



Inhoud

Over deze handleiding

Overzicht

Uiterlijk

Scherm

Foutmelding

Aan de slag

In- of uitschakelen

Uw apparaten voeden >

Uw energiestation opladen >

Slimme bediening

Inleiding tot de EcoFlow-app

Methoden voor het downloaden van de app

Productcompatibiliteit >

Geavanceerde functies >

Opslag en onderhoud >

Veiligheidsinstructies en naleving >

Technische specificaties >

Bijlage >



Veelgestelde vragen



EcoFlow-app



Beleid dienst na verkoop



Community

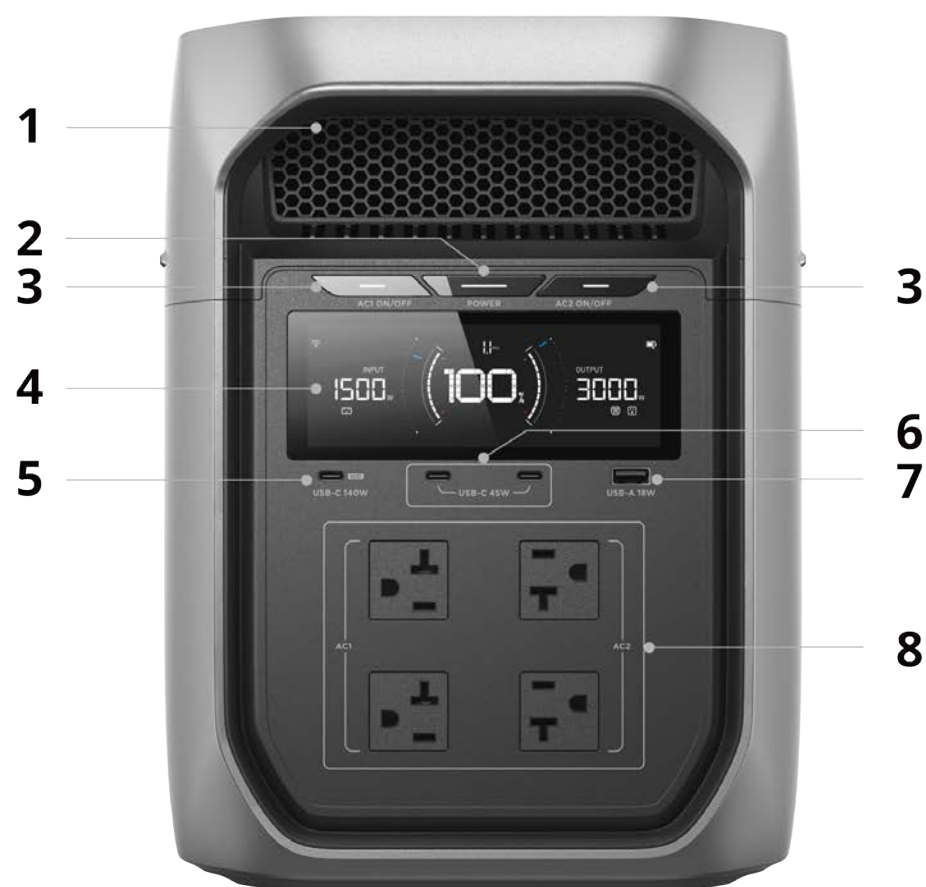
Over deze handleiding

- Deze handleiding bevat een introductie van dit energiestation en details over het gebruik, beheer en onderhoud. Houd er rekening mee dat deze handleiding zonder kennisgeving vooraf kan worden gewijzigd.
- De beschikbaarheid van bepaalde accessoires en functies die in deze handleiding worden beschreven, kan per land of regio verschillen.
- Alle afbeeldingen in deze handleiding dienen alleen als voorbeeld. Zie het daadwerkelijk ontvangen product. De volgende voorbeelden zijn gebaseerd op de Amerikaanse versie van de EcoFlow DELTA 3 Max Plus.
- Als u deze handleiding in PDF-formaat leest, kunt u deze online bekijken via [EcoFlow Support](#) voor een betere ervaring en de nieuwste updates.

Overzicht

De EcoFlow DELTA 3 Max Plus (hierna "DELTA 3 Max Plus" of "het energiestation" genoemd) is een energiestation met een LiFePO₄-accu en een capaciteit van 2048 Wh. Hij heeft meerdere uitgangen, waaronder standaardcontactdozen, USB-A-poorten, USB-C-poorten, 12 V-DC-poorten en een poort voor een extra accu, waar verschillende soorten apparaten op kunnen worden aangesloten. Met de verschillende oplaadopties kunt u eenvoudig schakelen tussen verschillende methoden op basis van uw behoeften.

Uiterlijk



1 Ventilatieopening

Voert warmte uit het apparaat af.

2 Hoofdschakelaar

Aan/uit

- Druk eenmaal op de knop om het energiestation in te schakelen. Houd de knop twee seconden ingedrukt om het energiestation uit te schakelen.

Scherm aan/uit

- Nadat het energiestation is ingeschakeld, drukt u eenmaal om het scherm in of uit te schakelen.

IoT-verbindingen resetten

- Terwijl het energiestation is uitgeschakeld, houdt u de knop ingedrukt tot de opstartanimatie tweemaal is weergegeven om de bluetooth- en wifiverbindingen te resetten.

3 Bedieningsknop AC1/AC2-uitgang

AC-uitgang aan/uit

- Druk een keer op de knop om de overeenstemmende vermogensuitgangen in of uit te schakelen.

AC-bedrijfsfrequentie veranderen

- Houd de knop 10 seconden ingedrukt om de AC-uitgangsfrequentie te veranderen.

4 Scherm

Geeft de bedrijfsstatus weer.

5 140 W USB-C-uitgangspoort

Levert stroom om telefoons, laptops, spelconsoles of andere apparaten op te laden.

6 45 W USB-C-uitgangspoort

Leverst stroom om telefoons, laptops, spelconsoles of andere apparaten op te laden.

7 18 W USB-A-uitgang

Leverst stroom voor het opladen van telefoons, laptops, spelconsoles en andere apparaten.

8 AC-uitgangen

Leveren wisselstroom aan AC-belastingen (huishoudelijke apparaten of andere apparatuur). Het uiterlijk en de specificaties van de AC-uitgangen en -ingangen zijn afhankelijk van lokale standaarden.



9 AC-ingang

Verbindt het energiestation met een wisselstroombron (wandcontactdoos of generator) om het energiestation op te laden.

10 Laadsnelheidsschakelaar

AANPASSEN

- Laad het energiestation op met een aangepast vermogensniveau dat is gedefinieerd in de EcoFlow-app.

SNEL

- Laad het energiestation op met het maximaal ondersteunde vermogensniveau.

Opmerking

***Aanpassingen van de laadsnelheidsschakelaar zijn alleen effectief als het energiestation wordt opgeladen via de AC-ingang.

11 DC/Zonne-energie ingangspoorten

Sluit het energiestation aan op zonnepanelen of een voedingsbron van een voertuig (sigarettenaansteker of acculader aan boord) om op te laden.

12 Beschermhoes

Beschermd tegen vloeistoffen en stof tijdens langdurige opslag.

13 Extra accupoort

- DC-voeding
- Sluit het energiestation aan op een EcoFlow slim apparaat om voeding te leveren.
- DC-opladen
- Sluit het energiestation aan op een EcoFlow generatoroplader, slimme generator of micro-omvormer om op te laden.
- Uitbreiding accucapaciteit
- Sluit het energiestation aan op een EcoFlow Slimme extra accu om de accucapaciteit uit te breiden.

14 12V DC-uitgangspoort (Anderson)

Levert stroom aan 12V DC-belastingen (autokoelkasten of andere apparaten).

15 12 V DC-uitgangspoort (sigarettenaansteker)

Levert stroom aan 12 V DC-belastingen (routers, beveiligingscamera's, effectpedalen of andere apparaten).

16 Bedieningsknop 12 V-DC-uitgang

Hiermee schakelt u de 12 V DC- uitgangspoorten in of uit.

Scherm

 Pictogrammen kunnen worden gewijzigd om de gebruikerservaring te verbeteren. Zie het daadwerkelijke scherm van het product.

Functiebalk



1 Wifi

Aan: :Het energiestation is via een draadloos netwerk verbonden met het internet.

Knipperend: Het energiestation is met een draadloos netwerk verbonden.

Uit: Wifi niet verbonden.

2 Bluetooth

Aan: Het energiestation is met een bluetoothapparaat verbonden.

Knipperend: Het energiestation bevindt zich in het Bluetooth-koppelproces.

Uit: Bluetooth-verbinding verbroken.

3 Modus zelf-voedend/Energiebeheermodus

Aan: Het energiestation werkt in de modus zelf-voedend/energiebeheermodus. In de modus Zelf-voedend controleert het systeem het elektriciteitsverbruik van uw huis via de slimme meter en levert het precies de juiste hoeveelheid energie om het elektriciteitsverbruik tot een minimum te beperken.

Uit: De modus zelf-voedend/energiebeheermodus is niet langer actief.

4 VM (TOU - Time-of-Use) modus

Aan: Het energiestation werkt in de VM-modus. De VM-modus (TOU - Time-of-Use) is ontworpen om u te helpen om geld te besparen bij een wisselend tariefplan. Uw accu wordt opgeladen als het elektriciteitstarief laag is en ontladen als het tarief hoog is.

Uit: De VM-modus is niet langer actief.

5 Geplande taakmodus

Aan: Het energiestation werkt in de geplande taakmodus. Geschikt voor gezinnen met een wisselend tariefplan en regelmatige energiebesparingsroutines. Tijdens periodes zonder geplande taken werkt het systeem in de modus zelf-voedend.

Uit: De geplande taakmodus niet langer actief. Het energiestation zal in de modus zelf-voedend werken.

6 Stormbeschermingsmodus

Aan: Stormbeschermingsmodus geactiveerd. Het energiestation laadt op tot 100% en ontladt niet, tenzij er een stroompanne is.

Uit: Stormbeschermingsmodus niet langer actief. Het energiestation zal in de modus zelf-voedend werken.

