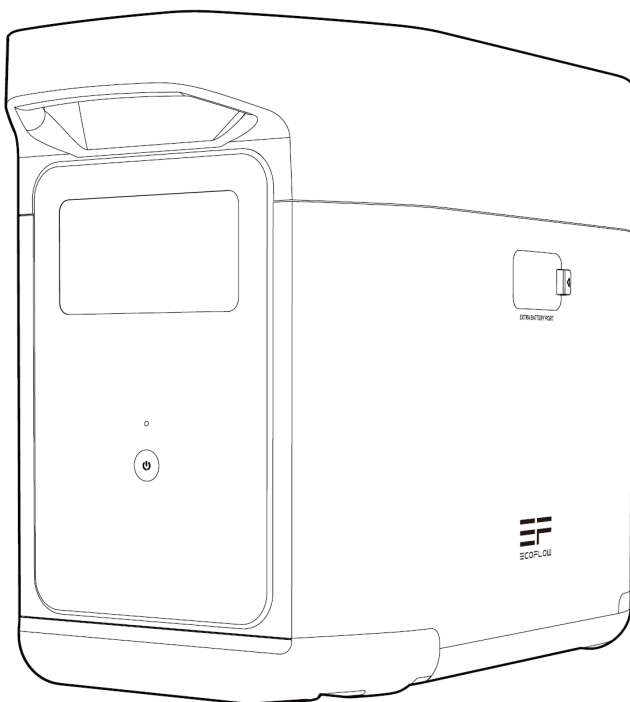


ECO FLOW

EcoFlow DELTA 2 Smart Extra -akku

—
Käyttöohje



VASTUUVAPAU SLAUSEKE

Lue kaikki turvallisuusvihjeet, varoitusviestit, käyttöehdot ja vastuuvapauslausekkeet huolellisesti läpi. Lue ennen käyttöä käytön ja vastuuvapauslausekkeen ehdot verkkosivustolla <https://ecoflow.com/pages/terms-of-use> ja tutustu tuotteessa oleviin tarroihin. Käyttäjä ottaa täyden vastuun kaikesta käytöstä ja toiminnoista. Tutustu omalla alueellasi voimassa oleviin määräyksiin. Sinä yksin olet vastuussa siitä, että olet selvillä kaikista oleellisista määräyksistä ja käytät EcoFlow-tuotteita vaatimustenmukaisesti.

SISÄLLYSLUETTELO

1. Tekniset tiedot	1
2. Turvallisuusohjeet	2
2.1 Käyttö	2
2.2 Hävitysohje	2
3. Aloitus	3
3.1 Tuotteen osat	3
3.2 LCD-näyttö	4
3.3 Tuotteen yleinen käyttö	4
4. Usein kysytyjä kysymyksiä	6
5. Vianmääritys	7
6. Pakkauksen sisältö	7
7. Säilytys ja huolto	8
8. FCC-lausunto	8

1. Tekniset tiedot

Yleiset tiedot

Nettopaino	Noin 9,5 kg (21 paunaa)
Mitat	400 x 211 x 281 mm (15,7 x 8,3 x 11,1 tuumaa)
Kapasiteetti	1024 Wh 51,2 V ==

Tuloliitännät

Extra-akun tuloliitäntä	51,2 V == 1024 W maks. (X-Stream- ja aurinkopaneellilataus)
-------------------------	---

Lähtöliitännät

Extra-akun lähtöliitäntä	51,2 V == 2048 W maks.
--------------------------	------------------------

Akkua koskevat tiedot

Kennon kemialliset ominaisuudet	LFP
Latausjaksojen lukumäärä	3000 latausjaksoa (sykliä) yli 80 %:n kapasiteettitasolle

Käyttölämpötila

Optimaalinen käyttölämpötila	+20 °C ... +30 °C (68 °F ... 86 °F)
Purkulämpötila	-10 °C ... +45 °C (14 °F ... 113 °F)
Latauslämpötila	0 °C ... +45 °C (32 °F ... 113 °F)
Säilytyslämpötila	-10 °C ... +45 °C (14 °F ... 113 °F) (optimaalinen: +20 °C ... +30 °C (68 °F ... 86 °F))
Suojaus	Ylijännitesuojaus, ylikuormitussuoja, ylikäyttösuojaus, oikosulkusuojaus, matalan lämpötilan suojaus, alijännitesuojaus, ylivirtasuojaus

*Se, voidaanko tuote ladata tai purkaa, riippuu akkuyksikön sen hetkisestä lämpötilasta.

