



Inhoud

Over deze handleiding

Inleiding >

Hoe het werkt >

Overzicht >

Installatie >

In- of uitschakelen

Uw apparaten voeden >

Uw energiestation opladen >

Noodstroomvoeding en X-Fusion >

App-instellingen >

Problemen oplossen

Onderhoud >

In de doos >

Accessoirelijst

Veiligheidsinstructies en naleving van regelgeving >



Veelgestelde vragen



EcoFlow-app



Gemeenschap



Klantenservicebeleid

Over deze handleiding

- Deze handleiding bevat een inleiding tot 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.
- Als u deze handleiding in PDF-formaat leest, dan kunt u deze online op [EcoFlow-ondersteuning](#) bekijken voor een betere ervaring en de nieuwste versie.



Instructievideo: <https://www.youtube.com/watch?v=uMpYUGev6zI>

Inleiding

EcoFlow DELTA Pro Ultra is een noodstroomsysteem voor thuisgebruik dat is ontworpen voor zowel langdurige stroomuitval als dagelijks gebruik. Dankzij de ongeëvenaarde capaciteit, het vermogen en de uitgang kan één apparaat uw hele huis van stroom voorzien.

Noodstroom voor thuis

De DELTA Pro Ultra kan worden gebruikt als een stand-alone-eenheid met

verschillende opties voor opladen (laag-/hoogspanning zonne-energiesystemen, generatoren, EV-opladers, enz.) of als een back-upsysteem voor het hele huis, zodat uw huis 24/7 van stroom voorzien kan worden, zonder invloed van een stroompanne.

Continue stroom

Met de noodstroomvoedingstechnologie van EcoFlow DELTA Pro Ultra bent u verzekerd van een onberispelijke, ononderbroken energievoorziening. EcoFlow DELTA Pro Ultra beschermt uw kwetsbare elektronische apparatuur 24 uur per dag. Bij langdurige stroomuitval wilt u uw back-up niet op de achtergrond horen. Bij een laag stroomverbruik van minder dan 2000 W is het apparaat daarom volkomen stil. Dankzij het fluisterstille geluid van 0 dB kunt u 's nachts ongestoord uw apparaten van stroom voorzien.

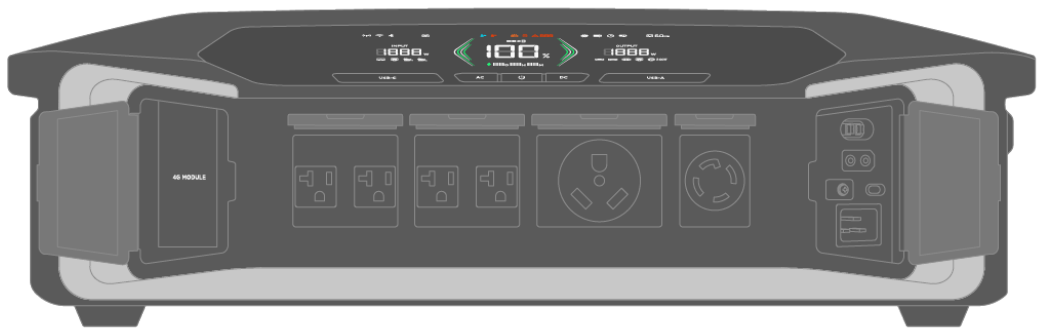
Uitbreidbare capaciteit



De nominale capaciteit van één accu bedraagt 6 kWh. Om de capaciteit voor het voeden van uw apparaten (zie **Overzicht of Uw apparaten van stroom voorzien**) uit te breiden of om uw hele huis van stroom te voorzien (zie **Back-upsysteem**), kunt u maximaal 5 accu's op een omvormer aansluiten of maximaal 15 accu's op 3 sets omvormers. De totale capaciteit bedraagt dan ongeveer 30 kWh tot 90 kWh.

Specificaties

Omvormer voor EcoFlow DELTA Pro Ultra



Model	EFYJ751-PCS-US
	EFYJ751-PCS-EU
	EFYJ751-PCS-UK
	EFYJ751-PCS-AU
Nettogewicht	Circa 32,1 kg (circa 70,8 lb)
Afmetingen	690 × 481 × 214 mm (27,2 × 18,9 × 8,4 inch)
Wifi	Ondersteund
Bluetooth	Ondersteund
Uitgang	
AC-uitgang (alleen ontladen)	VS: 120/240 V~60 Hz 7200 W totaal, 120 V~20 A (×4) max per port, 120 V~30 A (×1), 240 V~30 A (×1) EU: 230 V~50 Hz 6900 W totaal, 16 A (×4) max per port, 30 A (x1) max VK: 230 V~50 Hz 6900 W totaal, 13 A (×4) max per poort, 30 A (x1) max AU: 230 V~50 Hz 6900 W totaal, 15 A (×5) max per poort
AC-uitgang (doorsluismodus)	VS: 100-120 V~ 50/60 Hz 30 A totaal VK/EU: 220-240 V~ 50/60 Hz 12,5 A (×5) totaal AU: 220-240 V~ 50/60 Hz 10 A (×5) totaal
USB-uitgang	USB-C (× 2): 5/9/12/15 V≡3 A, 20 V≡5 A, 100 W max per poort, totaal 200 W USB-A (× 2): 5 V≡2,4 A, 12 W max per poort, totaal 24 W
12 V DC-uitgang	12,6 V≡ 30 A, 378 W max
Ingang	
AC-ingang (alleen opladen)	VS: 100-120 V~15 A, 200-240 V~12,5 A, 50/60 Hz VK/EU: 220-240 V~ 12,5 A max 50/60 Hz AU: 220-240 V~ 10 A max 50/60 Hz
AC-ingang (doorsluismodus)	VS: 100-120 V~15 A, 50/60 Hz (duur < 3u als de stroom 12 A overschrijdt) VK/EU: 220-240 V~ 12,5 A max 50/60 Hz AU: 220-240 V~ 10 A max 50/60 Hz
Ingangs-/uitgangsvermogen (VS)	100-120~30 A; 200-240 V~30 A, 50/60 Hz
Ingangsvermogen (EU/VK/AU)	200-240 V~30 A, 50/60 Hz, 6900 W max
Ingangsvermogen hoge PV-spanning	80-450 V≡15 A max, 4000 W max
Ingangsvermogen lage PV-spanning	30-150 V≡15 A max, 1600 W max

Kortsluitstroom PV-ingang	23 A
Omgevingsomstandigheden	
Ontlaadtemperatuur ¹	-20 °C tot 45 °C (-4° F tot 113 °F)
Laadtemperatuur ¹	-20 °C tot 45 °C (-4 °F tot 113 °F)
Bewaartemperatuur	-20 °C tot 45 °C (-4 °F tot 113 °F) (optimaal bij 20 °C-30 °C / 68 °F-86 °F)
Hoogte	≤3000 m (9842 ft)
Overspanningscategorie	PV (II), AC (III)
Vervuilingsgraad	2
Overige info	
IP-classificatie ²	IP54
Geluidsniveau	<30 dB
Noodstroomvoeding	EU/UK/AU: <20 ms US: Back-up noodstroomvoeding <20 ms; online noodstroomvoeding 0 ms
Communicatiemethode ³	Bluetooth en wifi

1. Als de omgevingstemperatuur hoger is dan 40 °C, wordt aanbevolen dat het laad- en ontlaadvermogen niet hoger zijn dan 5000 W bij het tegelijkertijd laden en ontladen van het product.
2. De IP-classificatie is IP54 als de beschermkappen gesloten zijn.
3. 4G kan worden ondersteund op model EFYJ751-PCS-US.

Accu voor EcoFlow DELTA Pro Ultra



Algemeen	
Model	EFYJ751-BP
Naam	Oplaadbaar Li-ion accupakket
Nettogewicht	Ongeveer 50,5 kg (111,3 lbs)
Afmetingen	Ongeveer 660 × 455 × 204 mm (26 × 18 × 8 inch)
Capaciteit	102,4 V $\times$ 60 A, 6144 Wh
Accu	

Celmateriaal	LFP
Cyclusduur	De accu behoudt meer dan 80% SOC (gezondheidsstatus) na 3500 cycli bij 0,5C/0,5C bij 25 °C (77°F)
Beveiligingstype	Overspanningsbeveiliging, overbelastingsbeveiliging, oververhittingsbescherming, kortsluitbeveiliging, lage beveiliging tegen lage temperatuur, onderspanningsbeveiliging, overstroombeveiliging
Overig	
Temperatuur	Ontlaadtemperatuur: -20 °C tot 45 °C (-4 °F tot 113 °F) Laadtemperatuur: -20 °C tot 45 °C (-4 °F tot 113 °F) Bewaartemperatuur: -20 °C tot 45 °C (-4 °F tot 113 °F) (optimaal: 20 °C tot 30 °C (68 °F tot 86 °F))
Hoogte	≤3000 m (9842 ft.)
IP-classificatie	IP54



OPMERKING

- Specificaties en opmerkingen in dit document kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. EcoFlow behoudt zich het recht voor om het document te wijzigen naar aanleiding van productupdates.
- De IP-classificatie is IP54 als het product niet in gebruik is.
- In de meeste scenario's bedraagt het geluidsniveau van het product minder dan 30 dB. Of het product kan worden opgeladen of ontladen, hangt af van de werkelijke temperatuur van het accupakket. De accu zal automatisch beginnen met zelf op te warmen als de temperatuur lager is dan 0 °C (32 °F). Stel in de app in om dit uit te schakelen.

Hoe het werkt

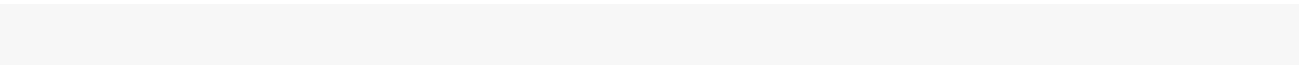
Ondersteunde apparaten

Compatibiliteit van apparaten

Raadpleeg de onderstaande informatie om er zeker van te zijn dat uw apparaten compatibel zijn met DELTA Pro Ultra. Als u besluit om door te gaan met incompatibele apparaten, kan het zijn dat DELTA Pro Ultra niet effectief back-upstroom kan leveren. Controleer om dit te voorkomen, de volgende specificaties zorgvuldig.

Apparaten met compressor

Controleer bij apparaten met een compressor of de RLA (Rated Load Amps) en LRA (Locked Rotor Amps) van uw apparaten compatibel zijn met de overeenkomstige specificaties van de omvormer. Apparaten die op een compressor werken, zijn bijvoorbeeld airconditioners, warmtepompen, koelkasten, enzovoort.



≤120 A LRA of ≤20 A RLA volgens DELTA Pro Ultra

METERING	TXU	NA
DEVICE	INDOOR	OUTDOOR
FACTORY CHARGED	R410A	
	6.75 LBS	3.06 KG
INDOOR TXU SUB COOLING	10 °F	
POWER SUPPLY	208-230	VOLTS AC
	1 PH	60 HZ
PERMISSIBLE VOLTAGE AT UNIT		
	253 MAX	197 MIN
SUITABLE FOR OUTDOOR USE		
COMPRESSOR	208/230	VOLTS AC
	1 PH	60 HZ
	14.1 RLA	77.0 LRA
FAN MOTOR	208/230	VOLTS AC
	1 PH	60 HZ
	1/12 HP	0.50 FLA
DESIGN/TEST PRESSURE GAGE		
HI	450 PSI	3103 KPA
LO	250 PSI	1724 KPA
MAX DESIGN/WORKING PRESSURE		
	700 PSIG	4826 KPA
MINIMUM CIRCUIT AMPS		
	18.1	
MAX FUSE	MAX CKT-BKR(*) 30 A	
	30 A	
Short Circuit Current:5kA rms,symmetrical, 230 V		
		
MODEL NUMBER CA16NA03600GBAAA		
		
SERIAL NUMBER 4012E10287		
DATE OF MANUFACTURE OCT 2012		

Op weerstand gebaseerde apparaten

Op weerstand gebaseerde apparaten zijn bijvoorbeeld boilers met tank, doorstroomboilers, enz.

Raadpleeg de specificaties van de DELTA Pro Ultra om er zeker van te zijn dat het vermogen compatibel is met uw apparaten.

Back-upsysteem

Inleiding

Met de DELTA Pro Ultra kunt u een compleet back-upsysteem voor thuis opzetten dat stroom opslaat voor uw apparaten met behulp van verschillende schema's. Via de EcoFlow-app kunt u dag-/maand-/jaarcijfers bekijken en instellingen configureren. U zult genieten van een leven zonder storingen na de installatie van dit volledige thuisback-upsysteem. Het systeem is speciaal geschikt als noodback-upsysteem tijdens orkaanseizoenen, stroomuitval, hoge vraag naar stroom, enzovoort.

⚠ LET OP

- De installatie moet worden uitgevoerd door een erkend elektricien. Onjuiste installatie kan leiden tot overlijden of ernstig letsel en materiële schade.

- Dit deel is ALLEEN bedoeld ter referentie en vormt geen juridisch advies. Raadpleeg voor meer informatie een plaatselijke erkende elektricien.

Aansluitschema's

Opmerking

- Vanwege regionale verschillen in productbeschikbaarheid zijn de in dit deel beschreven aansluitmethoden mogelijk niet van toepassing in uw land of regio.

EcoFlow Smart Home Panel 2 (Alleen US Version)

EcoFlow Smart Home Panel 2 verbindt maximaal 3 sets DELTA Pro Ultra (1 omvormer ondersteunt maximaal 5 batterijen) en dient als een extra distributiepunt voor elektriciteit van het hoofdpaneel en biedt extra zekeringen voor uw back-upbelastingen

- A. DELTA Pro Ultra (maximaal ×3 sets)
- B. [EcoFlow Smart Home Panel 2](#) (subpaneel)
- C. Hoofdpaneel
- D. Meter



Overdrachtschakelaar

Schema 1 (Alleen US Version)

De EcoFlow 50 amp hub verbindt maximaal twee DELTA Pro Ultra-sets en fungeert als een energieoverdrachtscentrum tussen DELTA Pro Ultra en de 50 ampère-overdrachtschakelaar.

- A. EcoFlow DELTA Pro Ultra (maximaal 2 sets)
- C. Hoofdpaneel
- D. Meter
- E. [50 Ampère overdrachtschakelaar](#)
- F. [EcoFlow 50 Amp Hub](#)



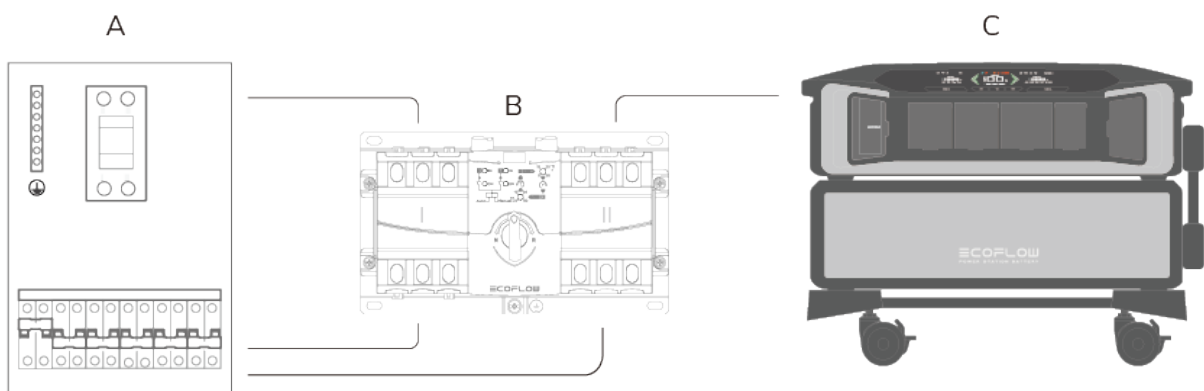
Schema 2 (Alleen US Version)

- A. EcoFlow DELTA Pro Ultra (×1 set)
- C. Hoofdpaneel
- D. Meter
- E. [30 Ampère overdrachtschakelaar](#)



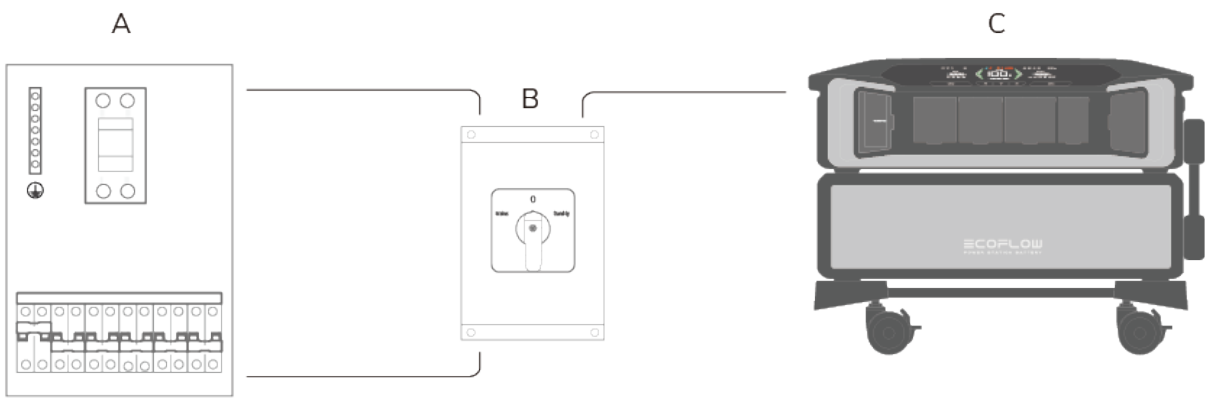
Schema 3 (Alleen EU/UK/AU Version)

- A. Elektrisch paneel
- B. Automatische netschakelaar
- C. EcoFlow DELTA Pro Ultra



Schema 4 (Alleen EU/UK/AU Version)

- A. Elektrisch paneel
- B. Handmatige netschakelaar
- C. EcoFlow DELTA Pro Ultra



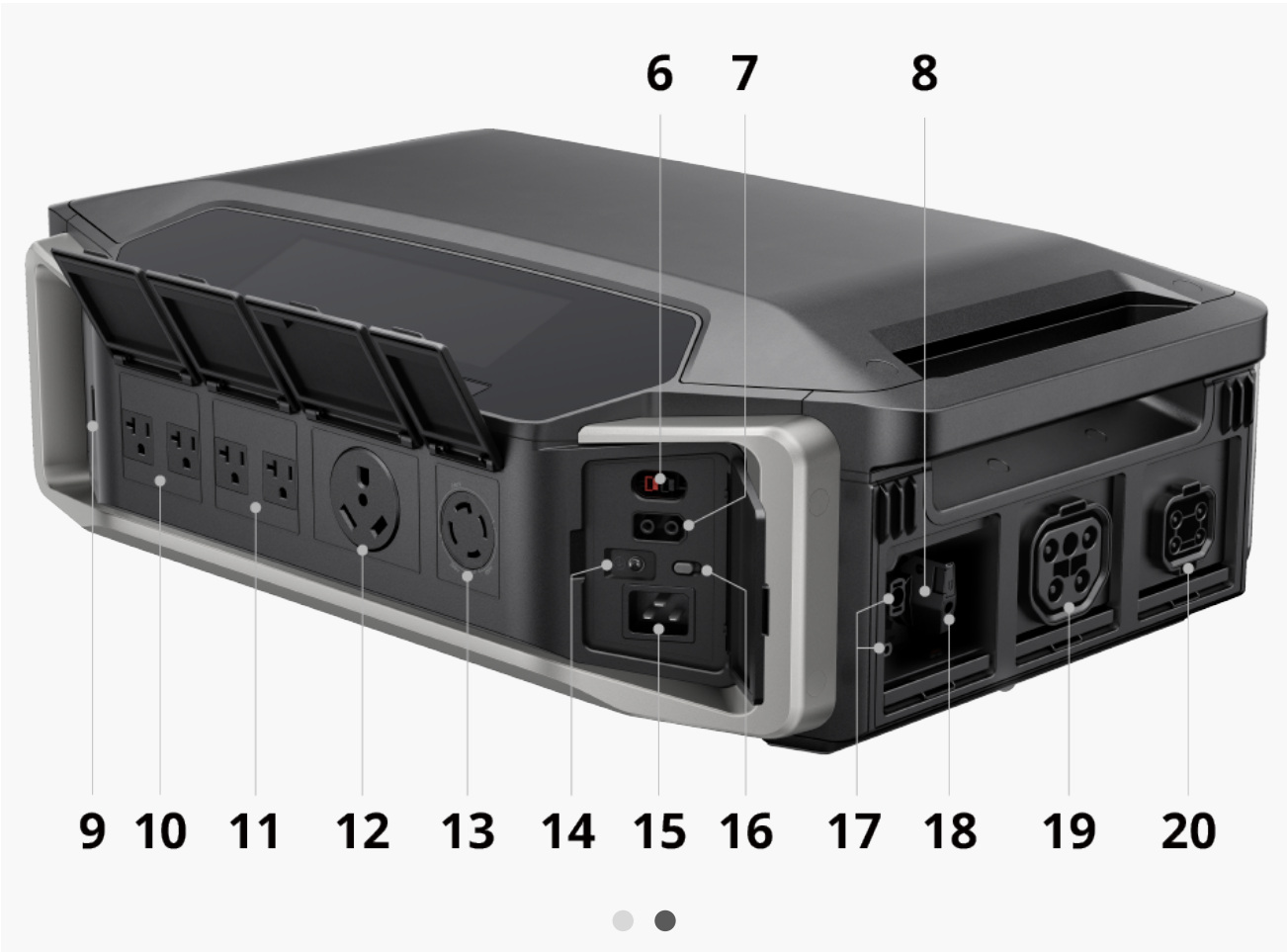
i OPMERKING

- Voor elke overdrachtschakelaar die geen inlaatdoosfunctie heeft, sluit u een inlaatdoos aan op de DELTA Pro Ultra en de overdrachtschakelaar.