7 Uitgangspoort geheugen

Aan: De uitgangspoort voor het geheugen is ingeschakeld. Als het energiestation wordt uitgeschakeld, wordt firmware wordt bijgewerkt of als de ontladingslimiet is bereikt, wordt de status van de uitgang opgeslagen voor uitschakelen. Als het energiestation opnieuw wordt ingeschakeld, wordt de firmware bijgewerkt of als het energiestation opnieuw tot boven het ontladingsniveau is opgeladen, worden alle automatisch uitgeschakelde uitgangen opnieuw ingeschakeld.

Opmerking: Het energiestation zal een uitgang niet inschakelen als de

uitgang vanwege het verstrijken van de stand-bytijd automatisch werd uitgeschakeld of als de uitgang handmatig met de overeenstemmende bedieningsknop werd uitgeschakeld.

8 Doorsluismodus uitgeschakeld

Aan: Doorsluismodus is uitgeschakeld.

Uit: Doorsluismodus is ingeschakeld.

9 Ventilatorstatus

Aan: De ventilator draait.

Knipperend: Abnormale status van de ventilator

10 Generator Auto Aan / Uit

Aan: De verbonden generator is in de EcoFlow-app ingesteld om automatisch te worden in- en uitgeschakeld. Deze functie werkt alleen met een EcoFlow Slimme generator die via de poort voor de extra accu op dit energiestation is aangesloten.

11 Aanpasbare oplaadsnelheid

Aan: De laadsnelheidsschakelaar staat op AANPASSEN. Het energiestation wordt opgeladen op de snelheid die in de EcoFlow-app is ingesteld.

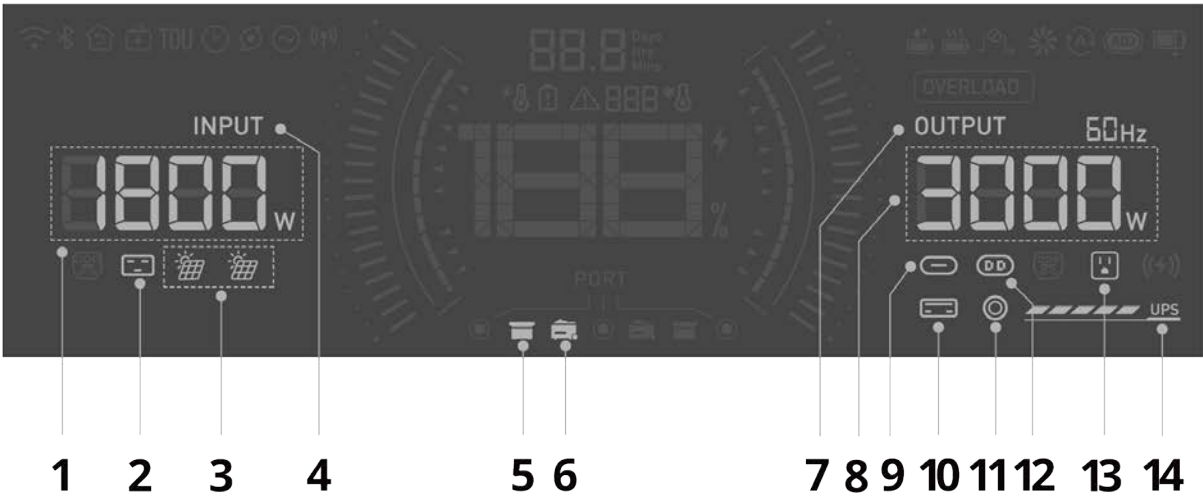
12 Oplaad-/ontladingslimiet

Aan: De oplaad- of ontladingslimiet is in de EcoFlow-app ingesteld.

Knipperend: De ontladingslimiet is bereikt. De AC-uitgangen en 12 V DC-uitgangen kunnen niet worden ingeschakeld.

Details over het in- en uitgangsvermogen

 Als het pictogram van de in- en uitgang knippert, is er een poortstoring gedetecteerd. Zie de instructies in de EcoFlow-app om het probleem op te lossen.



1 Totaal ingangsvermogen

Aan: Toont het totaal ingangsvermogen.

2	AC-ingang
	Aa: Het stopcontact is fysiek aangesloten.
	Knipperend: Storing poort.
3	PV-ingang / Auto-ingang
	Aan: De poort is fysiek aangesloten en ontvangt voeding.
	Knipperend:
	1. Geeft aan dat de bescherming tegen een lage lichtsterkte is geactiveerd.
	2. Geeft over- of onderspanning aan.
4	Ingangspictogram
	Aan: Geeft details weer over het ingangsvermogen.
5	Extra accu
	Aan: Er is een EcoFlow slimme extra accu aangesloten op de extra accu-poort.
6	Slimme generator
	Aan: Er is een EcoFlow Slimme generator aangesloten via de extra accu-poort.
7	Uitgangspictogram
	Aan: Geeft details weer over het uitgangsvermogen.
8	Totaal uitgangsvermogen
	Aan: Toont het totaal uitgangsvermogen.
9	USB-C-uitgang
	Aan: De poort is fysiek aangesloten en levert vermogen.
	Knipperend: Storing poort.
10	USB-A-uitgang
	Aan: De poort is fysiek aangesloten en levert vermogen.
	Knipperend: Storing poort.
11	Auto-uitgang
	Aan: De poort is fysiek aangesloten en levert vermogen.
	Knipperend: Storing poort.
	Uit: De poort is fysiek losgekoppeld en levert geen vermogen.
12	12 V DC-uitgang
	Aan: De Anderson-poorten zijn ingeschakeld.
	Knipperend: Storing poort.

13 AC-uitgang

Aan: De AC-uitgangen zijn ingeschakeld.

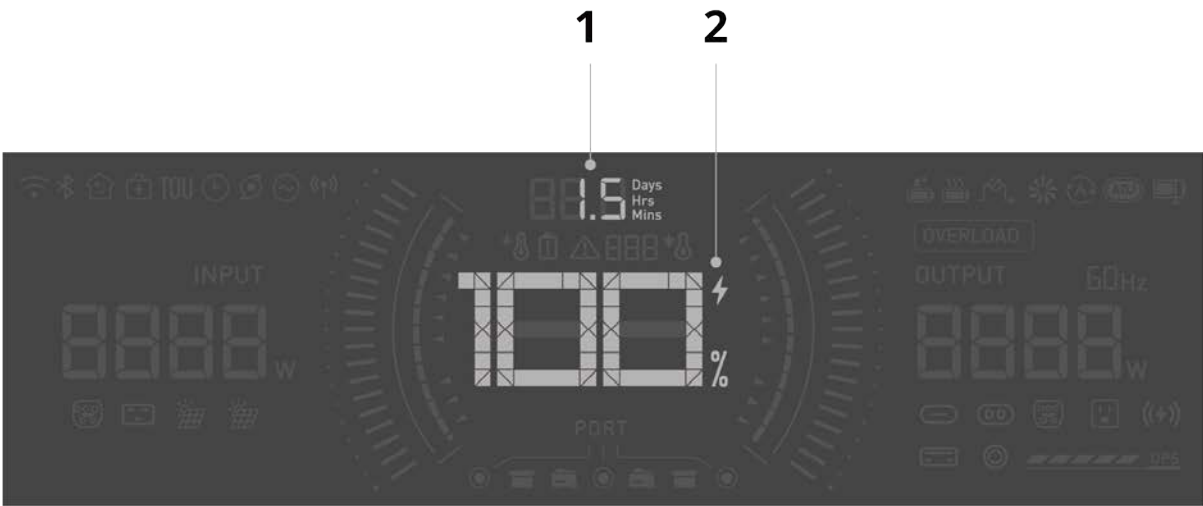
Knipperend: Storing poort.

14 Automatische uitschakeling voeding: Apparaatback-up

Aan: Het energiestation is aangesloten op het net en levert energie af via het by-passcircuit. De vermogensbalken geven de capaciteit aan.

Uit: Het pictogram verdwijnt zodra het net opnieuw beschikbaar is.

Informatie over het accuniveau



1 Resterende op-/ontlaadtijd

Aan: Geeft de resterende oplaad- of ontlaadtijd aan.

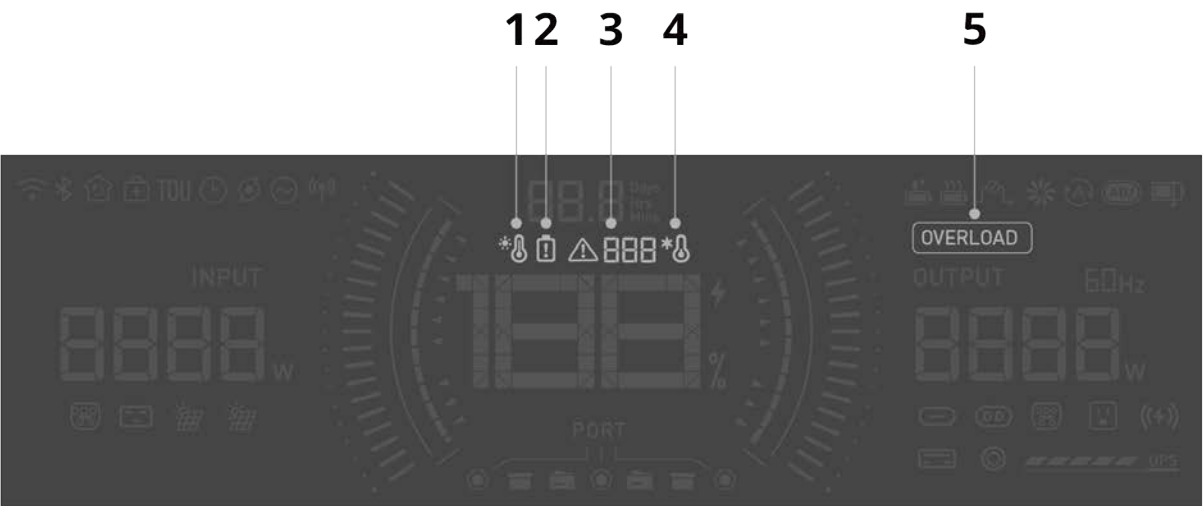
2 Accuniveau

Aan: Toont het huidige accuniveau.