2. Turvallisuusohjeet

2.1 Käyttö

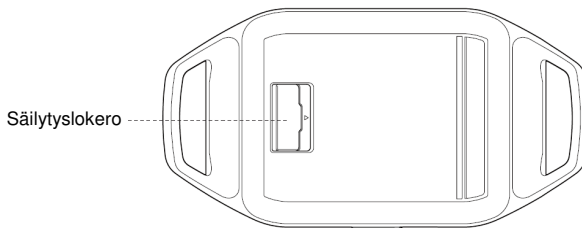
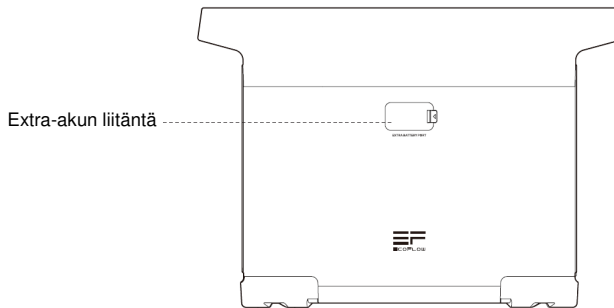
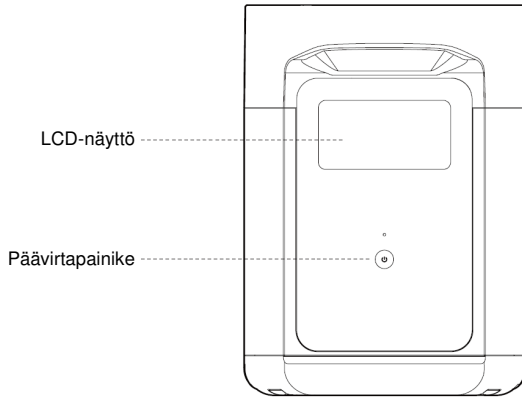
1. Älä käytä tuotetta lämmönlähteen, kuten tulenlähteen tai lämmitysuunin, lähellä.
2. Vältä kosketusta nesteiden kanssa. Älä upota tuotetta veteen tai kastele sitä. Älä käytä tuotetta sateessa tai kosteassa ympäristössä.
3. Älä käytä tuotetta ympäristössä, jossa on voimakas staattinen sähkö-/magneettikenttä.
4. Älä pura tuotetta millään tavoin tai lävistä sitä terävällä esineellä.
5. Vältä johtojen tai muiden metalliesineiden käyttöä, sillä ne voivat aiheuttaa oikosulun.
6. Älä käytä luvattomia osia tai lisävarusteita. Jos osia tai lisävarusteita on vaihdettava, tarkista asiaankuuluvat tiedot virallisilta EcoFlow-kanavilta.
7. Tuotetta käyttäessäsi tarkkaile tässä käyttöohjeessa määritettyä käyttöympäristön lämpötilaa. Jos lämpötila on liian korkea, seurauksena voi olla tulipalo tai räjähdys. Jos lämpötila on liian alhainen, tuotteen suorituskyky saattaa heikentyä vakavasti tai tuote lakkaa toimimasta.
8. Älä pinota raskaita esineitä tuotteen päälle.
9. Älä lukitse tuuletinta väkisin käytön aikana tai aseta tuotetta huonolla ilmanvaihdoilla olevaan tai pölyiseen paikkaan.
10. Vältä iskuja, putoamisia tai voimakkaita värinöitä tuotteen käytön aikana. Jos tuotteeseen kohdistuu vakava ulkoinen isku, kytke virransyöttö pois päältä ja lopeta tuotteen käyttö. Varmista värinän ja iskujen välttämiseksi, että tuote on hyvin kiinnitetty kuljetuksen aikana.
11. Jos pudotat tuotteen vahingossa veteen käytön aikana, laita se turvalliseen avoimeen paikkaan äläkä mene sen lähelle ennen kuin se on täysin kuiva. Kuivunutta tuotetta ei saa käyttää uudelleen, ja se tulee hävittää asianmukaisesti alla olevan luvun 2.2 mukaisesti. Jos tuote syttyy palamaan, suosittelemme käyttämään palonsamuttimia seuraavassa järjestyksessä: vesi tai vesisumu, hiekka, palopeite, sammutusjauhe ja lopuksi hiilidioksidisammutin.
12. Puhdista lika tuotteen liitäntäaukoista kuivalla liinalla.
13. Aseta tuote tasaiselle alustalle välttääksesi tuotteen kaatumisesta aiheutuvat vauriot. Jos tuote kaatuu kumoon ja vaurioituu vakavasti, kytke se välittömästi pois päältä, aseta akku avoimeen paikkaan, pidä se erossa syttyvistä aineista ja ihmisistä ja hävitä se paikallisten lakien ja määräysten mukaisesti.
14. Varmista, että tuote pidetään lasten ja lemmikkieläinten ulottumattomissa.