Overzicht

Poorten en knoppen

Omvormer voor EcoFlow DELTA Pro Ultra



1	USB-C-uitgangspoort (100 W)	Ondersteunt via USB-C van voeding voorziene apparaten met een maximaal 100 W uitgang.
2	Aan-uitknop voor wisselstroom	① Druk eenmaal om de overeenkomstige AC/wisselstroompoorten in of uit te schakelen. ② Houd 10 seconden ingedrukt om de AC-uitgangsfrequentie te wisselen.
3	Hoofdschakelaar	① Druk 1 seconde lang in om het apparaat in te schakelen. ② Houd 2-3 seconden ingedrukt om uit te schakelen. ③ Druk eenmaal om het lcd-scherm in of uit te

		schakelen. ④ Houd 5 seconden ingedrukt om Bluetooth te resetten terwijl het product is uitgeschakeld.
4	Aan-uitknop voor gelijkstroom	Druk eenmaal om de bijbehorende DC- poorten in of uit te schakelen.
5	USB-A-uitgang	Ondersteunt via USB-A van voeding voorziene apparaten.
6	DC-uitgangspoort	Ondersteunt sigarettenaanstekers en andere apparaten.
7	PV-ingangspoort lage spanning	Sluit de omvormer aan op zonnepanelen om deze op te laden, met een totale spanning tussen 30 V en 150 V.
8	PV-schakelaar	Schakelt de PV-schakelaar in/uit om het opladen met zonne-energie in/uit te schakelen.
9	Poort voor 4G-dongle (alleen Amerikaanse versie)	Sluit de EcoFlow-4G-dongle voor PPS (NA) aan op deze poort om communicatie tussen het apparaat en de EcoFlow-webportaal tot stand te brengen.
10	AC-stopcontact (120 V 20 A max. per poort) - Back-up noodstroomvoeding	Ondersteunt een maximale uitgang van 120 V 20 A en een noodstroomvoeding van 20 ms per poort.
11	AC-stopcontact (120 V 20 A max. per poort) - Online noodstroomvoeding	Ondersteunt een maximale uitgang van 120 V 20 A en 0 ms noodstroomvoeding per poort.
12	AC-stopcontact (120 V 30 A max.) - Online noodstroomvoeding	Ondersteunt een maximale uitgang van 120 V 30 A en een noodstroomvoeding van 0 ms.
13	AC-stopcontact (120 V/240 V 30 A max.) - Back-up noodstroomvoeding	Ondersteunt 120 V/240 V 30 A max. uitgang en 20 ms noodstroomvoeding.
14	Aardingsschroef	Aardt het product in geval van een mogelijke elektrische schok.
15	Ingangspoort voor AC-opladen	① Sluit het apparaat aan op een stopcontact om op te laden. ② Sluit het apparaat aan op een generator om het op te laden.
16	Schakelaar voor laadsnelheid bij wisselstroom	Past de laadsnelheid van opladen met wisselstroom aan.
17	PV-ingangspoort hoge spanning	Aansluiting voor zonnepanelen voor opladen met een totale spanning tussen 80 V en 450 V. Vergrendelt het slotgat (slot is niet inbegrepen in

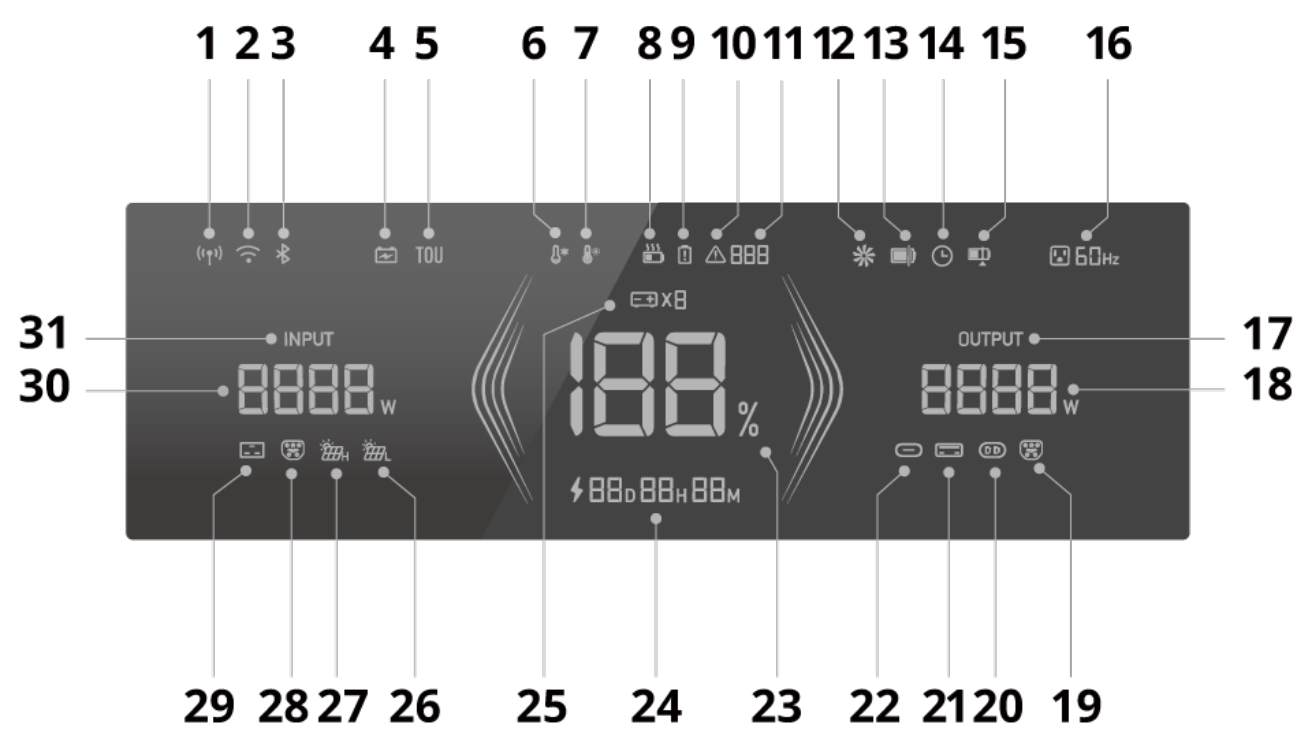
18	Slotgat	het pakket) om onbedoeld opstarten te voorkomen.
19	Voedingsingang en -uitgangspoort (VS) Voedingsingangspoort (EU/VK/AU)	① Aansluiting voor een generator om op te laden. ② Sluit een EV-oplader aan om op te laden.
20	Accupoort	Sluit de omvormer aan op de accu.

Accu voor EcoFlow DELTA Pro Ultra



1	Accupoort	Sluit de omvormer aan op de accu.
2	Hoofdschakelaar	① Houd 1 seconde ingedrukt om het apparaat in te schakelen. ② Houd 2-3 seconden ingedrukt om uit te schakelen. ③ Druk eenmaal om het lcd-scherm in of uit te schakelen. ④ Houd 5 seconden ingedrukt om Bluetooth te resetten terwijl het apparaat is uitgeschakeld.
3	indicatieled	Geeft de status van het apparaat weer: aan/uit, en opladen/ontladen.

LCD-scherm



1	4G-verbinding	17	Indicatielampje uitgang
2	Wifi-verbinding	18	Totaal uitgangsvermogen (schijnbaar vermogen) ✖
3	Bluetooth-verbinding	19	Uitgangsvermogen
4	Back-upmodus	20	DC-uitgang
5	TOU-modus	21	USB-A-uitgang
6	Waarschuwing voor lage temperatuur	22	USB-C-uitgang
7	Waarschuwing voor hoge temperatuur	23	Resterend accuniveau
8	Modus eigen verbruik	24	Resterende laad-/ontlaadtijd
9	Waarschuwing accustoring	25	Aantal accu's
10	Foutrapport	26	Ingangsvermogen lage PV-spanning
11	Foutcode	27	Ingangsvermogen hoge PV-spanning
12	Ventilator	28	Ingangsvermogen
13	Oplaadlimiet	29	Ingang voor opladen met wisselstroom
14	Timer	30	Totaal ingangsvermogen
15	Oplaad-/ontladingsniveau	31	Indicatielampje ingang
16	Frequentie AC- uitgangsvermogen		

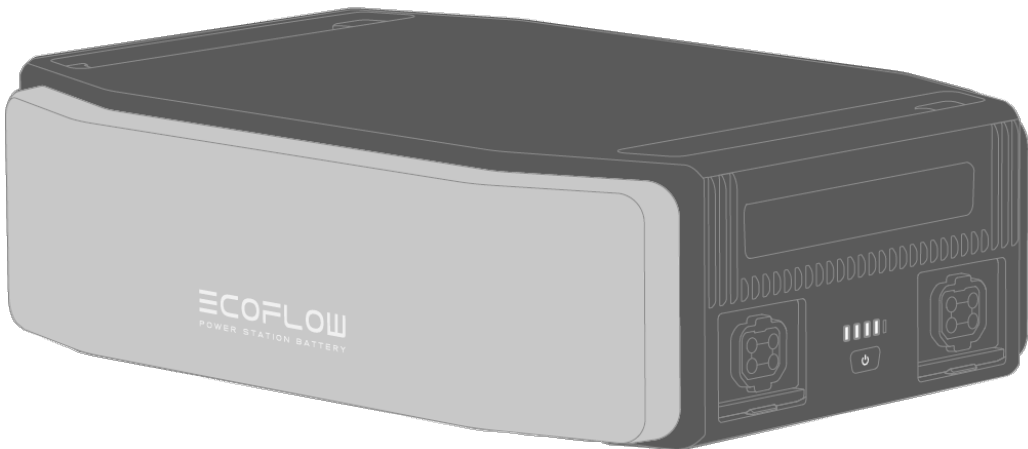
*** ✖ Schijnbaar vermogen **

- Het schijnbaar vermogen op het lcd-scherm geeft het vermogen weer dat het energiestation levert aan de apparaten voor de volledige werking. Dit is doorgaans hoger dan het vermogen (actief vermogen) dat de apparaten tijdens bedrijf verbruiken. *De omrekening is: actief vermogen = schijnbaar*

- $\text{vermogen} \times \text{vermogensfactor (PF)}$.
- Controleer de vermogensfactor (PF) in [Startpagina apparaat] - [Instellingen] - [Labfunctie] in de EcoFlow-app.

Zie "[LCD-scherm pictogrammen](#)" voor meer informatie.

LED-indicator



Status	Beschrijving
Inschakelen	LED 1 tot en met 5 lichten achtereenvolgens op
Uitschakelen	LED 5 tot 1 gaan opeenvolgend uit
Ontladen	81%~100%: LED 1 tot 5 brandt continu 61%~80%: LED 1 tot 4 branden continu 41%~60%: LED 1 tot 3 branden continu 21%~40%: LED 1 tot 2 continu 1%~20%: LED 1 continu 0%: LED 1 tot LED 5 knipperend
Opladen	0~20%: LED 1 knippert 21~40%: LED 1 blijft branden, LED 2 begint te knipperen 41~60%: LED 1 tot en met 2 blijven branden, LED 3 knippert 61~80%: LED 1~3 brandt, LED 4 knippert 81~99%: LED 1~4 brandt, LED 5 knippert 100%: LED 1 tot en met LED 5 blijven branden

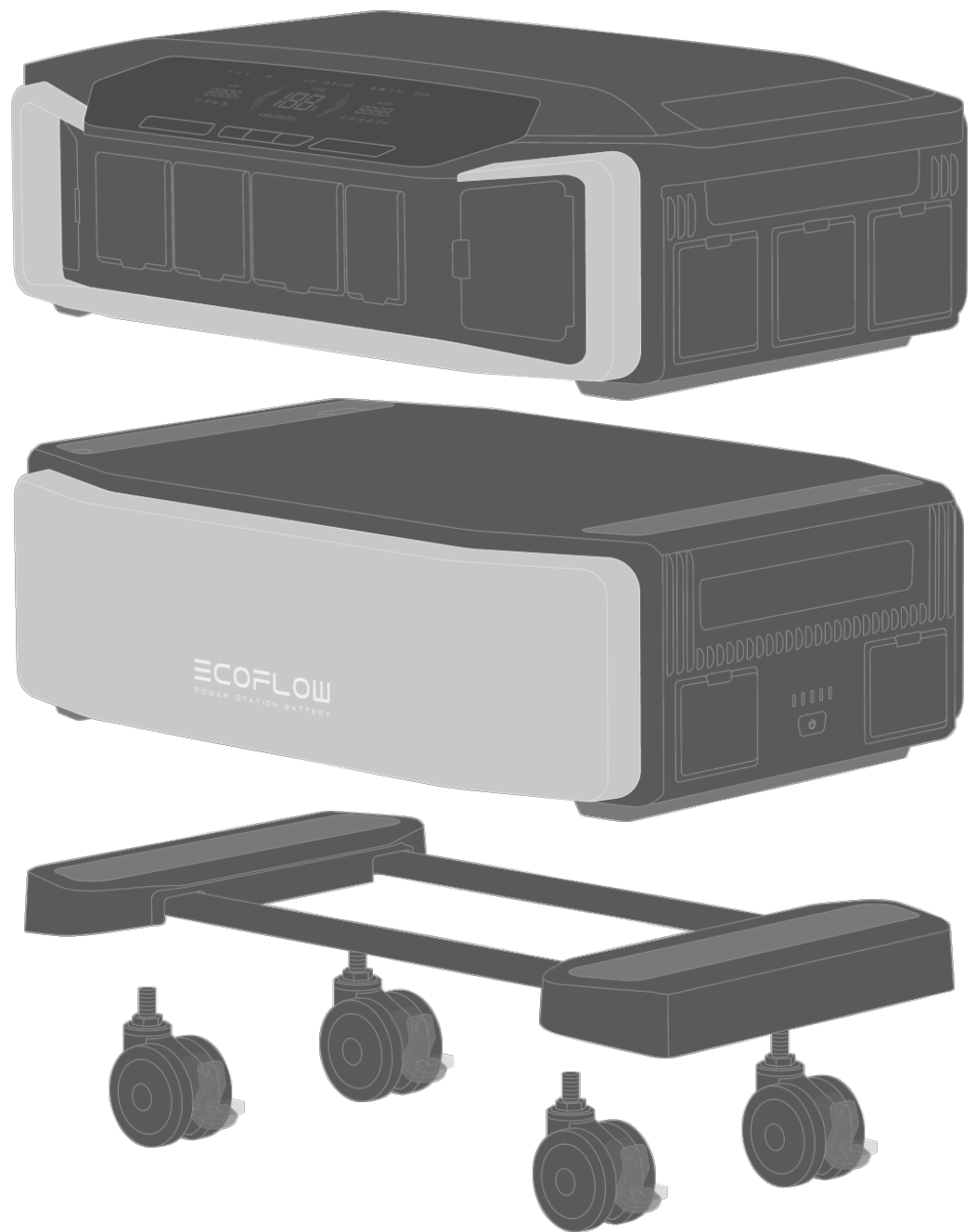
Installatie

LET OP

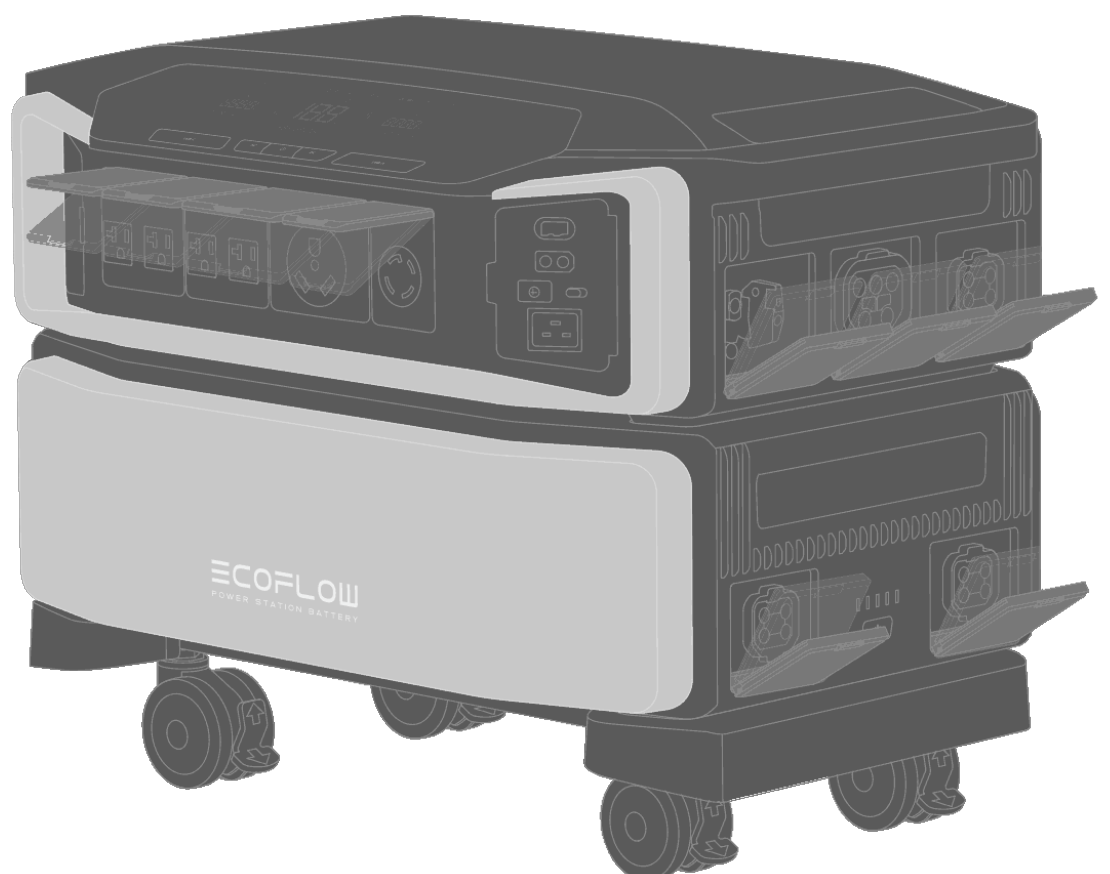
- Verzekert dat het product op een goed geventileerde plaats wordt geïnstalleerd en dat de ventilatoren tijdens gebruik niet worden geblokkeerd. Onvoldoende ventilatie kan beschadiging van de apparatuur veroorzaken.

