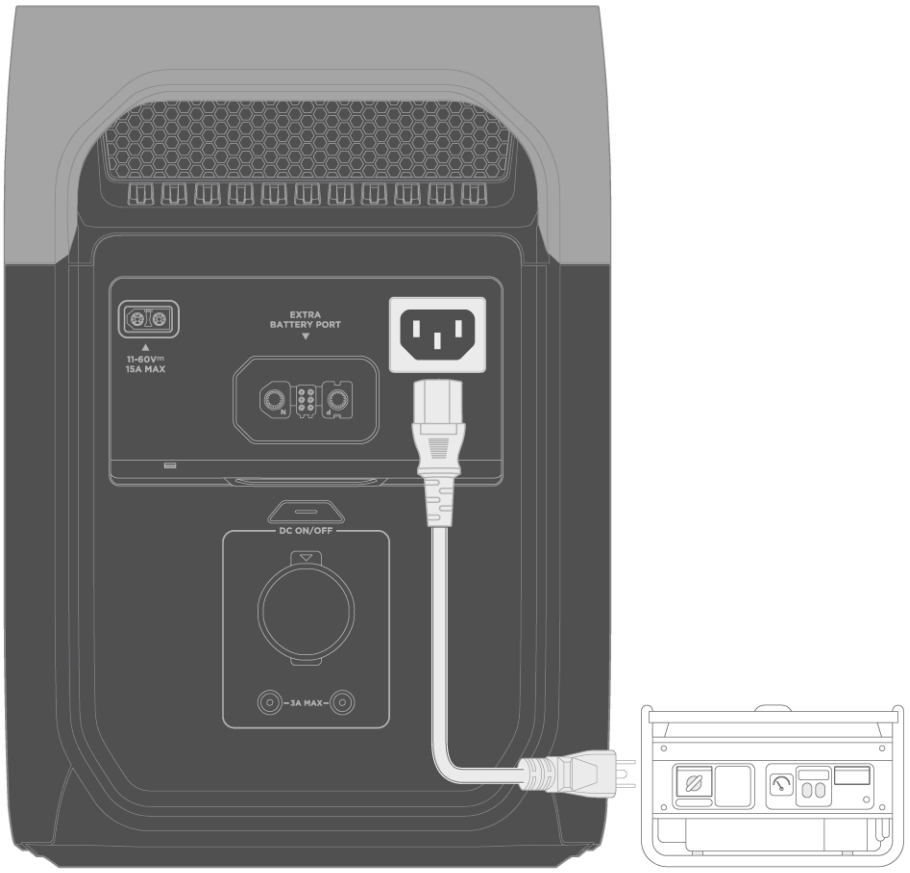


За да избегнете неуспешно запалване поради изтощен акумулатор на автомобила, моля, свържете кабела за зареждане, след като автомобилът е запален. Освен това, моля, уверете се, че кабелът е надеждно свързан в гнездото на запалката.

От генератор

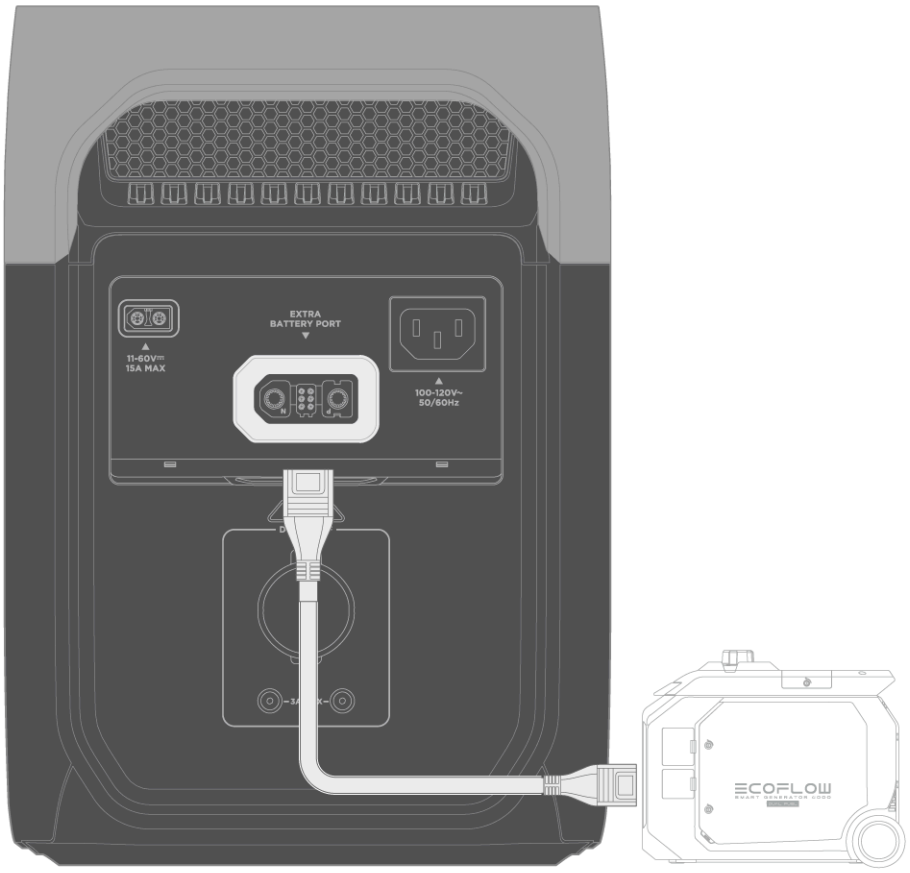
Метод 1: Чрез входен порт за променлив ток