Foutmelding

 Als de foutmelding blijft bestaan na de pogingen om het probleem op te lossen, moet u meteen stoppen met het gebruik van het energiestation. Probeer het niet op te laden of te ontladen.

Foutpictogrammen



1 Waarschuwing hoge temperatuur

Knipperend: De beveiliging tegen oververhitting is geactiveerd. Stop het gebruik en plaats het energiestation op een plaats uit de buurt van warmtebronnen en met goede ventilatie. De waarschuwing verdwijnt zodra het energiestation opnieuw een normale bedrijfstemperatuur heeft bereikt.

2 Accufout

Knipperend: Er heeft zich een fout voorgedaan. Bekijk de instructies in de EcoFlow-app om het probleem op te lossen.

3 Foutcode

Aan: Er heeft zich een fout voorgedaan. Bekijk de instructies in de EcoFlow-app om het probleem op te lossen.

4 Waarschuwing lage temperatuur

Knipperend: De beveiliging tegen lage temperatuur is geactiveerd. Verplaats het energiestation naar een warmere plek, zodat het binnen de geschikte bedrijfstemperatuur werkt. De waarschuwing verdwijnt zodra het energiestation opnieuw een normale bedrijfsniveaus heeft bereikt.

5 Overbelastingswaarschuwing

Knipperend: De overbelastingsbeveiliging is geactiveerd. Koppel enkele apparaten los van het energiestation om het geleverde vermogen te verlagen. De waarschuwing verdwijnt zodra het geleverde vermogen opnieuw normaal is.

Pieper

De pieper van het energiestation **blijft een alarm geven (drie keer piepen per seconde)** als er een ernstig defect aan een poort wordt gedetecteerd.

Stop meteen met het gebruik van het energiestation, verwijder alle aangesloten kabels en neem contact met de klantenservice van EcoFlow op om het probleem op te lossen.

Aan de slag

In- of uitschakelen

- **Inschakelen**

Druk een keer op de knop om het energiestation in te schakelen.

- **Uitschakelen**

Houd de knop 2 seconden ingedrukt om het apparaat uit te schakelen.

- **Scherf Aan/Uit**

Druk nadat het energiestation is ingeschakeld, een keer op de knop om het scherm in of uit te schakelen.



Als het energiestation wordt opgeladen, kan het niet met de hoofdschakelaar worden uitgeschakeld. Koppel eerst de oplaadkabel los.

Uw apparaten voeden

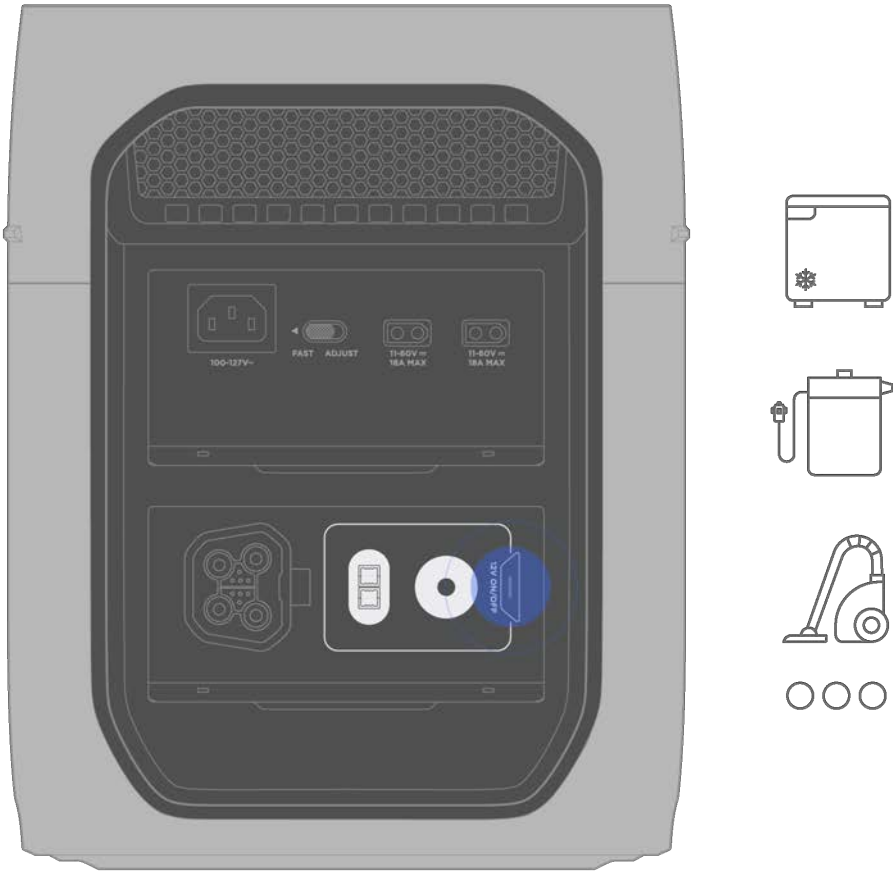
Via een USB-uitgang

Sluit uw apparaten aan op de overeenkomstige poorten.



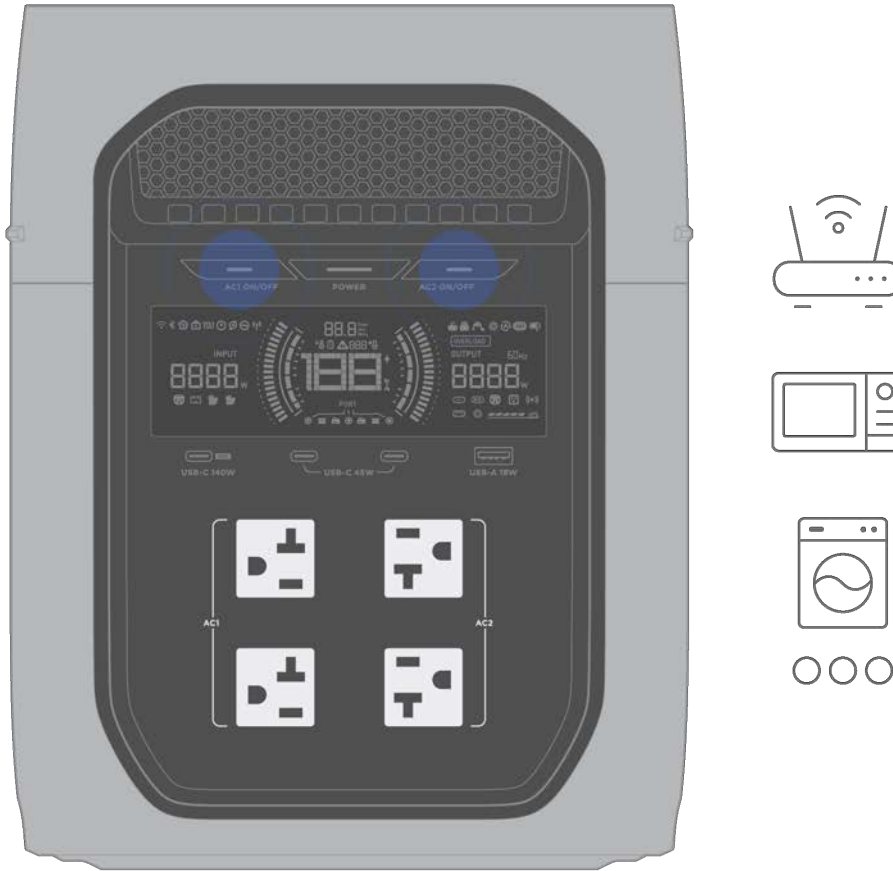
Via 12 V DC-uitgangspoorten

- 1. Druk een keer op de bedieningsknop 12 V AC-uitgang om de voeding in te schakelen.
- 2. Sluit uw apparaten aan op de overeenstemmende poorten



Via AC-uitgangen

- 1. Druk een keer op de bedieningsknop AC-uitgang om de voeding in te schakelen.
- 2. Sluit uw apparaten aan op de overeenstemmende poorten.





1. AC-bedrijfsfrequentie: Houd de knop 10 seconden ingedrukt om de AC-uitgang te wijzigen voor praktische gebruiksdoeleinden.
2. Tip voor de time-out voor de AC-uitgang: De AC-uitgang van het energiestation wordt automatisch uitgeschakeld als de uitgang een bepaalde tijd niet actief is. Dit kan gebeuren als het energiestation is verbonden met een niet-continue belasting zoals een koelkast of airconditioning. Als uw apparaat ononderbroken voeding nodig heeft, zoals wanneer medicijnen, vaccins, beperkt houdbare producten of andere waardevolle spullen in een koelkast worden bewaard, kunt u de time-out in de EcoFlow-app instellen op "nooit". We raden ook aan om het accuniveau van het energiestation regelmatig te controleren.

Uw energiestation opladen

Oplaadvermogen

Als het energiestation is verbonden met een compatibele EcoFlow Extra Accu, haalt het een oplaadsnelheid van ongeveer 2300 W.