Montage op draagbare standaard

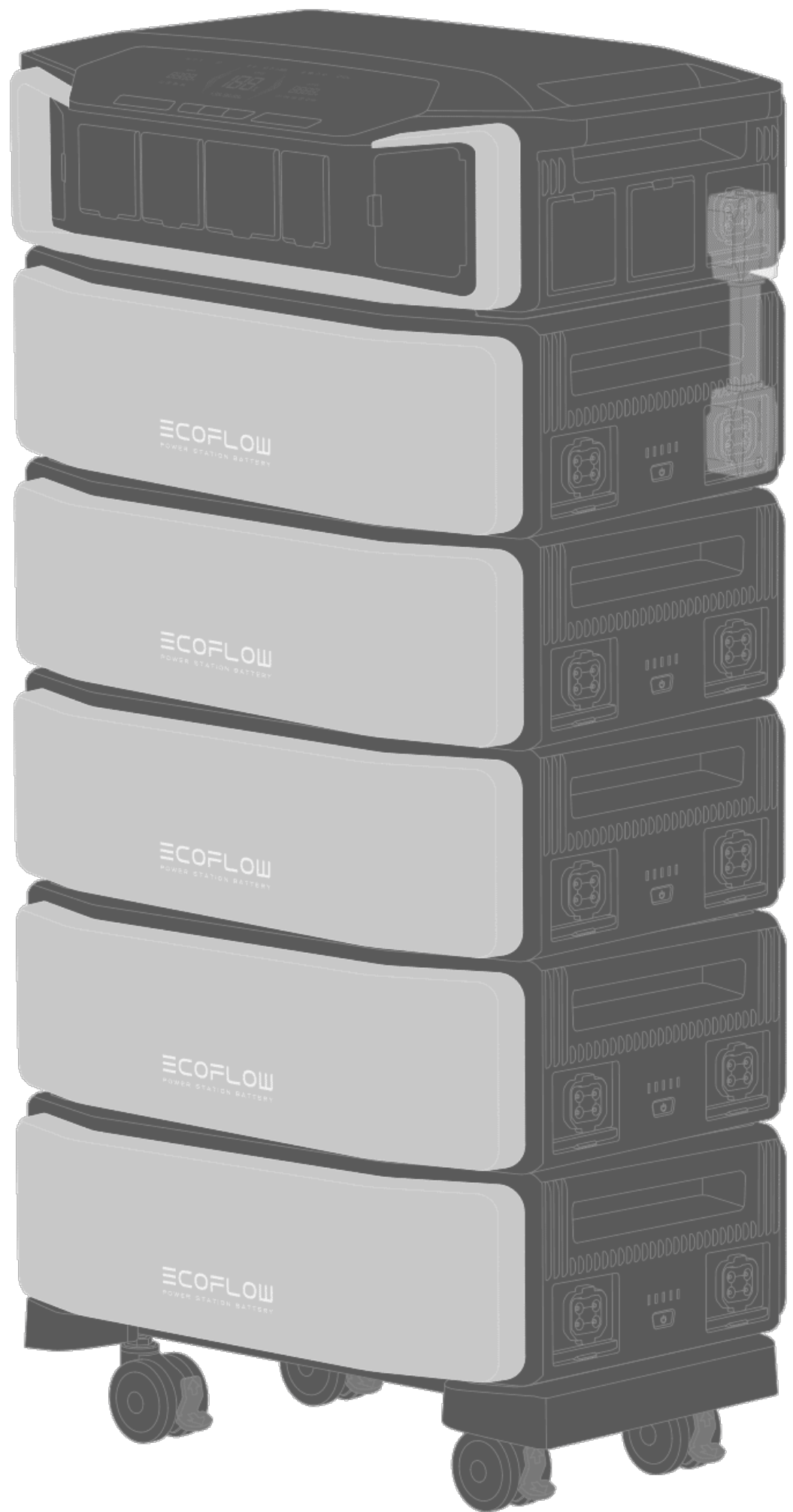
1. Installeer de draagbare standaard, de accu en de omvormer in de juiste volgorde, waarbij de accu van de omvormer en de accu aan dezelfde kant worden geïnstalleerd. Verzekert dat de omvormer en de accu op de juiste manier in de overeenkomstige groeven worden geplaatst.



2. Open de beschermkappen en sluit de accukabel aan.



3. Een omvormer ondersteunt maximaal 5 accu's. Let er bij de installatie op dat de accukabels in de juiste volgorde worden geïnstalleerd, zoals aangegeven op de afbeelding. Als u meer dan 3 accu's aansluit, moet u na installatie de remmen van de Montagewielen blokkeren.



⚠ LET OP

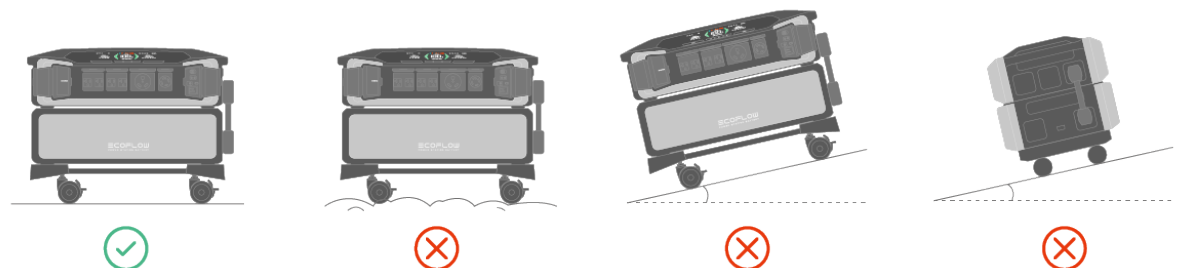
- Om te voorkomen dat de accu per ongeluk wordt losgekoppeld, raden wij u aan om de accukabel te vergrendelen. Nadat u de accu hebt gemonteerd, kunt u de kabel met een platte schroevendraaier vast zetten. Als u de kabel opnieuw wilt verwijderen, mag u niet vergeten om deze eerst los te maken.
- Verplaats bij langdurig gebruik niet de volledige set producten als u de omvormer op drie of meer accu's aansluit. Vergrendel de wielen door de rem naar beneden te trekken, zodat het product niet meer verplaatst kan worden. Zet, als u het product moet verplaatsen, de rem omhoog om de wielen te ontgrendelen.

- Wij raden aan om de volledige set met metalen bevestigingslipjes vast te zetten als u 3 of meer accu's op de omvormer aansluit. De metalen bevestigingslipjes worden direct onder de omvormer op de accu gemonteerd. De aanbevolen installatie tot de muur bedraagt 5 cm, voor warmteafvoer.



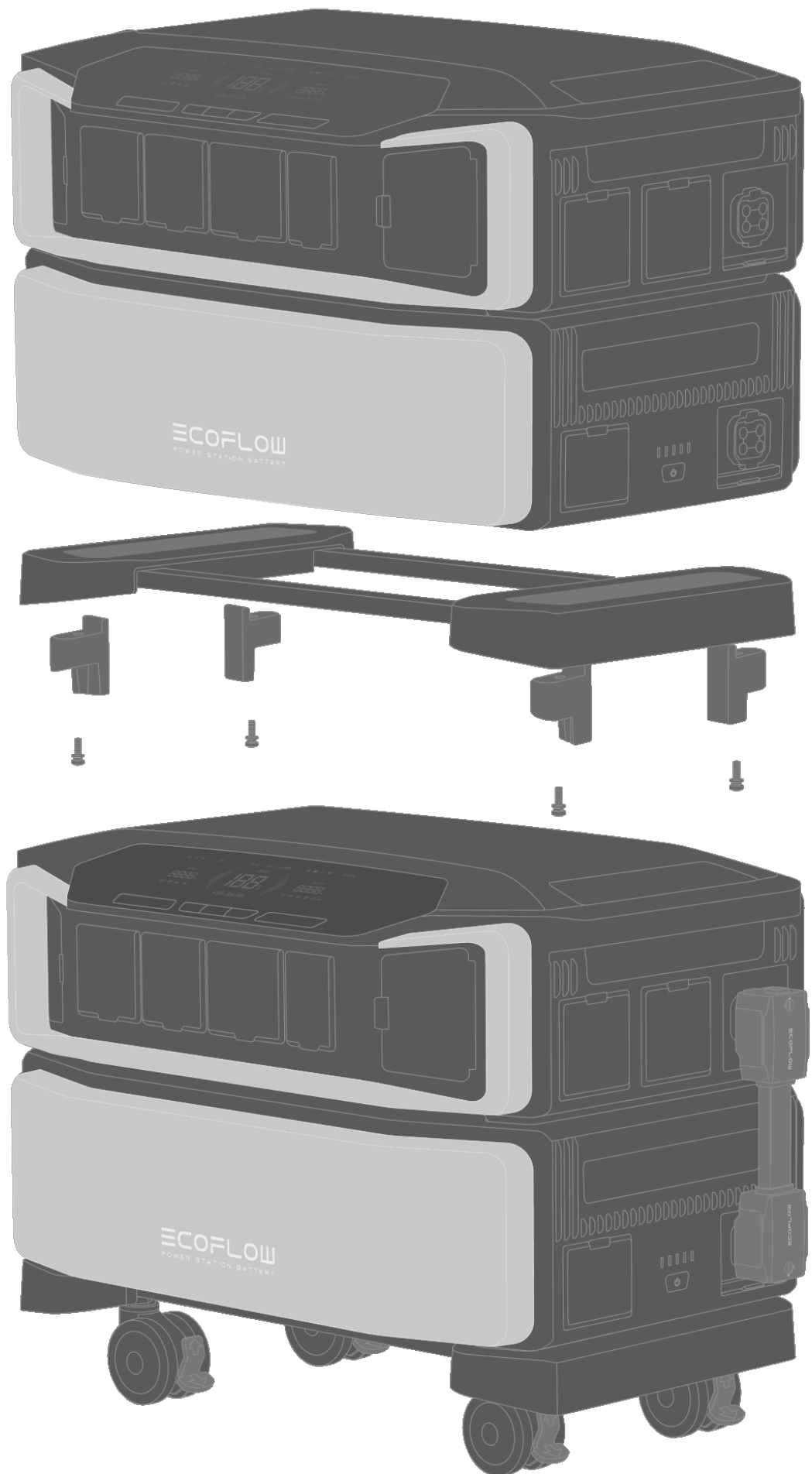
Meer informatie

- Omdat het product erg zwaar is, raden wij aan om het door twee personen te laten dragen om mogelijk letsel te voorkomen.
- De draagbare standaard moet op een harde, vlakke ondergrond worden geïnstalleerd en niet op een zachte ondergrond (bijvoorbeeld aarde of zand). Plaats de draagbare standaard niet op een gekanteld oppervlak. Hierdoor kan het product omvallen, wat kan leiden tot persoonlijk letsel of beschadiging van het product.



Twee sets units monteren

Als u twee sets met producten hebt, kunt u de ene set op de andere set leggen. Houd er rekening mee dat de bovenste set met steunpoten moet worden geïnstalleerd in plaats van met wielen.



⚠ LET OP

- Bij deze installatie kunnen maximaal twee accu's op een omvormer worden aangesloten.
- De EcoFlow metalen bevestigingslipjes moeten aan de accu onder de bovenste omvormer worden bevestigd.

Montage op een plank

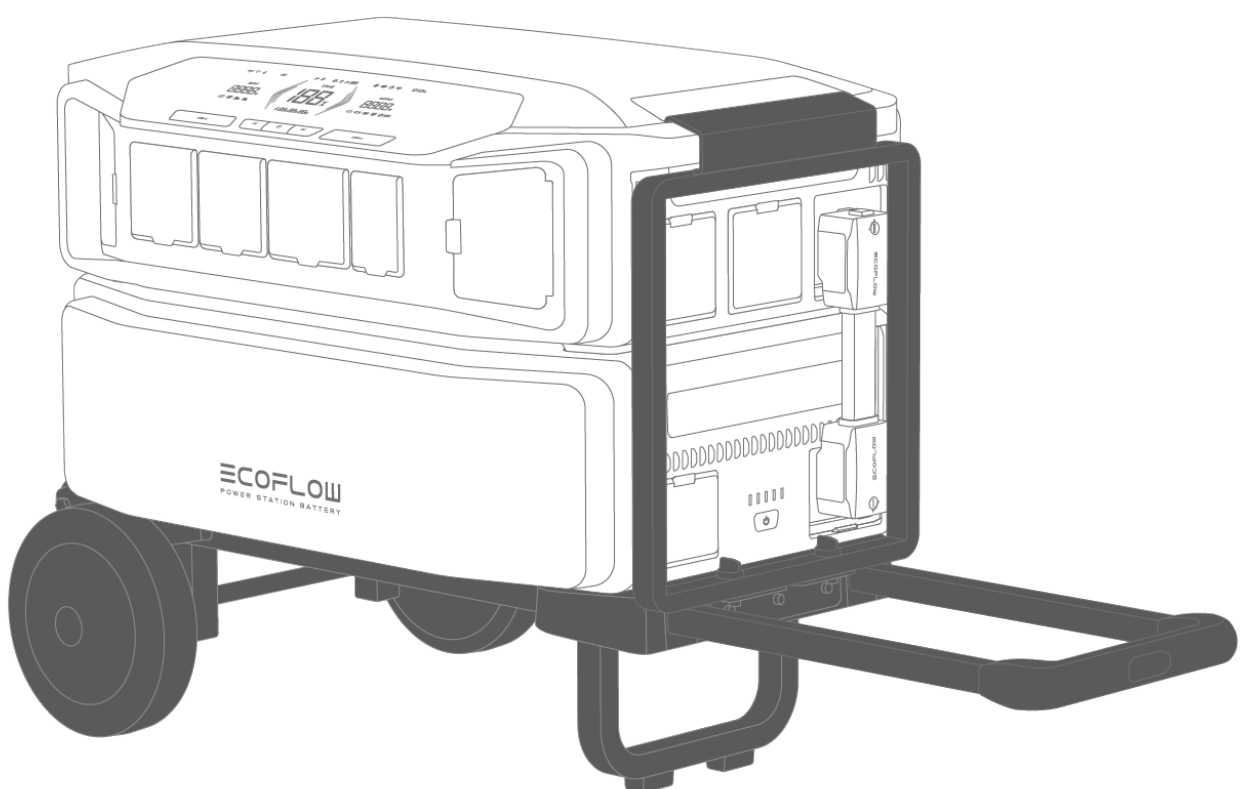
Als u de omvormer en de accu op verschillende plaatsen wilt plaatsen (bijvoorbeeld op een plank, op de grond, enz.), kunt u ze op elkaar aansluiten met een 0,75 meter lange accukabel.



[Meer informatie](#)

Montage op de trolley

Om het product eenvoudig te verplaatsen, kunt u de set ook op de trolley monteren. Houd er dan wel rekening mee dat u slechts één omvormer en één accu op de trolley kunt monteren.



[Meer informatie](#)

In- of uitschakelen

Houd de hoofdschakelaar van de omvormer of de accu 1 seconde lang ingedrukt om het apparaat in te schakelen. Houd de knop 2 tot 3 seconden ingedrukt om het apparaat uit te schakelen.



Status	Beschrijving
Inschakelen	1 seconde lang indrukken
Lcd-scherm aan/uit	eenmaal drukken
Uitschakelen	2-3 seconden ingedrukt houden

i OPMERKING

- Als het apparaat is uitgeschakeld, wordt het automatisch ingeschakeld als u de stekker in een stopcontact steekt.
- Als het apparaat wordt ingeschakeld, licht het lcd-scherm op. Als u nogmaals op de hoofdschakelaar drukt, wordt het lcd-scherm uitgeschakeld, maar wordt het product niet uitgeschakeld.
- Als de omvormer is aangesloten op meer dan één accu, kunt u de hoofdschakelaar van elke accu ingedrukt houden om het product in te schakelen.
- Als het apparaat 5 minuten lang niet is gebruikt, schakelt het over naar de stand-bymodus, waarbij het lcd-scherm wordt uitgeschakeld. Als u het product weer gaat gebruiken, wordt het lcd-scherm automatisch ingeschakeld.
- De standaard standby-tijd van het product bedraagt 2 uur. Het apparaat schakelt automatisch uit als de aan-uitknop op uit gezet wordt of als er gedurende 2 uur geen belastingen worden aangesloten.
- Houd de hoofdschakelaar 10 seconden ingedrukt om de Bluetoothverbinding te resetten.

Uw apparaten voeden

AC/DC-uitgang

Druk op de aan-uitknop voor wisselstroom om de AC-uitgangspoorten in te schakelen en druk nogmaals om ze uit te schakelen.



Druk op de aan-uitknop voor gelijkstroom om de DC-uitgangspoorten in te schakelen en druk nogmaals om ze uit te schakelen.



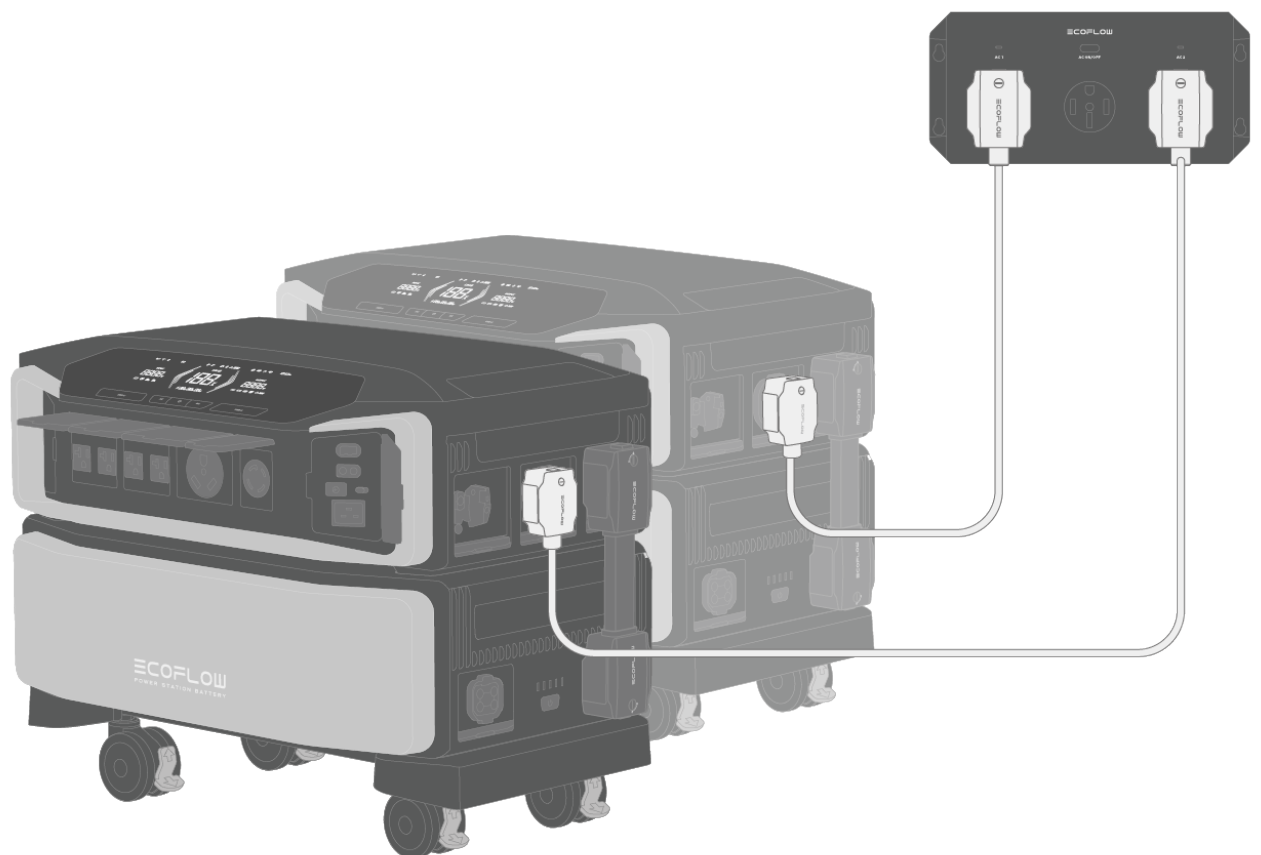
 **OPMERKING**

- Verzeker dat het product is ingeschakeld (zie '**Aan-/uitschakelen**' voor meer informatie) voordat u de DC/AC-uitgang inschakelt.
- Verzeker dat het totaal vermogen van alle belastingen lager is dan het nominaal vermogen van het product.
- Als de AC-uitgangspoorten 12 uur lang niet zijn belast, wordt de aan-uitknop voor wisselstroom automatisch uitgeschakeld.