Свържете входния порт за променлив ток на захранващата станция към генератор, като използвате предоставения **кабел за зареждане за променлив ток**.



Метод 2: Чрез порта за допълнителна батерия

Свържете захранващата станция към порта XT150 на генератора EcoFlow, като използвате **кабел за допълнителна батерия на EcoFlow**.



Този метод за свързване е наличен само за смарт генераторите EcoFlow.

От микроинвертор EcoFlow

Свържете захранващата станция към микроинвертора, като използвате **кабел EcoFlow BKW-DELTA EB** (продаван отделно).

Добавяне на захранваща станция към Вашата система PowerStream Ви позволява да използвате соларна енергия по всяко време на денонощието и да намалите сметките за електричество.

Преглед на повече →

От зарядното устройство за алтернатор EcoFlow

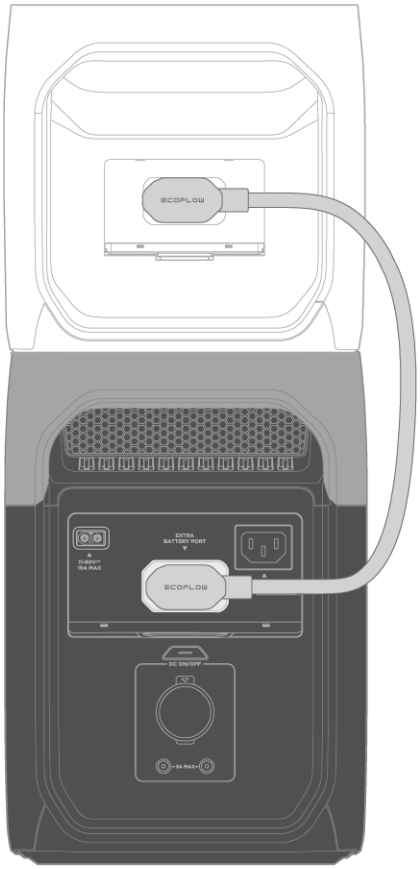
Свържете захранващата станция към порта за преносима захранваща станция на зарядното устройство за алтернатор, като използвате **кабел за изход XT150**.

Преглед на повече →

Разширени функции

Разширяване на капацитета на батерията

Ако често се намирате в ситуации, в които е необходимо повече захранване, или се изисква продължителна употреба по време на прекъсване на електрозахранването, помислете за разширяване на капацитета на батерията..



1. Свържете допълнителната батерия към порта за допълнителна батерия на захранващата станция.
2. Допълнителната батерия се счита за успешно инсталирана, след като иконата на батерия се появи на екрана на захранващата станция.

X-Boost: Захранване на уреди с висока мощност

X-Boost е иновативна технология, налична само на захранващите станции EcoFlow. Тя позволява захранващата станция да поддържа уреди с изисквания мощност, по-високи от номиналната ѝ изходна мощност.

Как да използвам тази функция?

X-Boost е дезактивирана по подразбиране. За да я активирате:

1. Свържете уред с висока мощност към изходния порт за променлив ток на захранващата станция.
2. Отворете приложението EcoFlow и влезте във Вашия акаунт на EcoFlow.
3. Включете X-Boost в настройките на устройството.

