ECOFLOW

Инструкции за безопасност — EcoFlow WAVE 3 Add-on Battery

Продукт: EcoFlow WAVE 3 + WAVE 3 Add-On Battery, EcoFlow WAVE 3 Add-On Battery
Версия на оригинала: V1.0

Превод на ДИ СИ 2008 ООД от оригинала на EcoFlow (EcoFlow WAVE 3 Add-on Battery_Safety Instructions V1.0). При разлики важи оригиналът.
Оригиналът: https://ecoflow-service-us-prod.oss-us-west-1.aliyuncs.com/cms/upload/1746775720372/EcoFlow%20WAVE%203%20Add-on%20Battery_Safety%20Instructions%20V1.0.pdf

Съдържание

ВАЖНИ ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ
ПАРАМЕТРИ И СПЕЦИФИКАЦИИ
ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

V1.0

ВАЖНИ ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

ОТКАЗ ОТ ОТГОВОРНОСТ

Този продукт се доставя с основната печатна документация, необходима за подготовката и основната му употреба. За подробни ръководства, ресурси и най-актуалната информация за продукта посетете https://www.ecoflow.com/support/download/. Прочетете изцяло и се запознайте добре с документацията на продукта, преди да го използвате. Неправилната употреба може да доведе до сериозно нараняване, повреди или имуществени загуби. Като използвате този продукт, вие се съгласявате с всички условия, посочени в документацията на продукта, и ги приемате. EcoFlow не носи отговорност за загуби, повреди или наранявания, причинени от неправилна употреба или неспазване на инструкциите.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Когато използвате този продукт, винаги трябва да спазвате основните предпазни мерки, включително следните:

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

1. Не подлагайте продукта на механични удари; ако бъде ударен, не продължавайте да го използвате.
2. Допуска се само начинът на зареждане, описан в ръководството за потребителя.
3. Не оставяйте продукта на зареждане, когато не се използва.

ТРАНСПОРТИРАНЕ

4. Не подлагайте продукта на силни удари, вибрации или изпускане.
5. Не внасяйте продукта в самолет.

ОКОЛНА СРЕДА

6. Не използвайте продукта близо до източник на топлина, например открит огън или отоплителна печка.
7. Не мокрете продукта и не го потапяйте в каквато и да е течност. Когато използвате продукта във влажна среда, например при дъжд или близо до вода, го защитете с водонепропусклива торба.
8. Спазвайте изискванията за температурата на околната среда, посочени в спецификациите на продукта, когато го използвате или съхранявате. Избягвайте влошаване на характеристиките или повреда на продукта, както и рискове за личната безопасност поради прекалено високи или ниски температури.
9. Не използвайте продукта в среда със силно статично електричество или силни магнитни полета.
10. Пазете продукта далеч от достъпа на деца и домашни любимци. Ако продуктът се използва близо до деца, те трябва да бъдат под постоянен надзор.
11. Пазете продукта далеч от изпарения, дим, пара и прах.
12. Съхранявайте продукта на подредено, сухо и добре проветрявано място.
13. При продължително съхранение зареждайте и разреждайте продукта веднъж на всеки 3 месеца (заредете го напълно, след което го разредете до 60% за съхранение), за да запазите добро състояние на батерията. Гаранцията не покрива продукта, ако не е бил зареждан или разреждан повече от 6 месеца.

РАБОТА

14. Електрическите уреди, свързани към продукта, трябва да отговарят на местните изисквания за сертифициране, а към Type-C портовете може да се свързват само уреди с негорими корпуси.
15. Не разглобявайте, не ремонтирайте и не променяйте продукта сами. За поддръжка или сервиз се свържете с отдела за обслужване на клиенти на EcoFlow.
16. Винаги изключвайте продукта от всички външни източници на захранване, преди да пристъпите към сервиз или поддръжка.
17. За да намалите риска от повреда на щепсела и захранващия кабел, при изключване на продукта дърпайте щепсела, а не кабела.
18. Не пробивайте продукта с остри предмети.
19. Не пъхайте пръсти или ръце в продукта.
20. Не пъхайте проводници или други метални предмети в продукта, за да предотвратите късо съединение.
21. Не използвайте неоригинални или непрепоръчани компоненти или аксесоари. За резервни части се свържете с EcoFlow за съдействие.
22. Не използвайте продукта с повреден кабел или щепсел, или с повреден изходен кабел.
23. Не поставяйте тежки предмети върху продукта.
24. Поставяйте продукта на стабилна и равна повърхност. Избягвайте повреда на устройството или нараняване поради падане или преобръщане на продукта.
25. Почиствайте продукта с мека суха кърпа.
26. Използване в ремонтни сервизи: Когато използвате продукта в ремонтен сервиз, например автосервиз, работилница или друго място, където се извършват ремонти, не поставяйте продукта на пода или на височина под 457 mm (18 инча) от пода.
27. Уверете се, че дължината на кабела за всяка PV/DC връзка към продукта е по-малка от 3 метра.