EcoFlow 50 Amp Hub

U kunt een of twee sets DELTA Pro Ultra aansluiten op de EcoFlow 50 Amp Hub om uw auto of andere apparaten met een NEMA 14-50-stekker op opladen. Volg onderstaande stappen om één of twee sets DELTA Pro Ultra te koppelen:

1. Sluit een of twee sets DELTA Pro Ultra aan op de EcoFlow 50 Amp Hub.
2. Tik op de hoofdschakelaar om de DELTA Pro Ultra in te schakelen
3. Druk op de AC aan-uitknop van de 50 Amp hub om te koppelen.



Uw energiestation opladen

Opladen via het stopcontact

U kunt het product opladen door de meegeleverde netstroomkabel aan te sluiten op de ingangspoort voor snel opladen van het product en een stopcontact. Om de laadsnelheid aan te passen, kunt u de schakelaar voor laadsnelheid bij wisselstroom omzetten of deze instellen in de EcoFlow-app.



De snelheid voor opladen met wisselstroom aanpassen

De laadsnelheid kan worden aangepast via de schakelaar voor laadsnelheid bij wisselstroom. De schakelaar naar links draaien zal de laadsnelheid op maximum zetten; de schakelaar naar rechts draaien, zal de laadsnelheid opnieuw op de standaardwaarde zetten. U kunt de laadsnelheid in de app instellen.

LET OP

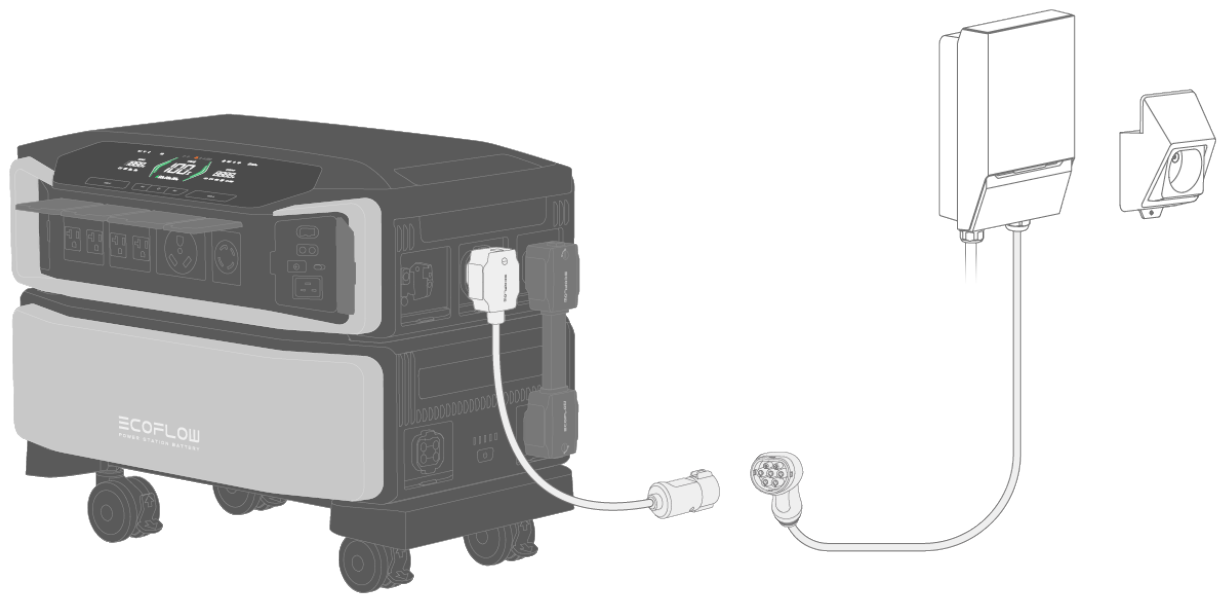
- Houd de Aan-uitknop voor wisselstroom uitgeschakeld tijdens het opladen van het product via een stopcontact met hoge spanning.

Opladen via de EV-oplader

Sluit uw EV-oplader aan op het product om opladen via de EV-oplader mogelijk te maken.

Als u niet zeker weet hoe u de EV-oplader op het product moet aansluiten, raadpleeg dan de handleiding van de EV-oplader of neem contact op met de fabrikant voor meer informatie. Volg onderstaande stappen om elektrisch opladen in te schakelen:

1. Sluit één kant van de EV-adapter aan op de voedingsingang en -uitgang en de andere kant op de EV-oplader.
2. Zet de hoofdschakelaar van de DELTA Pro Ultra aan.

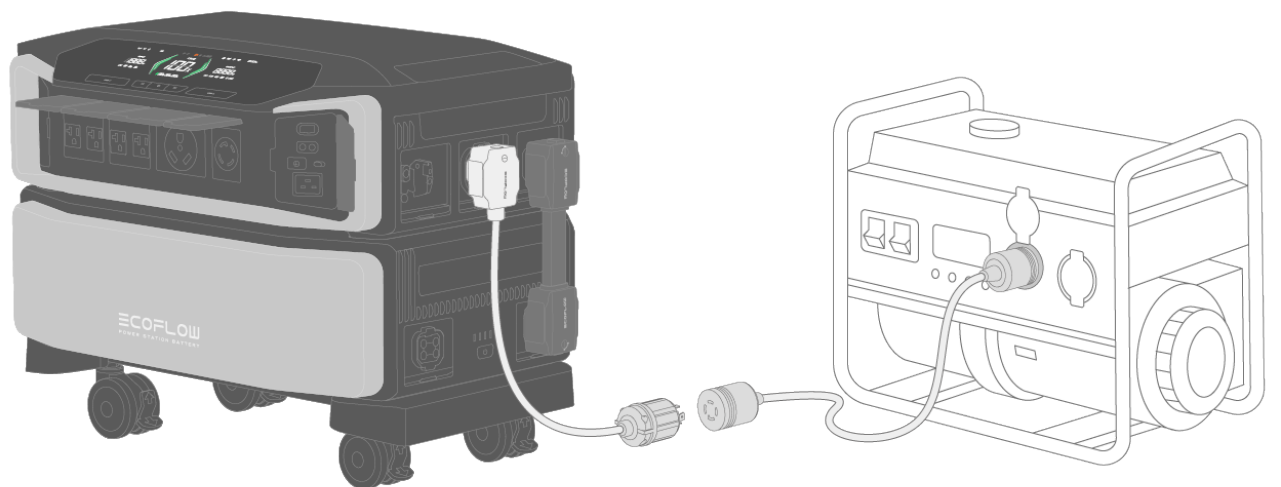


Opladen via de generator

Sluit uw generator aan op het product om opladen via de generator mogelijk te maken.

Als u niet zeker weet hoe u uw generator op het product moet aansluiten, raadpleeg dan de handleiding van de generator of neem contact op met de fabrikant voor meer informatie.

Verzekert dat het vermogen van het product lager is dan dat van uw generator en sluit vervolgens één kant van de generator aan op de ingang voor AC-opladen en de andere kant op de generator.



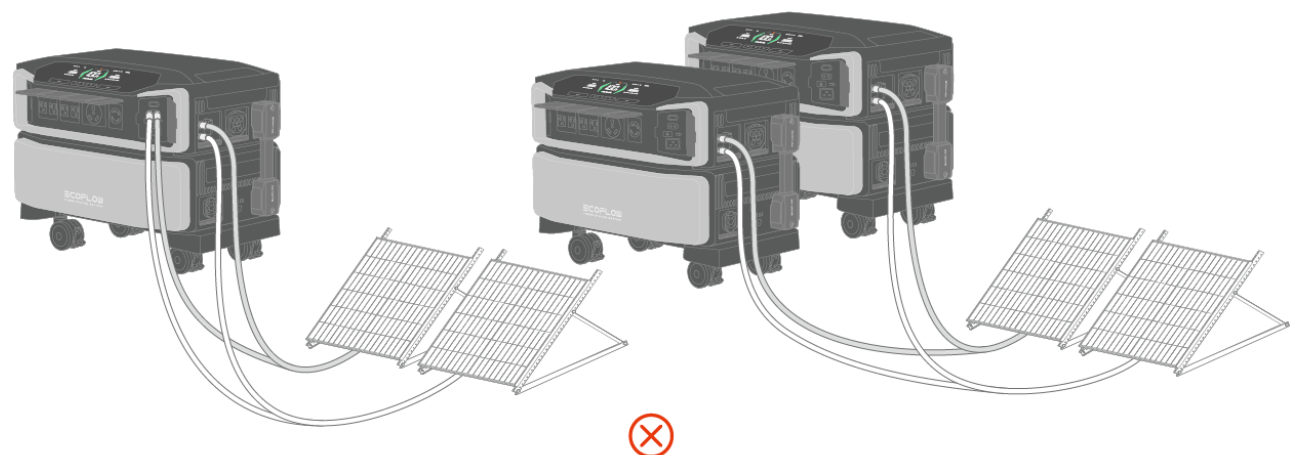
DELTA Pro Ultra ondersteunt conventionele generatoren met een THD van 10% of minder.

Opladen via zonnepanelen



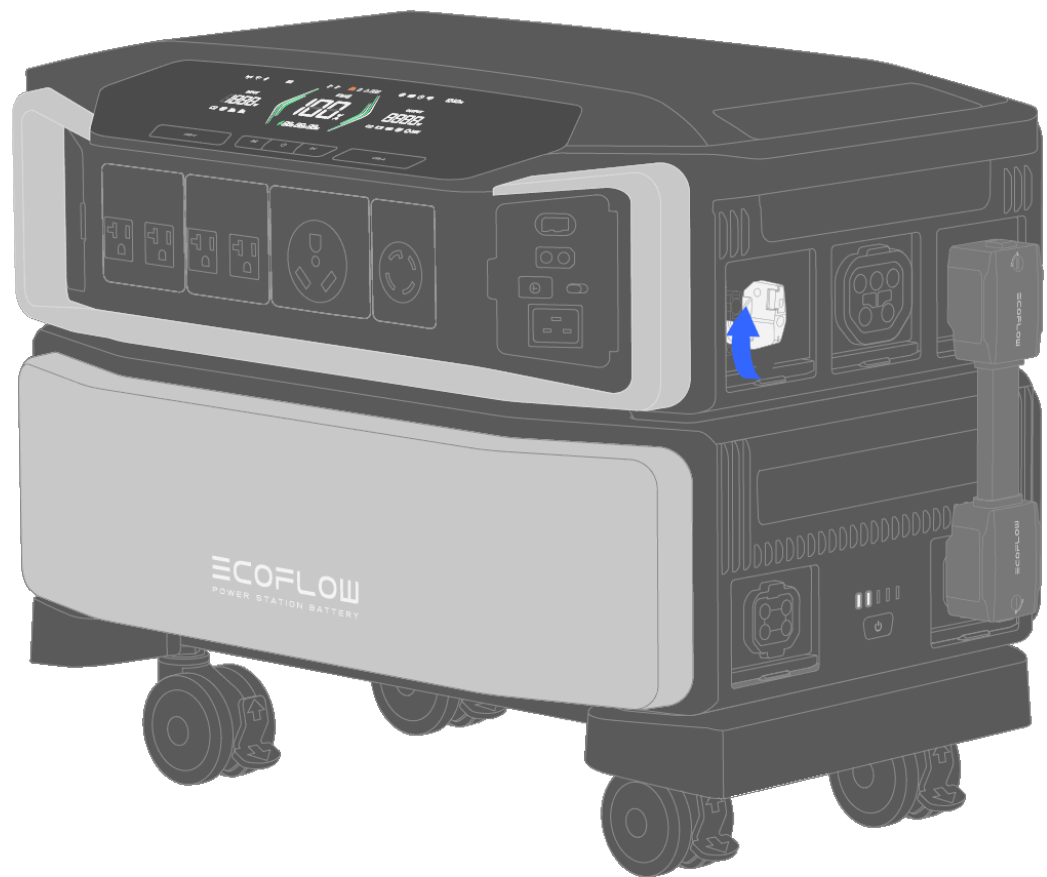
GEVAAR

- Om dit product veilig aan te sluiten op het PV-systeemcircuit, raden wij u aan om gekwalificeerd personeel te raadplegen voor installatie en andere details.
- Kabels voor zonnepanelen ingangsvermogen hoge PV-spanning zijn niet inbegrepen in de doos. U kunt deze aanschaffen op de officiële website van EcoFlow en controleren of de aansluitingen voor de zonnepanelen compatibel zijn met de poorten voor ingangsvermogen hoge PV-spanning.
- De totale uitgang van de zonnepanelen en de intensiteit van het zonlicht bepalen de duur van het opladen met zonne-energie.
- Verzekert bij het in serie aansluiten van zonnepanelen dat de maximum uitgangsspanning van alle panelen tussen 30 V en 150 V is voor de poort voor PV-ingang lage spanning en 80 V en 450 V voor de poort voor PV-ingang hoge spanning (u kunt kiezen voor lage PV of hoge PV als de maximum uitgangsspanning van alle panelen tussen 80 V en 150 V ligt).
- Verzekert, om beschadiging van het product te voorkomen, dat de zonnepanelen juist zijn aangesloten op de ingangspoort voor PV met laagspanning of PV met hoogspanning.
- Als u de EcoFlow DELTA Pro Ultra aansluit op PV-systeemcircuits die op of in gebouwen zijn geïnstalleerd, moet het systeem, conform de NEC-regelgeving, een snelle uitschakelfunctie hebben om de veiligheid van de werking te verzekeren en het risico op elektrische schokken voor hulpdiensten te beperken.
- Als u de EcoFlow DELTA Pro Ultra wilt aansluiten op de circuits van een PV-systeem, moet u vóór de aankoop en installatie overleg plegen met een gekwalificeerde elektricien of installateur.
- Als u twee of meer zonnepanelen op de omvormer aansluit, verzekert dan dat u hetzelfde type zonnepanelen gebruikt.
- Sluit een zonnepaneel niet tegelijkertijd aan op zowel de poort voor PV-ingang hoge spanning als PV-ingang lage spanning.
- Sluit een zonnepaneel niet aan op meerdere omvormers voor EcoFlow DELTA Pro Ultra.



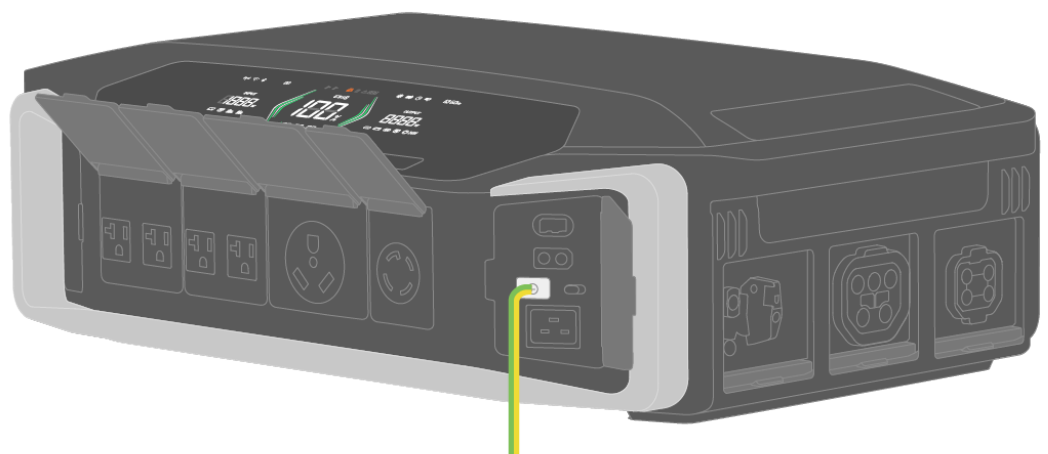
WAARSCHUWING

- Houd de PV-schakelaar op "UIT" als u zonnepanelen op het product aansluit.
- Ongeacht of u de zonnepanelen aansluit op de poort PV-ingang hoge spanning of PV-ingang lage spanning, moet u de PV-schakelaar inschakelen om opladen met zonne-energie mogelijk te maken zodra de zonnepanelen zijn aangesloten.



i OPMERKING

Als het product dat is aangesloten op PV-modules zich in een gebouw bevindt, moet het worden geaard om het risico op een elektrische schok te verminderen. Raadpleeg een gekwalificeerde elektricien, elektricien-inspecteur of plaatselijke instantie die bevoegd is voor de plaatselijke codes of verordeningen die van toepassing zijn op het beoogde gebruik van het product voordat u de aardklem gebruikt.