Какъв вид устройства поддържа X-Boost?

- X-Boost е по-подходяща за отоплителни уреди, като например електрическо одеяло, бойлер или топлинна помпа.
- X-Boost не поддържа устройства със защита от промени в напрежението (например прецизни инструменти). Свързването на такива устройства може да доведе до спирането на работата им поради ниско напрежение.

> **Забележка**
> X-Boost не е налична, когато захранващата станция е свързана към източник на захранване с променлив ток (напр. захранващата станция се зарежда или е в **режим на обход**).
> ※ Режим на обход: Когато едновременно зареждате повторно или разреждате устройството (чрез входните и изходните портове за променлив ток), устройството активира режима на обход автоматично.

Референция: Захранване с функцията X-Boost

Изходно напрежение за променлив ток	Номинална мощност	Мощност с X-Boost
100 V	1500 W	2000 W
110 V	1500 W	2500 W
120 V	1800 W	2600 W
220 V	1800 W	2200 W

Изходно напрежение за променлив ток	Номинална мощност	Мощност с X-Boost
230 V	1800 W	2400 W

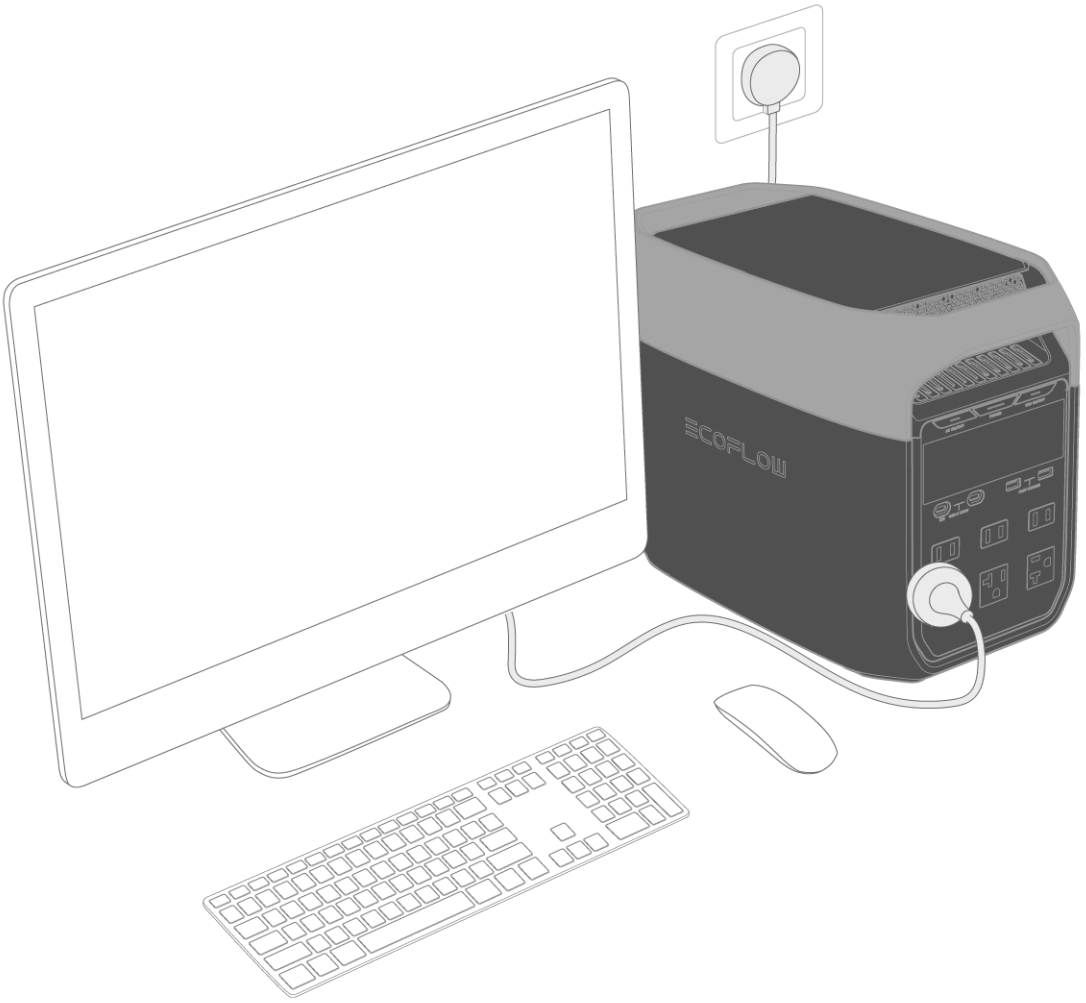
Непрекъсваемо електрозахранване (UPS): Резервно захранване за основни устройства

UPS е устройство или система, която осигурява непрекъснато резервно захранване по време на прекъсвания на мрежовото електрозахранване. Можете да използвате захранващата станция като UPS за поддържането на основни домакински уреди.