Oplaadprioriteit

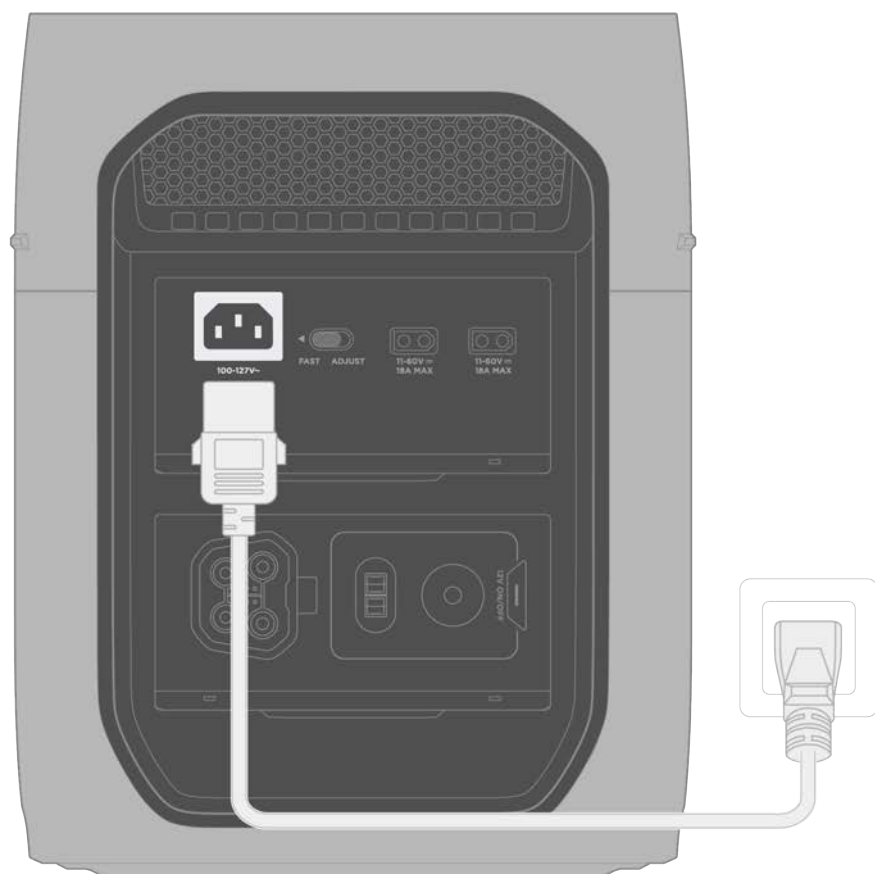
Op het energiestation kunnen via de AC-ingang, XT60-ingang en poort voor de extra accu meerdere voedingsbronnen tegelijk worden aangesloten. Voor deze bronnen geldt de volgende prioriteit:

EcoFlow micro-omvormer	via XT150 DC-poort (EcoFlow Smart Generator Adapter vereist)
Zonne-energievermogen	via XT60 DC-poort
AC-uitgang	via AC-ingangspoort, met inbegrip van stroom van het net en de generator
EcoFlow slimme generator	via XT150 DC-poort (EcoFlow Smart Generator Adapter vereist)
EcoFlow generatoroplader	via XT150 DC-poort (EcoFlow Smart Generator Adapter vereist)

De hierboven weergegeven prioriteitslogica kan bij toekomstige productherzieningen veranderen. Standaard worden schone en stabiele voedingsbronnen gebruikt.

Via het stopcontact

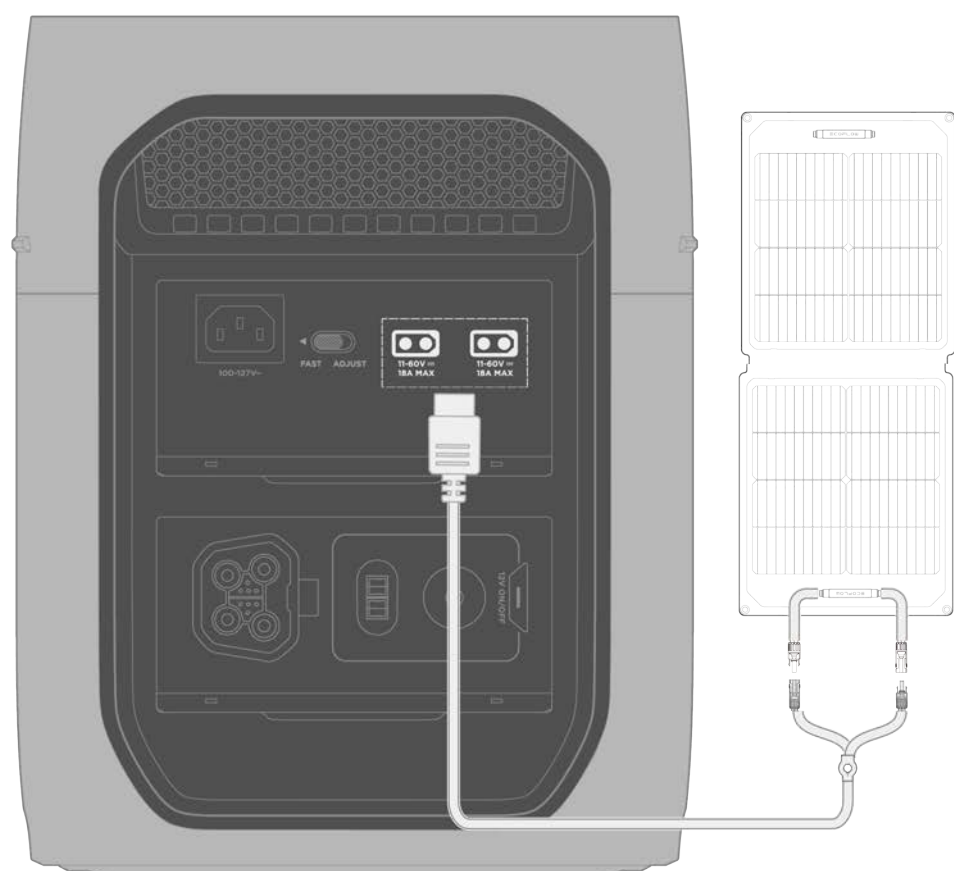
Sluit de AC-ingang van uw energiestation met de meegeleverde netstroomkabel aan op een stopcontact.



Via zonne-energie

Het energiestation heeft 2 XT60i-ingangspoorten die ingang van zowel zonnepanelen als autostopcontacten ondersteunen. Houd bij het aansluiten van uw zonnepaneel of -panelen op het energiestation met het volgende rekening:

1. Sluit deze poort aan op het/de zonnepaneel/zonnepanelen met een EcoFlow Solar naar XT60i-laadkabel.
2. Verzekert dat de totale VoC (openkringspanning) van de zonnepanelen lager is dan 60 V en dat de totale Isc (kortsluitstroom) lager is dan 18 A om productbeschadiging te vermijden.
3. Raadpleeg de handleiding van de zonnepanelen voor informatie over serie- en parallelle aansluitingen.

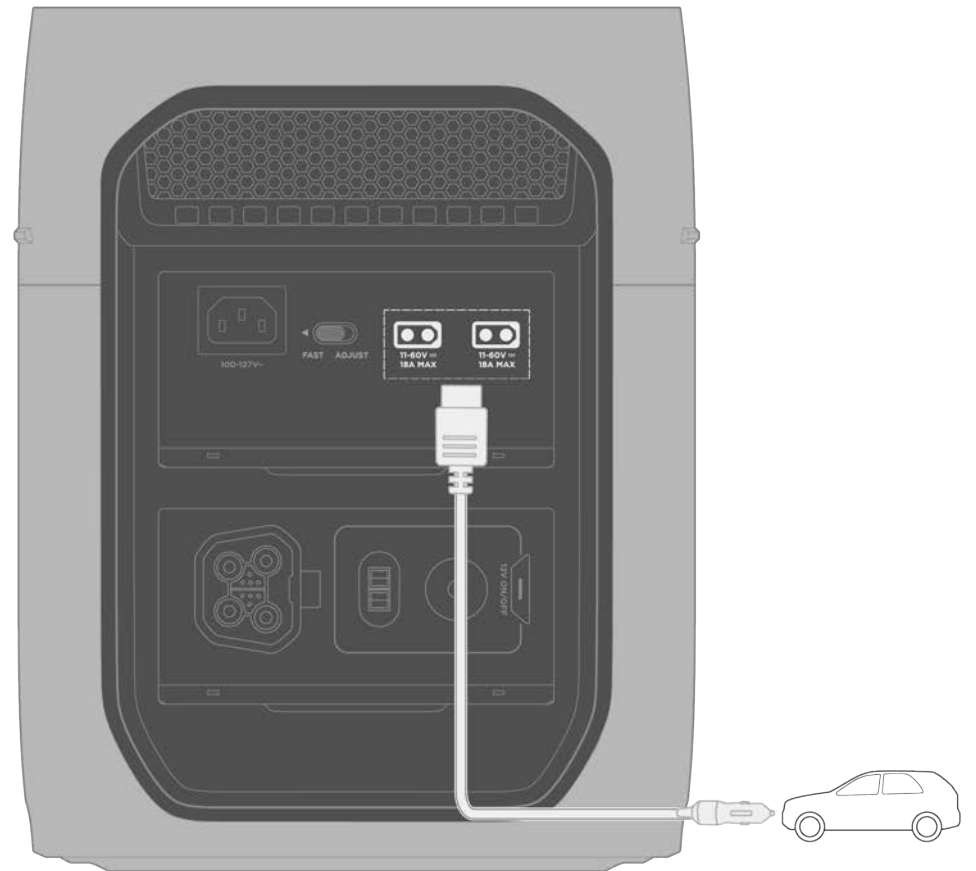


Via de auto

Het energiestation heeft 2 XT60i-ingangspoorten die ingang van zowel zonnepanelen als autostopcontacten ondersteunen.

Sluit de ingangspoort voor opladen met de auto van het energiestation aan op de sigarettenaansteker van uw voertuig via een auto-oplaadkabel (afzonderlijk verkocht).