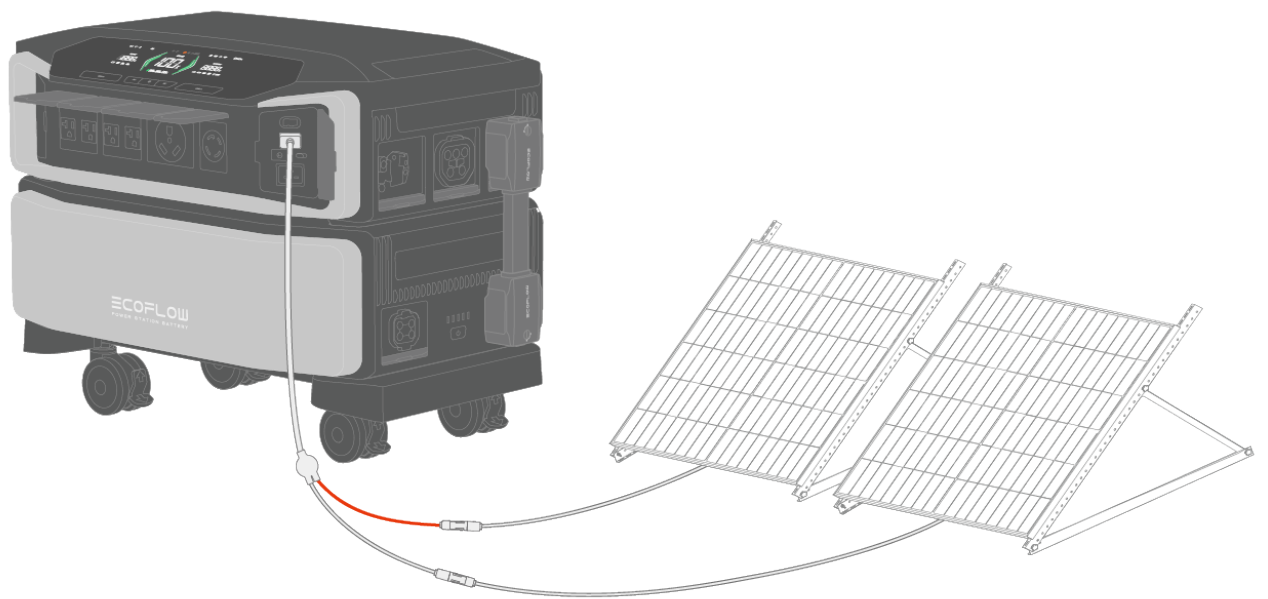


Aansluiten op zonnepanelen

1. In serie aansluiten

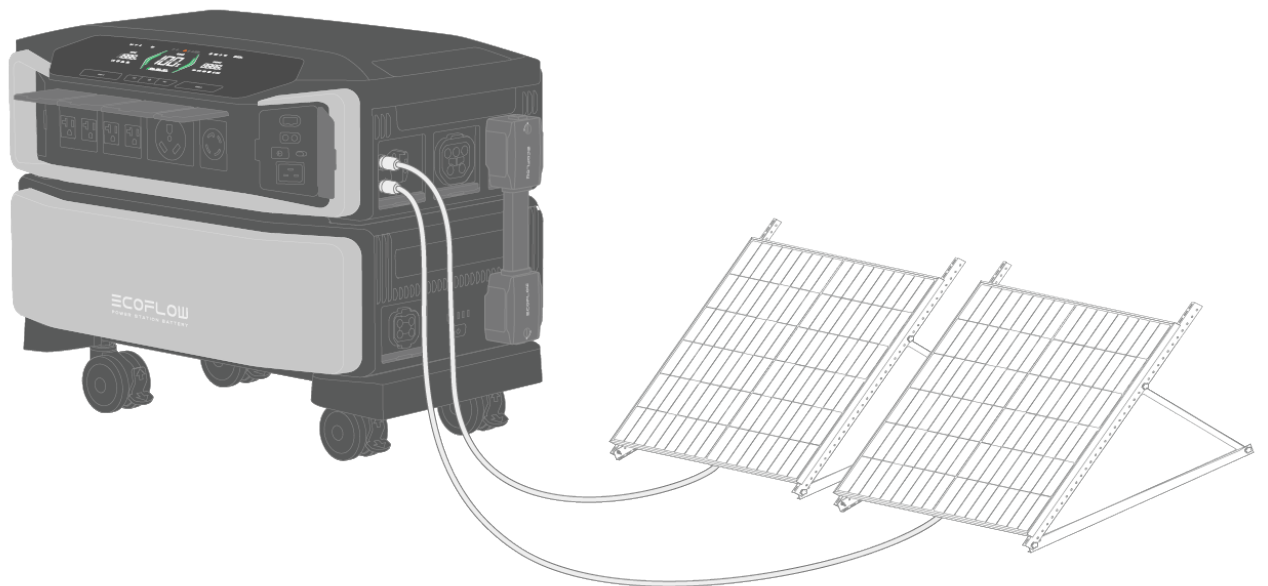
- Ingangsvermogen lage PV-spanning

Spanningsbereik: $30\text{ V} < \text{totale ingang zonne-energie} < 150\text{ V}$



- Ingangsvermogen hoge PV-spanning

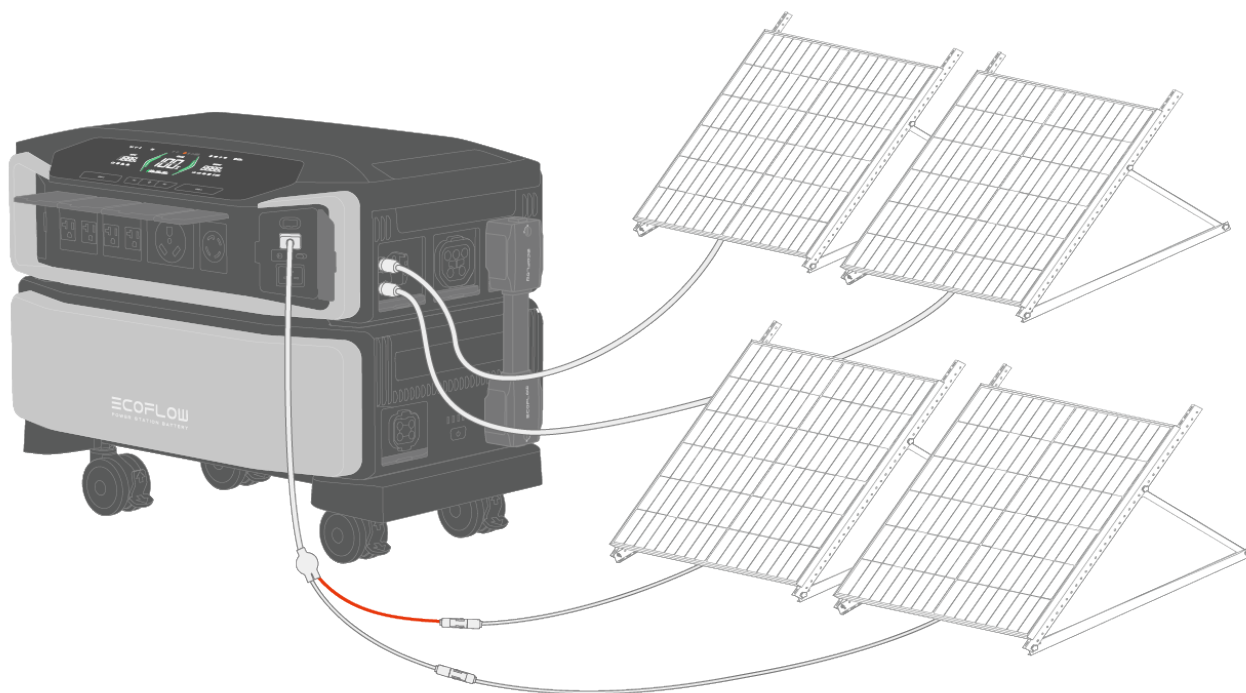
Spanningsbereik: $80\text{ V} < \text{totale ingang zonne-energie} < 450\text{ V}$



- Ingangsvermogen lage PV-spanning + ingangsvermogen hoge PV-spanning

Spanningsbereik voor ingangsvermogen lage PV-spanning: $30\text{ V} < \text{totale ingang zonne-energie} < 150\text{ V}$

Spanningsbereik voor ingangsvermogen hoge PV-spanning: $80\text{ V} < \text{totale ingang zonne-energie} < 450\text{ V}$



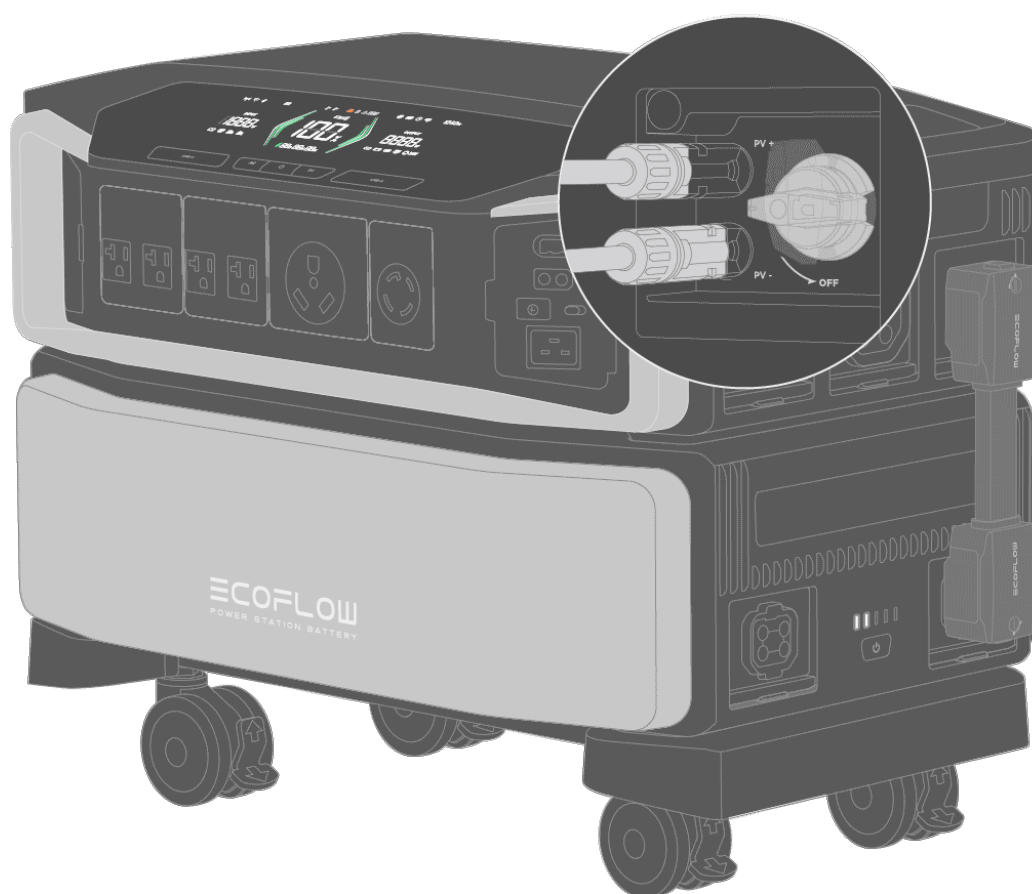
2. Parallel aansluiten

Wij raden u aan om de zonnepanelen niet parallel op het apparaat aan te sluiten, omdat de maximale stroom van de poorten voor PV-ingang lage spanning en PV-ingang hoge spanning 15 A bedraagt. Mocht dit toch nodig zijn, verzeker dat de totale ingangsstroom van de zonnepanelen niet meer dan 15 A is.

Kabels voor opladen met zonne-energie verwijderen

Volg onderstaande stappen om de kabels voor opladen met zonne-energie te verwijderen, met name kabels die zijn aangesloten op de poorten voor PV-ingang hoge spanning:

1. Zet de PV-schakelaar uit.
2. Lijn het d/a-gereedschap uit met de aansluitingen voor zonnepanelen en maak ze handmatig los zodra ze los zijn geraakt van de PV-ingang hoge spanning.



1 Hoeveel EcoFlow-zonnepanelen kan ik aansluiten?

- Raadpleeg de volgende specificaties voor meer informatie als u niet zeker

weet hoeveel EcoFlow -zonnepanelen ([Draagbare zonnepanelen](#) en [Monteerbare zonnepanelen](#)) vereist zijn voor de poort voor PV-ingang lage spanning of PV-ingang hoge spanning.

- Als de omgevingstemperatuur onder 0 °C (32 °F) zakt, kan de spanning van de zonnepanelen toenemen en mogelijk de spanning van DELTA Pro Ultra overschrijden. Dit kan leiden tot ongeldige ingang. Daarom is het niet raadzaam om 6, 8 of 10 panelen in serie aan te sluiten met een draagbaar 220 W-paneel, een draagbaar 400 W-paneel en een vast 400 W-paneel bij een lage temperatuur.

EcoFlow Draagbaar Dubbelzijdig 220 W-zonnepaneel (reeks)



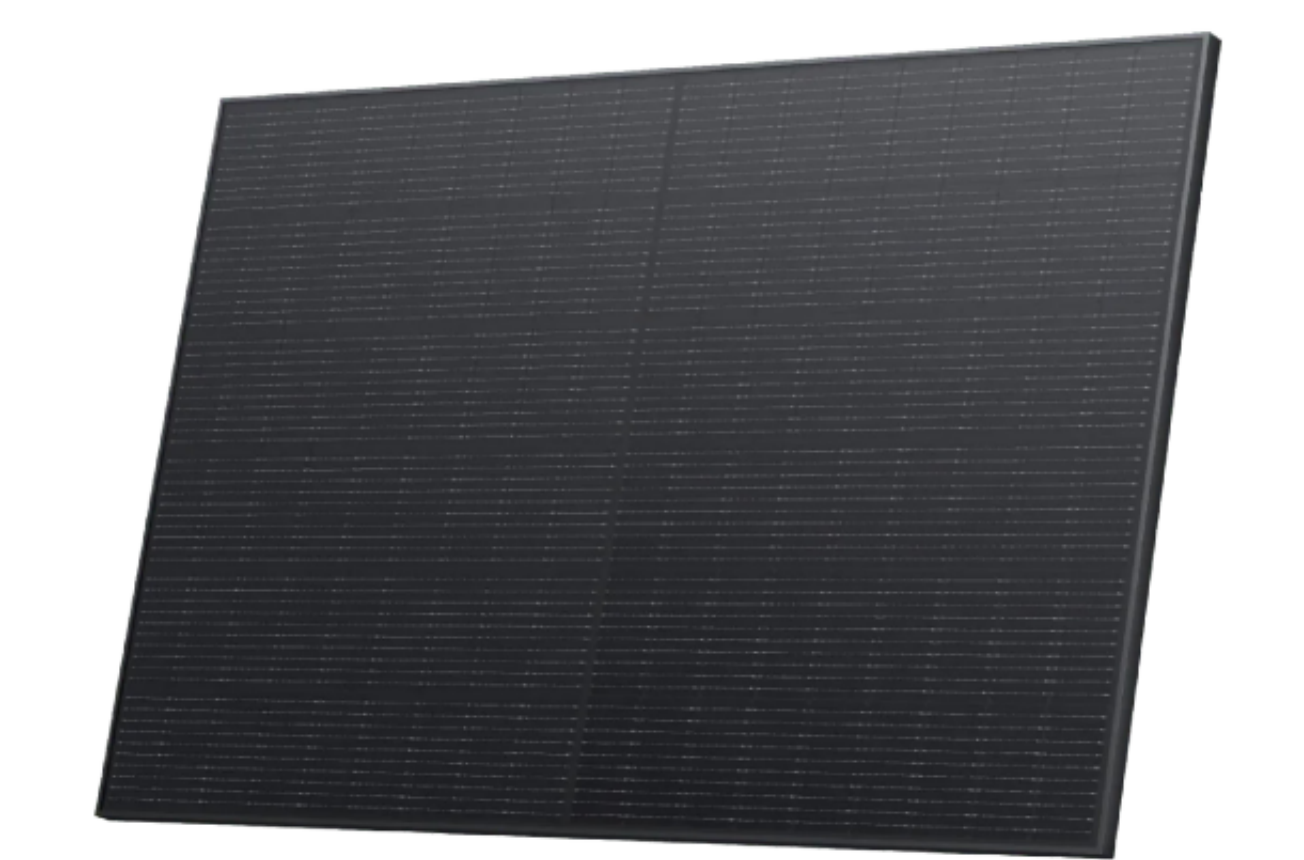
Hoeveelheid	Totale spanning (V)	Totaal vermogen (W)	Ingangspoort
2	43,6	440	Lage PV
3	65,4	660	Lage PV
4	87,2	880	Lage PV / Hoge PV
5	109	1100	Lage PV / Hoge PV
6	130,8	1320	Lage PV / Hoge PV

EcoFlow 400 W draagbaar zonnepaneel (reeks)



Hoeveelheid	Totale spanning (V)	Totaal vermogen (W)	Ingangspoort
2	96	800	Lage PV / Hoge PV
3	144	1200	Lage PV / Hoge PV
4	192	1600	Hoge PV
5	240	2000	Hoge PV
6	288	2400	Hoge PV
7	336	2800	Hoge PV
8	384	3200	Hoge PV

EcoFlow 400 W vast zonnepaneel (reeks)



Hoeveelheid	Ingangsspanning (V)	Totaal vermogen (W)	Ingangspoort
2	74,2	800	Lage PV
3	111,3	1200	Lage PV / Hoge PV

4	148,4	1600	Lage PV / Hoge PV
5	185,5	2000	Hoge PV
6	222,6	2400	Hoge PV
7	259,7	2800	Hoge PV
8	296,8	3200	Hoge PV
9	333,9	3600	Hoge PV
10	371	4000	Hoge PV

2 Hoe zonnepanelen van derden kiezen?

Dit product ondersteunt opladen via zonnepanelen van derden.

Bij het selecteren van zonnepanelen en de bedrading kunt u de volgende richtlijnen in acht nemen om veilig opladen te verzekeren en het gebruik van zonne-energie te maximaliseren:

1. Basisvereisten

Specificaties	Dit product is compatibel met zonnepanelen met standaardspecificaties. Wij raden aan om zonnepanelen van 400 W of hoger te gebruiken.
Poort	Verzekert dat het zonnepaneel compatibel is met MC4-aansluitingen.
Accessoires	Bereid verlengkabels voor zonnepanelen en parallelkabels voor zonnepanelen voor op basis van de werkelijke behoeften.

2. Bereken het aantal zonnepanelen

De poort voor PV-ingang lage spanning van dit product ondersteunt een maximum ingang van zonne-energie van 1600 W, terwijl de hoge PV-ingang hoge spanning 4000 W kan ondersteunen.

Om de ingang van zonne-energie te maximaliseren, kunt u meerdere zonnepanelen in serie of parallel plaatsen. Het wordt aangeraden om zonnepanelen te kiezen met dezelfde specificaties (stroom, spanning en vermogen) om het 'emmereffect' te voorkomen.

Photovoltaic Module	
SKU/型番:	ZPTSP300-L-2-AKIT-4
Model/Modell/Modèle/モデル名/型号:	EF-SG-M400-04
Rated Power(Pmax)/Nennleistung(Pmax)/Puissance nominale (Pmax)/最大出力/额定功率:	400W±3%
Open-Circuit Voltage (Voc)/Leerlaufspannung (Voc)/Tension de circuit ouvert (Voc)/開放電圧/开路电压:	37.10V±3%
Short-Circuit Current (Isc)/Kurzschlussstrom (Isc)/Courant de court-circuit (Isc)/短絡電流/短路电流:	13.79A±5%
Maximum Operating Voltage (Vmp)/Maximale Betriebsspannung (Vmp)/Tension de fonctionnement maximum (Vmp)/公称最大動作電圧/最大工作电压:	31.00V
Maximum Operating Current (Imp)/Maximaler Betriebsstrom (Imp)/Courant de fonctionnement maximum (Imp)/公称最大動作電流/最大工作电流:	12.90A
Max System Voltage/Maximale Systemspannung/Tension système max/最大システム電圧/最大系统电压:	1500VDC
Maximum Series Fuse/Maximale Serienabsicherung/Fusible série maximum/最大直列ヒューズ定格/最大电流:	25A
Fire Rating/Brandschutzklassifizierung/Résistance au feu nominale/耐火性/防火等級:	Class C
Weight/Gewicht/Poids/重量/净重:	21.8kg
Dimensions/Abmessungen/Dimensions/寸法/尺寸:	1722*1134*35mm
STC/標準試験条件/标准测试条件:	AM=1.5,E=1000W/m²,T=25°C

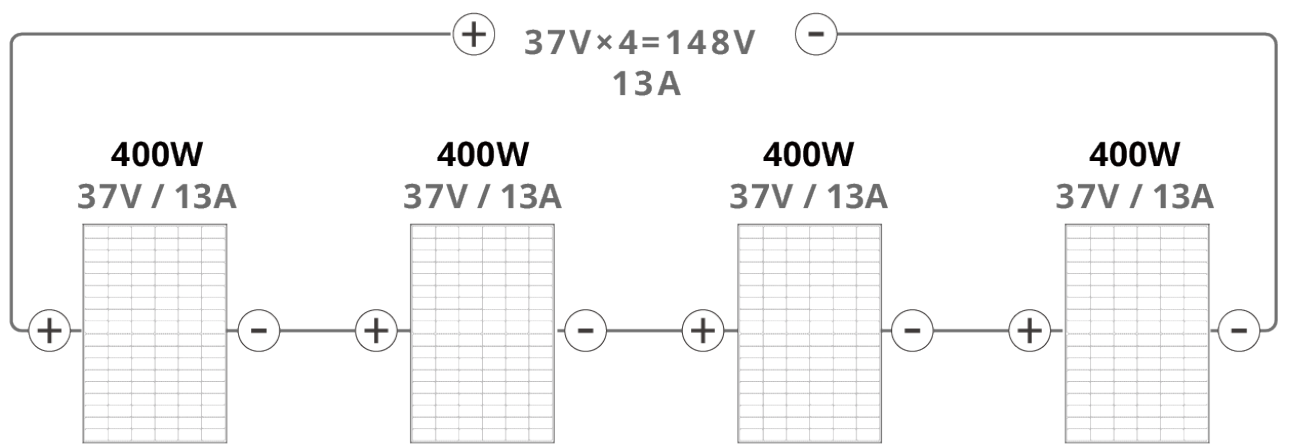
Met de volgende methode voor vermogensberekening kunt u het benodigde aantal zonnepanelen schatten:

Aantal zonnepanelen = *Maximum ingangsvermogen van de PV-poort ÷ Maximum uitgangsvermogen van het zonnepaneel*

- Bij het, bijvoorbeeld, aansluiten van een 400 W zonnepaneel op de poort voor PV-ingang lage spanning, is het geschatte maximum 1600 W ÷ 400 W = 4 panelen.