Захранващата станция действа като UPS в режим на готовност с време на прехвърляне от 10 ms. Когато възникне изключване на електрозахранването и уредите не могат вече да използват мрежово електрозахранване, захранващата станция автоматично прехвърля акумулаторното си захранване да се използва от свързаните уреди.

Основна конфигурация

1. Свържете захранващата станция към стенен контакт за достъп до мрежовото електрозахранване.
2. Свържете уредите си към тази захранваща станция, за да гарантирате, че те продължават да работят по време изключването на електрозахранването.



Забележка

В тази конфигурация захранващата станция се нуждае от повече входно електрозахранване от мрежата, отколкото подаваното към свързаните товари, така че може да използва излишната мощност за зареждане и поддържане на батериите си. В противен случай захранващата станция не може да работи като UPS, тъй като батериите ѝ няма да поддържат заряд.

Съхранение и поддръжка

Съхранение

1. Оптимална температура на съхранение: 20°C – 30°C.

2. Не съхранявайте продукта на места, където температурата надвишава 45°C или пада под –10°C.
3. Съхранявайте продукта на подредено, сухо и добре вентилирано място.
4. Дръжте продукта далеч от течности, силна топлина и остри предмети.
5. При дългосрочно съхранение на продукта следвайте тези стъпки на всеки 3 месеца, за да поддържате изправността на батерията: – Разредете продукта до ниво на батерията от 0%.
   – Заредете продукта до ниво на батерията от 60%.

Забележка
Продуктът не се покрива от гаранцията, ако не е зареден или разреден за повече от 6 месеца.

Почистване

Използвайте мека, суха кърпа, за да бършете и почиствате продукта.

Поддържане на изправността на батерията

1. Избягвайте оставянето на продукта неизползван за продължителни периоди от време.
2. Зареждайте и разреждайте продукта на всеки 3 месеца, за да удължите жизнения му цикъл.

Инструкции за безопасност и съответствия

Отказ от отговорност

Моля, прочетете документа за продукта и се уверете, че го разбирате напълно, преди да използвате продукта. След прочитане на този документ го запазете за бъдещи справки. Неправилното използване на този продукт може да причини сериозно нараняване на Вас или други лица или да доведе до повреда на продукта и загуба на имущество. След като използвате този продукт, се счита че разбирате, одобрявате и

приемате всички условия и съдържание в този документ. EcoFlow не носи отговорност за всякаква загуба, причинена от използването на продукта от потребителя без спазване на документа за продукта. В съответствие със законодателството и нормативните разпоредби EcoFlow си запазва правото на окончателна интерпретация на този документ и всички документи, свързани с продукта. Този документ е предмет на промени (актуализации, ревизии или прекратяване) без предизвестие. Моля, посетете официалния уебсайт на EcoFlow, за да получите най-новата информация за продукта: https://www.ecoflow.com/.

Работа

1. Не разглобявайте, ремонтирайте или модифицирайте този продукт сами. За всякаква поддръжка или обслужване, моля, свържете се с отдела за обслужване на клиенти на EcoFlow.
2. Винаги изключвайте продукта от всички източници на външно захранване, преди да се прави опит за всякакво обслужване или поддръжка.
3. За да се намали рискът от повреда на електрическия щепсел и кабел, издърпвайте щепсела вместо кабел, когато изключвате продукта.
4. Не пробивайте продукта с остри предмети.
5. Не вкарвайте пръстите или ръцете си в продукта.
6. Не вкарвайте проводници или други метални предмети в продукта, за да не се образуват къси съединения.
7. Не блокирайте или ограничавайте системата за разсейване на топлината на продукта по време на работа.
8. Не използвайте никакви компоненти или аксесоари, които не са официални или не са препоръчани. За всякакви смени, моля, свържете се с EcoFlow за допълнително съдействие.
9. Не работете с този продукт, ако кабелът, щепселът или някой изходен кабел е повреден.
0. Не поставяйте тежки предмети върху продукта.
1. Поставете продукта на стабилна и плоска повърхност. Избягвайте повреда на устройството или телесни наранявания от падането на продукта или от спъване.
2. Използвайте мека, суха кърпа, за да бършете и почиствате продукта.
3. **Съвет относно времето на изчакване за променлив ток**: Изходният порт за променлив ток на захранващата станция ще се изключи автоматично, ако портът е неактивен за определен период. Когато захранващата станция е свързана към непостоянни товари, като например хладилници или климатици, тази функция може да се задейства. За да гарантирате непрекъснато подаване на захранване за