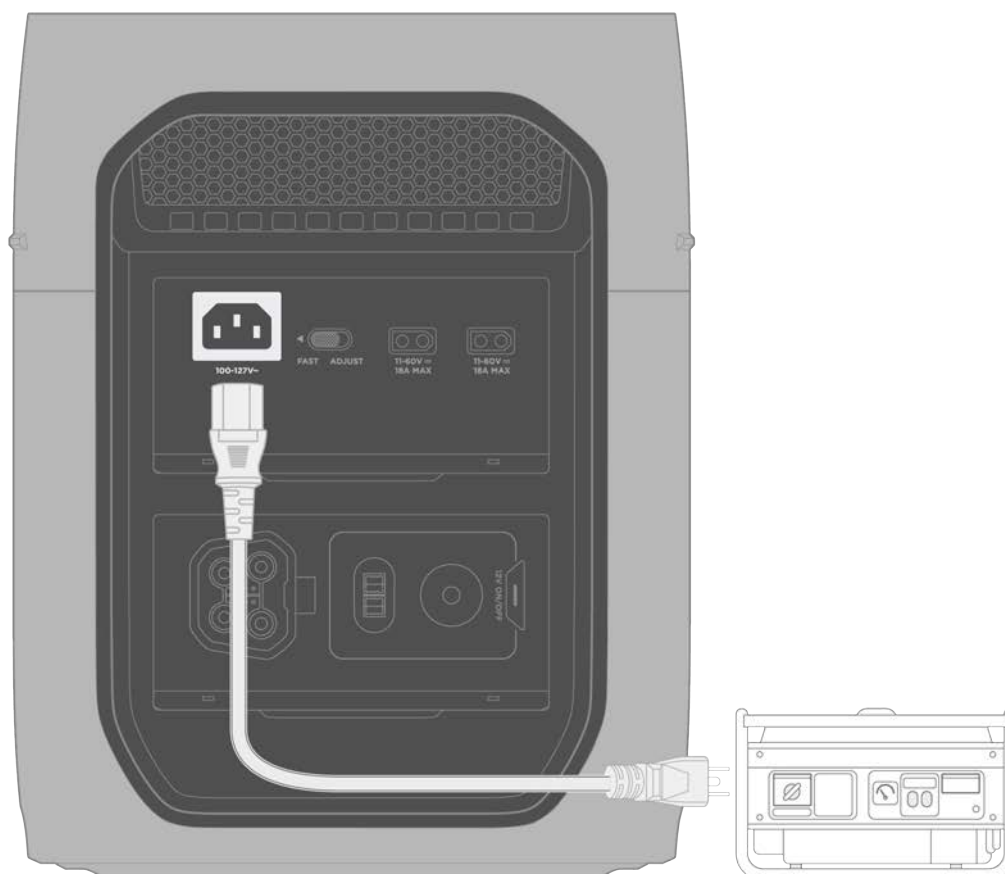
※ Om te voorkomen dat de auto niet meer kan starten omdat de accu leeg is, raden we aan om de oplaadkabel pas aan te sluiten nadat de auto is gestart. Zorg ook dat de kabel goed is verbonden met het autostopcontact in het voertuig.



Met een generator

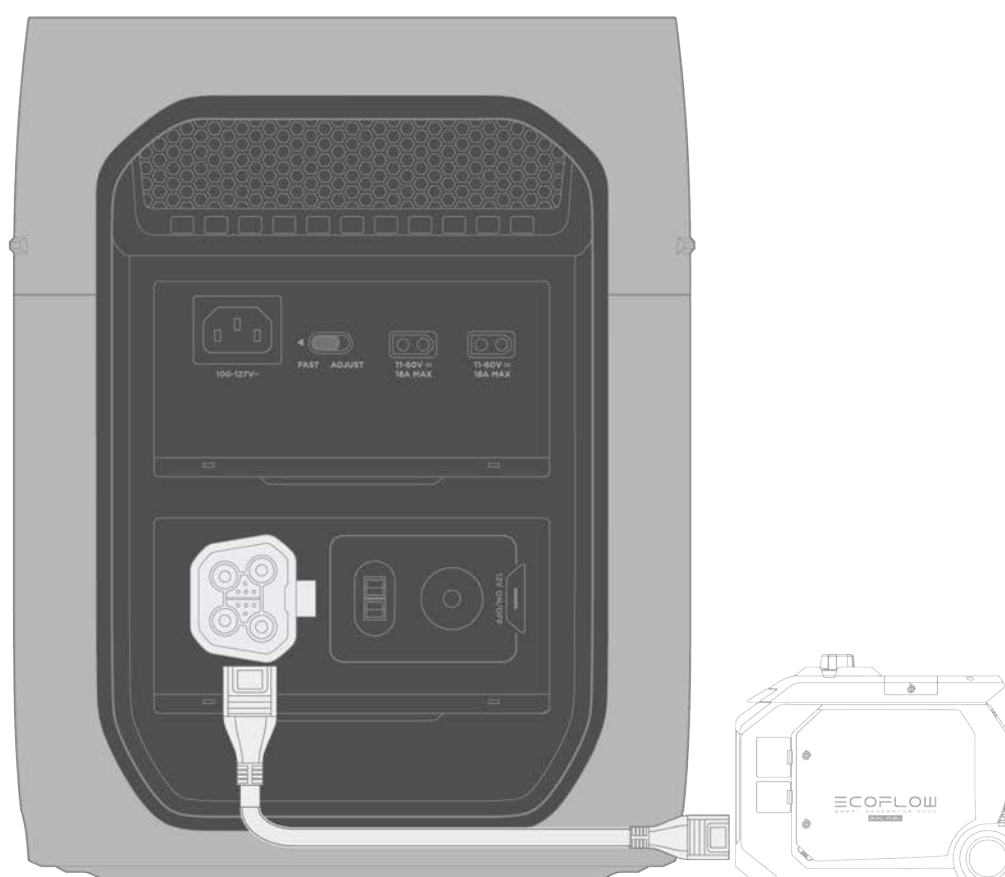
Methode 1: via de AC-ingangsaansluiting

Sluit de AC-ingang van het energiestation met de meegeleverde AC-laadkabel aan op een generator.



Methode 2: via de aansluiting voor extra accu (Ondersteunt alleen EcoFlow slimme generatoren)

1. Installeer de adapter voor de slimme generator in de poort voor extra accu van het energiestation.
2. Sluit het energiestation aan op een XT150-poort van de EcoFlow generator door middel van de EcoFlow-kabel voor extra accu.



Via de EcoFlow micro-omvormer

Sluit het energiestation aan op de micro-Omvormer met de **EcoFlow BKW-DELTA EB-kabel** (afzonderlijk verkocht).

Door een energiestation aan uw PowerStream-systeem toe te voegen, kunt u dag en nacht gebruikmaken van zonne-energie om de energierekening te verlagen.

Bekijk meer →

Met de EcoFlow generatoroplader

Sluit het energiestation aan op de poort van de generatoroplader van het draagbaar energiestation met de **XT150-uitgangskabel**.

Bekijk meer →

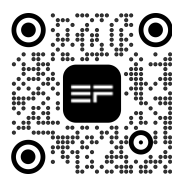
Slimme bediening

Inleiding tot de EcoFlow-app

EcoFlow heeft een app waarmee u apparaten kunt beheren. Met deze mobiele applicatie kunt u:

- Uw EcoFlow-apparaten vanaf elke locatie bedienen.
- Naadloos informatie over het energieverbruik bewaken met realtime updates.
- Uw energieschema met een breed scala aan opties personaliseren.
- Snel informatie over het oplossen van problemen in de app en firmware-updates ontvangen.

Methoden voor het downloaden van de app



Scan the QR code or download it at:

<https://download.ecoflow.com/app>

- Methode 1: Scan de QR-code om te downloaden.
- Methode 2: Zoek naar "**EcoFlow**" in de iOS of Android app store.
- Methode 3: Ga naar <https://download.ecoflow.com/app> om te downloaden.



De EcoFlow-app past zich voortdurend aan om de gebruikerservaring en functionaliteit te verbeteren.

Schermafbeeldingen in deze handleiding zijn alleen voor demonstratiedoeleinden. Het daadwerkelijke uiterlijk kan variëren, afhankelijk van de app-versie en het besturingssysteem. Deze handleiding behandelt niet elk detail van de functies van de app en gebruikers worden aangemoedigd om de app zelf te verkennen.

Registreren en inloggen

Een account registreren:

1. Open de EcoFlow-app en tik op Nieuw account aanmaken.
2. Voer de vereiste registratiegegevens in en tik op Aanmelden. Het e-mailadres dat u hebt ingevoerd, wordt gebruikt als uw EcoFlow-account.

Aanmelden

1. Open de EcoFlow-app en tik op Aanmelden.
2. Voer uw geregistreerde e-mailadres en wachtwoord in en ga verder naar de apparaatbeheerpagina.

Het apparaat koppelen en het internet instellen

Als u voor de eerste keer een nieuw apparaat instelt, koppelt u het aan uw EcoFlow-account om externe toegang tot de instellingen van het apparaat te verzekeren.

Een nieuw EcoFlow-apparaat/-systeem koppelen:

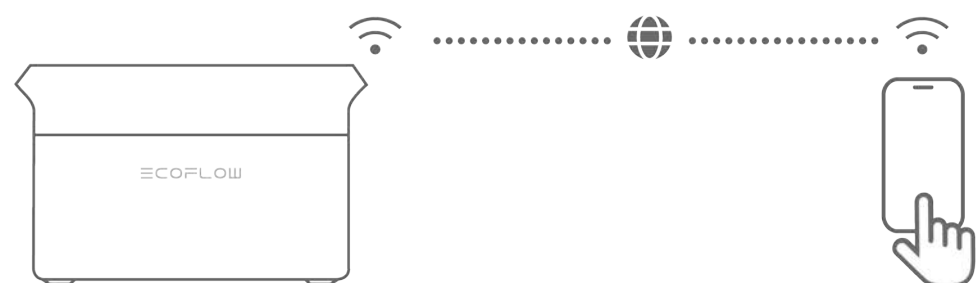
1. Open de EcoFlow-app en meld u aan bij uw EcoFlow-account.
2. Tik op de knop Apparaat toevoegen of het pictogram + in de hoek rechts bovenaan om nieuwe EcoFlow-apparaten te zoeken.
3. Selecteer uw EcoFlow-apparaat en volg de instructies op het scherm om het apparaat te koppelen en wifi in te stellen.

###Toegang tot apparaatbeheer

Met de EcoFlow-app kunt u al uw gekoppelde apparaten via de telefoon beheren. Het energiestation ondersteunt verbinding via wifi en bluetooth, zodat u via verschillende netwerken eenvoudig toegang tot uw apparaatinstellingen hebt.

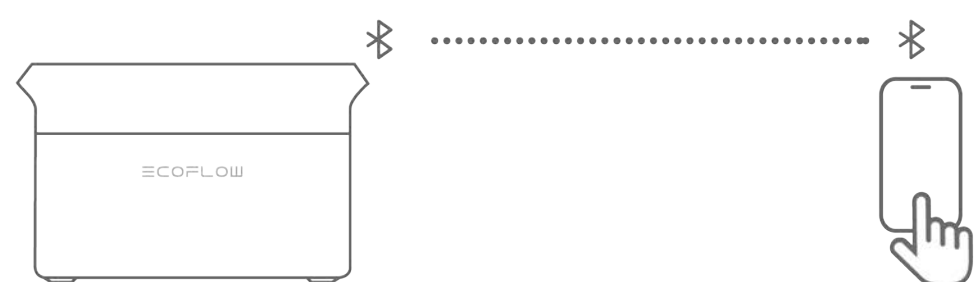
- **Met internet**

Als wifi stabiel is, kunt u de apparaatinstellingen via internet openen. Deze methode wordt aangeraden om te zorgen dat uw EcoFlow-apparaat tijdig nieuwe firmwareversies krijgt.