Na het verkrijgen van het voorlopige getal, moet u de totale uitgangsspanning en -stroom van de zonnepanelen berekenen om te voorkomen dat de limieten van PV-ingangspoorten van dit product worden overschreden. Afhankelijk van de aansluitmethode (bijvoorbeeld serie, parallel of een combinatie van beide) kunnen de totale uitgangsspanning en -stroom aanzienlijk variëren.

Zonnepanelen met dezelfde specificaties in serie schakelen (aanbevolen):

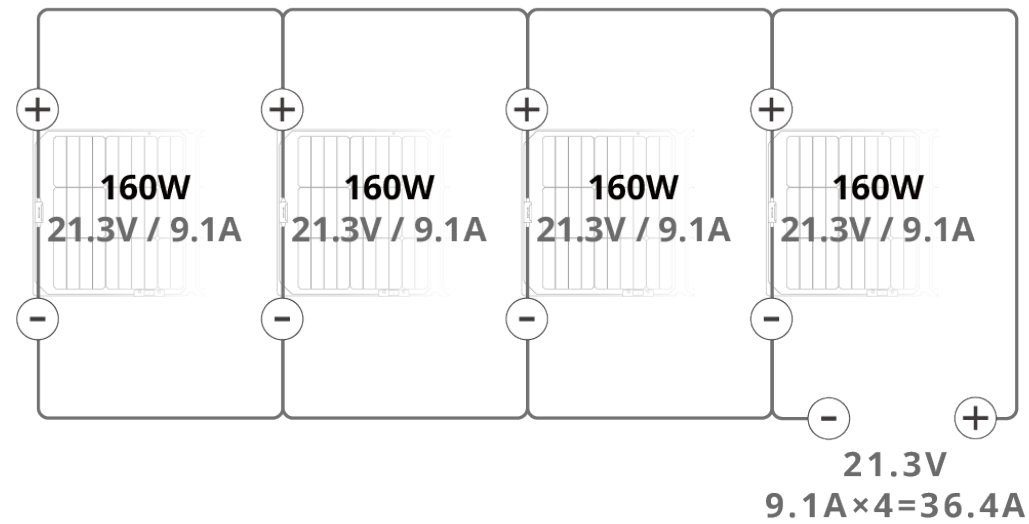


Totale uitgangsstroom = *kortsluitstroom van een enkel zonnepaneel (Isc)*

Totale uitgangsspanning = * Openkringspanning van een enkel zonnepaneel (Voc) × Aantal zonnepanelen*

- Als u bijvoorbeeld vier zonnepanelen van 400 W (Isc = 13 A, Voc = 37 V) in serie aansluit, is de maximum totale uitgangsstroom 13 A en de maximum totale uitgangsspanning 148 V (37 V × 4), wat de limieten van de PV-ingangspoorten van het product niet overschrijdt.

Zonnepanelen met dezelfde specificaties parallel schakelen:



Totale uitgangsstroom = *kortsluitstroom van een enkel zonnepaneel (Isc) × Aantal zonnepanelen*

Totale uitgangsspanning = *Openkringspanning van een enkel zonnepaneel (Voc)*

- Als u bijvoorbeeld vier zonnepanelen van 160 W (Isc = 9,1 A, Voc = 21,3 V) parallel aansluit, is de maximum totale uitgangsspanning 21,3 V en de maximum totale uitgangsstroom 36,4 A (9,1 A × 4), wat de stroomlimieten van de PV-poorten van het product overschrijdt.

Daarom wordt bij het gebruiken van zonnepanelen van derden algemeen aanbevolen om ze in serie aan te sluiten.

3. Bereid de vereiste kabels voor

In een zonne-energiesysteem voor thuis zijn doorgaans twee soorten kabels nodig: de verbindingskabel van de zonnepanelen naar het draagbaar energiestation en de verbindingskabels om meerdere zonnepanelen met elkaar te verbinden.

Verbinding tussen zonnepanelen en energiestation

- Het product wordt geleverd met een EcoFlow-laadkabel zonnepaneel en PV-poort lage spanning, die kan worden gebruikt om zonnepanelen (moeten compatibel zijn met MC4-aansluitingen) aan te sluiten op de poort voor PV-ingang lage spanning.
- De poort voor PV-ingang hoge spanning kan rechtstreeks worden aangesloten op de uitgangskabel van het zonnepaneel (moet compatibel zijn met MC4-aansluitingen).

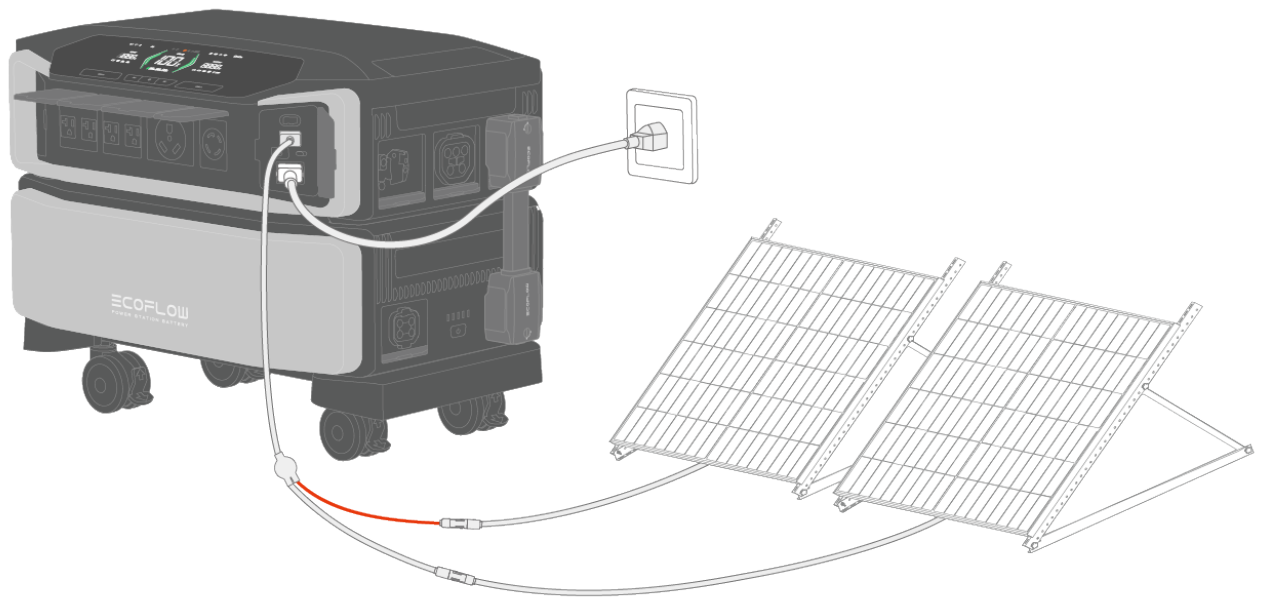
Aansluiting van meerdere zonnepanelen

- Bij serieschakeling sluit u de kabels van de zonnepanelen eenvoudigweg paarsgewijs aan. Als de uitgang te ver van de PV-poort van het product ligt, kunt u een verlengkabel voor zonnepanelen gebruiken voor de aansluiting.
- Voor parallelle aansluitingen is een meerkoppige parallelle aansluitkabel voor zonne-energie (bijvoorbeeld 1-naar-2 of 1-naar-3 parallelkabels) vereist. Raadpleeg bij het aansluiten het elektrische aansluitschema van de kabel en de zonnepanelen om verkeerde aansluitingen te voorkomen die beschadiging van de apparatuur kunnen veroorzaken.

Gecombineerd opladen

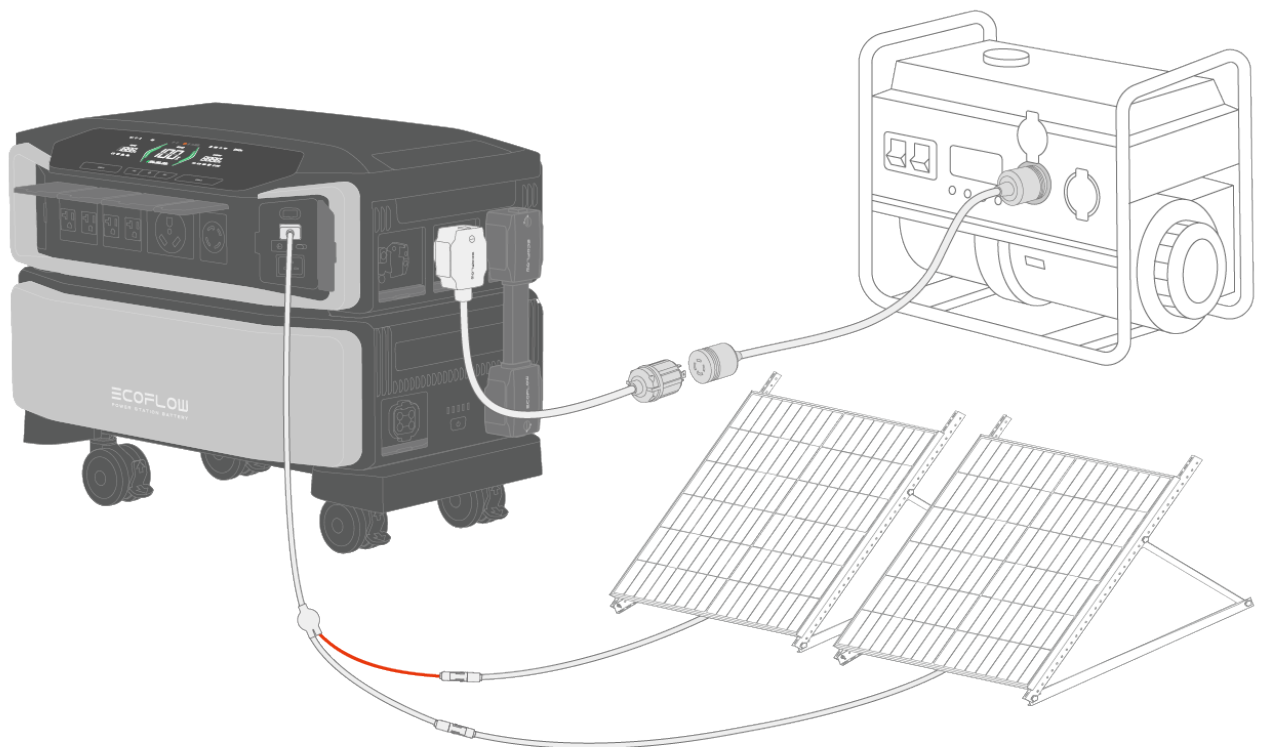
Opladen met zonne-energie + opladen met wisselstroom

Sluit het product tegelijkertijd aan op zonnepanelen en een stopcontact.



Opladen met zonne-energie + generator

Sluit het product tegelijkertijd aan op zonnepanelen en een generator.

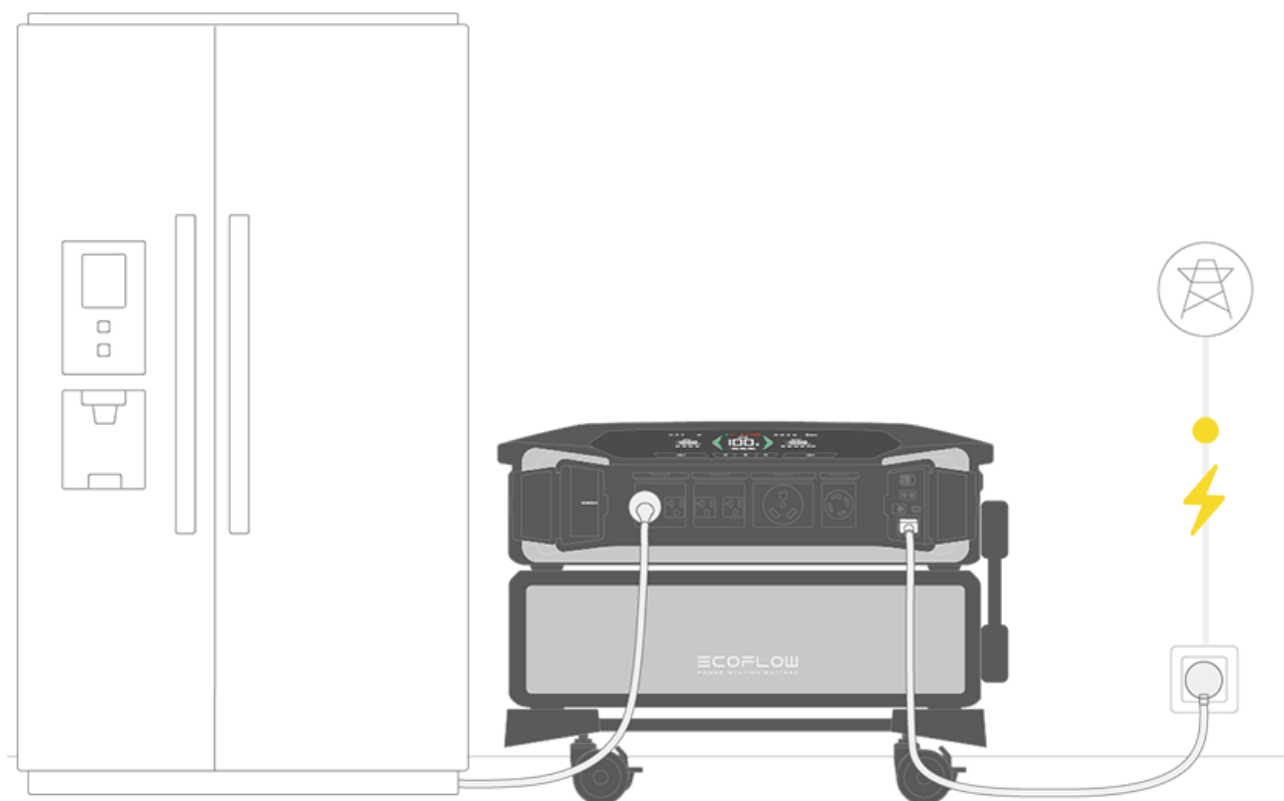


i OPMERKING

- Als zowel de poort voor opladen met wisselstroom en de poort voor voedingsingang en -uitgang op het product zijn aangesloten, wordt bij voorkeur de poort voor voedingsingang en -uitgang gekozen voor het opladen, terwijl opladen met wisselstroom niet kan werken
- Als u het product op meer dan één optie voor opladen aansluit, kunt u het product alleen op de poorten PV-ingang hoge spanning of PV-ingang lage spanning aansluiten of op zowel poorten voor PV-ingang hoge spanning en PV-ingang lage spanning.

Noodstroomvoeding en X-Fusion

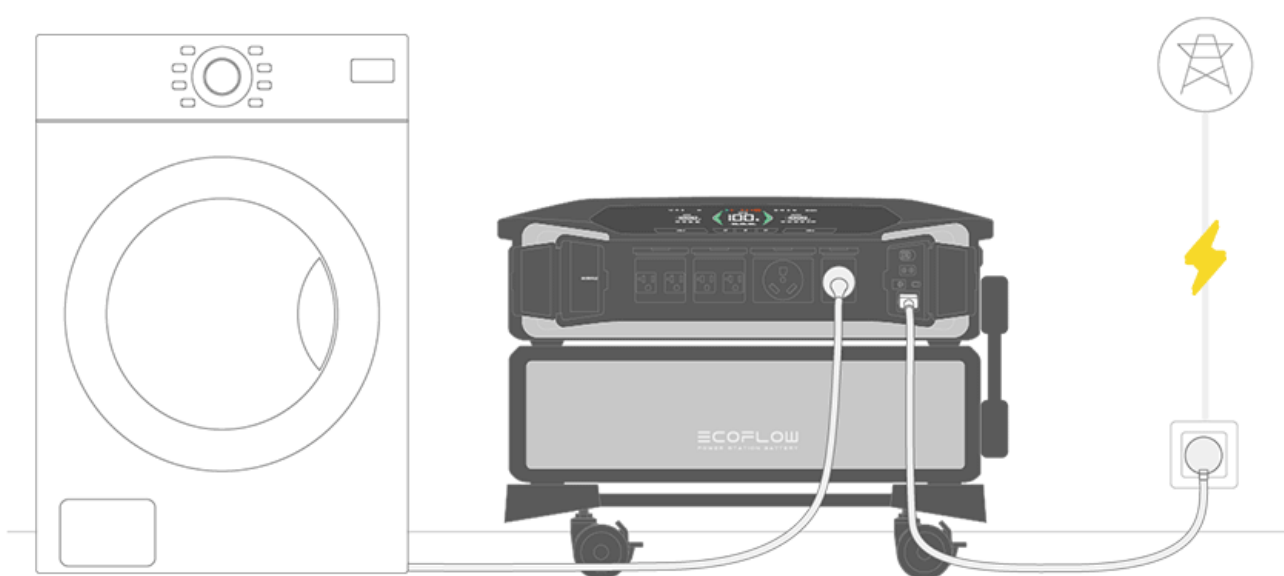
UPS: Stroom tijdens stroompannes



Een noodstroomvoeding (Uninterruptible Power Supply) is een apparaat of systeem dat zorgt voor een continue stroomvoorziening en uw apparaten beschermt tegen schade als de binnenkomende stroom uitvalt.

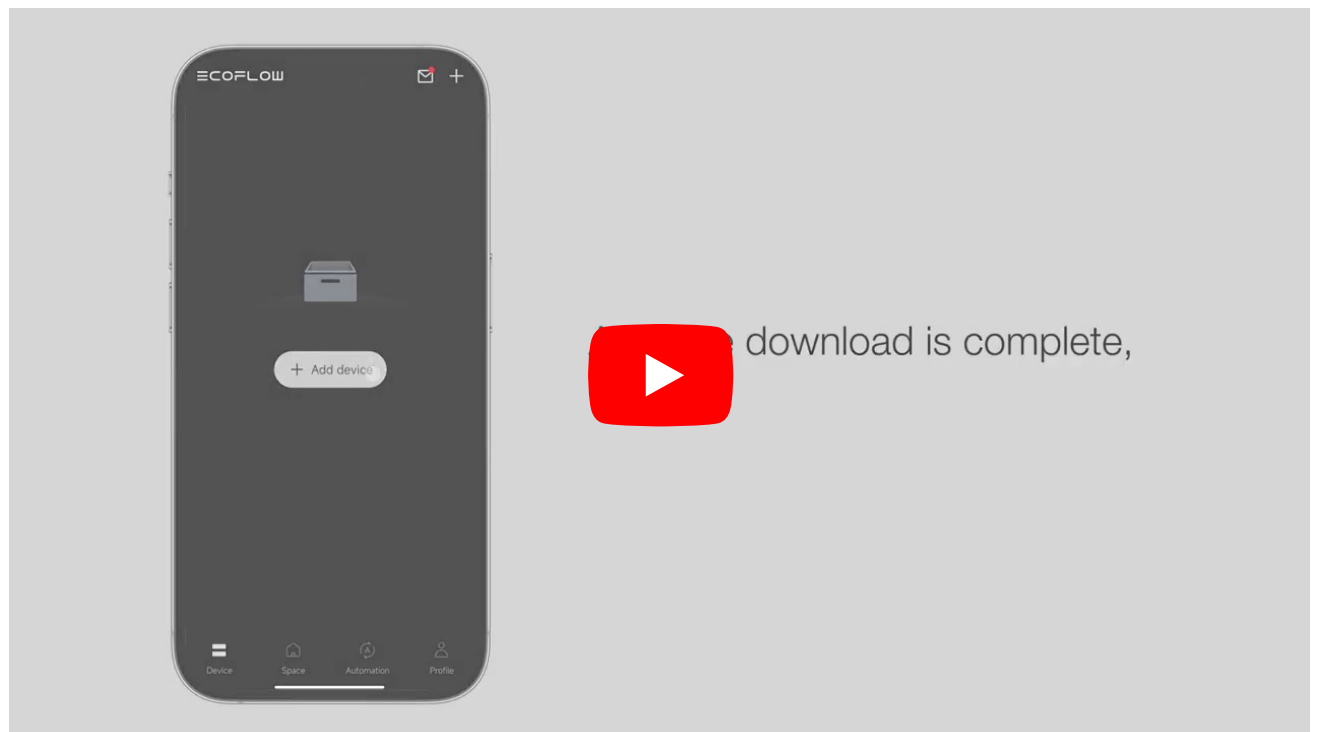
DELTA Pro Ultra ondersteunt twee typen noodstroomvoeding: online noodstroomvoeding en back-up noodstroomvoeding. Sluit het apparaat aan op een stopcontact (zie "Opladen via het stopcontact") met de meegeleverde netstroomkabel en sluit het tegelijkertijd aan op uw apparaten. Uw apparaten ontvangen stroom van het net, maar niet van het product. Als de stroom uitvalt, voedt het apparaat uw apparaten automatisch met het opgeslagen vermogen. Als uw apparaten een omschakeling van 0 ms nodig hebben, raden wij u aan om uw apparaten aan te sluiten op AC-stopcontacten (online noodstroomvoeding) voor een ononderbroken stroomvoorziening.

