ECOFLOW

Инструкции за безопасност — EcoFlow DELTA 3 Classic Portable Power Station

Продукт: EcoFlow DELTA 3 Classic

Версия на оригинала: V1.0

Превод на ДИ СИ 2008 ООД от оригинала на EcoFlow (EcoFlow DELTA 3 Classic Portable Power Station_Safety Instructions V1.0_Global). При разлики важи оригиналът.
Оригиналът: https://ecoflow-service-us-prod.oss-us-west-1.aliyuncs.com/cms/upload/1762326071120/EcoFlow%20DELTA%203%20Classic%20Portable%20Power%20Station_Safety%20Instructions%20V1.0_Global.pdf

Съдържание

Важни инструкции за безопасност
Параметри и спецификации
Декларация за съответствие с FCC
Съответствие с изискванията на Industry Canada
UK PSTI

Важни инструкции за безопасност

Отказ от отговорност

Моля, прочетете документа за продукта и се уверете, че сте го разбрали напълно, преди да използвате продукта. След като го прочетете, запазете документа за бъдеща справка. Неправилната употреба на продукта може да причини сериозни наранявания на вас или на други лица, 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 това, че потребителят не използва продукта в съответствие с документа за продукта.

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 прекратяван) без предварително уведомление. Моля, посетете официалния уебсайт на EcoFlow за най-новата информация за продукта: https://www.ecoflow.com

Работа

1. Не разглобявайте, не ремонтирайте и не променяйте продукта сами. За всякаква поддръжка или сервиз се свържете с отдела за обслужване на клиенти на EcoFlow.
2. Винаги изключвайте продукта от всички външни източници на захранване, преди да започнете сервиз или поддръжка.
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 вкарвайте проводници или други метални предмети в продукта, за да предотвратите късо съединение.
7. Не блокирайте и не ограничавайте охладителната система на продукта по време на работа.

8. Не използвайте неоригинални или непрепоръчани компоненти или аксесоари. За всякаква подмяна се свържете с EcoFlow за съдействие.
9. Не използвайте продукта с повреден кабел или щепсел или с повреден изходен кабел.
10. Не поставяйте тежки предмети върху продукта.
11. Поставете продукта върху стабилна и равна повърхност. Избягвайте повреда на устройството или нараняване поради падане или преобръщане на продукта.
12. Почиствайте продукта с мека, суха кърпа.
13. Съвет за автоматичното изключване на AC (AC Timeout): AC изходът на портативната електроцентрала се изключва автоматично, ако портът не се използва определено време. Тази функция може да се задейства, когато портативната електроцентрала е свързана към консуматори с прекъсваща работа, като хладилници или климатици. За да осигурите непрекъснато захранване при критична употреба, например съхранение на лекарства, ваксини, бързо развалящи се продукти или други ценни неща в хладилник, задайте в приложението EcoFlow интервала за автоматично изключване на AC на „никога" (never). 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 изкуствена вентилация (болнични CPAP апарати: постоянно положително налягане в дихателните пътища) или изкуствени бели дробове (ECMO: екстракорпорална мембранна оксигенация). Ако възнамерявате 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 него.
15. Смущения в медицинското оборудване: По време на работа захранващите продукти създават електромагнитни полета, които могат да повлияят на нормалната работа на медицински импланти или лично медицинско оборудване, като пейсмейкъри, кохлеарни импланти, слухови апарати, дефибрилатори и др. Ако се използва такова медицинско оборудване, се свържете с производителя му, за да попитате за ограничения при използването му. Тези мерки са от основно значение, 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. Щепселът на кабела за зареждане от комплекта служи като устройство за изключване, а контактът, към който е свързан, трябва да е лесно достъпен и добре заземен.
17. Електрическите уреди, свързани към продукта, трябва да отговарят на местните изисквания за сертифициране, а портовете Type-C са разрешени само за уреди с огнеупорен корпус.
18. Опасност от токов удар: Никога не използвайте продукта за захранване на електроинструменти, с които се реже или се достига до части или проводници под напрежение, или до материали, които може да съдържат части или проводници под напрежение, например стени на сгради и др.
19. Използване в сервиз: Когато продуктът се използва в сервиз, например в автосервиз, работилница или друго място, където се извършват ремонти, не го поставяйте на пода или на височина по-малка от 457 mm (18 инча) над пода.
20. 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 предоставя кабел със защитен заземителен проводник и щепсел със заземяване. Щепселът трябва да се включва в контакт, който е правилно монтиран и заземен в съответствие с всички местни норми и наредби.
21. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ – Неправилното свързване на защитния заземителен проводник може да доведе до опасност 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;

- установите, че щепселът, доставен с продукта, не пасва на контакта.

22. Обърнете внимание, че табелката с данни е на дъното на продукта.

Съхранение

23. Спазвайте изискванията за температура на околната среда, посочени в спецификациите на продукта, когато го използвате или съхранявате. Избягвайте влошаване или повреда на продукта, както и рискове за личната безопасност поради прекалено високи или ниски температури.
24. Не използвайте продукта близо до източник на топлина, например открит огън или отоплителна печка.
25. 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 пазете с водоустойчива торба.
26. Не използвайте продукта в среда със силно статично електричество или силни магнитни полета.
27. Пазете продукта далеч от достъпа на деца и домашни любимци. Ако продуктът се използва близо до деца, те трябва да са под строг надзор.
28. Пазете продукта от изпарения, дим, пара и прах.
29. Съхранявайте продукта на подредено, сухо и добре проветриво място.
30. Не качвайте продукта на борда на самолет.
31. Не излагайте продукта на силни удари, вибрации или падания.