- **Zonder internet**

Als de wifi-verbinding niet beschikbaar is, kunt u het apparaat lokaal beheren via Bluetooth, hoewel sommige instellingen mogelijk beperkt zijn.



Belangrijkste functies

Ruimte

Tijdens het proces van het koppelen van het apparaat, kunt u het apparaat toewijzen aan een nieuwe of bestaande Ruimte. De Ruimte dient als startpagina die de status van alle toegewezen EcoFlow-apparaten weergeeft. U kunt meerdere Ruimtes aanpassen op basis van uw apparaattype of gebruiksscenario's.

- Ruimtes beheren

Tik op de naam van de ruimte in de hoek links bovenaan en selecteer vervolgens Ruimtebeheer om ruimtes toe te voegen, te bewerken of te verwijderen.
- Wisselen tussen Ruimtes

Tik op de naam van de ruimte om de vervolgkeuzelijst te openen en selecteer vervolgens een ruimte om over te schakelen naar de startpaginaweergave.
- Om de ruimtestatus te bekijken

Tik op het bovenste onderdeel om de totale gegevens voor de ruimtepagina te bekijken, inclusief details over ingang/ uitgang, bedrijfstemperatuur, realtime accu en meer.

Productcompatibiliteit

EcoFlow Slimme Extra Accu

Naam	Model
EcoFlow DELTA 3 Max Plus slimme extra accu	EFD3MP-EB
EcoFlow DELTA 3 slimme extra accu	EF-DL-E10-4
EcoFlow DELTA Pro 3 slimme extra accu	EFD521-EB
EcoFlow DELTA 2 Max slimme extra accu	EFD350-EB

Andere EcoFlow-producten

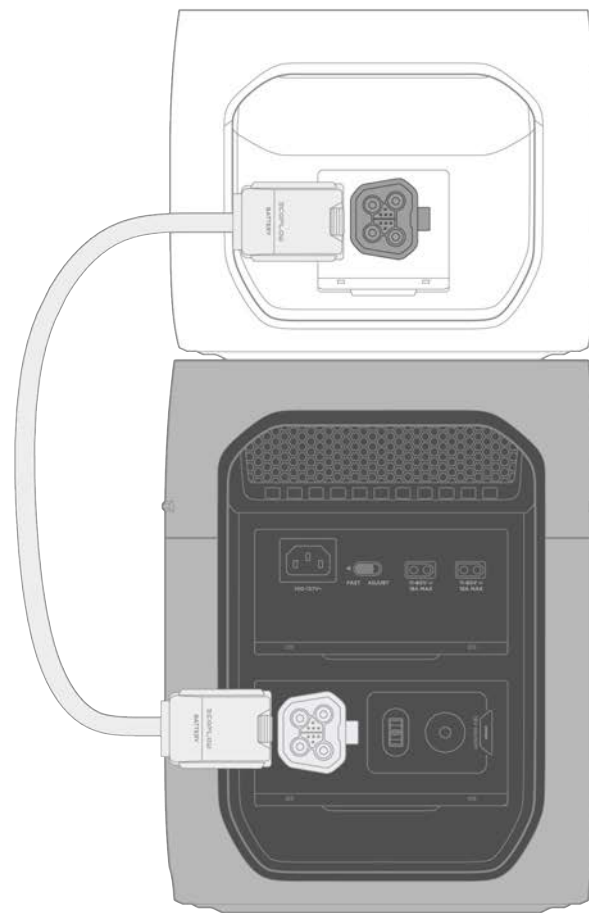
- Klik op een productnaam om de gebruikershandleiding van dat product te bekijken.

Naam	Model
EcoFlow WAVE 2 Portable Airconditioner	EFKT210
EcoFlow PowerStream micro-Omvormer	EFWN511, EFWN511B
EcoFlow 800 W Generatoroplader	EF-FC-301-1
EcoFlow Slimme Generator 3000 (Dubbele brandstof)	EF-SG-H03-1 (alleen opladen)
EcoFlow Slimme Generator 4000 (Dubbele brandstof)	EF-SG-H01-1 (alleen opladen)

Geavanceerde functies

De accucapaciteit uitbreiden

Als u vaak energie-intensieve scenario's tegenkomt of langdurig gebruik nodig hebt tijdens stroompannes, kunt u proactief extra accucapaciteit installeren.



1. Sluit de extra accu aan op de poort voor de extra accu van het energiestation.
2. De extra accu is met succes geïnstalleerd als het accupictogram op het scherm van het energiestation wordt weergegeven.

X-Boost: Voed de apparaten met hoog vermogen

X-Boost is een innovatieve technologie die exclusief voor EcoFlow-energiestations is. Het energiestation kan ermee stroom leveren aan apparaten met een hoger verbruik dan het nominale uitgangsvermogen.

Hoe gebruik ik deze functie?

X-Boost is standaard ingeschakeld. U kunt dit aanpassen in de apparaatinstellingen van de EcoFlow-app.

Wat voor soort apparaten ondersteunt X-Boost?

- X-Boost is vooral geschikt voor verwarmingen, zoals een elektrische deken, waterkoker of warmtepomp.
- X-Boost ondersteunt geen apparaten met een spanningsbeveiliging (zoals precisie-instrumenten). Als u dergelijke apparaten aansluit, kunnen ze

stoppen met werken omdat de spanning te laag is.



Opmerking:

X-Boost is niet beschikbaar als het energiestation wordt opgeladen via een AC-voedingsbron (bijvoorbeeld als het energiestation in de doorsluismodus staat).

Referentie: Functie voeden met X-Boost

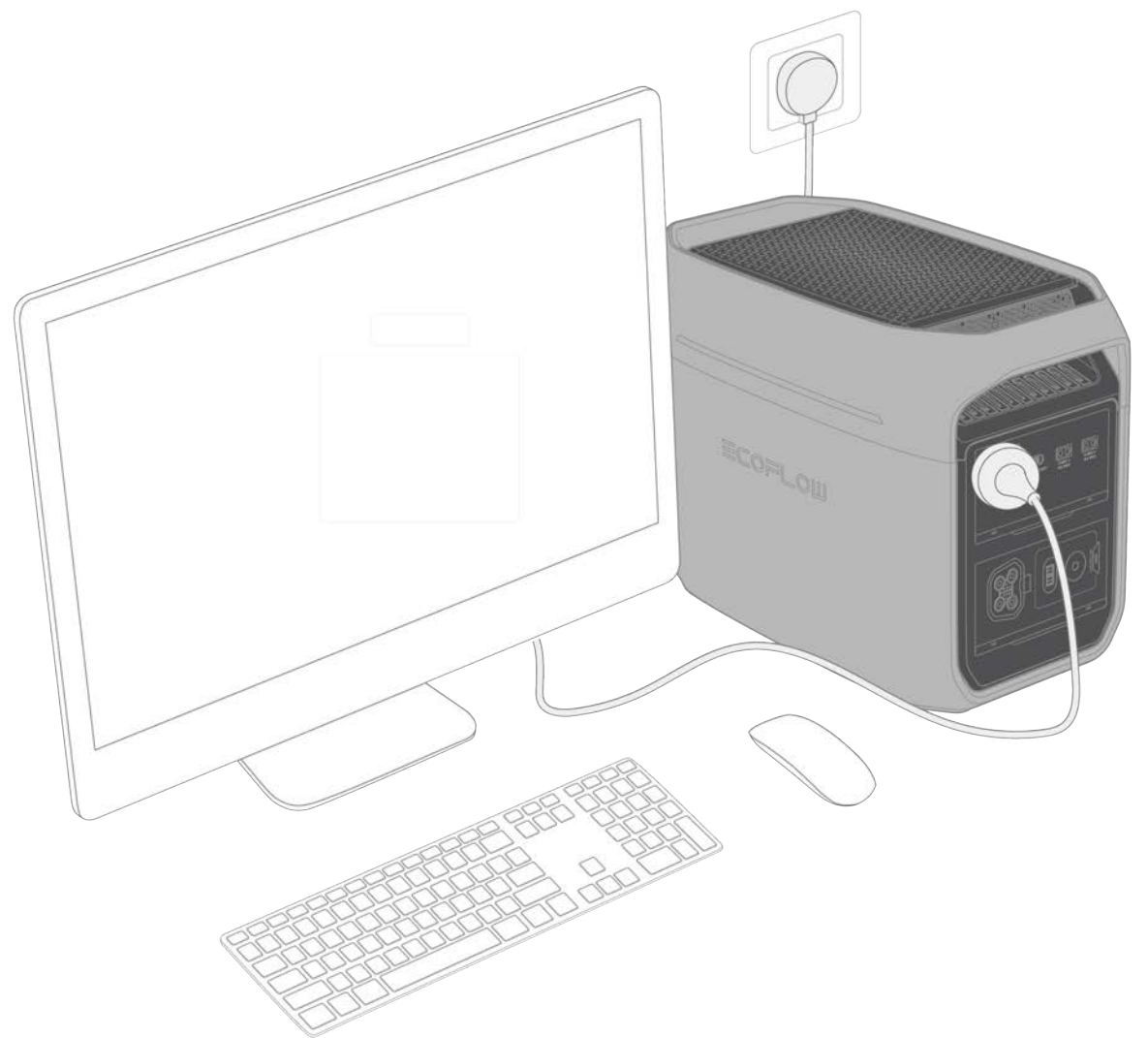
Versies	Nominaal vermogen	Gevoed via X-Boost
US	3000 W	3800 W
JP	3000 W	3800 W
BR_LV	3000 W	4300 W
CN	3000 W	3600 W
KR	3000 W	3600 W
BR_HV	3000 W	3600 W
CH	3000 W	3900 W
AU	3000 W	3900 W
EU	3000 W	3900 W
UK	3000 W	3900 W
ZA	3000 W	3900 W
INT	3000 W	3900 W

Automatisch voeding wisselen: Apparaatback-up

Dit draagbaar energiestation is uitgerust met een functie die de voeding voor aangesloten apparaten automatisch overschakelt van het net naar het apparaat tijdens een stroompanne. Zo wordt de kans op stroomonderbrekingen tot een minimum beperkt.