X-Fusion: Optimale vermogenscapaciteit



X-Fusion is een geavanceerde technologie die verzekert dat alle AC-stopcontacten een optimale uitgang leveren als het product in de doorsluismodus staat (als u het apparaat tegelijkertijd oplaadt en ontlad, schakelt het apparaat automatisch de doorsluismodus in), in termen van wattage en ampère. In de snellaadmodus zal de uitgang altijd het maximaal nominaal vermogen zijn, ongeacht de ingang.

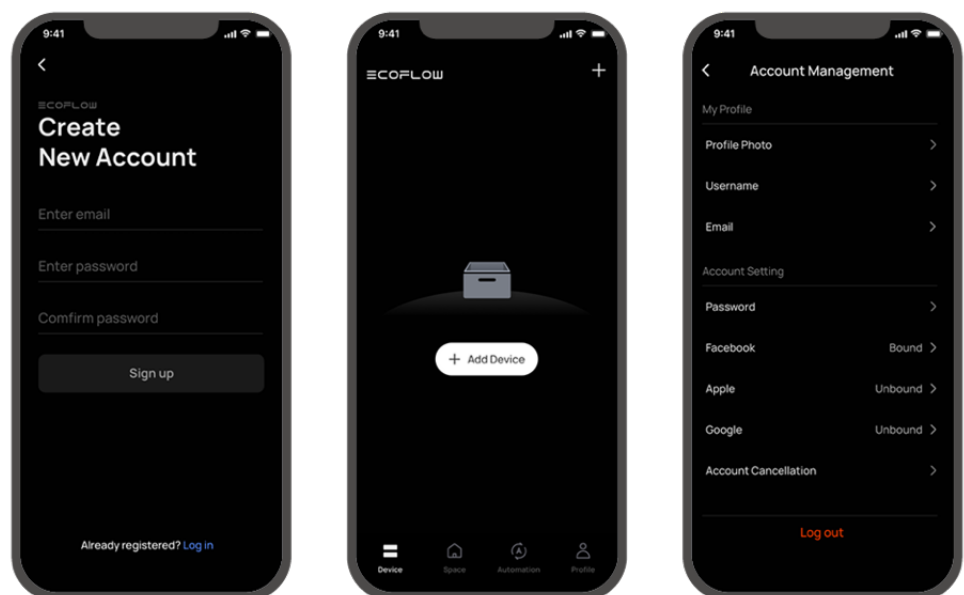
App-instellingen



1. APP downloaden

Met de EcoFlow-app beschikt u over een alles-in-één-ervaring waarmee u uw EcoFlow DELTA Pro Ultra op afstand kunt bedienen, bewaken en aanpassen. Om te beginnen kunt u de EcoFlow-app bovenaan deze pagina downloaden of in de App Store of Google Play Store zoeken naar 'EcoFlow'.

2. Koppelen met uw station



Na registratie krijgt u van de app de melding dat u het apparaat kunt 'toevoegen'. Als u deze pop-upmelding niet ontvangt, voeg het apparaat dan handmatig toe. Volg onderstaande stappen om het apparaat handmatig toe te voegen:

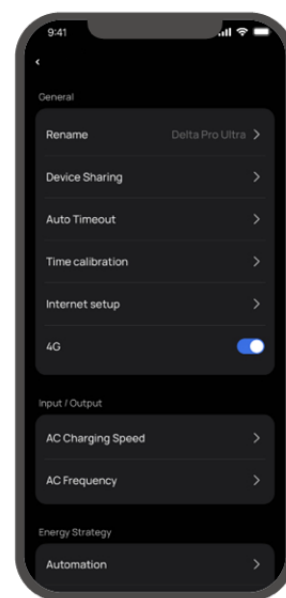
1. Klik op "Toevoegen" of op het plusteken in de hoek rechts bovenaan.
2. Wacht tot de app het beschikbare apparaat heeft gescand en klik vervolgens op het producticoon.

3. Internet instellen

Er zijn verschillende manieren om verbinding te maken met DELTA Pro Ultra: Bluetooth, IoT en 4G.

- Bluetooth: Normaal gesproken krijgt u een melding dat u Bluetooth moet inschakelen als u de app koppelt met het apparaat. Zodra de bluetoothverbinding tussen de app en het apparaat tot stand is gebracht, kunt u via de app draadloos de bedrijfsstatus van het apparaat bekijken en het apparaat bedienen.
- IoT: Nadat u verbinding hebt gemaakt met Bluetooth, selecteert u het pictogram naast Bluetooth en voert u het juiste wachtwoord in. Zodra de verbinding tot stand is gebracht, schakelt het apparaat over naar de IoT-modus.

4. Algemene instellingen



Hernoemen

De standaard naam voor het product is het SN-nummer. U kunt de productnaam wijzigen in de algemene instellingen.

Apparaat delen

Voer het e-mailadres van de persoon in en wacht tot deze de uitnodiging accepteert. Vervolgens kunt u het apparaat gezamenlijk configureren.

Time-out

Er zijn vier soorten time-outs: eenheid time-out (standaardtijd: 24 uur), scherm time-out (standaardtijd: 5 minuten), AC/wisselstroom time-out (standaardtijd: 12 uur), 12 V DC/gelijkstroom time-out (standaardtijd: 12 uur). Als het apparaat niet actief is of niet wordt belast, wordt het automatisch uitgeschakeld zodra de ingestelde time-out is verstreken.

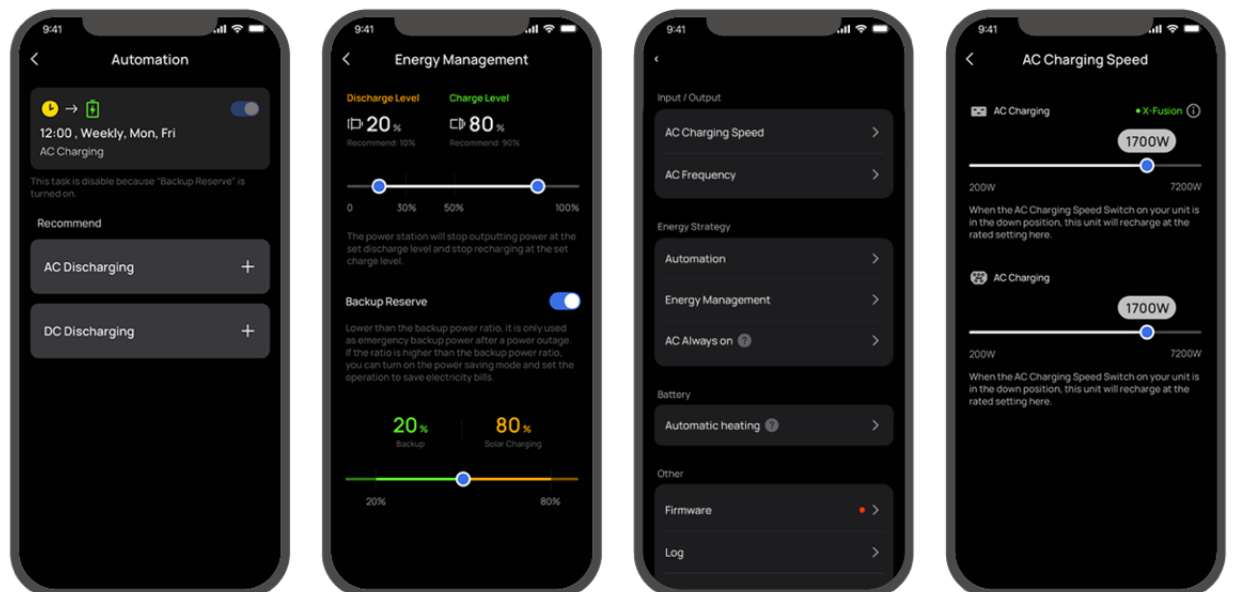
- Time-out scherm: Als het apparaat niet wordt gebruikt, wordt het scherm automatisch uitgeschakeld nadat de vooraf ingestelde duur voor time-out is verstreken.
- Time-out voor wisselstroom: Als de AC-uitgang niet werkt of niet belast is, wordt de aan-uitknop voor wisselstroom automatisch uitgeschakeld nadat

de vooraf ingestelde duur voor time-out is verstreken. -12 V
DC/gelijkstroom time-out: Als de DC/gelijkstroomuitgang niet werkt of niet belast is, wordt de DC/gelijkstroomuitgang automatisch uitgeschakeld nadat de vooraf ingestelde duur voor time-out is verstreken.

Tijdzone

U kunt ervoor kiezen om de app automatisch uw tijdzone te laten bijhouden of u kunt dit handmatig selecteren.

5. Uw energiestation instellen



Ingangsinstellingen

In de ingangsinstelling kunt u de laadsnelheid van zowel de poort voor ingang voor AC-opladen en de poort voor voedingsingang en -uitgang instellen.

Voor opladen met wisselstroom mag u niet vergeten om de "Schakelaar voor laadsnelheid bij wisselstroom" naar rechts te zetten, raadpleeg "Opladen met wisselstroom" in deze online handleiding voor meer informatie.)

Energiestrategie

Automatisering (timer)

U kunt een tijd of een tijdsperiode instellen voor het opladen of ontladen van de DELTA Pro Ultra.

Op dit moment zijn de volgende modi beschikbaar: Opladen met wisselstroom, ontladen met wisselstroom en ontladen met gelijkstroom.

Energiebeheer

- Oplaad-/ontladingsniveau

U kunt het laad- en ontladingsniveau instellen in energiebeheer. Het laadniveaubereik is 50%-100% en het ontladingsniveau is 0%-30%. Zodra de instellingen zijn voltooid, stopt het apparaat met opladen of ontladen op de vooraf ingestelde niveaus.

Op deze pagina kunt u het oplaadniveau en het ontladingsniveau instellen, het oplaadniveau tussen 50% en 100% en het ontladingsniveau tussen 0% en 30%. Nadat u de instelling hebt voltooid, stopt het apparaat met opladen of ontladen op de vooraf ingestelde niveaus. Nadat de niveaus zijn

ingesteld, wordt het pictogram van het laad-/ontladingsniveau weergegeven in de hoek rechts bovenaan van het lcd-scherm.

- **Back-upreserve**

U kunt de back-upreservefunctie inschakelen door op de knop inschakelen/uitschakelen aan de rechterkant te tikken. Met een hoger noodstroomniveau is er bij stroomuitval meer noodstroom beschikbaar, terwijl u bij een lager noodstroomniveau beter gebruik kunt maken van zonne-energie.

Als het accuniveau hoger is dan het back-upreserveniveau, wordt de DELTA Pro Ultra met zonne-energie opgeladen en is de AC-ingang uitgeschakeld.

Als het accuniveau lager is dan het back-upreserveniveau, wordt het apparaat met wisselstroom opgeladen.

Accu-instelling

U kunt de accu automatisch laten opwarmen door de optie 'accu voorverwarmen' in te schakelen in de accu-instellingen.

Verwarmen voor opladen

Verwarmen voor opladen wordt automatisch geactiveerd als de omgevingstemperatuur lager is dan 0°C (32°F) en de accu in de oplaadmodus staat. De activeringsvolgorde is als volgt:

1. Verwarmen voor opladen vereist een laadingang ≥ 250 W. Als de interne temperatuur van de accu boven de 5 °C (41 °F) stijgt, begint de accu te verwarmen en wordt het opladen gestart.
2. Als de interne temperatuur van de accu boven de 10°C (50°F) stijgt, stopt het verwarmen en gaat het opladen van de accu verder.
3. De verwarmingsfunctie werkt binnen een temperatuurbereik van -20°C tot 0°C (-4°F tot 32°F).

Verwarmen voor ontladen

De capaciteit van de accu kan aanzienlijk afnemen tijdens ontladen bij hoog vermogen bij lage temperaturen. Bij de volgende omgevingstemperatuur wordt de verwarming automatisch gestart als de accu aan het ontladen is. De details zijn als volgt.

1. Als de temperatuur tussen -20 °C en -10 °C (-4 °F en 14 °F) is en het resterende accupcentage hoger dan 80% is, wordt de verwarming automatisch ingeschakeld.
2. Als de temperatuur tussen -20 °C en -5 °C (-4 °F en 23 °F) is en het resterend accupcentage lager dan 80% en hoger dan 60% is, wordt de verwarming automatisch ingeschakeld.
3. Als de temperatuur tussen -20 °C en 0 °C (-4 °F en 32 °F) is en het resterende accupcentage lager dan 60% en hoger dan 30% is, wordt de verwarming automatisch ingeschakeld.
4. Als het accuniveau lager dan 30% is, wordt de verwarming niet automatisch ingeschakeld.

6. TOU-modus



De TOU-modus (Time-of-Use) is ontworpen om u te helpen om geld te besparen op een wisselend tariefplan. Uw accu wordt opgeladen wanneer het elektriciteitsstarief laag is en ontladen wanneer het tarief hoog is.

Onder normaal omstandigheden maakt de TOU-modus efficiënt gebruik van zonne-energie om verspilling te voorkomen. Dit is hoe het werkt: Als er zonne-energie beschikbaar is, verdeelt de TOU-modus op intelligente wijze vooraf de delen van de capaciteit die via de zon en het net moeten worden opgeladen. Als er die dag veel zonne-energie wordt verwacht, wordt het elektriciteitsnet niet gebruikt om de accu op te laden, tenzij de daadwerkelijke productie van zonne-energie onvoldoende is. Echter, in gevallen waarin er teveel zonne-energie is en de accu al volledig is opgeladen, kan een deel van die zonne-energie ongebruikt blijven als de zonne-uitgang niet voldoet aan de vermogensvereisten.



Waarom werkt mijn TOU-schema niet?

Hier zijn enkele redenen waarom uw TOU-schema niet werkt:

- De accu heeft het laadniveau bereikt.
- Het accuniveau is gedaald tot onder het reserveniveau.
- Stormbescherming is geactiveerd vanwege de extreme weersomstandigheden."

Hoe stel ik mijn elektriciteitsstarief in?

Er zijn twee mogelijkheden om het elektriciteitsstarief in te stellen:

- Ga naar de pagina met apparaatinstellingen en zoek naar 'Instellingen voor elektriciteitsstarief'.
- U kunt ook op de pagina Bedrijfsmodus een snelkoppeling vinden naar de instellingen voor elektriciteitsstarieven in het deel TOU-modus.

Voor meer informatie, zie ...

Problemen oplossen

Als er sprake is van een productfout, worden meestal zowel de foutcode als de foutrapportpictogrammen weergegeven. De foutcode toont een getal en het foutrapportpictogram begint te knippen.

Foutcode	Foutbeschrijving	Oorzaak	Suggestie
66	Communicatiefout met EcoFlow Smart Home Panel 2	Interne communicatiefout	Neem contact op met de dienst na verkoop als geforceerd uitschakelen niet werkt
94	Communicatiefout	De EV-oplader heeft na 5 seconden nog steeds geen gegevens ontvangen van DELTA Pro Ultra	- Sluit de EV X-Stream-adapter opnieuw aan - Neem contact op met de dienst na verkoop als het probleem zich blijft voordoen
103	Overstroom DC-uitgangspoort	Kortsluiting of overbelasting DC-uitgangspoort.	- Controleer of de DC-uitgangspoort is kortgesloten of controleer de specificaties van de belasting die op de poort is aangesloten (12,6 V/30 A). - Schakel de DC-uitgang opnieuw in. - Neem contact op met de dienst na verkoop als geforceerd uitschakelen niet werkt.
171	Overspanning ingangsvermogen lage PV-spanning	De spanning van de aangesloten zonnepanelen is te hoog	Verzekert dat de zonnepanelen in goede staat zijn
177	Beveiliging zwak zonlicht voor ingangsvermogen lage PV-spanning	De aangesloten zonnepaneel(en) heeft/hebben onvoldoende vermogen	Sluit de zonnepanelen opnieuw aan als er voldoende zonlicht is
274	Overstroom ingangspoort voor AC-opladen	Vermogen van belastingen hoger dan specificaties	Verlaag de uitgang en sluit de netstroomkabel opnieuw aan Verlaag de

297	L2 by-pass overbelasting	Vermogen van belastingen hoger dan specificaties	uitgangsbelasting en sluit de netstroomkabel opnieuw aan
402~408	Overbelasting AC-stopcontact 1-7	Overbelasting AC-stopcontact	Verzeker dat de op de poorten aangesloten belastingen voldoen aan de specificaties
433	Stroom overbelasting	Overstroom bij de uitgangspoort van de EcoFlow 50 Amp Hub	Vervang door belastingen met een lager vermogen of verlaag het aantal belastingen
457	Storing zwak zonlicht	Onvoldoende zonlicht	- Verzeker dat de zonnepanelen in goede staat zijn en dat er voldoende zonlicht is - Sluit de zonnepanelen opnieuw aan op de poort voor PV-ingang hoge spanning of start het apparaat opnieuw op
509	Hoge ontlaadtemperatuur	De accutemperatuur is te hoog	Het opladen kan automatisch worden hervat nadat de accu is afgekoeld
510	Lage ontlaadtemperatuur	De accutemperatuur is te laag	Het opladen kan automatisch worden hervat nadat de accutemperatuur is gestegen
511	Hoge oplaadtemperatuur	De accutemperatuur is te hoog	Het opladen kan automatisch worden hervat nadat de accu is afgekoeld
512	Lage oplaadtemperatuur	De accutemperatuur is te laag	Het opladen kan automatisch worden hervat nadat de temperatuur van de accu is gestegen
523	Laadniveaubeveiliging		

Als u andere foutcodes tegenkomt, neem dan contact op met de dienst na verkoop voor meer informatie.

Onderhoud

Omvormer voor EcoFlow DELTA Pro Ultra

Laat gekwalificeerd personeel het product controleren en onderhouden en vervang de originele onderdelen door identieke exemplaren.

Gebruik een schone en droge doek of papier om vuil en vlekken van de poorten te verwijderen. Reinig het product niet met chemicaliën of bijtende stoffen.

Schakel het product uit veiligheidsoverwegingen uit voordat u onderhoudswerkzaamheden uitvoert. Zo voorkomt u het risico op een elektrische schok.