При спешен случай

32. При спешен случай вземете мерки срещу токов удар, преди да докоснете продукта, например като носите изолиращи ръкавици.
33. 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 проветриво място, след което се свържете с отдела за обслужване на клиенти на EcoFlow за съдействие.
34. Ако продуктът падне във вода, поставете го на безопасно, защитено от вода и добре проветриво място и не го докосвайте, докато не изсъхне напълно. Изсъхналият продукт не трябва да се използва отново и трябва да бъде изхвърлен правилно според местните закони и разпоредби.
35. Ако продуктът се запали, препоръчваме да използвате пожарогасителни средства в следния ред: вода или водна мъгла, пясък, противопожарно одеяло, сух прах и накрая пожарогасител с въглероден диоксид.
36. Ако продуктът се преобърне и бъде сериозно повреден, изключете го с изолиращи ръкавици, след което го поставете на открито място далеч от запалими материали и хора и го изхвърлете според местните закони и разпоредби.

Рециклиране и изхвърляне

37. Продукт със сериозна повреда, неизправност или изчерпан живот на батерията трябва да бъде правилно изхвърлен или рециклиран.
38. 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 опасности за безопасността.
39. Ако е възможно, преди да изхвърлите продукта, се уверете, че батерията е напълно разредена (до 0% капацитет). Ако това не е възможно, не поставяйте батерията директно в контейнер за събиране на батерии. Вместо това се свържете с професионална фирма за рециклиране на батерии за правилна обработка.

Параметри и спецификации

EcoFlow DELTA 3 Classic

Общи	
Модел	EF-DL3-C
Нето тегло	Прибл. 12.1kg (26.6 lbs)
Размери (Ш x Д x В)	Прибл. 398 × 200 × 283 mm (15.6 × 7.8 × 11.2 in.)
Wi-Fi (2.4G)	Поддържа се Честота (ЕС): 2412-2472MHz, 2422-2462MHz Максимална изходна мощност (ЕС): < 18.24 dBm
Bluetooth	Поддържа се Честота (ЕС): 2402-2480MHz Максимална изходна мощност (ЕС): < 20 dBm
Надморска височина на работа	< 3000 m (9842 ft)
Категория на пренапрежение	II
Степен на замърсяване	2
Влажност при работа	0-95%

Батерия	
Номинален капацитет	1024Wh (51.2V⎓20Ah)
Химия на клетките	LFP ($LiFePO_4$)
Видове защита	Защита от пренапрежение, защита от претоварване, защита от прегряване, защита от късо съединение, защита при ниска температура, защита при ниско напрежение, защита от свръхток

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 (14°F до 113°F)

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) Устройството не трябва да причинява вредни смущения, и
(2) устройството трябва да приема всякакви получени смущения, включително смущения, които могат да причинят нежелана работа.

Забележка: Това оборудване е изпитано и е установено, че 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 не се използва в съответствие с ръководството, може да причини вредни смущения на радиокомуникациите. Работата на това оборудване в жилищен район вероятно ще причини вредни смущения, като в такъв случай потребителят ще трябва да ги отстрани за своя сметка.

Това оборудване отговаря на ограниченията на FCC за излагане на радиочестотно лъчение, определени за неконтролирана среда. Оборудването трябва да се монтира и използва на минимално разстояние 20 cm между излъчвателя и тялото ви. Този предавател не трябва да се разполага заедно или да работи съвместно с друга антена или предавател.

Съответствие с изискванията на Industry Canada

Това устройство отговаря на стандарта(ите) RSS на Industry Canada за устройства, освободени от лиценз.

Работата му е подчинена на следните две условия:

(1) устройството не трябва да причинява смущения, и
(2) устройството 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.

CAN ICES(A) / NMB(A)

Декларация на IC за радиочестотното лъчение

Това оборудване отговаря на условията за освобождаване от рутинната оценка по раздел 2.5 на RSS-102. То трябва да се монтира и използва на минимално разстояние 20cm между излъчвателя и всяка част на тялото ви. Оборудването отговаря на ограниченията на ISED за излагане на радиочестотно лъчение, определени за неконтролирана среда. Този предавател не трябва да се разполага заедно или да работи съвместно с друга антена или предавател.



Фиг. 1 — Маркировката, за която става дума по-долу

Тази маркировка показва, че в ЕС продуктът не трябва 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 за 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 съоръжение за екологосъобразно рециклиране.

За информация относно изхвърлянето на електрическо и електронно оборудване посетете следния уебсайт: https://eu.ecoflow.com/pages/electronic-devices-disposal

---



Фиг. 2 — Маркировката CE

С настоящото EcoFlow Inc. декларира, че радиосъоръжението от тип портативна електроцентрала е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес:

- 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

UK PSTI

С настоящото EcoFlow Inc. декларира, че оборудването отговаря на Наредба 2023 No. 1007 ЗАЩИТА НА ПОТРЕБИТЕЛИТЕ – Регламентите за сигурността на продуктите и телекомуникационната инфраструктура (изисквания за сигурност на съответните свързваеми продукти) от 2023 г. и на съответните стандарти.

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