Hoe gebruik ik deze functie?

1. Sluit het energiestation aan op een wandcontactdoos.
2. Sluit apparaten aan op de AC-uitgangen van het energiestation, zodat het energiestation ze kan voeden bij een stroompanne.



Opmerking

In deze opstelling moet het energiestation meer stroom uit het net halen dan het aan de aangesloten apparaten levert. Het overtollige vermogen wordt gebruikt om de interne accu's op te laden en op niveau te houden. Als het ingangsvermogen onvoldoende is, worden de accu's mogelijk niet goed opgeladen en functioneert het energiestation mogelijk niet meer betrouwbaar als back-upvoedingsbron.

Opslag en onderhoud

Opbergen

- Bewaar het apparaat in een omgeving met een temperatuur tussen -10 °C en 45 °C, met een aanbevolen bereik van ongeveer 0 °C tot 30 °C om de accu in goede staat te houden.
- Bewaar het product in een droge, koele, goed geventileerde ruimte die veilig is en het risico op vallen vermindert.
- Verzekert dat het apparaat uit de buurt wordt gehouden van waterbronnen, warmtebronnen, sterke magnetische velden, omgevingen met bijtende gassen en eventuele brandbare of explosieve stoffen.
- Laad en ontlad het product, voor langdurige opslag, eens per 3 maanden (volledig opladen, dan ontladen tot 60% voor opslag) om de accu in goede staat te houden.
- Laat het apparaat niet langer dan 6 maanden ongeladen of ongebruikt; anders vervalt de garantie.

Schoonmaken

Maak het product schoon met een zachte en droge doek.

De accu in goede staat houden

- Vermijd het langdurig niet gebruiken van het product.
- Om de levensduur te verlengen, moet u het product elke drie maanden opladen en weer ontladen.

Veiligheidsinstructies en naleving

Aansprakelijkheid

Dit product bevat essentiële afgedrukte documentatie die vereist is voor installatie en basisgebruik. Ga voor gedetailleerde handleidingen, bronnen en de meest actuele informatie over het product, naar <https://www.ecoflow.com/support/download>. Lees en begrijp de productdocumentatie volledig voor gebruik. Onjuist gebruik kan leiden tot ernstig letsel, schade of materieel verlies. Door dit product te gebruiken, gaat u akkoord met en accepteert u alle voorwaarden die in de productdocumentatie worden beschreven. EcoFlow is niet aansprakelijk voor verliezen, schade of letsel veroorzaakt door verkeerd gebruik of niet-naleving.

Gebruik

1. Demonteer, repareer of wijzig dit product niet zelf. Neem voor onderhoud of service contact op met de EcoFlow klantendienst.
2. Ontkoppel het product altijd van externe stroombronnen voordat u onderhoud probeert uit te voeren.
3. Om het risico op schade aan de stekker of het snoer te verlagen, moet u altijd aan de stekker trekken in plaats van het snoer om het product los te koppelen.
4. Doorboor het product niet met een scherp voorwerp.
5. Steek geen vingers of handen in het product.
6. Steek geen draden of andere metalen voorwerpen in het product om kortsluiting te voorkomen.
7. Blokkeer of beperk het warmteafvoersysteem van het product niet als het in bedrijf is.
8. Gebruik geen onofficiële en niet-aanbevolen onderdelen of accessoires. Neem voor vervangingen contact met EcoFlow op.
9. Gebruik het product niet met een beschadigd snoer, een beschadigde stekker of een beschadigde uitgangskabel.

10. Verzeker dat de kabellengte voor elke DC-aansluiting op dit product minder dan 3 meter is.
11. Plaats geen zware voorwerpen op het product.
12. Plaats het product op een stabiele en vlakke ondergrond. Voorkom schade aan het apparaat en persoonlijk letsel als gevolg van het vallen of omkiepen van het apparaat.
13. Maak het product schoon met een zachte en droge doek.
14. Tip voor de time-out voor de AC-uitgang: De AC-uitgang van het energiestation wordt automatisch uitgeschakeld als de uitgang een bepaalde tijd niet actief is. Deze functie kan worden geactiveerd als er onregelmatige belastingen op het energiestation zijn aangesloten, zoals een koelkast of airconditioning. Om te verzekeren dat de voeding voor kritieke belastingen, zoals het bewaren van medicijnen, vaccins of bederfelijke producten, niet wordt onderbroken, kunt u het interval voor de time-out van de wisselstroom van het energiestation in de EcoFlow-app instellen op nooit. We raden ook aan om het accuniveau van het energiestation regelmatig te controleren.
15. Beperkingen voor medische apparatuur: Het product is niet bedoeld voor het voeden van medische apparatuur met betrekking tot persoonlijk veiligheid, waaronder, maar niet beperkt tot, ventilators voor gebruik in ziekenhuizen (CRAP: Continue positieve ademwegdruk) of kunstlongen (ECMO: Extracorporele membraanoxigenatie). Als u andere medische apparatuur wilt gebruiken, moet u eerst overleggen met de fabrikant om er zeker van te zijn dat er geen beperkingen gelden voor het gebruik van een externe stroombron voor zijn apparatuur.
16. Interferentie met medische apparatuur: Bij gebruik produceren stroomvoorzieningsproducten elektromagnetische velden die de normale werking van medische implantaten en persoonlijke medische apparatuur zoals pacemakers, cochleaire implantaten, gehoorapparaten en defibrillators waarschijnlijk verstoren. Als dit soort medische apparatuur wordt gebruikt, moet u contact opnemen met de fabrikant voor informatie over eventuele beperkingen op het gebruik van dergelijke apparatuur. Deze maatregelen zijn essentieel om een veilige afstand tussen de medische implantaten (zoals pacemakers, cochleaire implantaten, gehoorapparaten en defibrillators) en dit product tijdens gebruik te garanderen.
17. De stekker van de meegeleverde oplaadkabel fungeert als uitschakelvoorziening. Het stopcontact waar de stekker in wordt gestoken, moet gemakkelijk toegankelijk en goed geaard zijn.
18. Met dit product verbonden elektrische apparaten moeten voldoen aan lokale certificeringseisen, en poorten van type C zijn alleen toegestaan voor apparaten met brandveilige behuizingen.
19. Risico op elektrische schokken: Gebruik het product nooit voor het voeden van elektrisch gereedschap dat wordt gebruikt om te snijden of zagen in of toegang te krijgen tot onderdelen of draden onder spanning, of in materialen die onderdelen of draden onder spanning kunnen bevatten, zoals muren.
20. Gebruik in een reparatiecentrum: Plaats het product tijdens gebruik in een reparatiecentrum, werkplaats of andere plek waar reparaties worden

uitgevoerd niet op de vloer of lager dan 457 mm (18 inch) boven de vloer.

21. AARDINGSINSTRUCTIES: Dit product moet geaard zijn. Als het product niet goed werkt of defect raakt, zorgt de aarding voor een weg van de minste weerstand voor de elektrische stroom, zodat het risico op een elektrische schok wordt verkleind. Voor uw veiligheid levert EcoFlow een snoer met een aardedraad en een geaarde stekker. De stekker moet in een correct volgens alle lokale voorschriften geïnstalleerd en geaard stopcontact worden gestoken.

WAARSCHUWING – Als de aardingsdraad niet goed wordt aangesloten, kan dat leiden tot risico op elektrische schokken. Raadpleeg in de volgende gevallen een gekwalificeerde elektricien in plaats van zelf de met het product geleverde stekker aan te passen:

- Als u twijfelt of het product goed is geaard;
- Als de meegeleverde stekker niet in de contactdoos past.

22. Om te voorkomen dat het product valt, mag u het niet alleen aan één van de handgrepen aan de zijkant optillen.

Opbergen

1. Houd bij het gebruik en opslaan van het product rekening met de omgevingstemperatuureisen uit de productspecificaties. Voorkom dat het product beschadigd raakt en voorkom risico's voor de persoonlijke veiligheid door extreem hoge of lage temperaturen.
2. Gebruik het product niet in de buurt van een warmtebron, zoals vuur of een verwarming.
3. Laat het product niet nat worden en dompel het niet onder. Als u het product in een natte omgeving gebruikt, zoals in de regen of in de buurt van water, moet u het met een waterdichte zak beschermen.
4. Gebruik het product niet in een omgeving met sterke statische elektriciteit of magnetische velden.
5. Houd het product buiten bereik van kinderen en huisdieren. Als het product in de buurt van kinderen wordt gebruikt, moet er goed op de kinderen worden gelet.
6. Houd het product uit de buurt van dampen, rook, stoom en stof.
7. Bewaar het product op een opgeruimde, droge en goed geventileerde plek.
8. Neem dit product niet mee in een vliegtuig.
9. Stel dit product niet bloot aan ernstige stoten, trillingen of vallen.

Bij noodgevallen

1. Neem bij noodgevallen maatregelen om elektrische schokken bij het aanraken van het product te voorkomen, zoals het dragen van isolerende handschoenen.
2. Als het product nat wordt, moet u het onmiddellijk uitschakelen en niet meer inschakelen. Plaats het product in een veilige, droge en goed geventileerde ruimte en neem contact met de klantenservice van EcoFlow op.
3. Als het product in het water is gevallen, plaatst u het in een veilige, droge en goed geventileerde ruimte en blijft u uit de buurt van het product tot het volledig is opgedroogd. Het gedroogde product mag niet meer worden gebruikt, en moet correct volgens de wet- en regelgeving worden

afgevoerd.

4. Als het product vlamvat, raden wij u aan om brandblusmiddelen in de volgende volgorde te gebruiken: water of waternevel, zand, branddeken, droogpoeder en ten slotte een brandblusser met kooldioxide.
5. Als het product is omgevallen of zwaar is beschadigd, moet u het met isolerende handschoenen uitschakelen, het product in een open ruimte, ver uit de buurt van brandbare materialen en mensen plaatsen en vervolgens lokale wet- en regelgeving afvoeren.

Verwijdering en recycling

1. Als het product ernstig is beschadigd, niet goed functioneert of als de accu het einde van zijn levensduur heeft bereikt, moet het product juist worden verwijderd of gerecycled.
2. Dit product bevat een accu. Verwijder het product volgens de lokale wet- en regelgeving voor het afvoeren en recyclen van accu's. Voer het product niet af met het huishoudelijk afval, omdat dit vervuiling en veiligheidsrisico's oplevert.
3. Zorg zo mogelijk dat de accu volledig is ontladen (tot 0% capaciteit) voordat u het product afvoert. Als dat niet mogelijk is, moet u de accu niet bij een normaal inleverpunt voor accu's inleveren. Neem voor verdere verwerking contact op met een accurecyclingbedrijf.

Naleving

FCC-conformiteitsverklaring

Alle veranderingen of wijzigingen die niet expliciet zijn goedgekeurd door de partij die voor de naleving verantwoordelijk is, kunnen het recht van de gebruiker om het product te gebruiken tenietdoen.

Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-regels. De werking is afhankelijk van de volgende twee voorwaarden:

- (1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en
- (2) Dit apparaat moet alle ontvangen interferentie accepteren, waaronder interferentie die storingen kan veroorzaken.

Opmerking: Uit testen is gebleken dat dit product voldoet aan de grenswaarden voor digitale apparaten van klasse B, zoals bedoeld in deel 15 van de FCC-voorschriften. Deze beperkingen zijn ontworpen om een redelijke bescherming tegen schadelijke interferentie in een commerciële omgeving te bieden. Dit apparaat produceert en gebruikt radio-energie en kan deze energie uitstralen. Als het product niet volgens de handleiding is geïnstalleerd, kan het schadelijke interferentie voor radiocommunicatie veroorzaken. Het gebruik van deze apparatuur in een woonomgeving veroorzaakt waarschijnlijk schadelijke interferentie die de gebruiker op eigen kosten zal moeten oplossen.

De apparatuur voldoet aan de grenswaarden voor stralingsblootstelling die de FCC voor een ongecontroleerde omgeving heeft vastgesteld.

De apparatuur moet met een minimale afstand van 20 cm tussen de stralingsbron en uw lichaam worden geïnstalleerd en gebruikt.

NALEVING INDUSTRIESTANDAARDEN VAN CANADA

Dit apparaat voldoet aan de licentievrije Canadese RSS-industriestandaard(en). De werking is afhankelijk van de volgende twee

voorwaarden:

(1) Dit apparaat mag geen interferentie veroorzaken, en

(2) Dit apparaat moet alle interferentie accepteren, waaronder interferentie die storingen kan veroorzaken.

Dit digitale apparaat van klasse A voldoet aan de Canadese ICES-003-normen. CAN ICES-003(A)

IC RF-verklaring

Als u het product gebruikt, moet u het op minimaal 20 cm van het lichaam houden om te voldoen aan de RF-blootstellingseisen.



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>

Technische specificaties

Algemeen	
Model	EF-DL3-MP
Net. Gewicht	ongeveer 22,1 kg (48,7 lbs)
Afmetingen (W x D x H)	ongeveer 494 × 242 × 305 mm (19,4 × 9,5 × 12,0 in)
Wifi (2.4G)	ondersteund
Bluetooth	ondersteund

Bedrijfshoogte	< 3000 m
Overspanningscategorie	II
Mate van vervuiling	2
IP-classificatie	IP20
Uitgang	

AC-uitgang (alleen ontladen)	US: 120 V~60 Hz 3000 W totaal (piek 6000 W), 20 A(x4) Max per poort
	JP: 100 V~60 Hz 3000 W totaal (piek 6000 W), 20 A(x4) Max per poort
	BR_LV: 127 V~60 Hz 3000 W totaal (piek 6000 W), 20 A(x4) Max per poort
	CN: 220 V~50 Hz 3000 W totaal (piek 6000 W), 13,6 A(x1) Max per poort, 10 A(x3) Max per poort
	UK: 230 V~50 Hz 3000 W totaal (piek 6000 W), 13 A(x4) Max per poort
	EU: 230 V~50 Hz 3000 W totaal (piek 6000 W), 13 A(x4) Max per poort
	KR: 220 V~60 Hz 3000 W totaal (piek 6000 W), 13,6 A(x4) Max per poort
	BR_HV: 220 V~60 Hz 3000 W totaal (piek 6000 W), 13,6 A(x4) Max per poort
	AU: 230 V~50 Hz 3000 W totaal (piek 6000 W), 13 A(x4) Max per poort
	CH: 230 V~50 Hz 3000 W totaal (piek 6000 W), 10 A(x2) Max per poort, 13 A(x2) Max per poort
	ZA: 230 V~50 Hz 3000 W totaal (piek 6000 W), 13 A(x2) Max per poort, 13 A(x2) Max per poort
	INT: 230 V~50 Hz 3000 W totaal (piek 6000 W), 13 A(x4) Max per poort

AC-uitgang (Doorsluismodus)	US: 100-120 V~50/60 Hz 3000 W totaal, 20 A(x4) Max per poort
	JP: 100-120 V~50/60 Hz 3000 W totaal, 20 A(x4) Max per poort
	BR_LV: 100-127 V~50/60 Hz 3000 W totaal, 20 A(x4) Max per poort
	CN: 220-240 V~50/60 Hz 3000 W totaal, 13,6 A(x1) Max per poort, 10 A(x3) Max per poort
	UK: 220-240 V~50/60 Hz 3000 W totaal, 13 A(x4) Max per poort
	EU: 220-240 V~50/60 Hz 3000 W totaal, 13 A(x4) Max per poort
	KR: 220-240 V~50/60 Hz 3000 W totaal, 13,6 A(x4) Max per poort
	BR_HV: 220-240 V~50/60 Hz 3000 W totaal, 13,6 A(x4) Max per poort
	AU: 220-240 V~50/60 Hz 3000 W totaal, 13 A(x4) Max per poort
	CH: 220-240 V~50/60 Hz 3000 W totaal, 10 A(x2) Max per poort, 13 A(x2) Max per poort
	ZA: 220-240 V~50/60 Hz 3000 W totaal, 13 A(x2) Max per poort, 13 A(x2) Max per poort
	INT: 220-240 V~50/60 Hz 3000 W totaal, 13 A(x4)

	Max per poort
USB-uitgangspoort	USB-A (x1): 5 V=3 A / 9 V=2 A / 12 V=1,5 A, 18 W Max USB-C (x1): 5 V=3 A / 9 V=3 A / 12 V=3 A / 15 V=3 A / 20 V=5 A / 28 V=5 A, 140 W Max USB-C (x2): 5 V=3 A / 9 V=3 A / 12 V=3 A / 15 V=3 A / 20 V=2,25 A, 45 W Max per poort, totaal 45 W
12 V DC-uitgangspoort	12,6 V=30 A, 378 W Totaal Anderson-poort: 30 A Max Poort sigarettenaansteker: 10 A Max

Ingang

AC-ingang (alleen opladen)	US: 100-120 V~15 A 50/60 Hz JP: 100-120 V~15 A 50/60 Hz BR_LV: 100-127 V~10 A 50/60 Hz CN: 220-240 V~10 A 50/60 Hz UK: 220-240 V~10 A 50/60 Hz EU: 220-240 V~10 A 50/60 Hz KR: 220-240 V~10 A 50/60 Hz BR_HV: 220-240 V~10 A 50/60 Hz AU: 220-240 V~10 A 50/60 Hz CH: 220-240 V~10 A 50/60 Hz ZA: 220-240 V~10 A 50/60 Hz INT: 220-240 V~10 A 50/60 Hz
AC-ingang (doorsluismodus)	US: 100-120 V~15 A 50/60 Hz JP: 100-120 V~15 A 50/60 Hz BR_LV: 100-127 V~10 A 50/60 Hz CN: 220-240 V~10 A 50/60 Hz UK: 220-240 V~10 A 50/60 Hz EU: 220-240 V~10 A 50/60 Hz KR: 220-240 V~10 A 50/60 Hz BR_HV: 220-240 V~10 A 50/60 Hz AU: 220-240 V~10 A 50/60 Hz CH: 220-240 V~10 A 50/60 Hz ZA: 220-240 V~10 A 50/60 Hz INT: 220-240 V~10 A 50/60 Hz
Ingang DC/zonne-energie	Zonne-energie: 11 V-60 V=18 A Max DC: 12 V=8 A Max, 24 V=8 A Max, 48 V=10,4 A Max

Accugegevens

Nominale capaciteit	2048 Wh 51,2 V= 40 Ah
Celchemie	LFP (LiFePO4)
Type beveiliging	Overspanningsbeveiliging, Overbelastingsbeveiliging, Oververhittingsbeveiliging, Kortsluitbeveiliging, Beveiliging tegen lage temperatuur, Onderspanningsbeveiliging, Overstroombeveiliging
Extra accu-poort (Ingang)	43,2 V-57,6 V=93 A Max
Extra accu-poort	

(Uitgang)	43,2 V-57,6 V=46 A Max
-----------	------------------------

Omgevingstemperatuur

Optimale bedrijfstemperatuur	20 °C-30 °C (68 °F-86 °F)
Laadtemperatuur	0 °C-45 °C (32 °F-113 °F)
Ontlaadtemperatuur	-10 °C tot 45 °C (14 °F-113 °F)
Opslagtemperatuur	-10 °C~45 °C (optimaal: 20 °C~30 °C) 14 °F tot 113 °F (optimaal: 68 °F tot 86 °F)

Bijlage

In de doos



1. EcoFlow DELTA 3 Max Plus draagbaar energiestation ×1
2. Eén netstroomkabel
3. Handleidingen en garantiekaart

 Als een onderdeel is beschadigd of ontbreekt, kunt u voor hulp contact met de EcoFlow-klantenservice opnemen.

Accessoirelijst

[Bekijk meer →](#)