2.2 Hävitysohje

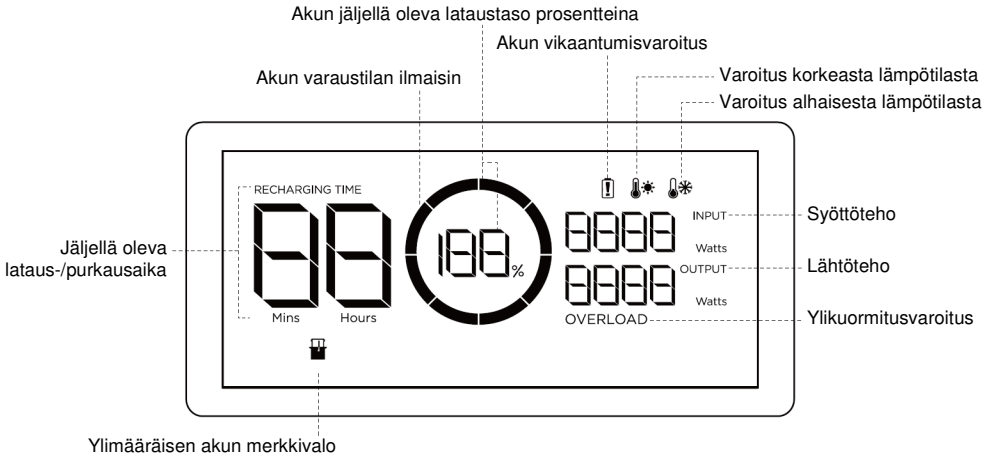
1. Jos olosuhteet sallivat, varmista, että akku on täysin purkautunut ennen sen viemistä asianomaiseen akun kierrätysastiaan. Tuotteessa on mahdollisesti vaarallisia kemikaaleja sisältäviä akkuja, joten sen laittaminen tavalliseen jäteastiaan on ehdottomasti kielletty. Katso lisätietoja akkujen kierrätystä ja hävittämistä koskevista paikallisista laeista ja määräyksistä.
2. Jos akkua ei voida purkaa kokonaan tuotteen vian vuoksi, älä heitä akkua suoraan akkujen kierrätyslaatikkoon. Ota tällaisessa tapauksessa yhteyttä akkujen kierrätysyritykseen jatkokäsittelyä varten.
3. Hävitä ylipurkautuneet akut, joita ei voida ladata uudelleen.

3. Aloitus

3.1 Tuotteen osat



3.2 LCD-näyttö



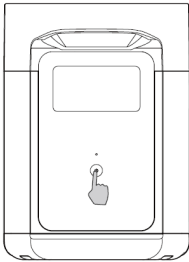
Akun varaustilan ilmais-in: Osoitin "täytyy" jatkuvasti latauksen edetessä. Jos tuotteen varaustaso on 0 %, osoitin vilkkuu varoittaakseen sinua.

*Katso luvusta 5 lisää vianetsintävaiheista.

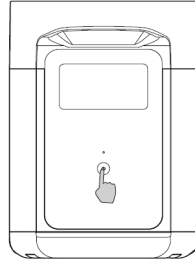
3.3 Tuotteen yleinen käyttö

DELTA 2 Extra -akku saa käyttää vain DELTA 2:n kanssa, sitä ei voi käyttää yksinään.

DELTA 2 Extra -akku voi ladata vain sen ollessa liitettyä DELTA 2:een tai Smart-generaattoriin.



Paina lyhyesti kytkeäksesi päälle



Paina pitkään sammuttaaksesi

Tuote päällä, tuote pois päältä, LCD-näyttö päällä

Kytke tuote päälle painamalla lyhyesti päävirtapainiketta. LCD-näyttö syttyy ja akun varaustilan ilmaisinkuvake näytetään näytöllä.

DELTA 2 Extra -akku saa käyttää vain DELTA 2:n kanssa, sitä ei voi käyttää yksinään. DELTA 2 Extra -akku voi ladata vain sen ollessa liitettyä DELTA 2:een tai Smart-generaattoriin. Tuote siirtyy lepotilaan viiden minuutin joutokäynnin jälkeen. LCD-näyttö sammuu automaattisesti. Kun tuote havaitsee muutoksen kuormituksessa tai toiminnassa, LCD-näyttö syttyy automaattisesti. Kytke LCD-näyttö päälle tai pois päältä painamalla lyhyesti päävirtapainiketta.

Sammuta tuotteen virta painamalla pitkään päävirtapainiketta.

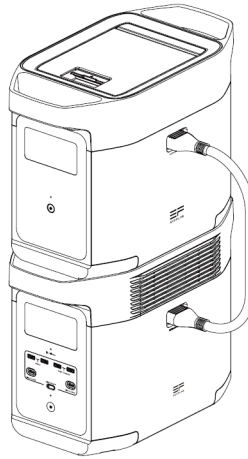
Tuotteen oletusvalmiusaika on kaksi tuntia. Jos muut virtapainikkeet on kytketty pois päältä eikä mitään muuta latausta ole käytetty kahteen tuntiin, tuote sammuu automaattisesti. Valmiusaika voidaan asettaa sovelluksen kautta.

Tarkoitettu käytettäväksi DELTA 2:n kanssa

DELTA 2 Extra -akku saa voidaan käyttää DELTA 2:n kanssa. DELTA 2 tukee yhtä DELTA 2 Extra -akku suurempaa kapasiteettia tarvittaessa.

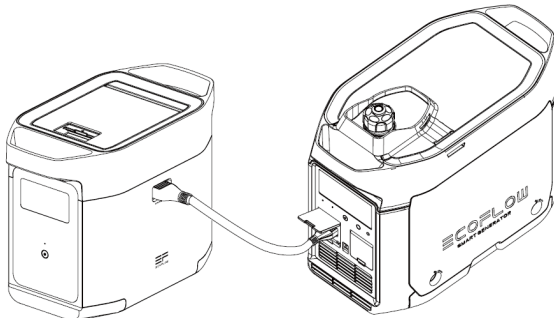
Lue ja noudata seuraavia ohjeita tarkasti ennen käyttöä:

1. Sammuta DELTA 2:n ja Extra-akun virta ennen kuin liität Extra-akun DELTA 2:een.
2. Kun olet liittännyt DELTA 2 Extra -akun DELTA 2:een, sinun tulee tarkistaa, että Extra-akun kuvake tulee näkyviin sekä DELTA 2 Extra -akun että Extra-akun LCD-näyttöissä. Voit ladata tai purkaa DELTA 2 Extra -akun kun olen ensin todennut, että molemmat kuvakkeet näkyvät.
3. ÄLÄ yhdistä DELTA 2 Extra -akku DELTA 2:een kun suoritat latausta tai purkausta. Jos sinun tulee irrottaa Extra-kaapeli, varmista ensin, että DELTA 2 Extra -akku ja DELTA 2 ovat molemmat kytketty pois päältä.
4. ÄLÄ kosketele Extra-akun liittimen metallisia osia käsilläsi tai muilla kohteilla. Jos metallisessa liittimessä on vieraita aineita, pyyhi se puhtaaksi kevyesti puhtaalla kuivalla kankaalla.
5. Liitä Extra-akun kaapeli huolellisesti sekä DELTA 2:een että Extra-akkuun. Huono liitäntä voi aiheuttaa liitäntöjen ylikuumentumista ja vaikuttaa laitteen suorituskykyyn tai aiheuttaa tulipalon.



Lataaminen Smart-generaattorin avulla

Voit ladata DELTA 2 Extra -akun Smart-generaattorin avulla. Katso lisätietoja Smart-generaattorin käyttöohjeesta.



4. Usein kysytyjä kysymyksiä

1. Mitä akkua tuote käyttää?

Se käyttää korkealaatuista LFP-akkua.

2. Kuinka kauan tuote voi ladata laitteitani?

Latausaika näkyy tuotteen LCD-näytössä, jonka avulla voidaan arvioida useimpien vakaan virrankulutuksen omaavien laitteiden latausaika.

3. Mistä tiedän, lataako tuote?

Latauksen aikana jäljellä oleva latausaika näkyy LCD-näytössä. Samaan aikaan latausmerkkivalon kuvake alkaa pyöriä ja näyttää akun jäljellä olevan varaustason prosentteina ja syöttötehon ympyrän oikealla puolella.

4. Kuinka tuote puhdistetaan?

Pyyhi varovasti kuivalla, pehmeällä puhdistusliinalla tai paperipyyhkeellä.










5. Kuinka tuote varastoidaan?

Sammuta tuote ennen varastointia ja säilytä sitä kuivassa, ilmastoidussa paikassa huoneenlämmössä. Älä laita sitä vesilähteiden lähelle. Pitkän varastoinnin ajaksi pura akku 30 %:iin ja lataa se 60 %:iin kolmen kuukauden välein akun käyttöiän pidentämiseksi.

6. Voinko ottaa tuotteen mukaan lentokoneeseen?

Ei.

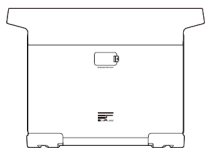
5. Vianmääritys

	Ilmaisin		Ongelma		Ratkaisu
LATAUSAIKA	 	Kuvakkeet vilkkuvat yhdessä	Lataussuoja korkeassa lämpötilassa		Latausta voi jatkaa automaattisesti akun jäähtyttyä.
	 	Kuvakkeet vilkkuvat yhdessä	Purkaussuoja korkeassa lämpötilassa		Virransyöttöä voidaan jatkaa automaattisesti, kun akku on jäähtynyt.
LATAUSAIKA	 	Kuvakkeet vilkkuvat yhdessä	Lataussuoja alhaisessa lämpötilassa		Latausta voidaan jatkaa automaattisesti, kun akun lämpötila nousee yli 5 °C asteeseen (41 °F).
	 	Kuvakkeet vilkkuvat yhdessä	Purkaussuoja alhaisessa lämpötilassa		Virransyöttöä voidaan jatkaa automaattisesti, kun akun lämpötila nousee yli -12 °C (10 °F) asteen.
YLIKUORMITUS		Kuvake vilkkuu	Akun ylikuormasuojaus ja oikosulkusuojaus purkauksen aikana		Irrota suuritehoiset sähkölaitteet
		Kuvake pysyy päällä	Akkuvika		Ota yhteyttä EcoFlow:n asiakaspalveluun.

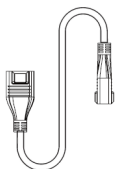
Jos hälytyskehoite tulee LCD-näyttöön käytön aikana eikä katoa uudelleenkäynnistyksen jälkeen, lopeta käyttö välittömästi (älä yritä ladata tai purkaa).

Jos tarvitset lisäapua, ota yhteyttä EcoFlow:n asiakaspalveluun.

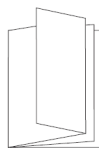
6. Pakkauksen sisältö



EcoFlow DELTA 2
Smart -akku



DELTA 2
Extra -akun kaapeli



Käyttöohje ja takuukortti

7. Säilytys ja huolto

1. Käytä tai säilytä tuotetta +20 °C ... +30 °C (68 °F ... 86 °F) välisissä lämpötiloissa etäällä vedestä, kuumuudesta ja muista metalliesineistä.
2. Pitkän varastoinnin ajaksi pura akku 30 %:iin ja lataa se 60 %:iin kolmen kuukauden välein.
3. Turvallisuuden vuoksi älä säilytä tuotetta pitkään yli +45 °C (113 °F) tai alle -10 °C (14 °F) lämpötiloissa.
4. Jos akun jäljellä oleva varaus on alle 1 % tuotteen käytön jälkeen, lataa akku 60 %:iin ennen varastointia. Jos tuotetta ei käytetä pitkään aikaan ja akku on erittäin heikko, akkukenno voi vahingoittua peruuttamattomasti ja tuotteen käyttöikä lyhenee.
5. Jos tuote on ollut käyttämättömänä liian kauan ja akku on erittäin heikko, se siirtyy syvän lepotilan suojaustilaan. Tässä tapauksessa lataa tuote ennen kuin käytät sitä uudelleen.

8. FCC-lausunto

Tämä laite on Yhdysvaltain telehallintoviraston (FCC) sääntöjen osan 15 mukainen. Laitteen käytössä on noudatettava seuraavia kahta ehtoa:

- (1) Tämä laite ei saa aiheuttaa haitallisia häiriöitä,
- (2) Tämän laitteen on siedettävä kaikkia ulkoisia häiriöitä myös silloin, kun häiriö voi haitata laitteen toimintaa.

Varoitus: Muutokset tai muunnokset, joita vaatimustenmukaisuudesta vastaava osapuoli ei ole nimenomaan hyväksynyt, saattavat kumota käyttäjän oikeuden laitteen käyttöön.

HUOMAUTUS: Tämä laite on testattu, ja sen on todettu olevan FCC:n sääntöjen osan 15 luokan A digitaalisille laitteille asetettujen rajojen mukainen. Nämä rajat on suunniteltu tarjoamaan kohtuullinen suoja haitallisia häiriöitä vastaan asuinrakennuksiin tehdyissä asennuksissa. Tämä laite tuottaa, käyttää ja voi säteillä radiotaajuisia energiaa, ja ellei laitetta asenneta ja käytetä ohjeiden mukaisesti, se voi aiheuttaa haitallisia häiriöitä radioliikenteelle. Tämän laitteen käyttö asuinrakennuksia sisältävillä alueilla saattaa aiheuttaa haitallisia häiriöitä, joiden aiheuttamien häiriöiden ehkäisy on käyttäjän vastuulla.

FCC:n lausunto altistumisesta radiotaajuussäteilylle:

Tämä laitteisto ei ylitä FCC-standardin säteilyaltistusrajoja, jotka on asetettu valvomatonta ympäristöä varten. Laitteen asennuspaikan tulee olla sellainen, että laitteen ja ihmiskehon välinen etäisyys on vähintään 20 cm laitteen ollessa käytössä.