ПРИ АВАРИЙНА СИТУАЦИЯ

28. При аварийна ситуация вземете мерки срещу токов удар, преди да докоснете продукта, например като носите изолиращи ръкавици.
29. Ако продуктът се намокри, незабавно спрете да го използвате и не го включвайте и не работете с него повече. Поставете продукта на безопасно, защитено от вода и добре проветрявано място, след което се свържете с отдела за обслужване на клиенти на EcoFlow за съдействие.
30. Ако продуктът падне във вода, поставете го на безопасно, защитено от вода и добре проветрявано място и не го докосвайте, докато не изсъхне напълно. Изсъхналият продукт не бива да се използва повече и трябва да бъде изхвърлен правилно според местните закони и разпоредби.
31. Ако продуктът се запали, препоръчваме да използвате пожарогасителни средства в следния ред: вода или водна мъгла, пясък, противопожарно одеяло, прахов пожарогасител и накрая пожарогасител с въглероден диоксид.

РЕЦИКЛИРАНЕ И ИЗХВЪРЛЯНЕ

32. Продукт със сериозна повреда, неизправност или изчерпан живот на батерията трябва да бъде правилно изхвърлен или рециклиран.
33. Продуктът съдържа батерии. Изхвърлете продукта според 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.
34. Ако е възможно, преди да изхвърлите продукта, се уверете, че е напълно разреден (до 0% капацитет). Ако това не е възможно, не поставяйте продукта директно в контейнер за рециклиране на батерии, а се свържете със специализирана фирма за рециклиране на батерии за правилното му третиране.

ПАРАМЕТРИ И СПЕЦИФИКАЦИИ

Входни/изходни спецификации

Параметър	Стойност
Модел	EF-WA-E01-3
Капацитет	1024Wh (51.2V⎓20Ah)
Максимална изходна мощност	858W макс.
USB-A изход	5V⎓2.4A/9V⎓2A/12V⎓1.5A, 18W макс.
USB-C изход	5V/9V/12V/15V⎓3A макс., 20V/28V⎓5A макс., 140W макс.
Максимална входна мощност	1000W макс.
Соларен вход	11-60V⎓13A макс., 400W макс.
Вход от автомобил	12V/24V⎓8A макс., 200W макс.
Време на работа на батерията	2-8 часа

Спецификации на батерията

Параметър	Стойност
Материал на клетките	LFP (LiFePO4)

Параметър	Стойност
Живот на циклите	80%+ капацитет след 4000 цикъла
Степен на защита (IP)	IP65

Температура на околната среда

Параметър	Стойност
Температура при разреждане	от -10°C до 50°C (от 14°F до 122°F)
Температура при зареждане	от 0°C до 45°C (от 32°F до 113°F)
Температура на съхранение	от -10°C до 45°C (от 14°F до 113°F)

Обща информация

Параметър	Стойност
Надморска височина на работа	< 2000 m (6562 ft)
Нето тегло	Приблизително 9.7 kg (21.4 lbs)
Размери	516 × 281 × 111 mm (20.3 × 11.1 × 4.4 in)

ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

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 обект на следните две условия:

(1) устройството не трябва да причинява вредни смущения и
(2) устройството трябва да приема всички получени смущения, включително смущения, които могат да предизвикат нежелана работа.

Това оборудване е изпитано и е установено, че отговаря на ограниченията за цифрово устройство от клас B съгласно част 15 от правилата на FCC. Тези ограничения са предназначени да осигурят разумна защита срещу вредни смущения в жилищни инсталации. Това оборудване генерира, използва и може да излъчва радиочестотна енергия и ако не е монтирано и използвано съгласно инструкциите, може да причини вредни смущения в радиокомуникациите. Няма обаче гаранция, че в дадена инсталация няма да възникнат смущения. Ако оборудването причинява вредни смущения в приемането на радио- или телевизионен сигнал, което може да се установи чрез изключване и включване на оборудването, потребителят се насърчава да се опита да отстрани смущенията с една от следните мерки:

- Да промени ориентацията или мястото на приемната антена.
- Да увеличи разстоянието между оборудването и приемника.
- Да свърже оборудването към контакт от верига, различна от тази, към която е свързан приемникът.
- Да се консултира с търговеца или с опитен радио-/телевизионен техник за помощ.

СЪОТВЕТСТВИЕ С ИЗИСКВАНИЯТА НА INDUSTRY CANADA

Това устройство отговаря на освободените от лиценз стандарти RSS на Industry Canada.

Работата му е обект на следните две условия:

(1) устройството не трябва да причинява смущения и
(2) устройството трябва да приема всякакви смущения, включително смущения, които могат да предизвикат нежелана работа на устройството.

CAN ICES(B) / NMB(B)

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

CAN ICES(B) / NMB(B)



Фиг. 1 — Маркировка към декларацията по Регламент (ЕС) 2023/1542

С настоящото EcoFlow Inc. декларира, че батерията е в съответствие с Регламент (ЕС) 2023/1542 на Европейския парламент.



Фиг. 2 — Маркировка за разделно събиране (OEEO)

Тази маркировка означава, че в рамките на ЕС продуктът не трябва да се изхвърля заедно с другите битови отпадъци. Рециклирайте продукта правилно, за да предотвратите възможни вреди за околната среда или риск 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 закупили продукта. Търговецът ще приеме използвания продукт и ще го предаде в екологосъобразно съоръжение за рециклиране.



Фиг. 3 — Маркировка CE

- **CE** — маркировка за съответствие в ЕС

С настоящото EcoFlow Inc. декларира, че оборудването от тип батерия е в съответствие с директиви 2014/30/ЕС, 2011/65/ЕС(RoHS), (ЕС) 2015/863(RoHS). Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес:

EU: http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance

© 2025 EcoFlow Inc. Всички права запазени.

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