важни приложения, например при съхранение на лекарства, ваксини, бързоразвалящи се стоки или други ценни продукти в хладилник, задайте интервала на времето на изчакване за променлив ток на захранващата станция на „никога“ в приложението EcoFlow. Освен това проверявайте редовно нивото на батерията на захранващата станция.

4. **Ограничение за медицинско оборудване:** Продуктът не е предназначен за захранване на животоподдържащо медицинско оборудване, включително, но без да се ограничава до вентилатори от медицински клас (CPAP от болничен клас: непрекъснато положително въздушно налягане) или изкуствени бели дробове (ECMO: екстракорпорална мембранна оксигенация). Ако планирате да го използвате за друго медицинско оборудване, първо се консултирайте с производителя на оборудването, за да се уверите, че няма ограничения за използването на външен източник на захранване с неговото оборудване.
5. **Смущаване на медицинско оборудване:** когато се използват, продуктите за електрозахранване ще генерират електромагнитни полета, които е вероятно да повлияят на нормалната работа на медицински импланти или лични предпазни средства, като например пейсмейкъри, кохлеарни импланти, слухови апарати, дефибрилатори и т.н. Ако се използват такива видове медицинско оборудване, моля, свържете се с производителя, за да проучите относно ограниченията за използване на такова оборудване. Тези мерки са основни за гарантирането на безопасно разстояние между медицински импланти (например пейсмейкъри, кохлеарни импланти, слухови апарати, дефибрилатори и т.н.) и този продукт, докато се използва.
6. Щепселът на кабела за зареждане, включен в опаковката, е устройство за изключване и стенният контакт, към който е включен, трябва да е леснодостъпен и добре заземен.
7. Електрическите уреди, свързани към този продукт, трябва да отговарят на местните изисквания за сертифициране, а Type-C портовете се допустими само за уреди с огнеупорни корпуси.
8. **Риск от токов удар:** Никога не използвайте продукта за захранване на електрически инструменти за рязане или осъществяване на достъп до части под напрежение, проводници под напрежение или материали, които може да съдържат части под напрежение или проводници под напрежение в тях, като например стени на сгради.
9. **Използване в съоръжение за ремонт:** при използване в съоръжение за ремонт, като например център за ремонт на превозни средства, сервиз или някакво друго място, където се извършват ремонти, не поставяйте продукта на пода или на височина повече от 457 mm (18 инча) на пода.

10. **ИНСТРУКЦИИ ЗА ЗАЗЕМЯВАНЕ:** този продукт трябва да бъде заземен. Ако възникне неизправност или повреда, заземяването осигурява път на най-малко съпротивление за електрическия ток, за да се намали рискът от токов удар. За Вашата безопасност EcoFlow предоставя кабел с проводник за заземяване на оборудване и щепсел със заземяване. Щепселът трябва да бъде включен в контакт, който е правилно монтиран и заземен в съответствие с всички местни правила и разпоредби.
11. **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** – Неподходящото свързване на заземяващия проводник на оборудването може да доведе до риск от токов удар. Ако се натъкнете на следните ситуации, направете справка с квалифициран електротехник, вместо да модифицирате щепсела, предоставен с продукта: – Ако не сте сигурни дали продуктът е правилно заземен; – Ако установите, че щепселът, предоставен с продукта, не е подходящ за контакта.

Съхранение

1. Следвайте изискванията за температурата на околната среда, посочени в продуктовата спецификация, при използване или съхранение на продукта. Избягвайте влошаването на състоянието или повреждането на продукта или рискове за личната безопасност поради изключително високи или ниски температури.
2. Не използвайте продукта в близост до източник на топлина, като например източник на огън или нагревателна пещ.
3. Не намокряйте продукта или не го потапяйте в течности. Когато използвате продукта във влажни среди, като например дъждовни области или места в близост до вода, защитете го с непромокаема чанта.
4. Не използвайте продукта в среда със силно статично електричество или магнитни полета.
5. Поддържайте продукта извън достъпа на деца или домашни животни. Ако продуктът ще се използва в близост до деца, уверете се, че те са под внимателно наблюдение.
6. Дръжте продукта далеч от изпарения, дим, пара и прах.
7. Съхранявайте продукта на подредено, сухо и добре вентилирано място.
8. Не вземайте продукта на борда на самолет.
9. Не подлагайте продукта на тежки удари, вибрации или изпускания.

При аварийни ситуации

1. При аварийни ситуации вземете предпазни мерки срещу токов удар, преди да докосвате продукта, като например носене на изолационни ръкавици.
2. Ако продуктът се намокри, спрете веднага използването му и се въздържайте от продължаване на работата или включването му. Поставете продукта на безопасно място, защитено от вода и с добра вентилация, след това се свържете с отдела за обслужване на клиенти на EcoFlow за съдействие.
3. Ако продуктът падне във вода, поставете го на безопасно място, защитено от вода и с добра вентилация, и не го докосвайте, докато не изсъхне напълно. След като изсъхне, продуктът не трябва да се използва отново и трябва да се изхвърли правилно според местното законодателство и разпоредби.
4. Ако продуктът се запали, препоръчваме да използвате пожарогасители в следната последователност: вода или водна мъгла, пясък, противопожарно одеяло, прах и накрая пожарогасител с въглероден диоксид.
5. Ако продуктът е преобърнат и сериозно повреден, носете изолационни ръкавици, за да го изключите и след това поставете продукта на открито място, далеч от запалими материали и хора, и го изхвърлете в съответствие с местното законодателство и разпоредби.

Рециклиране и изхвърляне

1. Продуктът със сериозни повреди, неизправност или изчерпан жизнен цикъл на батерията трябва да се изхвърли или рециклира правилно.
2. Продуктът съдържа батерии. Моля, изхвърлете продукта, като следвате местното законодателство и разпоредби за изхвърляне и рециклиране на батерии. Не го изхвърляйте с битови отпадъци, за да се избегне замърсяването на околната среда и рисковете за безопасността.
3. Ако е възможно, се уверете, че батерията е разредена напълно (до капацитет от 0%), преди да изхвърляте продукта. В противен случай се въздържайте от поставянето на батерията директно в кутия за рециклиране на батерии. Вместо това се свържете със специализирана фирма за рециклиране на батерии за правилно обработване.

Нормативно съответствие

Декларация за съответствие с FCC

Всякакви промени или модификации, които не са изрично одобрени от страната, отговорна за съответствието, може да направи разрешението на потребителя да

работи с оборудването недействително.
Това устройство отговаря на част 15 на правилата на FCC. Експлоатацията е предмет на следните две условия:
(1) това устройство не трябва да причинява вредни смущения и
(2) това устройство трябва да приема всякакви получени смущения, включително смущения, които може да причинят неправилна работа.
Забележка: Това оборудване е тествано и е установено, че отговаря на ограниченията за цифрово устройство от клас A съгласно част 15 на правилата на FCC. Тези ограничения са проектирани да осигуряват разумна защита срещу вредни смущения, когато с оборудването се работи в търговска среда. Това оборудване генерира, използва и може да излъчва радиочестотна енергия и ако не е инсталирано и не се използва в съответствие с ръководството с инструкции, може да причини вредни смущения на радиокомуникации. Експлоатацията на това оборудване в жилищни райони е възможно да причини вредни смущения, като в такъв случай потребителят е задължен да отстрани смущенията за собствена сметка.
Оборудването отговаря на определените гранични стойности за експозиция на лъчение на FCC за неконтролирана среда.
Това оборудва трябва да се инсталира и да се експлоатира с минимално разстояние от 20 cm между радиатора и Вашето тяло.

СЪОТВЕТСТВИЕ С INDUSTRY CANADA

Това устройство отговаря на освободените от лиценз стандарти за спецификации за радиоелектрическите норми (RSS). Експлоатацията е предмет на следните две условия:
(1) това устройство не трябва да причинява смущения и
(2) това устройство трябва да приема всякакви смущения, включително смущения, които може да причинят неправилна работа на устройството.
Този цифров апарат от клас A отговаря на канадския стандарт ICES-003.
CAN ICES-003(A)

Декларация за радиочестотно оборудване за IC

Когато използвате продукта, поддържайте разстояние от 20 cm от тялото, за да гарантирате съответствие с изискванията за радиочестотна експозиция.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by EcoFlow Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

CE

Hereby, EcoFlow Inc. declares that the radio equipment type portable power station is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following Internet address:
EU: http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance
DE: http://www.ecoflow.com/de/eu-compliance
FR: http://www.ecoflow.com/fr/eu-compliance
UK: http://www.ecoflow.com/uk/eu-compliance



WEEE

This marking indicates that this product should not be disposed of with other household waste within the EU. Recycle this product properly to prevent possible damage to the environment or a risk to human health via uncontrolled waste disposal and in order to promote the sustainable reuse of material resources. Please return your used product to an appropriate collection point or contact the retailer where you purchased this product. Your retailer will accept used products and return them to an environmentally-sound recycling facility.
For information on the disposal of electrical and electronic equipment, please visit the following website:
https://eu.ecoflow.com/pages/electronic-devices-disposal

Технически спецификации

Общи	
Модел	EF-DL-H10-3
Нетно тегло	прибл. 12,5 kg
Размери (Ш x Д x В)	прибл. 202 × 397,6 × 283,6 mm
Wi-Fi (2.4G)	ЕС честота: 2412 – 2472 MHz, 2422 – 2462 MHz Максимална изходна мощност: 18,24 dBm
Bluetooth	ЕС честота: 2402 – 2480 MHz

Общи	
	Максимална изходна мощност: 7,46 dBm
Експлоатационна височина	< 2000 m
Категория на пренапрежение	II
Степен на замърсяване	2
Изход	
Изходно гнездо за променлив ток (само за разреждане)	Чиста синосуида, общо 1800 W, пик 3600 W US/CA: 120 V ~ BR: 127 V ~ CN/KR: 220 V ~ EU/UK/AU/CH/ZA/IL: 230 V ~ JP: 100 V~ (общо 1500 W, пик 3000 W)
Изходен порт за прав ток (USB-A)	5 V⎓2,4 A / 9 V⎓2 A / 12 V⎓1,5 A, 18 W макс. на порт, общо 36 W
Изходен порт за прав ток (USB-C)	5 V / 9 V / 12 V / 15 V⎓3 A макс., 20 V⎓5 A макс., 100 W макс. на порт, общо 200 W
Изходен порт от 12 V за прав ток	Общо 126 W DC5521: 12,6 V⎓3 A / 3 A Запалка: 12,6 V⎓10 A
Вход	
Входно гнездо за променлив ток	US/CA/JP: 100 – 120 V ~ 15 A (50 Hz/60 Hz) BR: 100 – 127 V ~ 15 A (50 Hz/60 Hz) CN/EU/UK/AU/CH/ZA/IL/KR: 220 – 240 V ~ 10 A (50 Hz/60 Hz)
Входен порт за прав ток (XT60)	Вход за соларна енергия: 11 – 60 V⎓15 A, 500 W макс. Вход за автомобил: 12 V⎓8 A макс.
Информация за батерията	
Номинален капацитет	1024 Wh (51,2 V⎓20 Ah)

Общи	
Химичен състав на клетките	LFP ($LiFePO_4$)
Живот, измерен в цикли	80%+ капацитет след 4000 цикъла
Тип защита	Защита срещу пренапрежение, защита срещу претоварване, защита срещу прегряване, защита срещу късо съединение, защита срещу ниски температури, защита срещу ниско напрежение, защита срещу свръхток
Температура на средата	
Оптимална работна температура	20°C – 30°C
Температура при зареждане	0°C – 45°C
Температура при разреждане	–10°C до 45°C
Температура на съхранение	–10°C до 45°C (оптимална: 20°C до 30°C)

Приложение

Какво има в кутията



1. Преносима захранваща станция EcoFlow DELTA 3, 1 бр.
2. Кабел за зареждане с променлив ток, 1 бр.
3. Ръководства и гаранционна карта

Ако някой от елементите е повреден или липсва, свържете се с отдела за обслужване на клиенти на EcoFlow за съдействие.

Списък с аксесоари

Преглед на повече →

Copyright © 2026 EcoFlow. All Rights Reserved.