Controleer het product regelmatig volgens de volgende checklist:

Item	Methode	Onderhoudsinterval
Warmteafvoer	Controleer regelmatig of de ventilatieopeningen vrij zijn van obstakels en stof.	Elke 3 maanden
Vuil verwijderen	Als er vlekken/vuil op zitten, veeg het dan weg met een droge, zachte doek. Gebruik geen schuurmiddelen of chemische vloeistoffen om het product schoon te maken.	Elke 3 maanden
Systeemstatus	1. Controleer of het product niet beschadigd of vervormd is. 2. Verzeker dat het product zonder abnormale geluiden werkt.	Elke 3 maanden
Kabelverbinding	Zorg ervoor dat alle kabels intact en goed aangesloten zijn.	Elke 3 maanden

Accu voor EcoFlow DELTA Pro Ultra

1. 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.
2. Bewaar het product in een droge, koele, goed geventileerde ruimte die veilig is en het risico op vallen vermindert.
3. Zorg ervoor dat het apparaat uit de buurt blijft van waterbronnen, warmtebronnen, sterke magnetische velden, omgevingen met bijtende

gassen en eventuele brandbare of explosieve stoffen.

4. 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.
5. Laat het apparaat niet langer dan 6 maanden ongeladen of ongebruikt; anders vervalt de garantie.

In de doos

Omvormer voor EcoFlow DELTA Pro Ultra



- Omvormer voor EcoFlow DELTA Pro Ultra (×1)
- EcoFlow draagbare standaard (×1)
- EcoFlow-steunpoot (×4)
- M6*20 (×4)
- EcoFlow-zwenkwiel voor montage aan de zijkant (×4) EcoFlow-gereedschap voor montage en demontage (×1)
- EcoFlow-laadkabel zonnepaneel en PV-poort lage spanning (×1)
- EcoFlow-oplaadkabel voor wisselstroom (×1)
- Handleiding en garantiekaart

OPMERKING

De omvormer voor EcoFlow DELTA Pro Ultra moet in combinatie met minimaal één accu voor EcoFlow DELTA Pro Ultra als complete set worden gebruikt.

Accu voor EcoFlow DELTA Pro Ultra



- 1 Accu voor EcoFlow DELTA Pro Ultra
- 2 Kabel voor aansluiten accu voor EcoFlow

Accessoirelijst

[Meer informatie](#)

Veiligheidsinstructies en naleving van regelgeving

Verklaring van symbolen

Dit zijn veiligheidswaarschuwingssymbolen. Deze veiligheidsinformatie waarschuwt u voor gevaren die voor u en anderen dodelijk kunnen zijn en die de apparatuur kunnen beschadigen. Alle veiligheidsinformatie wordt voorafgegaan door waarschuwingssymbolen en -woorden, waaronder: "GEVAAR", "WAARSCHUWING", "LET OP" en "OPMERKING". De woorden "GEVAAR", "WAARSCHUWING", "LET OP" en "OPMERKING" in deze handleiding dekken niet alle veiligheidsinstructies. Ze zijn slechts een aanvulling op de veiligheidsinstructies.



Zeer hoog risico. Als dit niet wordt vermeden, kan dit leiden tot ernstig letsel of zelfs de dood.



Matig risico. Als dit niet wordt vermeden, kan dit leiden tot ernstig letsel of zelfs de dood.



Lager risico. Als dit niet wordt vermeden, kan dit lichte tot matige verwondingen tot gevolg hebben.



Potentieel gevaarlijk. Als dit niet wordt voorkomen, kan dit leiden tot beschadiging van apparatuur, gegevensverlies, slechtere prestaties of onvoorziene resultaten.

Aansprakelijkheid

Lees de productdocumentatie grondig en verzeker dat u deze begrijpt voordat u het product gebruikt. Onjuist gebruik kan ernstig letsel, productschade of verlies van eigendom veroorzaken. Raadpleeg altijd de meest recente documentatie die beschikbaar is op

<https://www.ecoflow.com/support/download/>. Deze documentatie heeft voorrang op alle andere versies.

Door dit product te gebruiken, erkent u en gaat u akkoord met alle algemene voorwaarden die in de documentatie worden vermeld. EcoFlow is niet aansprakelijk voor verliezen veroorzaakt door onjuist gebruik of het niet opvolgen van de verstrekte instructies. EcoFlow behoudt zich, overeenkomstig geldende wetten en regelgeving, het recht voor op interpretatie van dit document en alle aan dit product gerelateerde documenten.

Veiligheidsinstructies

Omvormer voor EcoFlow DELTA Pro Ultra

GEBRUIK

BEWAAR DEZE INSTRUCTIES – Dit document bevat belangrijke instructies voor het product die moeten worden gevolgd tijdens installatie en onderhoud.

1. Lees voordat u het product installeert, gebruikt en onderhoudt de veiligheidsinstructies in deze handleiding aandachtig. EcoFlow is niet verantwoordelijk voor eventuele problemen veroorzaakt door onjuiste hantering van het product tijdens installatie- en onderhoudsprocedures.
2. Gebruik andere dan de origineel geleverde onderdelen of accessoires. Het gebruik van accessoires van derden kan leiden tot risico's zoals brand en elektrische schokken. Als onderdelen of accessoires nodig zijn, ga dan naar het officiële verkoopkanaal van EcoFlow voor aankoopinformatie. EcoFlow is niet verantwoordelijk voor productproblemen die worden veroorzaakt door het gebruik van kabels en andere accessoires die zijn geproduceerd door externe fabrikanten.
3. Houd dit product buiten het bereik van kinderen en huisdieren en nauw toezicht is vereist om mogelijke gevaren te voorkomen als kinderen of huisdieren in de buurt van het apparaat zijn.
4. Verzeker dat de omgevingstemperatuur tijdens gebruik van dit product altijd binnen het bereik blijft dat in deze handleiding wordt vermeld. Als de temperatuur te hoog is, kan de accu vlamvatten of exploderen. Als de temperatuur te laag is, werkt het product mogelijk niet normaal.
5. Demonteer, wijzig of vervang dit apparaat niet (inclusief interne en externe onderdelen), neem indien nodig contact op met gekwalificeerde professionals of neem contact op met de EcoFlow dienst na verkoop voor afhandeling.
6. Gebruik geen draden of andere metalen voorwerpen om kortsluiting van het product te voorkomen.

7. Plaats geen zware voorwerpen op het apparaat tijdens gebruik of opslag.
8. Voorkom stoten, vallen of sterke trillingen. Schakel in geval van een ernstige externe botsing de voeding onmiddellijk uit en gebruik het product niet meer. Zorg er tijdens transport voor dat het product goed vastzit, zodat het niet te veel trilt of ergens tegenaan stoot.
9. Als het product per ongeluk in water valt tijdens het gebruik, plaats het dan op een veilige open plek en blijf ervan uit de buurt tot het volledig droog is. Het gedroogde product mag niet opnieuw worden gebruikt en moet op de juiste manier worden verwijderd zoals beschreven in het deel "Verwijdering" hieronder. Als het product vlam vat, gebruik dan een brandblusser of brandblusapparatuur in de volgende aanbevolen volgorde: water of nevel, zand, branddeken, droog poeder, CO2-brandblusser.
10. Ga voorzichtig om met dit product om te voorkomen dat het beschadigd raakt door kantelen. Als het product ernstig beschadigd is na omvallen, schakel dan onmiddellijk de voeding uit, plaats de accu in een open ruimte uit de buurt van brandbare materialen of mensen en gooi deze op de juiste manier weg volgens de vereisten van lokale wet- en regelgeving.
11. Producten die op elektrische stroom werken, produceren onvermijdelijk elektromagnetische velden. Deze elektromagnetische velden kunnen de normale werking van implanteerbare medische apparaten of persoonlijke medische apparaten zoals pacemakers, cochleaire implantaten, gehoorapparaten, defibrillatoren enz. beïnvloeden. Als u deze medische apparaten gebruikt, moet u de fabrikanten vragen naar beperkingen voor het gebruik van dergelijke apparaten, om te verzekeren dat een veilige afstand blijft behouden tussen dit product en de medische implantaten (zoals pacemakers, cochleaimplantaten, hoorapparaten, defibrillators enzoverder) tijdens gebruik.
12. Als de voeding in de normale modus wordt aangesloten op een koelkast, kunnen stroomschommelingen van de koelkast ervoor zorgen dat het apparaat automatisch wordt uitgeschakeld. Als het apparaat is aangesloten op een koelkast waarin medicijnen, vaccins of andere waardevolle worden bewaard, wordt aanbevolen om de AC-uitgang in de app op "Altijd Aan" te zetten om een continue stroomvoorziening te verzekeren. Let op het stroomverbruik van het apparaat.
13. Nadat de installatie is voltooid, ruimt u de items, zoals kartons, schuim, plastic, kabelbinders, enz. tijdig op.
14. Als u 2 sets stapelt of meer dan 3 accu's installeert, moet u het metalen bevestigingslipje afzonderlijk aanschaffen om de volledige EcoFlow DELTA Pro Ultra vast te zetten.
15. Schakel de PV-schakelaar uit voordat u PV-modules aansluit of loskoppelt.
16. Om de EcoFlow DELTA Pro Ultra veilig aan te sluiten op de circuits van het PV-systeem, is een snelle uitschakelfunctie vereist overeenkomstig NEC Omvormer voor EcoFlow DELTA Pro Ultra V1.1-regelgeving en een gekwalificeerde elektricien of installateur moeten zijn betrokken bij de installatie.
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. Elektrische apparaten die op dit product zijn aangesloten, moeten voldoen aan lokale certificeringsvereisten en USB-C-poorten moeten worden aangesloten op apparaten met een brandwerende behuizing.
19. Als de fotovoltaïsche reeks wordt blootgesteld aan licht, levert deze een gelijkstroomspanning aan de Power Conversion Equipment (PCE).
20. De PV-module die op de omvormer is aangesloten, moet een IEC 61730

klasse A-classificering hebben.

OMGEVING

1. WAARSCHUWING: Gebruik dit product niet in de buurt van warmtebronnen of hoge temperaturen, zoals vuur of een verwarmingsoven.
2. WAARSCHUWING: Voorkom dat het product beschadigd raakt en voorkom risico's voor de persoonlijke veiligheid door extreem hoge of lage temperaturen.
3. Houd dit product uit de buurt van vloeistoffen, dampen of stof. Dompel dit product niet onder in water en laat het niet nat worden. Gebruik het product niet in de regen of vochtige omgevingen.
4. De installatieomgeving moet harde vlakke grond zijn. Vanwege de grote massa van het apparaat is het noodzakelijk om te verzekeren dat de installatieomgeving van het apparaat stabiel is en dat de apparatuur niet kantelt om persoonlijk letsel of productschade te voorkomen.
5. Het wordt aanbevolen vochtwerende tassen te gebruiken in natte omgevingen (bijvoorbeeld op plaatsen langs zee of op waterwegen) om te voorkomen dat het product doordrenkt raakt. Als in het product water wordt aangetroffen, mag het niet meer worden gebruikt of aangezet. Neem maatregelen tegen elektrische schokken voordat u het product aanraakt. Plaats het meteen op een veilige, waterdichte en open plek en neem onmiddellijk contact op met de klantenservice van EcoFlow.

VEILIGHEID

1. Sta, leun of zit niet op het apparaat.
2. Als het product gedurende een lange periode niet wordt gebruikt, zorg er dan voor dat de stekker uit het stopcontact wordt gehaald en dat het product is uitgeschakeld.
3. Sluit dit apparaat niet aan met beschadigde kabels. Beschadigde kabels gebruiken, kan de normale werking van het apparaat beïnvloeden of mogelijke risico's veroorzaken.
4. Steek uw handen of vreemde voorwerpen niet in de poorten of ventilatieopeningen van het apparaat.

VEREISTEN VOOR VERWIJDERING

1. Als de omvormer niet meer kan werken, gooi deze dan weg volgens de lokale voorschriften voor verwijdering van afgedankte elektrische apparatuur. De omvormer mag niet samen met het huishoudelijk afval worden weggegooid.
2. Schakel de omvormer uit voordat u deze verwijderd. Voor details, bekijk "In-/uitschakelen" in de gebruikershandleiding.
3. Koppel achtereenvolgens de ingangskabel voor snelladen, PV-ingangskabels, accukabels en alle andere modules die op de omvormer zijn aangesloten los.
4. Verwijder de omvormer en de accu uit de draagbare standaard.
5. Verpak en bewaar de omvormer goed.

AARDING

1. 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.

2. **WAARSCHUWING:** Als de aardedraad niet goed wordt aangesloten, kan dat elektrische schokken tot gevolg hebben. Raadpleeg in de volgende gevallen een gekwalificeerde elektricien in plaats van de meegeleverde stekker aan te passen:
 - Als u twijfelt of het product goed is geaard;
 - Als de meegeleverde stekker niet in het stopcontact past.

Accu voor EcoFlow DELTA Pro Ultra

WAARSCHUWING

1. Gebruik dit product niet in de buurt van warmtebronnen of hoge temperaturen (bijvoorbeeld vuurbronnen of hete kachels).
2. Dompel het product niet onder in water of andere vloeistoffen. Gebruik het product niet in de regen of vochtige omgevingen.
3. Gebruik dit product niet in omgevingen met sterke statische elektriciteit of magnetische velden.
4. Demonteer het product op geen enkele manier of doorboor het niet met scherp voorwerpen.
5. Gebruik geen draden of andere metalen voorwerpen om kortsluiting van het product te voorkomen.
6. Gebruik geen niet officiële onderdelen of accessoires. Als vervanging nodig is, ga dan naar het officiële verkoopkanaal van EcoFlow voor de relevante aankoopinformatie.
7. Verzeker bij het installeren of verwijderen van de accessoires van dit product dat het product is uitgeschakeld.
8. Verzeker dat de omgevingstemperatuur tijdens gebruik van dit product altijd binnen het bereik blijft dat in dit document of gebruikershandleiding wordt vermeld. Als de temperatuur te hoog is, kan de accu vlamvatten of exploderen. Als de temperatuur te laag is, werkt het product mogelijk niet normaal.
9. Stapel geen andere zware voorwerpen dan omvormers of accu's op dit product.
10. Voorkom stoten, vallen of sterke trillingen. Schakel in geval van een ernstige externe botsing de voeding onmiddellijk uit en gebruik het product niet meer. Zorg er tijdens transport voor dat het product goed vastzit, zodat het niet te veel trilt of ergens tegenaan stoot.
11. Als het product per ongeluk in water valt tijdens het gebruik, plaats het dan op een veilige open plek en blijf ervan uit de buurt tot het volledig droog is. Het gedroogde product mag niet opnieuw worden gebruikt en moet op de juiste manier worden verwijderd zoals beschreven in het deel "Verwijdering" hieronder. Als het product vlam vat, gebruik dan een brandblusser of brandblusapparatuur in de volgende aanbevolen volgorde: water of nevel, zand, branddeken, droog poeder, CO2-brandblusser.
12. Als er vuil op de interface van dit product zit, neem dan contact op met een professional of een medewerker van de dienst na verkoop om het schoon te vegen met een droge doek. Isolatiebescherming is vereist om het risico op elektrische schokken te vermijden.
13. Ga voorzichtig om met dit product om te voorkomen dat het beschadigd raakt door kantelen. Als het product ernstig beschadigd is na omvallen, schakel dan onmiddellijk de voeding uit, plaats de accu in een open ruimte uit de buurt van brandbare materialen of mensen en gooi deze op de juiste manier weg volgens de vereisten van lokale wet- en regelgeving.

14. Houd dit product buiten het bereik van kinderen en huisdieren.

15. BEWAAR DEZE INSTRUCTIES.

VERWIJDERING

1. Indien mogelijk, moet u de accu volledig ontladen voordat u het product aanbiedt bij een inzamelpunt voor batterijen en accu's. Dit product bevat accu's, dit zijn gevaarlijke chemicaliën. Gooi dit product niet weg in een container voor huishoudelijk afval. Zie uw lokale wet- en regelgeving voor informatie over het recyclen en afvoeren van accu's en batterijen.
2. Als de accu niet volledig kan worden ontladen als gevolg van een fout in het product, mag u de accu niet rechtstreeks in een recyclingbak voor accu's deponeren. Neem voor verwijdering contact op met een gespecialiseerd recyclingbedrijf voor accu's.
3. Een te ver ontladen batterij kan niet worden gestart. Gooi het weg bij het afval.

Naleving

Omvormer voor EcoFlow DELTA Pro Ultra

FCC COMPLIANCE STATEMENT

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

IC Warning

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause interference, and
- (2) this device must accept any interference, including interference that may

cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et

(2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

CAN ICES(B)/NMB(B)

RF exposure statement

When using the product, maintain a distance of 20 cm from the body to ensure compliance with RF exposure requirements.

Il doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et toute partie de votre corps.



AEEA

Dit teken geeft aan dat dit product in de EU niet met andere huishoudelijk afval mag worden afgevoerd. Zorg ervoor dat dit product juist wordt gerecycled. Zo voorkomt u dat via een ongecontroleerde afvalverwerking schade aan het milieu of risico's voor de menselijke gezondheid ontstaan, en stimuleert u het duurzaam hergebruik van hulpbronnen. Breng uw gebruikte product terug naar een geschikt afhaalpunt of neem contact op met de winkel waar u dit product hebt gekocht. De winkel zal gebruikte producten innemen en naar een recyclingcentrum brengen dat aan de milieueisen voldoet.

Informatie over het verwijderen van elektrische en elektronische apparatuur kunt u vinden op de volgende website:

<https://eu.ecoflow.com/pages/electronic-devices-disposal>



CE

Hierbij verklaart EcoFlow Inc. dat dit product in overeenstemming is met Richtlijnen 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres: <http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance>

Specificaties voor radiofrequentie (RF) voor de EU

Bluetooth

Frequentie: 2402 MHz tot 2480 MHz

Maximum uitgangsvermogen: <20 dBm

WLAN

Frequentie: 2412 MHz tot 2472 MHz

Maximum uitgangsvermogen: <20 dBm

Hierbij verklaart EcoFlow Inc. dat de apparatuur voldoet aan de CONSUMER PROTECTION-verordening nr. 1007 van 2023, de Product Security and Telecommunications Infrastructure (Security Requirements for Relevant Connectable Products) Regulations van 2023 en de relevante normen.

Accu voor EcoFlow DELTA Pro Ultra

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. In dat geval moet de gebruiker de interferentie op eigen kosten corrigeren.

Dit apparaat voldoet aan door de FCC ingestelde limieten voor stralingsblootstelling in een ongecontroleerde omgeving.

De apparatuur moet met een minimale afstand van 20 cm (7,9 inch) tussen de stralingsbron en uw lichaam worden geïnstalleerd en gebruikt.

IC waarschuwing

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.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

(1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage, et

(2) L'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Dit digitale apparaat van klasse A voldoet aan de Canadese ICES-003-normen. Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

CAN ICES-003(A) / NMB-003(A)

IC RF-verklaring:

Als u het product gebruikt, moet u het op minimaal 20 cm (7,9 inch) van het lichaam houden om te voldoen aan de RF-blootstellingseisen.



AEEA

Dit teken geeft aan dat dit product in de EU niet met andere huishoudelijk afval mag worden afgevoerd. Zorg ervoor dat dit product juist wordt gerecycled. Zo voorkomt u dat via een ongecontroleerde afvalverwerking schade aan het milieu of risico's voor de menselijke gezondheid ontstaan, en stimuleert u het duurzaam hergebruik van hulpbronnen. Breng uw gebruikte product terug naar een geschikt afhaalpunt of neem contact op met de winkel waar u dit product hebt gekocht. De winkel zal gebruikte producten innemen en naar een recyclingcentrum brengen dat aan de milieueisen voldoet.

Informatie over het verwijderen van elektrische en elektronische apparatuur kunt u vinden op de volgende website:

<https://eu.ecoflow.com/pages/electronic-devices-disposal>



CE

Hierbij verklaart EcoFlow Inc. dat dit product in overeenstemming is met CE. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres:

<http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance>