

EcoFlow DELTA Pro Ultra

Thank you for choosing
EcoFlow portable power station



FAQ



EcoFlow App



Community



After-sales
Policy

Despre acest manual

Acest manual conține o introducere în această centrală electrică și detalii despre funcționarea, gestionarea și întreținerea acesteia. Vă rugăm să rețineți că acest manual poate fi actualizat fără notificare prealabilă. Disponibilitatea anumitor accesorii și caracteristici descrise în acest manual poate varia în funcție de țara sau regiunea dvs. Toate imaginile afișate în acest manual sunt doar cu titlu demonstrativ. Vă rugăm să consultați produsul real primit. Următoarele exemple se bazează pe versiunea din SUA. Dacă citiți acest manual în format PDF, vă rugăm să rețineți că îl puteți accesa online la EcoFlowSupport pentru o experiență mai bună și cele mai recente actualizări.



Tutorial Video: <https://www.youtube.com/watch?v=uMpYUGev6zl>

Introducere

EcoFlow DELTA Pro Ultra este un sistem de rezervă pentru energie electrică rezidențială, conceput atât pentru întreruperi prelungite, cât și pentru utilizare zilnică. Cu capacitatea, puterea de intrare și puterea de ieșire de neegalat, un singur sistem poate alimenta întreaga casă.

Backup pentru acasă

DELTA Pro Ultra poate fi utilizată fie ca unitate independentă, utilizând diverse opțiuni de reîncărcare (sisteme solare de joasă/înaltă tensiune, generatoare, încărcătoare pentru vehicule electrice,

etc.) sau formează un sistem de rezervă pentru întreaga casă pentru a asigura alimentarea cu energie electrică 24/7, fără nicio influență din partea unei pene de curent.

Putere continuă

Cu tehnologia UPS EcoFlow DELTA Pro Ultra, veți beneficia de un flux de energie impecabil și neîntrerupt. EcoFlow DELTA Pro Ultra vă protejează echipamentele electronice vulnerabile non-stop. Pentru pene prelungite, nu doriți să auziți sunetul de rezervă în fundal, așa că pentru consumuri mici sub 2000W, este complet silențios. Cu un nivel de zgomot extrem de scăzut de 0 dB, nopțile vor rămâne netulburate, deoarece vă alimentează dispozitivele.

Capacitate extensibilă



Capacitatea nominală a unei baterii este de 6 kWh. Pentru a extinde capacitatea de alimentare a aparatelor electrocasnice (consultați [Prezentare generală](#) sau [Alimentarea aparatelor electrocasnice](#)) sau pentru a asigura o rezervă pentru întreaga locuință (consultați [Sistem de rezervă](#)), se pot conecta până la 5 baterii la un inverter sau până la 15 baterii la 3 seturi de invertoare, ceea ce face ca capacitatea totală să ajungă la aproximativ 30 kWh până la 90 kWh.

Specificații

Inverter EcoFlow DELTA Pro Ultra



General	
Model	EFYJ751-PCS-US
	EFYJ751-PCS-EU
	EFYJ751-PCS-UK

	EFYJ751-PCS-AU
Net Weight	Approx. 32.1 kg (approx. 70.8 lb)
Dimensions	690 × 481 × 214 mm (27.2 × 18.9 × 8.4 in.)
Wi-Fi	Acceptat
Bluetooth	Acceptat
Ieșire	
Ieșire AC (doar descărcare)	US: 120/240V~60Hz 7200W total, 120V~20A (×4) Max per port, 120V~30A (×1), 240V~30A (×1) EU: 230V~50Hz 6900W total, 16A (×4) Max per port, 30A (×1) Max UK: 230V~50Hz 6900W total, 13A (×4) Max per port, 30A (×1) Max AU: 230V~50Hz 6900W total, 15A (×5) Max per port
Ieșire AC (Mod Bypass)	US: 100-120V~ 50/60Hz 30A total UK/EU: 220-240V~ 50/60Hz 12.5A (×5) total AU: 220-240V~ 50/60Hz 10A (×5) total
Ieșire USB	USB-C (× 2): 5/9/12/15V=3A, 20V=5A, 100W Max per port, total 200W USB-A (× 2): 5V=2.4A, 12W Max per port, total 24W
Ieșire 12V DC	12.6V= 30A, 378W Max
Intrare	
Intrare AC (doar încărcare)	US: 100-120V~15A, 200-240V~12.5A, 50/60Hz UK/EU: 220-240V~12.5A Max 50/60Hz AU: 220-240V~10A Max 50/60Hz
Intrare AC (Mod Bypass)	US: 100-120V~15A, 50/60Hz (durată < 3 ore când curentul depășește 12A) UK/EU: 220-240V~12.5A Max 50/60Hz AU: 220-240V~10A Max 50/60Hz
Putere de intrare/ieșire (SUA)	100-120~30A; 200-240V~30A, 50/60Hz
Putere de intrare (UE/UK/AU)	200-240V~30A, 50/60Hz, 6900W Max
Input PV ridicat	80-450V=15A Max, 4000W Max
Input PV redus	30-150V=15A Max, 1600W Max
Curent de scurtcircuit la intrarea fotovoltaică	23A
Mediu	
Temperatura de descărcare ¹	-20°C la 45°C (-4°F la 113°F)

Temperatura de încărcare ¹		–20°C la 45°C (–4°F la 113°F)
Temperatura de stocare		–20°C la 45°C (–4°F la 113°F) (optim la 20°C-30°C / 68°F-86°F)
Altitudine		≤3000 m (9842 ft)
Categorie de supratensiune		PV (II), AC (III)
Grad de poluare		2
Alte informații		
Clasificare IP ²		IP54
Nivel de zgomot		<30 dB
UPS		EU/UK/AU: <20 ms US: Backup UPS <20 ms; online UPS 0 ms
Metodă de comunicare ³		Bluetooth & Wi-Fi

1. Când temperatura ambiantă depășește 40°C, se recomandă ca puterea de încărcare și descărcare să nu depășească 5000W la încărcarea și descărcarea simultană a produsului.
2. Gradul de protecție este IP54 când capacele de protecție sunt închise.
3. Modelul EFYJ751-PCS-US suportă 4G.

Baterie EcoFlow DELTA Pro Ultra



General	
Model	EFYJ751-BP
Nume	Rechargeable Li-ion battery pack
Greutate netă	Approx. 50.5 kg (111.3 lb)
Dimensiuni	Approx. 660 × 455 × 204 mm (26 × 18 × 8 in.)
Capacitate	102.4V≈60A, 6,144Wh
Baterie	
Material celule	LFP
Bateria își menține o stare de funcționare (SOH) de peste 80%	

Ciclul de viață după 3.500 de cicluri la 0,5°C/0,5°C la 25°C (77°F)	
Tip de protecție	Protecție la supratensiune, protecție la suprasarcină, protecție la supratemperatură, protecție la scurtcircuit, protecție la temperatură scăzută, protecție la joasă tensiune, protecție la supracurent
Altele	
Temperatură	Temperatură de descărcare: –20°C până la 45°C (–4°F până la 113°F) Temperatură de încărcare: –20°C până la 45°C (–4°F până la 113°F); Temperatură de depozitare: –20°C până la 45°C (–4°F până la 113°F) (optim: 20°C până la 30°C (68°F până la 86°F))
Altitudine	≤3.000 m (9.842 ft.)
Clasificare IP	IP54

ÎNȘTIINȚARE

- Specificațiile și notele de aici se pot modifica fără notificare prealabilă. EcoFlow își rezervă dreptul de a modifica documentul în urma actualizării produsului.
- Gradul de protecție IP este IP54 atunci când produsul nu este utilizat.
- În majoritatea scenariilor, nivelul de zgomot al produsului este mai mic de 30 dB.
- Încărcarea sau descărcarea produsului depinde de temperatura reală a bateriei.
- Bateria va începe automat autoîncălzirea dacă temperatura este mai mică de 0 °C (32 °F). Pentru a dezactiva această opțiune, vă rugăm să o setați în aplicație.

Cum funcționează

Aparate acceptate

Compatibilitatea aparatelor

Consultați informațiile de mai jos pentru a vă asigura că aparatele dumneavoastră sunt compatibile cu DELTA Pro Ultra. Dacă alegeți să folosiți aparate incompatibile, este posibil ca DELTA Pro Ultra să nu poată furniza energie de rezervă în mod eficient. Pentru a evita acest lucru, vă rugăm să verificați cu atenție următoarele specificații.

Aparate cu compresor

Pentru orice aparat cu compresor, vă rugăm să vă asigurați că RLA (Rated Load Amps - Amperii de sarcină nominală) și LRA (Locked Rotor Amps - Amperii cu rotor blocat) ale aparatelor dumneavoastră sunt compatibile cu specificațiile corespunzătoare ale inverterului. Aparatele cu compresor includ aparate de aer condiționat, pompe de căldură, frigidere etc.

Putere maximă combinată a aparatului pentru DELTA Pro Ultra

≤120A LRA sau ≤20A RLA per 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 U		
		
MODEL NUMBER CA16NA03600GBAAA		
		
SERIAL NUMBER 4012E10287		
DATE OF MANUFACTURE OCT 2012		

Aparate pe bază de rezistive

Aparatele pe bază de rezistive includ încălzitoare de apă cu rezervor, încălzitoare de apă instantanee etc.

Consultați specificațiile aparatului DELTA Pro Ultra pentru a vă asigura că puterile sale nominale sunt compatibile cu aparatele dumneavoastră.

Sistem Backup

Introducere

DELTA Pro Ultra poate fi utilizat pentru a crea un sistem de backup pentru întreaga casă care stochează energie pentru electrocasnicele dumneavoastră folosind mai multe scheme. Puteți verifica cifrele zilnice/lunare/anuale sau configura setările prin intermediul aplicației EcoFlow. Veți beneficia de o viață fără întreruperi de curent după instalarea acestui sistem de backup pentru întreaga casă, care este potrivit în special pentru backup-uri de urgență în timpul sezonului de uragane, pene de curent, cererii maxime de energie electrică și așa mai departe.

⚠️ ATENȚIE

- Instalarea trebuie efectuată de către un electrician autorizat. Instalarea necorespunzătoare poate duce la deces sau vătămări corporale grave și daune materiale.
- Această secțiune este DOAR cu titlu informativ și nu constituie consultanță juridică. Vă rugăm să consultați electricianul autorizat local pentru detalii.

Scheme de conectare

Înștiințare

- Din cauza diferențelor regionale în ceea ce privește disponibilitatea produselor, metodele de conectare descrise în această secțiune pot să nu fie aplicabile în țara sau regiunea dumneavoastră.

Panou EcoFlow Smart Home 2 (doar versiunea SUA)

Panoul EcoFlow Smart Home 2 conectează până la 3 seturi de DELTA Pro Ultra (1 invertor suportă până la 5 baterii) și servește ca punct auxiliar de distribuție pentru electricitatea de la panoul principal și oferă întrerupătoare suplimentare pentru sarcinile de rezervă.

- A. DELTA Pro Ultra (×3 seturi max.)
- B. Panou EcoFlow Smart Home 2 (subpanou)
- C. Panou principal
- D. Contor



Comutator de transfer

Schema 1 (Numai versiunea SUA)

Hub-ul EcoFlow de 50 amperi conectează până la două seturi de DELTA Pro Ultra și acționează ca un centru de transfer de energie între DELTA Pro Ultra și comutatorul de transfer de 50 amperi.

- A. EcoFlow DELTA Pro Ultra (×2 seturi max.)
- C. Panou principal
- D. Contor
- E. Comutator de transfer 50 A
- F. Hub EcoFlow 50 A



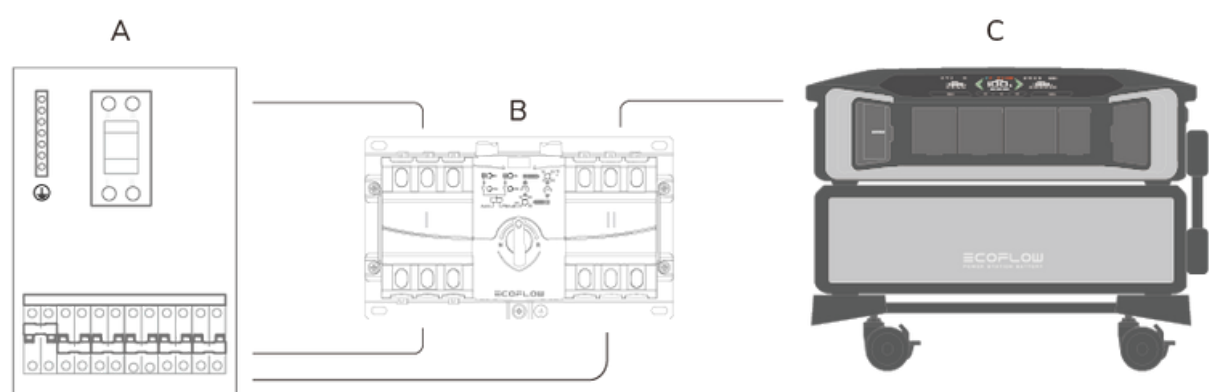
Schema 2 (doar versiunea SUA)

- A. EcoFlow DELTA Pro Ultra (×1 set)
- C. Panou principal
- D. Contor
- E. Comutator de transfer de 30 amperi



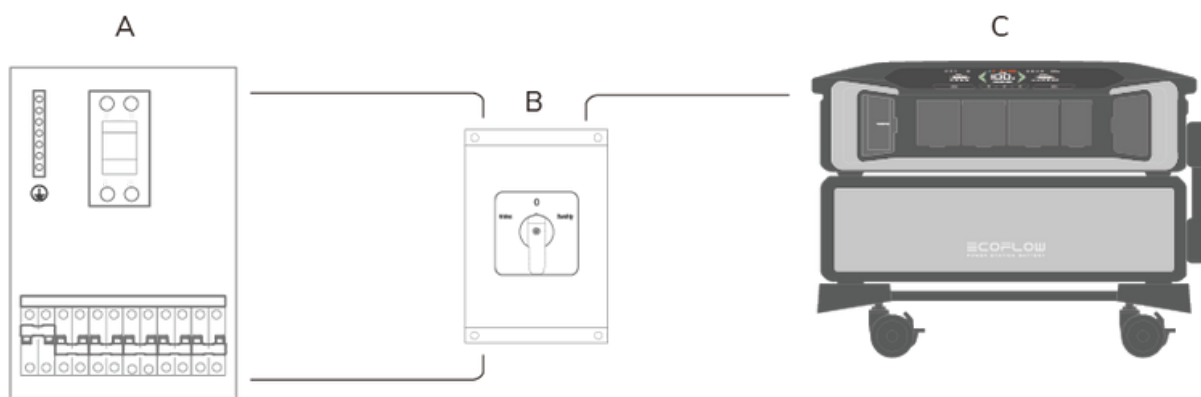
Schema 3 (doar versiunea UE/Regatul Unit/Australia)

- A. Tablou electric
- B. Comutator de transfer automat
- C. EcoFlow DELTA Pro Ultra



Schema 4 (doar versiunea UE/Regatul Unit/Australia)

- A. Tablou electric
- B. Comutator de transfer manual
- C. EcoFlow DELTA Pro Ultra



- Pentru orice comutator de transfer care nu include funcția de cutie de intrare, vă rugăm să conectați o cutie de intrare la DELTA Pro Ultra și la comutatorul de transfer.

i ÎNȘTIINȚARE

Prezentare generală

Porturi și butoane

Invertor EcoFlow DELTA Pro Ultra



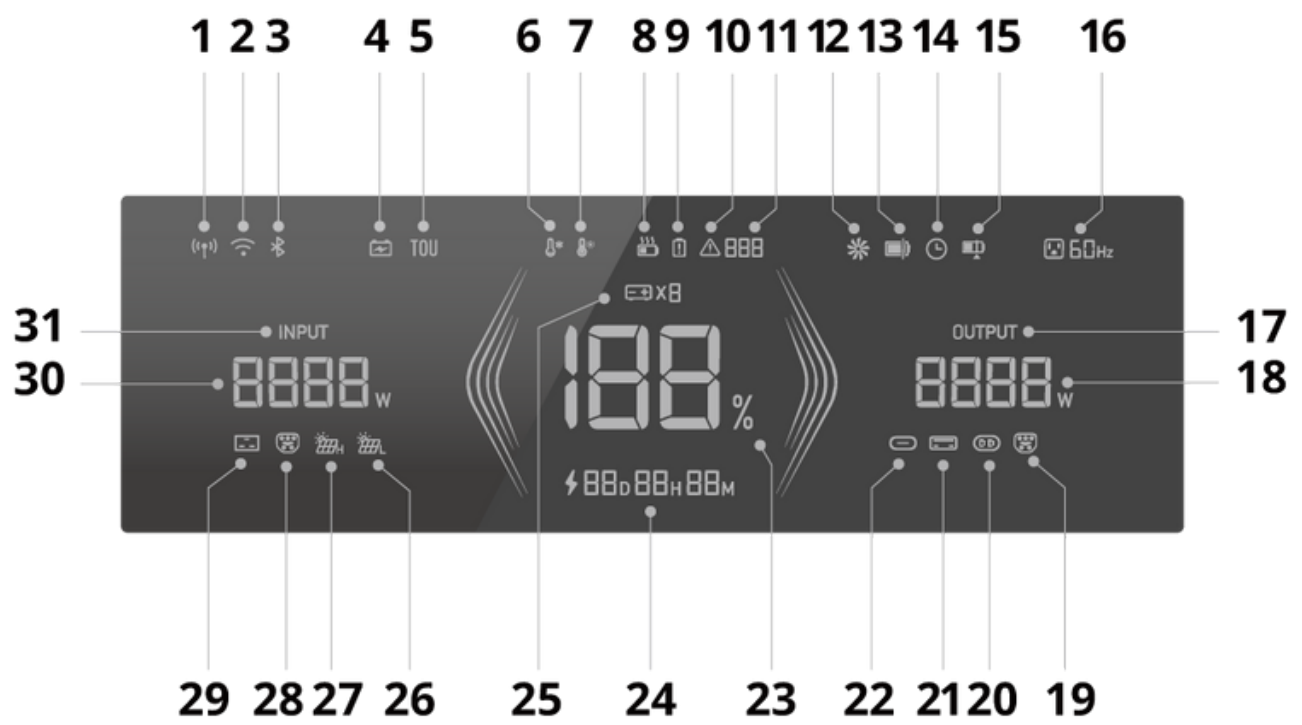
1	Port de ieșire USB-C (100W)	Acceptă dispozitive alimentate prin USB-C cu o putere maximă de 100 W.
2	Buton de alimentare AC	① Apăsați o dată pentru a activa sau dezactiva porturile AC corespunzătoare. ② Apăsați și mențineți apăsat timp de 10 secunde pentru a comuta frecvența de ieșire AC.
3	Buton principal de alimentare	① Apăsați lung timp de 1 secundă pentru a porni. ② Apăsați și mențineți apăsat timp de 2-3 secunde pentru a opri. ③ Apăsați o dată pentru a porni/opri ecranul LCD. ④ Apăsați și mențineți apăsat timp de 5 secunde pentru a reseta Bluetooth atunci când produsul este oprit.

4	Buton de alimentare DC	Apăsați o dată pentru a activa/dezactiva porturile DC corespunzătoare.
5	Port de ieșire USB-A	Suportă dispozitive alimentate prin USB-A.
6	Port de ieșire DC	Suportă brichete auto și alte aparate.
7	Port de intrare Low-PV	Conectați invertorul la panourile solare pentru încărcare, cu o tensiune totală între 30V și 150V.
8	Comutator fotovoltaic	Pornește/oprește comutatorul fotovoltaic pentru a activa/dezactiva încărcarea solară.
9	Port dongle 4G (doar versiunea SUA)	Introduceți adaptorul EcoFlow 4G PPS (NA) în acest port pentru a stabili comunicarea între dispozitiv și portalul web EcoFlow.
10	Priză de ieșire AC (max. 120V 20A per port) - UPS de rezervă	Suportă ieșire maximă de 120V 20A și UPS de 20 ms per port.
11	Priză de ieșire AC (max. 120V 20A per port) - UPS online	Suportă ieșire maximă de 120V 20A și UPS de 0 ms per port.
12	Priză de ieșire AC (max. 120V 30A) - UPS online	Suportă ieșire maximă de 120V 30A și UPS cu timp de 0 ms.
13	Priză de ieșire AC (120V/240V 30A max.) - UPS de rezervă	Suportă ieșire maximă de 120V/240V 30A și UPS de 20 ms.
14	Șurub de împământare	Împământează produsul în caz de potențială electrocutare.
15	Port de intrare pentru încărcare AC	① Conectează dispozitivul la o priză de perete pentru încărcare. ② Conectează dispozitivul la un generator pentru încărcare.
16	Comutator de viteză de încărcare AC	Ajustează viteza de reîncărcare a încărcării AC.
17	Port de intrare cu fotovoltaică ridicată	Se conectează la panouri solare pentru reîncărcare cu o tensiune totală între 80V și 450V.
18	Gaură de blocare	Blochează orificiul de blocare (blocarea nu este inclusă în pachet) pentru a preveni pornirea accidentală.
19	Port de intrare/ieșire alimentare (SUA) Port de intrare alimentare (UE/UK/AU)	① Se conectează la un generator pentru încărcare. ② Se conectează la un încărcător pentru vehicule electrice pentru încărcare.
20	Portul bateriei	Conectează invertorul la baterie.



- | | | |
|---|-------------------------------|--|
| 1 | Portul bateriei | Conectează inverterul la baterie. |
| 2 | Buton principal de alimentare | <ul style="list-style-type: none">① Apăsați lung timp de 1 secundă pentru a porni.② Apăsați și mențineți apăsat timp de 2-3 secunde pentru a opri.③ Apăsați o dată pentru a porni/opri ecranul LCD.④ Apăsați și mențineți apăsat timp de 5 secunde pentru a reseta Bluetooth atunci când dispozitivul este oprit. |
| 3 | LED indicator | Afișează starea de pornire/oprire și încărcare/descărcare. |

Ecran LED



- | | | | |
|---|---------------------|----|--|
| 1 | Conexiune 4G | 17 | Indicator de ieșire |
| 2 | Conexiune Wi-Fi | 18 | Putere totală de ieșire (putere aparentă)※ |
| 3 | Conexiune Bluetooth | 19 | Putere de ieșire |

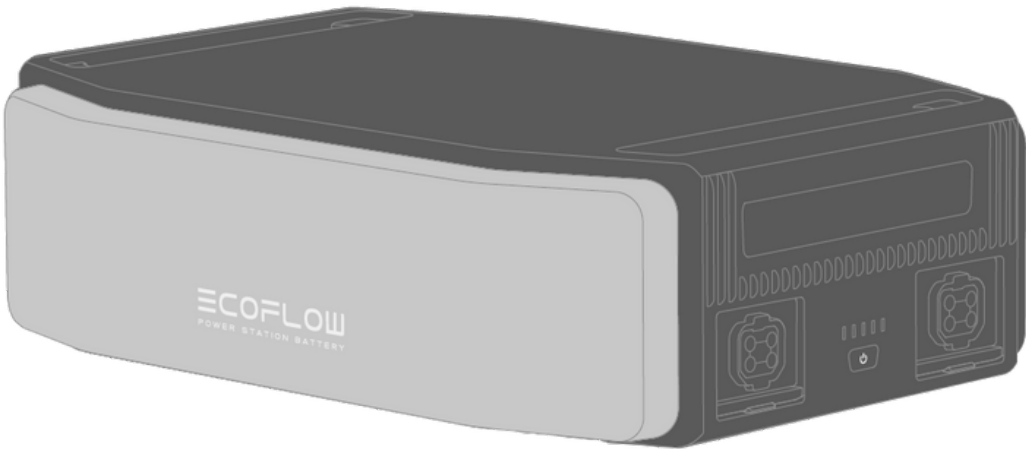
4	Mod Backup	20	Ieșire DC
5	Mod YOU	21	Ieșire USB-A
6	Avertizare temp. scăzută	22	Ieșire USB-C
7	Avertizare temp. ridicată	23	Procentul de baterie rămasă
8	Mod de autoconsum	24	Timp de încărcare/descărcare rămas
9	Avertizare defecțiune a bateriei	25	Număr de baterii
10	Raport eroare	26	Input fotovoltaic redus
11	Cod de eroare	27	Input fotovoltaic ridicat
12	Ventilator de ventilație	28	Intrare de alimentare
13	Limită de încărcare	29	Intrare de încărcare AC
14	Timer	30	Putere totală de intrare
15	Nivel de încărcare/descărcare	31	Indicator de intrare
16	Frecvența de ieșire AC		

※ Putere aparentă

- Puterea aparentă de pe ecranul LCD afișează puterea furnizată de centrala electrică aparatelor pentru funcționarea generală, în general mai mare decât puterea (puterea activă) consumată de aparatele în funcțiune. Conversia este: putere activă = putere aparentă × factor de putere (PF).
- Vă rugăm să verificați factorul de putere (PF) în [Pagina principală a dispozitivului] - [Setări] - [Funcție Lab] din aplicația EcoFlow.

Consultați „[Pictograme ecran LCD](#)” pentru mai multe detalii.

Indicator LED



Status	Descriere
--------	-----------

Pornire	LED-urile 1 până la 5 se aprind secvențial
Oprire	LED-urile 5 până la 1 se opresc secvențial
Descărcare	81%~100%: LED-urile 1 până la 5 aprins continuu 61%~80%: LED-urile 1 până la 4 aprins continuu 41%~60%: LED-urile 1 până la 3 aprins continuu 21%~40%: LED-urile 1 până la 2 aprins continuu 1%~20%: LED-ul 1 aprins continuu 0%: LED-urile 1 până la LED-ul 5 clipeșc
Încărcare	0~20%: LED-ul 1 clipește 21~40%: LED-ul 1 rămâne continuu, LED-ul 2 începe să clipească 41~60%: LED-urile 1 până la 2 rămân continuu, LED-ul 3 clipește 61~80%: LED-urile 1~3 continuu, LED-ul 4 clipește 81~99%: LED-urile 1~4 continuu, LED-ul 5 clipește 100%: LED-urile 1 până la LED-ul 5 rămân continuu

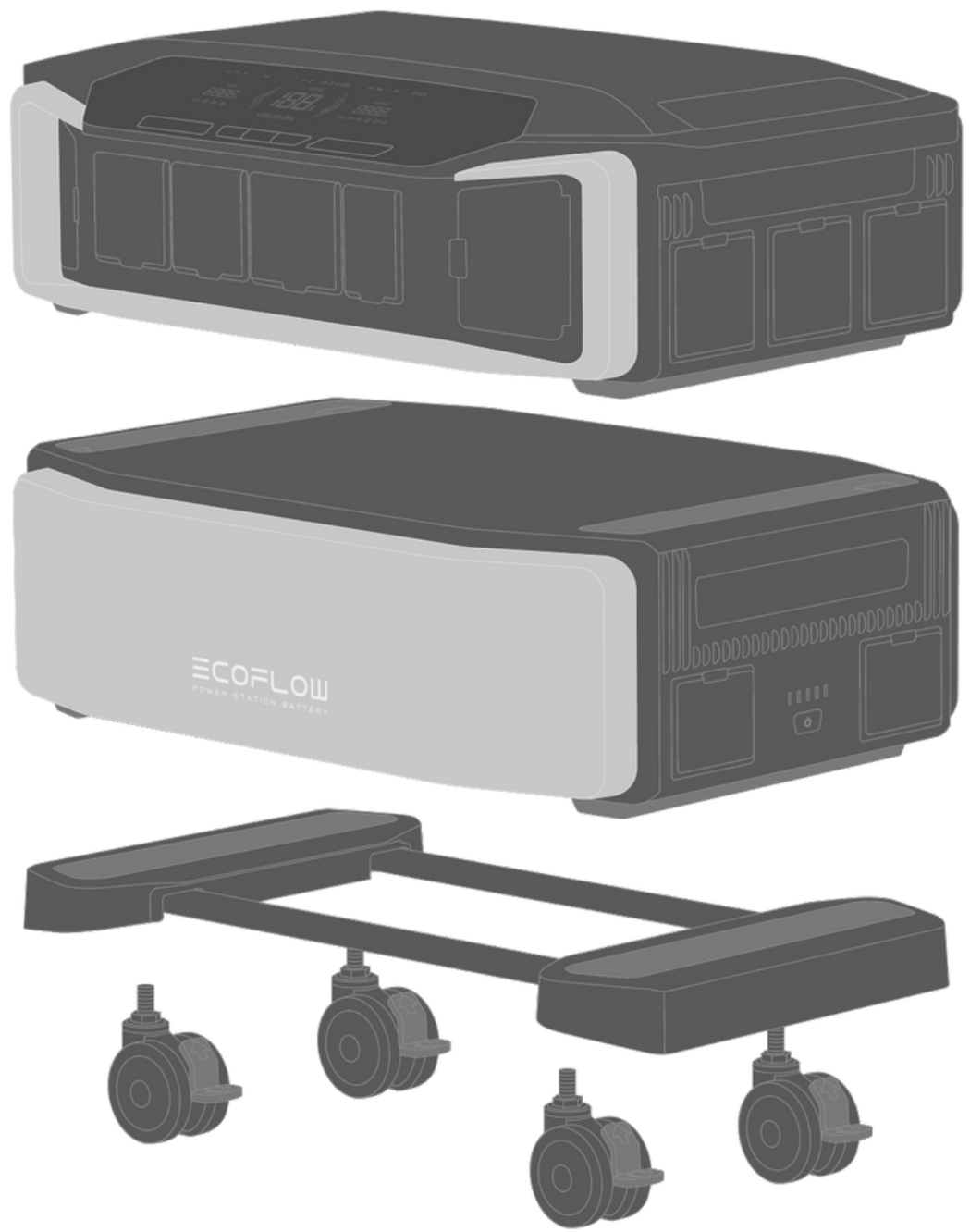
Instalare

 AVERTIZARE

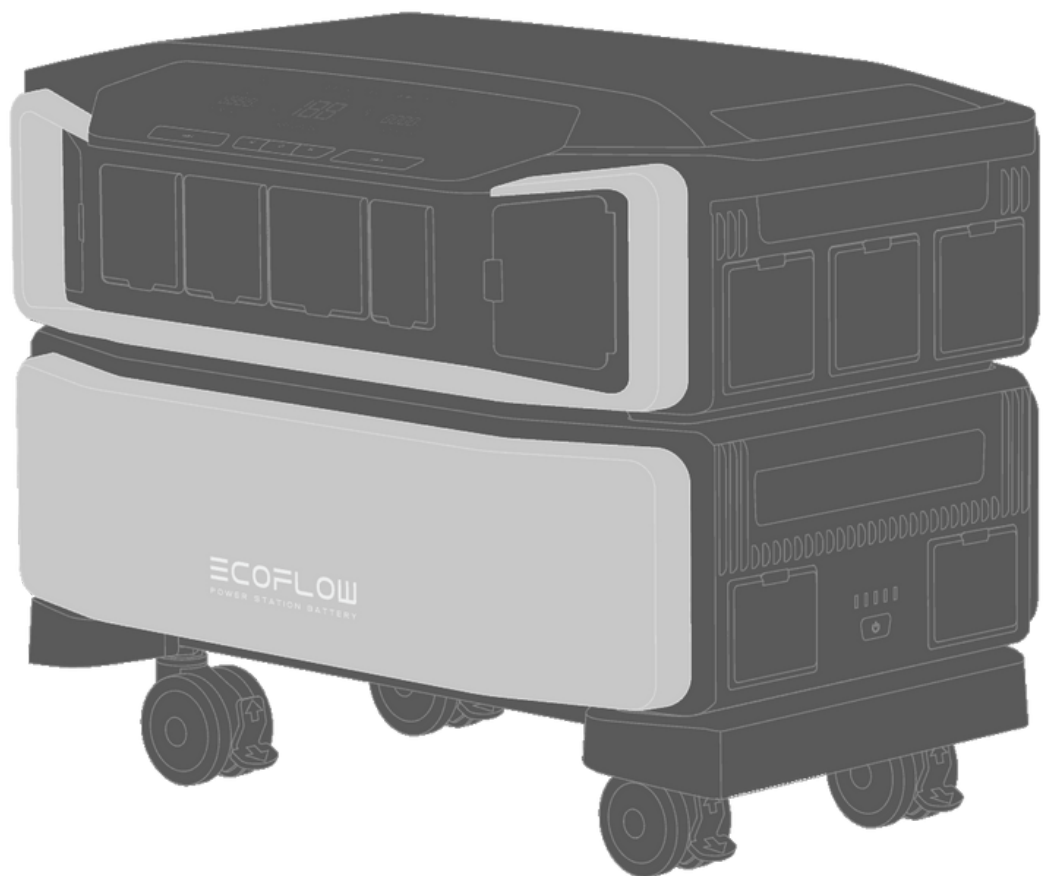
- Vă rugăm să vă asigurați că produsul este instalat într-un loc bine ventilat și nu blocați ventilatoarele în timpul funcționării. Ventilația insuficientă poate deteriora echipamentul.

Montare pe suport portabil

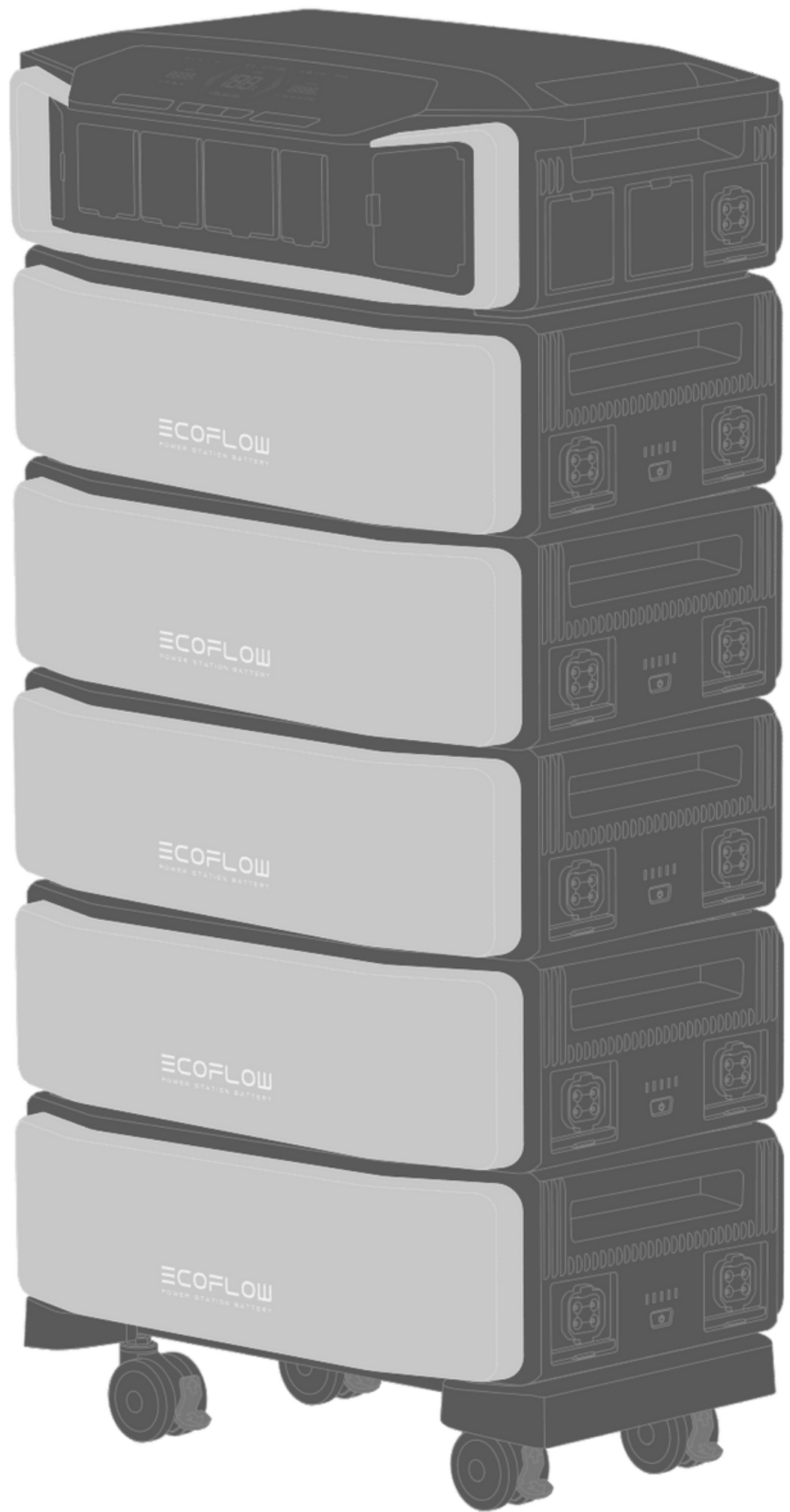
1. Instalați suportul portabil, bateria și invertorul în secvență, cu porturile bateriei atât ale invertorului, cât și ale bateriei instalate pe aceeași parte și asigurați-vă că invertorul și bateria sunt instalate corect în canelurile corespunzătoare.



2. Deschideți capacele de protecție și conectați cablul de conectare al bateriei.



3. Un invertor suportă până la 5 baterii. În timpul instalării, rețineți că cablurile de conectare a bateriei trebuie instalate în secvența corectă, ca în ilustrație. Dacă conectați mai mult de 3 baterii, blocați frânele roților suport după instalare.



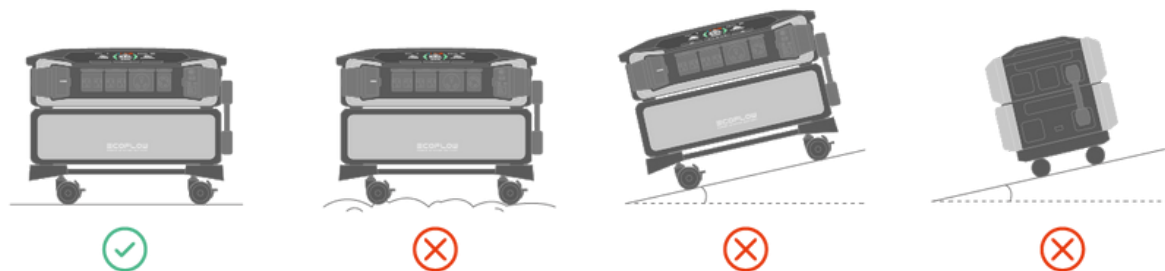
ATENȚIE

- Pentru a evita deconectarea accidentală, vă recomandăm să blocați cablul bateriei. După ce montați cablul bateriei, îl puteți bloca cu o șurubelniță cu cap plat; atunci când trebuie să scoateți cablul, nu uitați să îl deblocați mai întâi.
- Pentru utilizare îndelungată, nu mutați întregul set de produse dacă conectați inverterul la trei sau mai multe baterii și blocați roțile prin apăsarea frânei în jos, astfel încât produsul să nu mai poată fi mișcat. Dacă trebuie să mutați produsul, ridicați frâna pentru a debloca roțile.
- Vă sugerăm să fixați întregul set de produse cu cleme metalice de fixare dacă conectați 3 sau mai multe baterii la inverter. Clemele metalice de fixare sunt instalate pe baterie, direct sub inverter. Distanța de instalare recomandată față de perete este de 5 cm în scopul disipării căldurii.



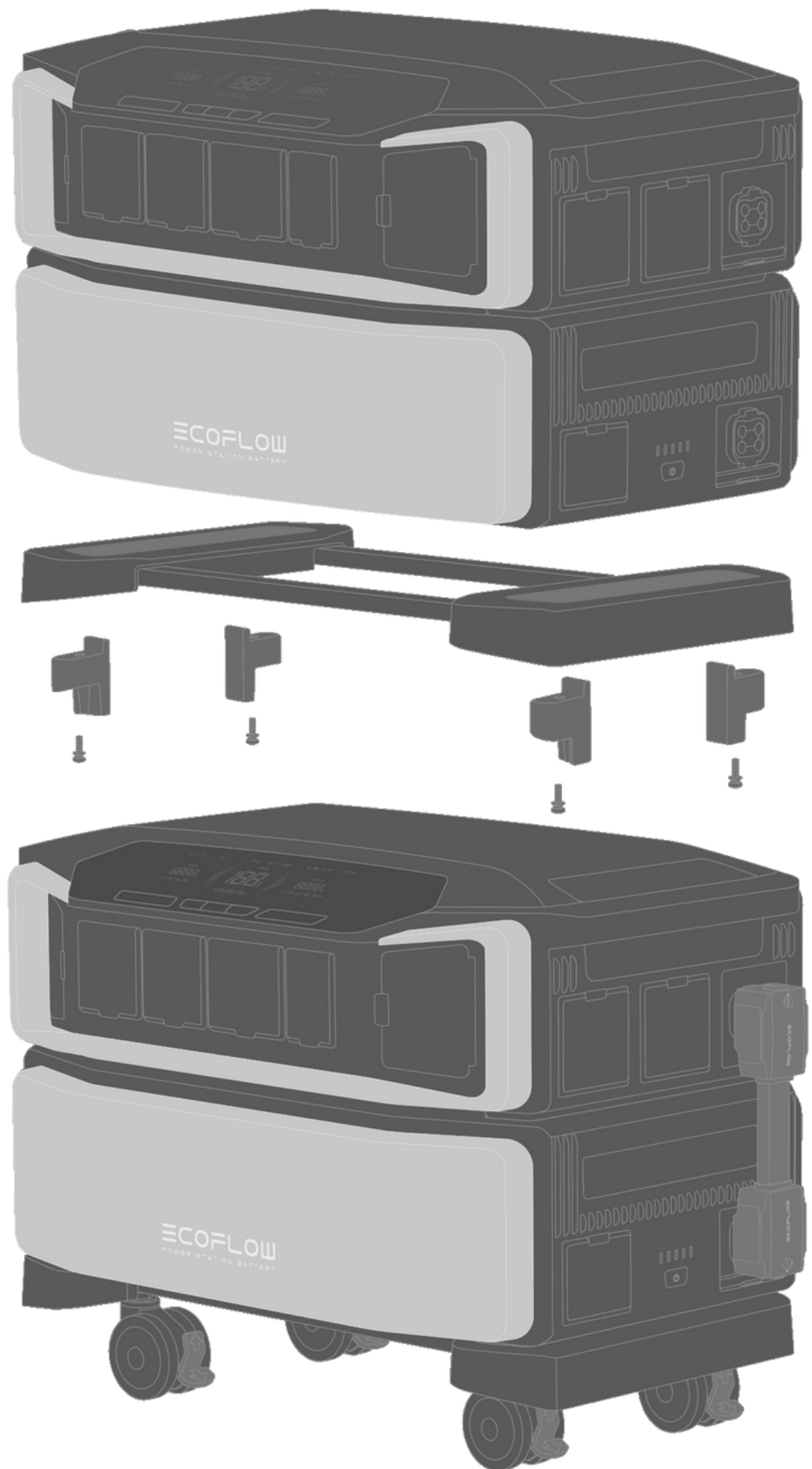
Aflați mai multe

- Deoarece produsul este foarte greu, recomandăm transportarea acestuia de către două persoane pentru a evita eventualele accidente.
- Suportul portabil trebuie instalat pe o suprafață dură și plană, nu pe suprafețe moi (de exemplu, murdărie sau nisip). Nu așezați suportul portabil pe o suprafață înclinată, deoarece acest lucru poate provoca răsturnarea produsului, ceea ce poate duce la vătămări corporale sau deteriorarea produsului.



Montarea a două seturi de unități

Dacă aveți 2 seturi de produse, puteți pune un set peste celălalt set. Rețineți că setul superior trebuie instalat cu picioare de susținere în loc de roți.



⚠ ATENȚIE

- Pentru această opțiune de instalare, se pot conecta până la două baterii la un inverter.
- Clemele metalice de fixare EcoFlow trebuie fixate pe baterie, sub inverterul superior.

Montarea pe un raft

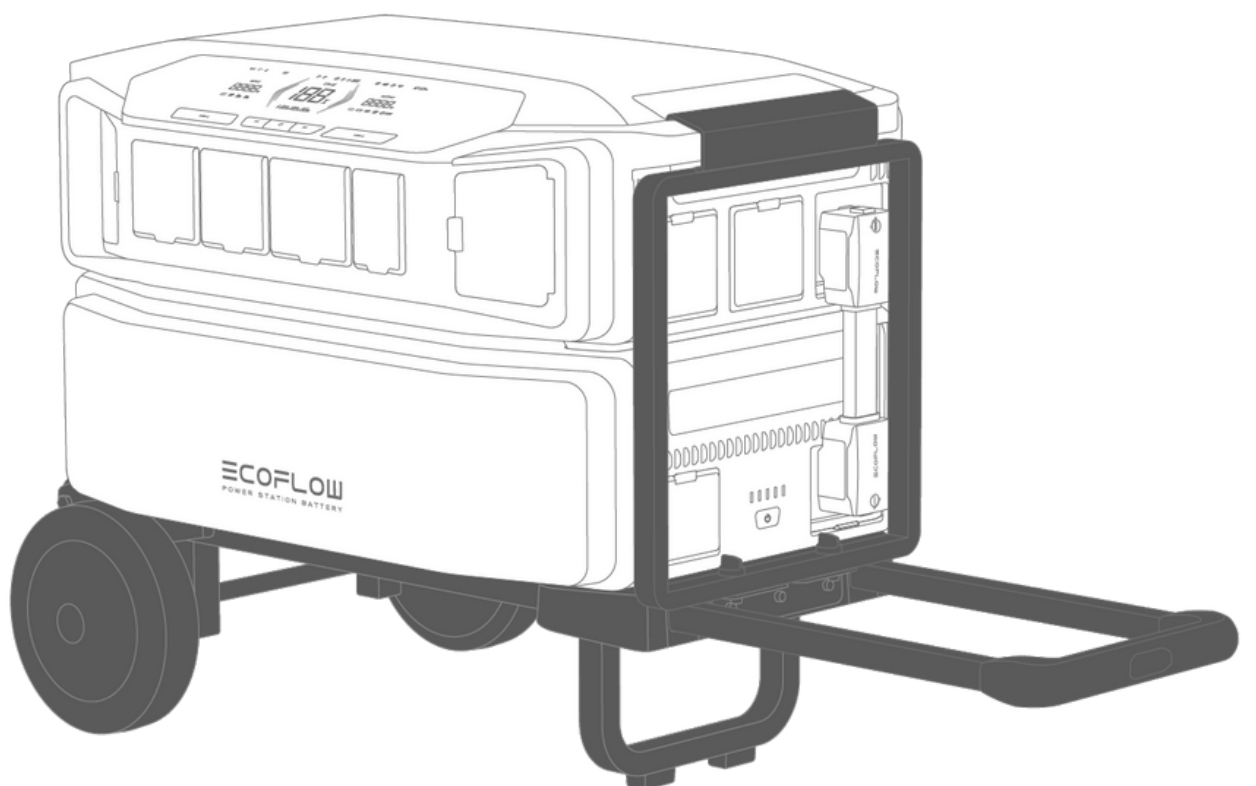
Dacă intenționați să amplasați inverterul și bateria în locuri diferite (de exemplu, pe un raft, pe jos etc.), le puteți conecta cu un cablu de conectare a bateriei cu lungimea de 0,75 metri.



Aflați mai multe

Montarea pe cărucior

Pentru a muta cu ușurință produsul, puteți monta setul și pe cărucior, dar rețineți că puteți monta doar un invertor și o baterie pe cărucior.



Aflați mai multe

Pornire/Oprire

Apăsați lung butonul principal de alimentare al invertorului sau al bateriei timp de 1 secundă pentru a porni dispozitivul. Apăsați și mențineți apăsat timp de 2-3 secunde pentru a opri dispozitivul.



Status	Descriere
Pornire	Apăsați lung timp de 1 secundă
Ecran LCD pornit/oprit	Apăsați o dată
Oprire	Apăsați și mențineți apăsat timp de 2-3 secunde

 ÎNȘTIINȚARE

- Dacă dispozitivul este oprit, acesta se va porni automat când îl conectați la o priză de perete.
- Când dispozitivul este pornit, ecranul LCD se va aprinde; apăsarea din nou a butonului principal de alimentare va opri ecranul LCD, dar nu va opri produsul.
- Dacă invertorul este conectat la mai multe baterii, puteți apăsa și menține apăsat butonul principal de alimentare al oricărei baterii pentru a porni produsul.
- Dispozitivul va intra în modul standby, cu ecranul LCD oprit, dacă nu a fost utilizat timp de 5 minute. Când începeți să utilizați din nou produsul, ecranul LCD se va aprinde automat.
- Timpul implicit de standby al produsului este de 2 ore. Dispozitivul se va opri automat dacă butoanele de alimentare de ieșire sunt oprite sau dacă nu sunt conectate sarcini timp de 2 ore.
- Apăsați și mențineți apăsat butonul principal de alimentare timp de 10 secunde pentru a reseta conexiunea Bluetooth.

Alimentați-vă aparatele electrocasnice

Ieșire AC/DC

Apăsați butonul de alimentare AC pentru a activa porturile de ieșire AC și apăsați din nou pentru a le dezactiva.



Apăsați butonul de alimentare DC pentru a activa porturile de ieșire DC și apăsați din nou pentru a le dezactiva.



i ÎNȘTIINȚARE

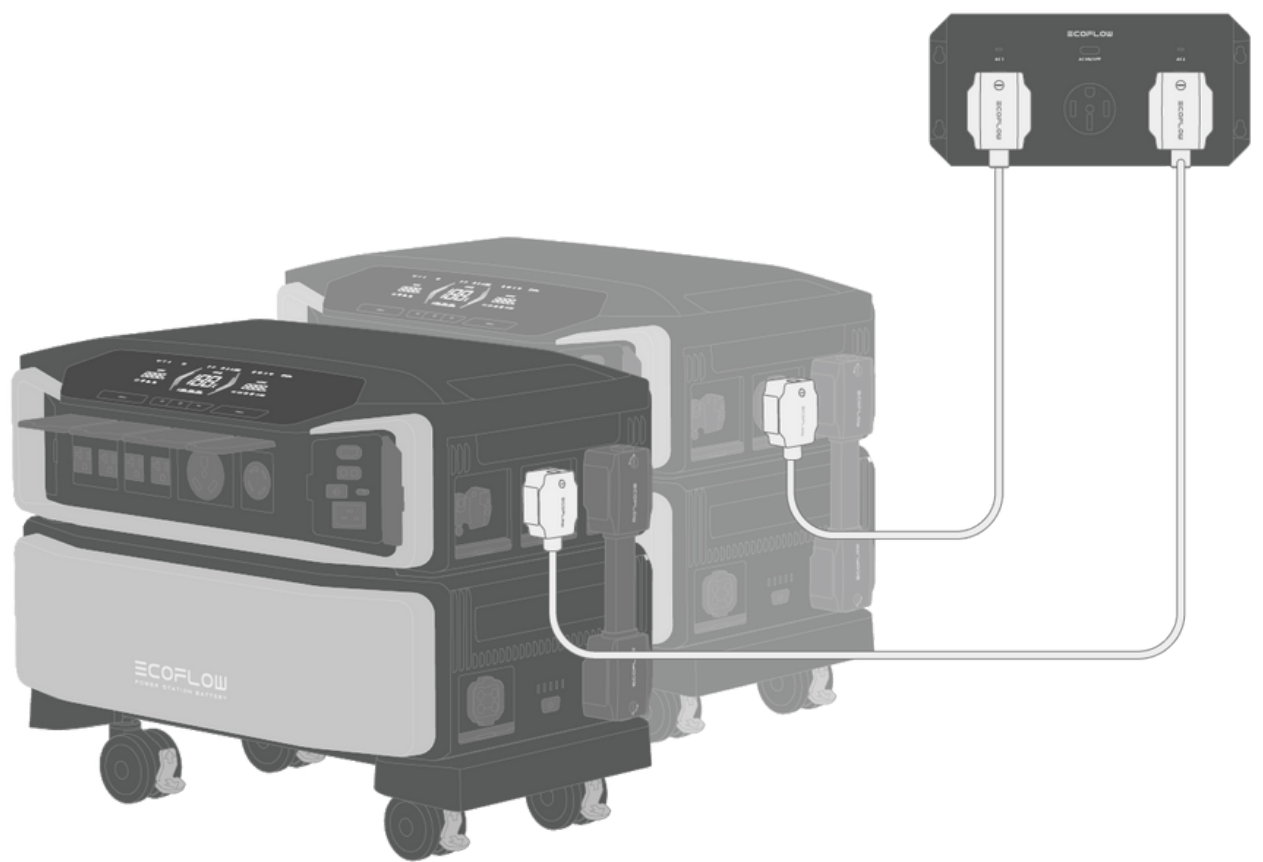
- Asigurați-vă că produsul este pornit (consultați secțiunea „Pornire/Oprire” pentru mai multe detalii) înainte de a activa ieșirea DC/AC.
- Asigurați-vă că puterea totală a tuturor sarcinilor este mai mică decât puterea nominală a produsului.

- După 12 ore fără sarcină pentru porturile de ieșire AC, butonul de alimentare AC se va opri automat.

Hub EcoFlow de 50 A

Puteți conecta unul sau două seturi de DELTA Pro Ultra la hub-ul EcoFlow de 50 A pentru reîncărcarea mașinii sau a altor aparate cu priză NEMA 14-50. Pentru a conecta cu succes unul sau două seturi de DELTA Pro Ultra, urmați pașii de mai jos:

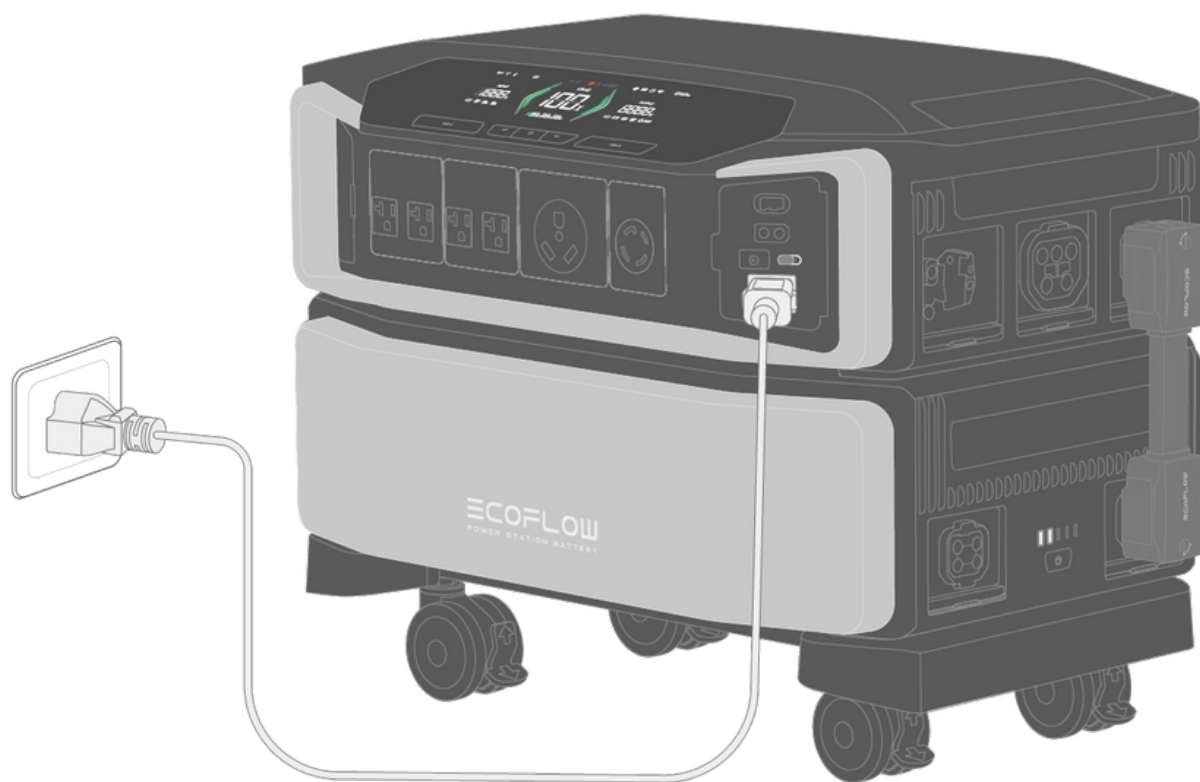
1. Conectați unul sau două seturi de DELTA Pro Ultra la hub-ul EcoFlow de 50 A.
2. Apăsați butonul principal de alimentare pentru a porni DELTA Pro Ultra.
3. Apăsați butonul de pornire/oprire AC al hub-ului de 50 A pentru conectare.



Încărcarea stației electrice

Încărcarea de la priza de perete

Puteți reîncărca produsul conectând cablul de încărcare AC furnizat la portul de intrare pentru încărcare rapidă al produsului și la o priză de perete. Pentru a regla viteza de încărcare, puteți fie să acționați comutatorul pentru viteza de încărcare AC, fie să îl configurați în aplicația EcoFlow.



Reglați viteza de încărcare AC

Viteza de încărcare poate fi reglată prin intermediul comutatorului pentru viteza de încărcare AC. Rotiți comutatorul spre stânga, viteza de încărcare va fi maximă; rotiți comutatorul spre dreapta, iar viteza de încărcare va reveni la valoarea implicită. Puteți seta viteza de încărcare în aplicație.

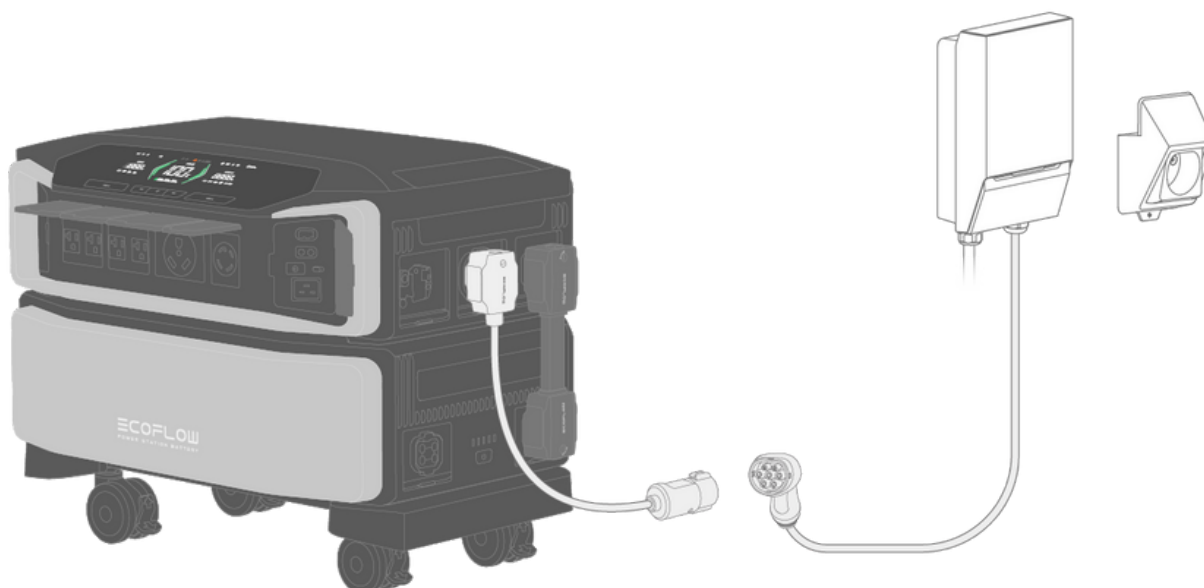
⚠ ÎNȘTIINȚARE

- Țineți butonul de alimentare AC oprit în timp ce reîncărcați produsul printr-o priză de perete de înaltă tensiune.

Încărcarea de la încărcătorul EV

Conectați încărcătorul vehiculului electric la produs pentru a activa încărcarea prin intermediul încărcătorului. Dacă nu sunteți sigur cum să conectați încărcătorul vehiculului electric la produs, consultați manualul de utilizare al încărcătorului sau contactați producătorul pentru detalii. Pentru a activa încărcarea vehiculului electric, urmați pașii următori:

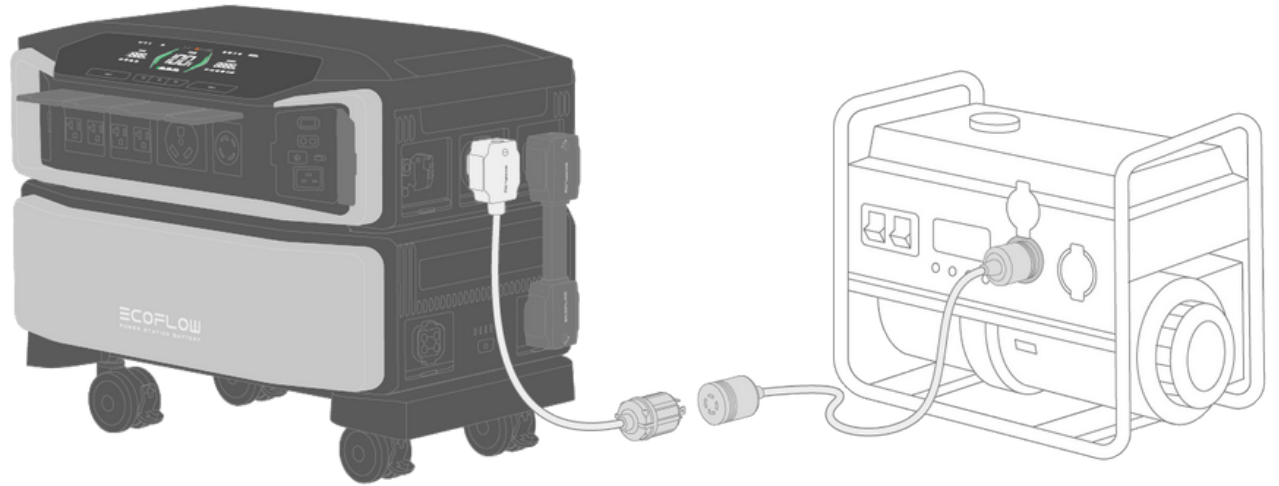
1. Conectați o parte a adaptorului EV la portul de intrare/ieșire a alimentării și cealaltă parte la încărcătorul EV.
2. Porniți butonul principal de alimentare al dispozitivului DELTA Pro Ultra.



Încărcarea de la generator

Conectați generatorul la produs pentru a activa încărcarea prin intermediul generatorului. Dacă nu sunteți sigur cum să conectați generatorul la produs, consultați manualul de utilizare al generatorului sau contactați producătorul pentru detalii.

Asigurați-vă că puterea produsului este mai mică decât cea a generatorului, apoi conectați o parte a generatorului la portul de intrare/ieșire sau la portul de intrare pentru încărcare AC și cealaltă parte la generator.



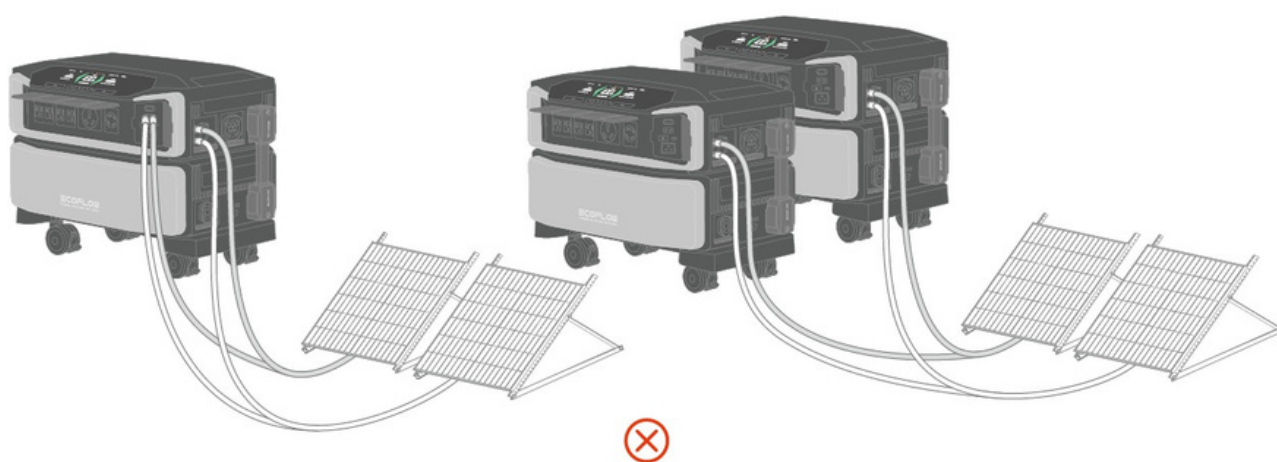
DELTA Pro Ultra este compatibilă cu generatoare convenționale cu THD mai mic sau egal cu 10%.

Încărcare de la panouri solare



PERICOL

- Pentru a conecta în siguranță acest produs la circuitul sistemului fotovoltaic, vă recomandăm să consultați personal calificat pentru instalare și alte detalii.
- Panourile solare și cablurile de încărcare cu intrare fotovoltaică de înaltă tensiune nu sunt incluse în cutie; vă rugăm să le achiziționați de pe site-ul oficial EcoFlow și să vă asigurați că conectorii solari ai panourilor solare sunt compatibili cu porturile de intrare fotovoltaice de înaltă tensiune. Puterea totală a panourilor solare și intensitatea luminii solare determină durata încărcării solare.
- Când conectați panourile solare în serie, asigurați-vă că tensiunea maximă de ieșire a tuturor panourilor este între 30V-150V pentru portul de intrare fotovoltaică de joasă tensiune și 80V-450V pentru portul de intrare fotovoltaică de înaltă tensiune (puteți alege fie fotovoltaică de joasă tensiune, fie fotovoltaică de înaltă tensiune dacă tensiunea maximă de ieșire a tuturor panourilor este între 80V și 150V).
- Pentru a evita deteriorarea produsului, asigurați-vă că panourile solare sunt conectate corect la portul de intrare fotovoltaic de joasă tensiune sau de înaltă tensiune. Dacă conectați EcoFlow DELTA Pro Ultra la circuitele sistemului fotovoltaic instalate pe sau în clădiri, conform reglementărilor NEC, sistemul trebuie să includă o funcție de oprire rapidă pentru a asigura siguranța în funcționare și a reduce riscul de electrocutare pentru personalul de intervenție. Dacă doriți să conectați EcoFlow DELTA Pro Ultra la circuitele sistemului fotovoltaic, consultația înainte de cumpărare și instalare trebuie efectuată de către un electrician sau instalator calificat. Pentru a conecta două sau mai multe panouri solare la inverter, asigurați-vă că utilizați același tip de panouri solare.
- Nu conectați un sistem de panouri solare simultan atât la portul de intrare Low-PV, cât și la portul de intrare High-PV.
- Nu conectați un sistem de panouri solare la mai multe invertoare EcoFlow DELTA Pro Ultra.



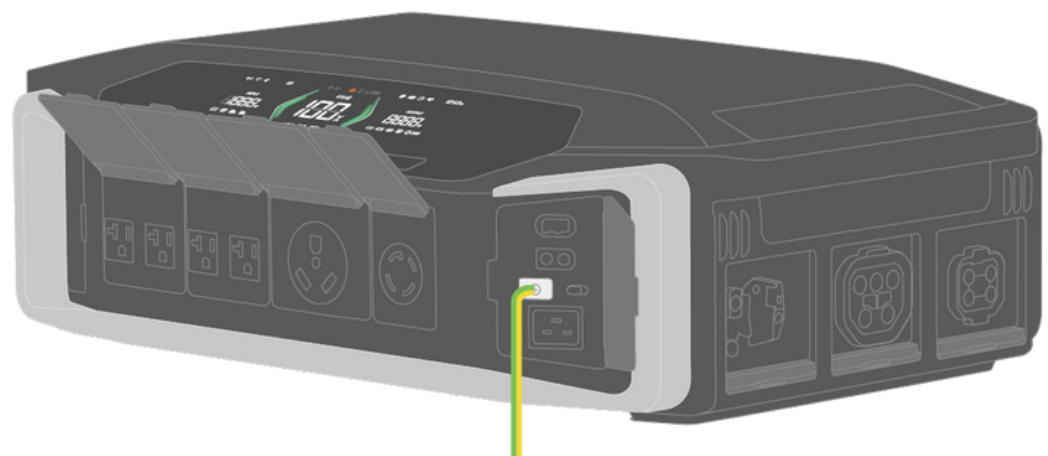
AVERTIZARE

- Mențineți comutatorul PV pe poziția „OPRIT” atunci când conectați panourile solare la produs.
- Indiferent dacă conectați panourile solare la portul de intrare PV redus sau la portul de intrare PV ridicat, trebuie să activați comutatorul PV pentru a activa încărcarea solară odată ce panourile solare sunt conectate.



AVERTISMENT

Atunci când produsul conectat la modulele fotovoltaice este amplasat în interiorul clădirii, acesta trebuie să fie împământat pentru a reduce riscul de electrocutare. Înainte de a utiliza borna de împământare, consultați un electrician calificat, un inspector electrician sau o agenție locală competentă pentru codurile sau ordonanțele locale care se aplică utilizării prevăzute a produsului.

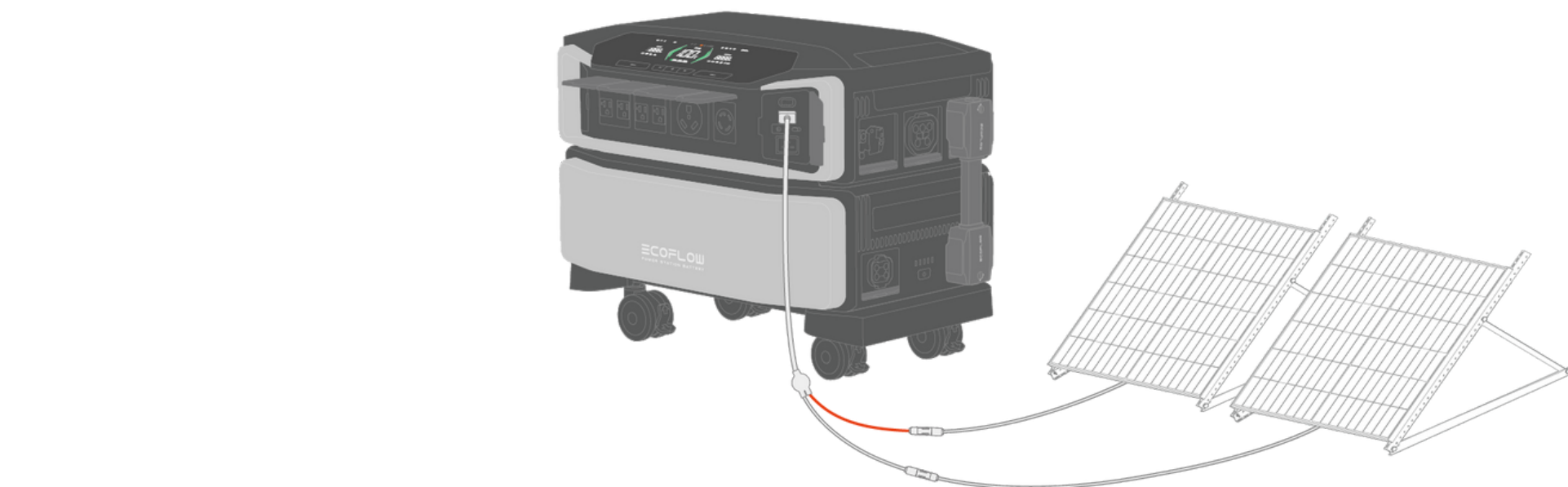


Conectați-vă la panouri solare

1. Conectați în serie

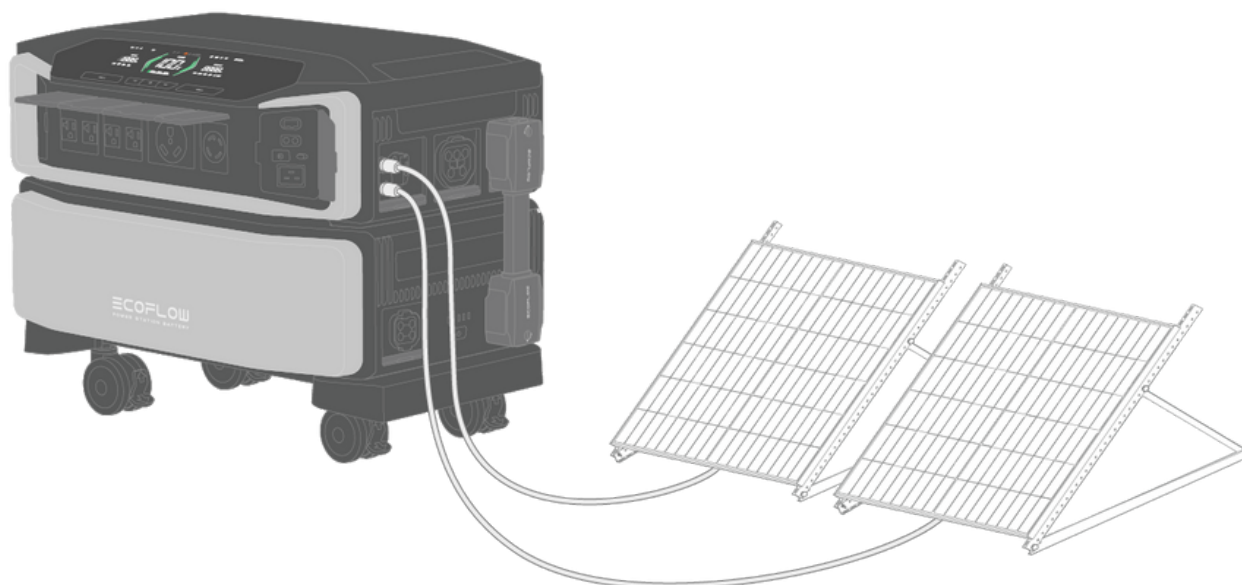
- Input fotovoltaic redus

Interval de tensiune: $30V < \text{intrare solară totală} < 150V$



- Input fotovoltaic ridicat

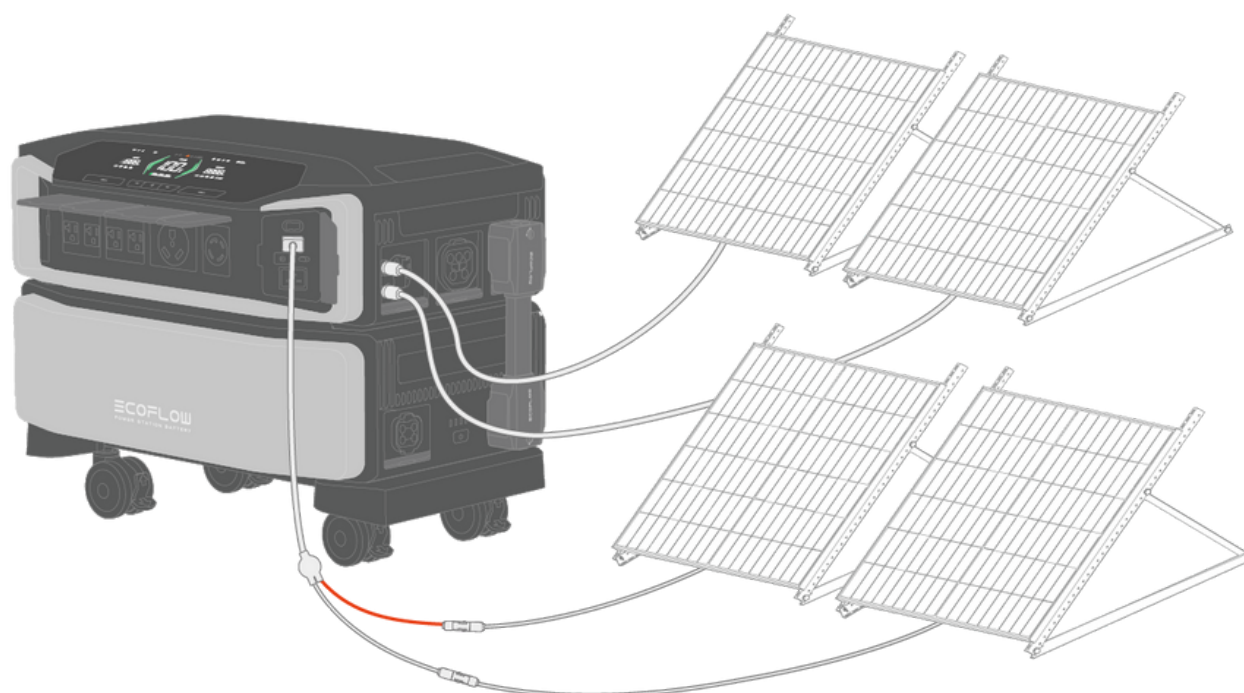
Interval de tensiune: $80V < \text{intrare solară totală} < 450V$



- Intrare fotovoltaică redusă + intrare fotovoltaică ridicată

Interval de tensiune pentru intrare fotovoltaică redusă: $30V < \text{intrare solară totală} < 150V$

Interval de tensiune pentru intrare fotovoltaică ridicată: $80V < \text{intrare solară totală} < 450V$



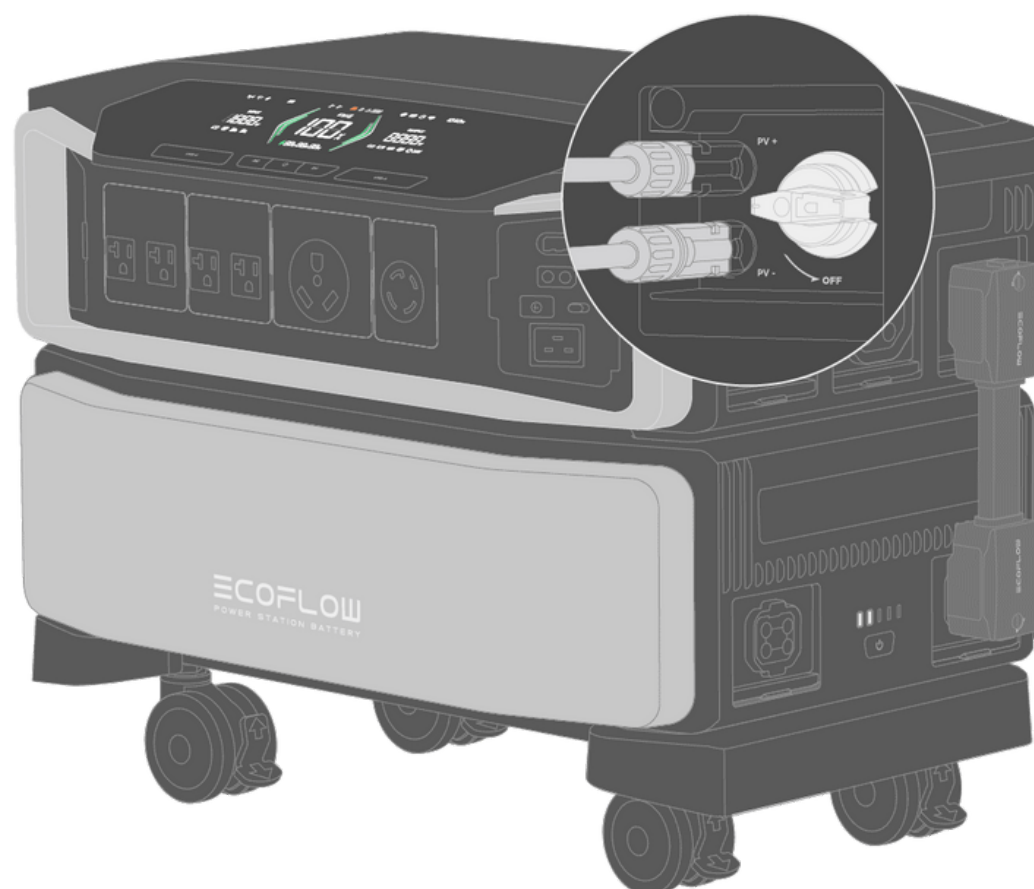
2. Conectare în paralel

Nu recomandăm conectarea panourilor solare la dispozitiv în paralel, deoarece curentul maxim al porturilor de intrare pentru panouri fotovoltaice de înaltă și joasă putere este de 15 A; dar, dacă este necesar, asigurați-vă că curentul total de intrare al panourilor solare nu depășește 15 A.

Scoateți cablurile de încărcare solară

Pentru a deconecta cablurile de încărcare solară, în special cablurile conectate la porturile de intrare fotovoltaice de înaltă putere, urmați pașii de mai jos:

1. Opriți comutatorul fotovoltaic.
2. Aliniați instrumentul d/a cu conectorii solari și detașați-i manual odată ce s-au desprins din porturile de intrare fotovoltaice de înaltă putere.



1 Câte panouri solare EcoFlow pot conecta?

- Vă rugăm să consultați următoarele specificații pentru mai multe detalii dacă nu sunteți sigur de numărul de panouri solare EcoFlow (panouri solare portabile și panouri solare montabile) necesare pentru portul de intrare PV scăzut sau PV ridicat.

- Când temperatura ambiantă scade sub 0°C (32°F), tensiunea de intrare a panourilor solare poate crește, putând depăși intervalul de tensiune al DELTA Pro Ultra, ceea ce poate duce la o intrare nevalidă. Prin urmare, nu este recomandabil să conectați 6, 8 sau 10 panouri în serie cu panouri portabile de 220W, panouri portabile de 400W și panouri rigide de 400W la o temperatură scăzută.

Panou solar portabil bifacial EcoFlow 220W (serie)



Cantitate	Tensiune totală (V)	Putere totală (W)	Port de intrare
2	43.6	440	PV scăzut
3	65.4	660	PV scăzut
4	87.2	880	PV scăzut / PV ridicat
5	109	1100	PV scăzut / PV ridicat
6	130.8	1320	PV scăzut / PV ridicat

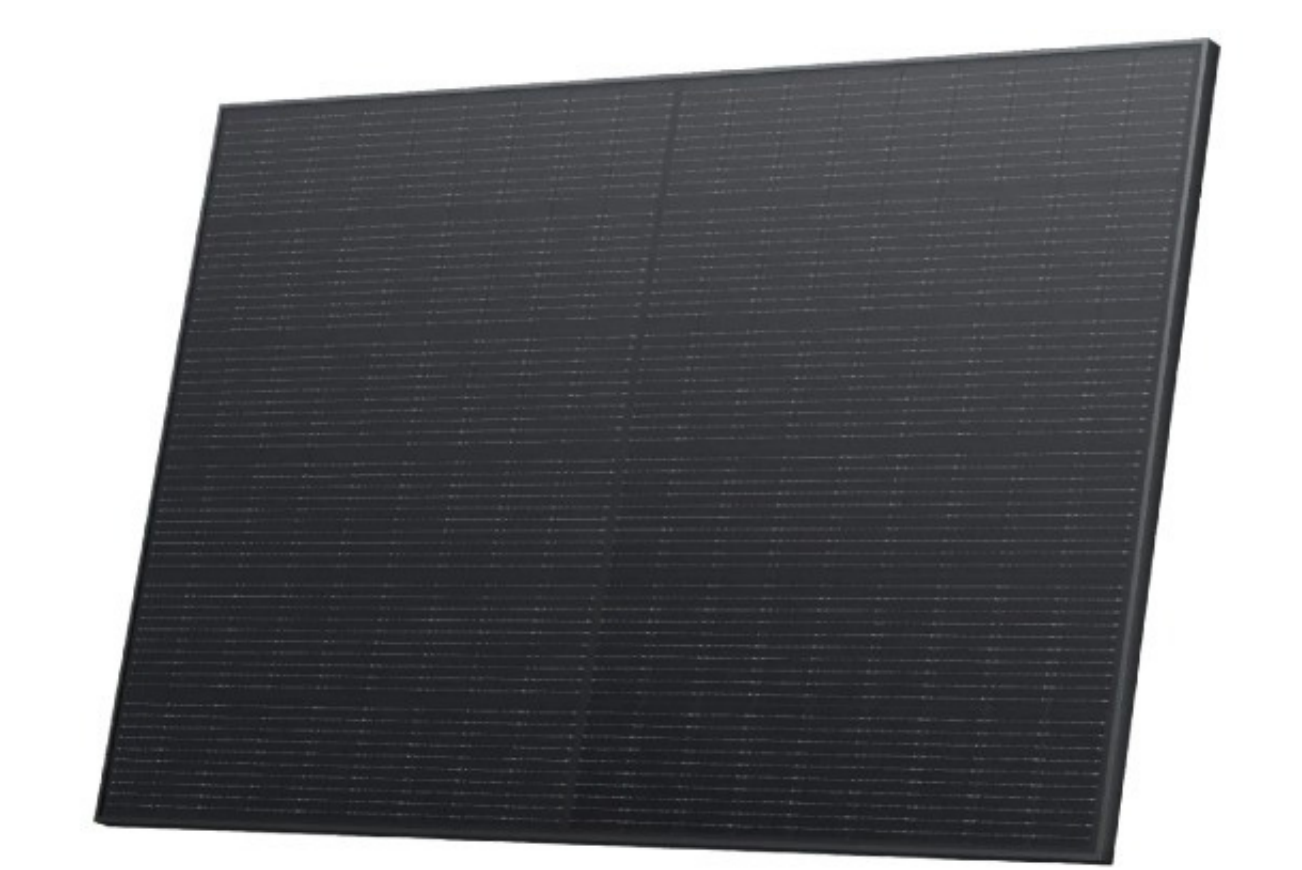
Panou solar portabil EcoFlow 400W (serie)



Cantitate	Tensiune totală (V)	Putere totală (W)	Port de intrare
-----------	---------------------	-------------------	-----------------

2	96	800	PV scăzut / PV ridicat
3	144	1200	PV scăzut / PV ridicat
4	192	1600	PV ridicat
5	240	2000	PV ridicat
6	288	2400	PV ridicat
7	336	2800	PV ridicat
8	384	3200	PV ridicat

Panou solar rigid EcoFlow 400W (serie)



Cantitate	Tensiune de intrare (V)	Putere totală (W)	Port de intrare
2	74.2	800	PV scăzut
3	111.3	1200	PV scăzut / PV ridicat
4	148.4	1600	PV scăzut / PV ridicat
5	185.5	2000	PV ridicat
6	222.6	2400	PV ridicat
7	259.7	2800	PV ridicat
8	296.8	3200	PV ridicat
9	333.9	3600	PV ridicat
10	371	4000	PV ridicat

2 Cum să alegi panouri solare de la terți?

Acest produs acceptă încărcarea cu panouri solare de la terți.

Atunci când selectați panouri solare și cablaj, puteți consulta următoarele instrucțiuni pentru a asigura o încărcare sigură și a maximiza

utilizarea energiei solare:

1. Cerințe de bază

Specificații	Acest produs este compatibil cu panourile solare cu specificații standard și recomandăm utilizarea panourilor solare de 400 W sau mai mari.
Port	Vă rugăm să vă asigurați că panoul solar este compatibil cu conectorii MC4.
Accesorii	Pregătiți cablurile de extensie solare și cablurile paralele solare în funcție de nevoile reale.

2. Calculați numărul de panouri solare

Portul de intrare PV redus al acestui produs suportă o putere solară maximă de intrare de 1600W, în timp ce portul de intrare PV ridicat poate suporta 4000W.

Pentru a maximiza aportul solar, puteți utiliza mai multe panouri solare în serie sau în paralel.

Se recomandă alegerea panourilor solare cu aceleași specificații (curent, tensiune și putere) pentru a evita efectul de găleată.

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/防火等级:	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

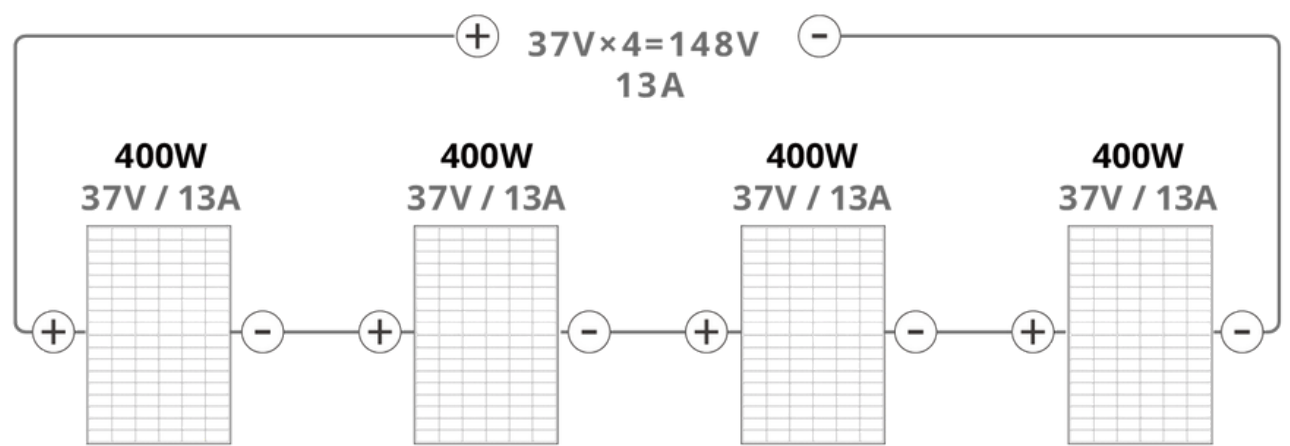
Următoarea metodă de calcul al puterii vă poate ajuta să estimați numărul necesar de panouri solare:

Numărul de panouri solare = Puterea maximă de intrare a portului fotovoltaic ÷ Puterea maximă de ieșire a panoului solar

- De exemplu, atunci când se conectează un panou solar de 400 W la portul de intrare low-PV, numărul maxim estimat ar fi 1600 W ÷ 400 W = 4 panouri.

După obținerea numărului preliminar, trebuie să calculați tensiunea și curentul total de ieșire al panourilor solare pentru a evita depășirea limitelor porturilor de intrare fotovoltaice ale acestui produs. În funcție de metoda de conectare (cum ar fi serie, paralel sau o combinație a ambelor), tensiunea și curentul total de ieșire pot varia semnificativ.

Conectarea în serie a panourilor solare cu aceleași specificații (recomandat):

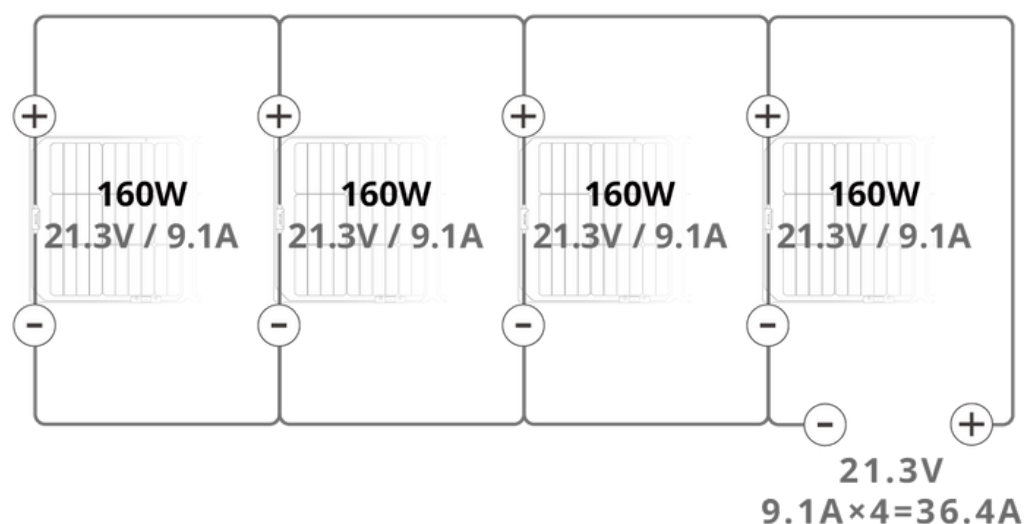


Curent total de ieșire = Curent de scurtcircuit al unui singur panou solar (Isc)

Tensiune totală de ieșire = Tensiune în circuit deschis a unui singur panou solar (Voc) × Numărul de panouri solare

- De exemplu, la conectarea în serie a patru panouri solare de 400W (Isc = 13A, Voc = 37V), curentul total maxim de ieșire este de 13A, iar tensiunea totală maximă de ieșire este de 148V ($37V \times 4$), ceea ce nu depășește limitele porturilor de intrare fotovoltaice ale produsului.

Conectarea în paralel a panourilor solare cu aceleași specificații:



Curent total de ieșire = Curent de scurtcircuit al unui singur panou solar (Isc) × Număr de panouri solare

Tensiunea totală de ieșire = Tensiunea în circuit deschis a unui singur panou solar (Voc)

- De exemplu, la conectarea a patru panouri solare de 160 W (Isc = 9,1 A, Voc = 21,3 V) în paralel, tensiunea totală maximă de ieșire este de 21,3 V, iar curentul total maxim de ieșire este de 36,4 A ($9,1 A \times 4$), ceea ce depășește limitele de curent ale porturilor fotovoltaice ale produsului.

Prin urmare, atunci când se utilizează panouri solare de la terți, se recomandă în general conectarea acestora în serie.

3. Pregătiți cablurile necesare

Într-un sistem solar casnic, sunt necesare în general două tipuri de cabluri: cablul de conectare de la panourile solare la stația electrică portabilă și cablurile de conectare pentru conectarea mai multor panouri solare între ele.

Conexiunea dintre panourile solare și centrala electrică

- Produsul este livrat cu un cablu de încărcare EcoFlow Solar la port Low-PV, care poate fi utilizat pentru a conecta panourile solare (trebuie să fie compatibile cu conectorii MC4) la portul de intrare low-PV.
- Portul de intrare high-PV poate fi conectat direct la cablul de ieșire al panoului solar (trebuie să fie compatibil cu conectorii MC4).

Conectarea mai multor panouri solare

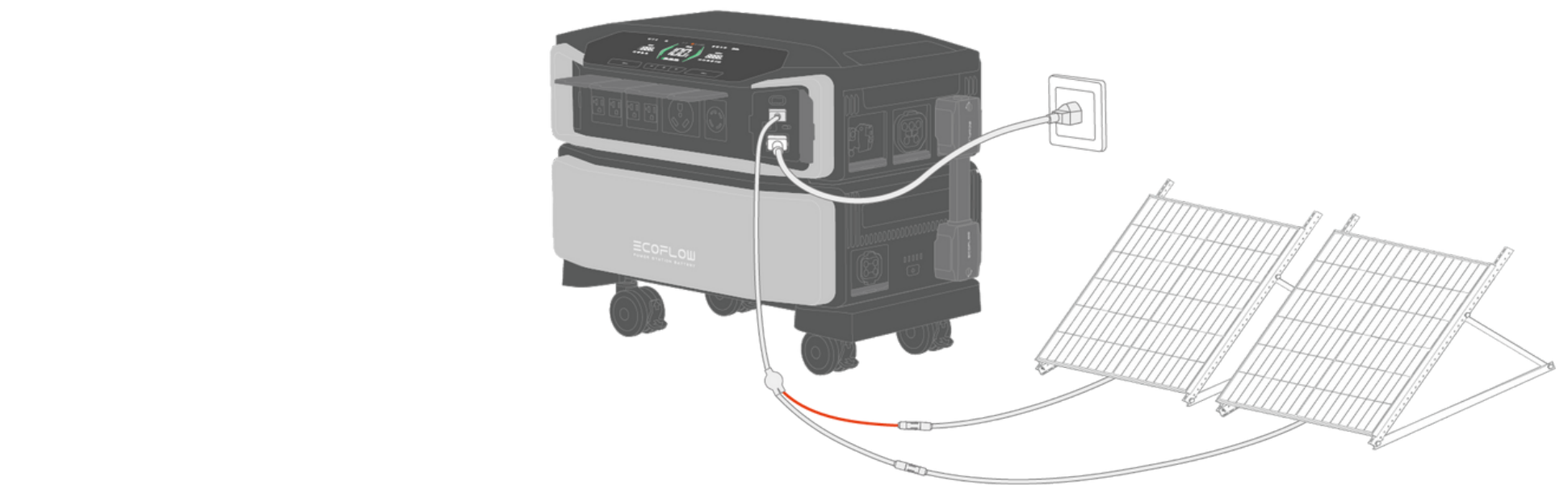
- Pentru conexiuni în serie, conectați pur și simplu cablurile panourilor solare în perechi. Dacă cablul de ieșire este prea departe de portul fotovoltaic al produsului, se poate utiliza un cablu de extensie solară pentru conectare.

Pentru conexiuni paralele, este necesar un cablu de conectare paralelă solară cu mai multe capete (cum ar fi cablurile paralele 1-la-2 sau 1-la-3). La conectare, consultați schema de conectare electrică a cablului și a panourilor solare pentru a evita conexiunile incorecte care ar putea deteriora echipamentul.

Încărcare combinată

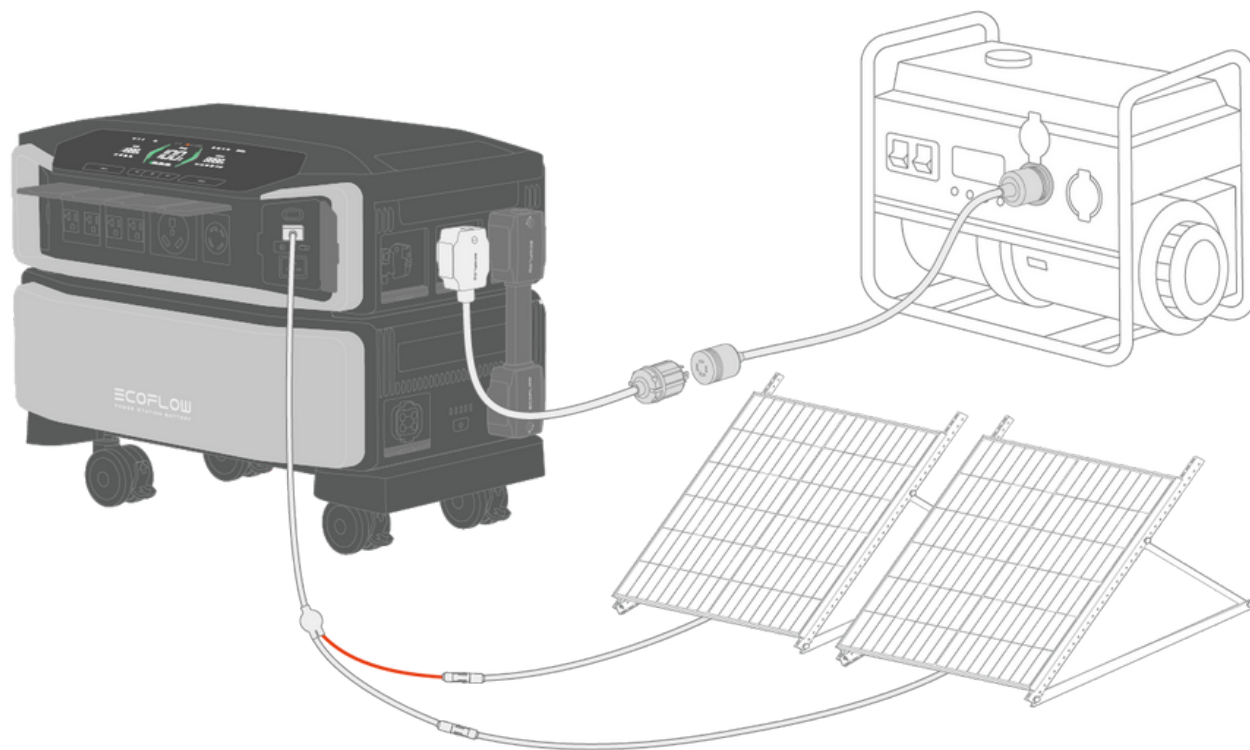
Încărcare solară + încărcare AC

Conectați produsul la panouri solare și la o priză de perete în același timp.



Încărcare solară + generator

Conectați produsul la panouri solare și la un generator în același timp.

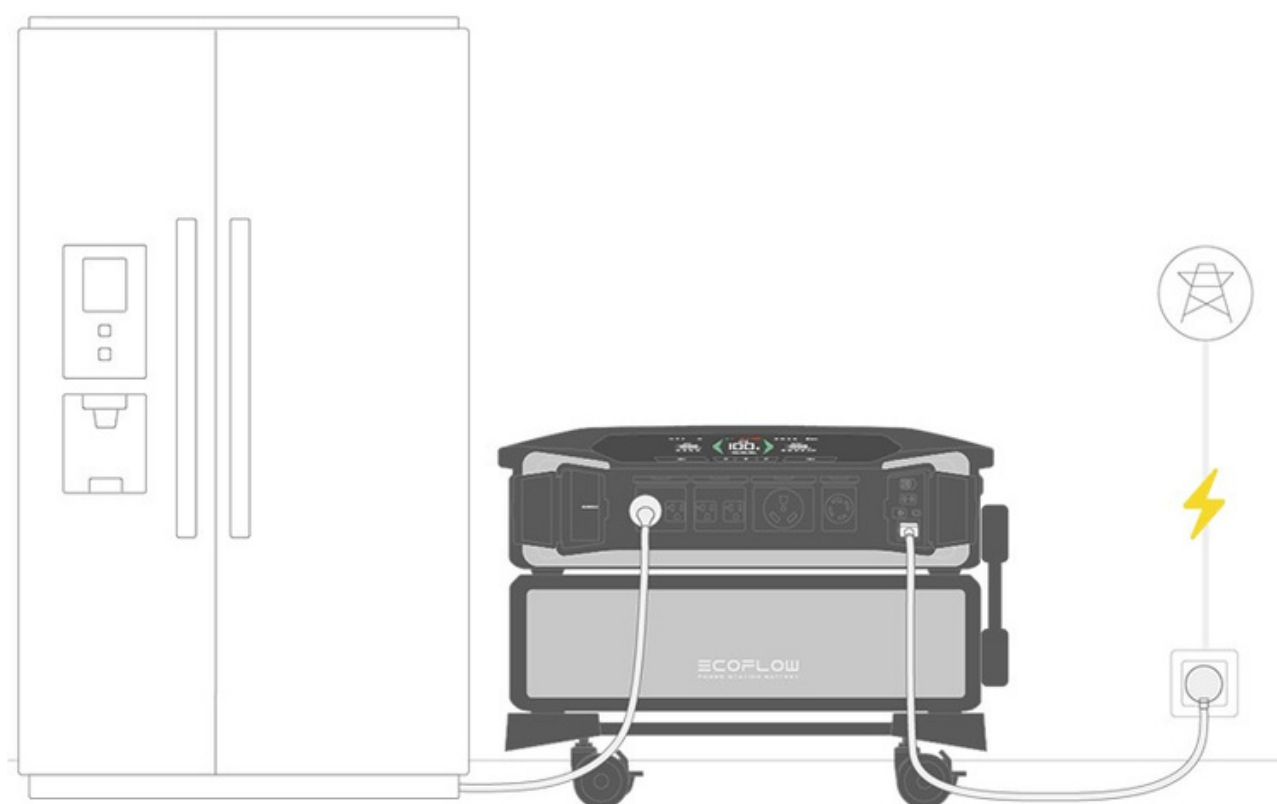


i ÎNȘTIINȚARE

- Când atât portul de intrare pentru încărcare AC, cât și portul de intrare/ieșire a alimentării sunt conectate la produs, portul de intrare/ieșire a alimentării va fi ales de preferință pentru încărcare, în timp ce încărcarea AC nu va putea funcționa.
- Când conectați produsul la mai multe opțiuni pentru reîncărcare, îl puteți conecta fie doar la porturile de intrare PV scăzute, fie la cele PV ridicate, fie la ambele porturi de intrare PV scăzute și înalte.

UPS și X-Fusion

UPS: Întreruperi de curent

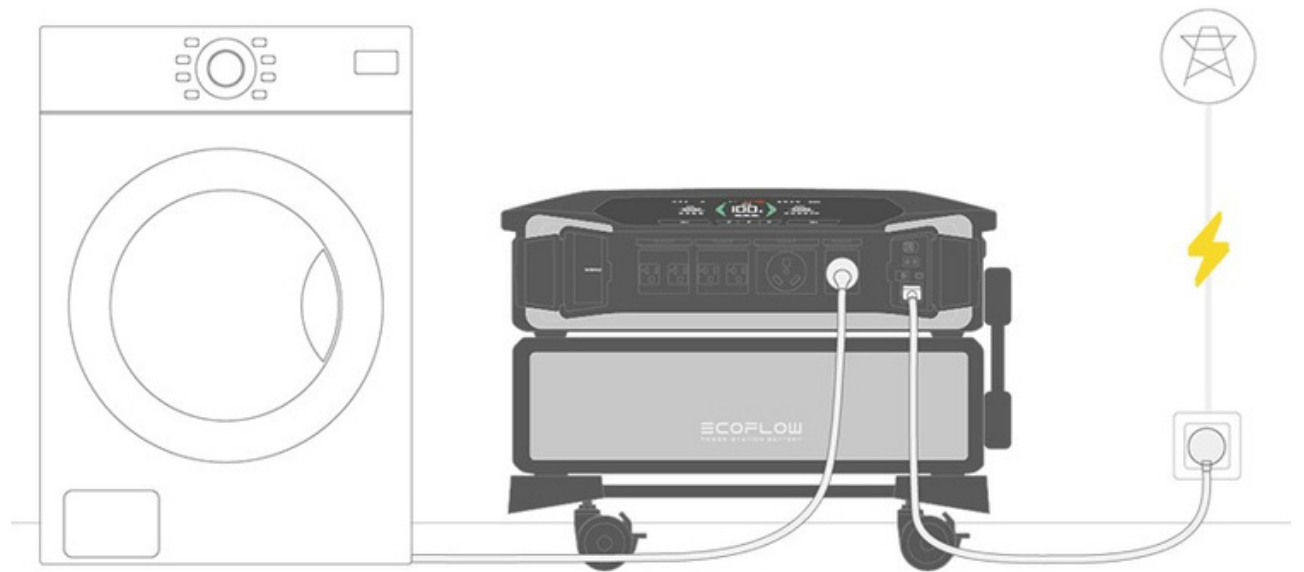


UPS (sursa de alimentare neîntreruptibilă) este un dispozitiv sau un sistem care oferă alimentare continuă cu energie electrică și protejează aparatele de deteriorare în cazul întreruperii alimentării cu energie electrică.

DELTA Pro Ultra acceptă două tipuri de UPS: UPS online și UPS de rezervă. Conectați dispozitivul la o priză de perete (consultați „Încărcarea de la priza de

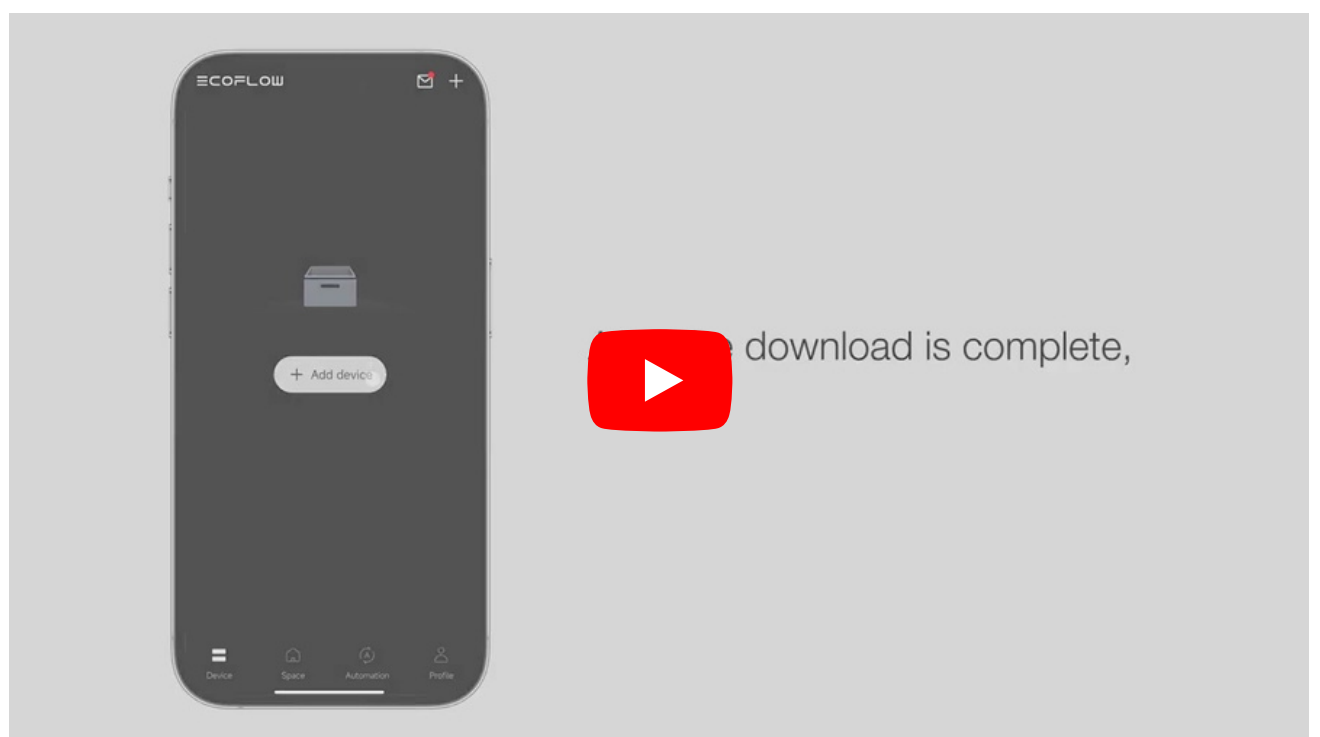
perete”) folosind cablul de încărcare AC inclus și la aparatele electrocasnice simultan. Aparatele electrocasnice vor primi energie de la rețea, dar nu de la produs. În cazul unei pene de curent, dispozitivul va alimenta automat aparatele electrocasnice cu energia stocată; dacă aparatele electrocasnice necesită comutare de 0 ms, vă recomandăm să conectați aparatele la prize de ieșire CA (UPS online) pentru o alimentare neîntreruptă.

X-Fusion: Capacitate optimă de putere



X-Fusion este o tehnologie avansată care asigură că toate prizele de ieșire AC oferă o putere optimă atunci când produsul este în modul bypass (când încărcați și descărcați dispozitivul simultan, dispozitivul activează automat modul bypass), în ceea ce privește puterea și amperajul. În modul de încărcare rapidă, puterea nominală maximă va fi întotdeauna puterea nominală maximă, indiferent de intrare.

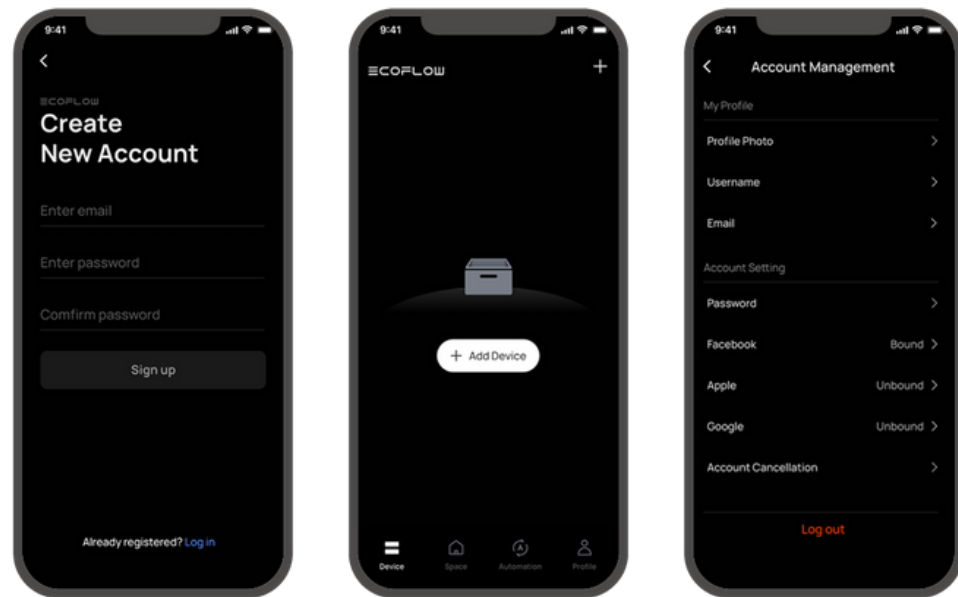
Setări aplicație



1. Descărcarea aplicației

Aplicația EcoFlow oferă o experiență completă pentru a controla, monitoriza sau personaliza de la distanță dispozitivul EcoFlow DELTA Pro Ultra. Pentru a începe, puteți descărca aplicația EcoFlow din partea de sus a acestei pagini sau puteți căuta „EcoFlow” în App Store sau Google Play Store.

2. Conectarea cu stația dvs.



După înregistrare, veți fi notificat de aplicație să „adăugați” dispozitivul. Dacă nu primiți această notificare pop-up, vă rugăm să adăugați dispozitivul manual. Pentru a adăuga dispozitivul manual, urmați pașii de mai jos:

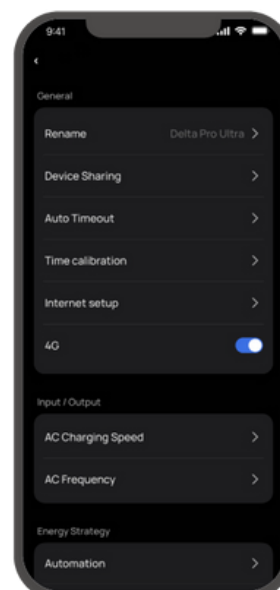
1. Faceți clic pe „Adăugați” sau pe semnul plus din colțul din dreapta sus.
2. Așteptați ca aplicația să scaneze dispozitivul disponibil, apoi faceți clic pe pictograma produsului.

3. Configurarea internetului

Există câteva modalități de conectare la DELTA Pro Ultra: Bluetooth, IoT și 4G.

- Bluetooth: În general, sunteți notificat să activați Bluetooth atunci când conectați aplicația la dispozitiv. După ce conexiunea Bluetooth a fost stabilită între aplicație și dispozitiv, puteți verifica starea de funcționare a dispozitivului și puteți controla/gestiona dispozitivul fără fir prin intermediul aplicației.
- IoT: După conectarea la Bluetooth, selectați pictograma de lângă Bluetooth și introduceți parola corectă. După conectare, dispozitivul va trece în modul IoT.

4. Setări generale



Redenumire

Numele implicit pentru produs este numărul său SN. Puteți modifica numele produsului în setările generale.

Partajarea dispozitivului

Introduceți adresa de e-mail a persoanei și așteptați ca aceasta să accepte invitația, apoi veți putea configura dispozitivul împreună.

Expirare

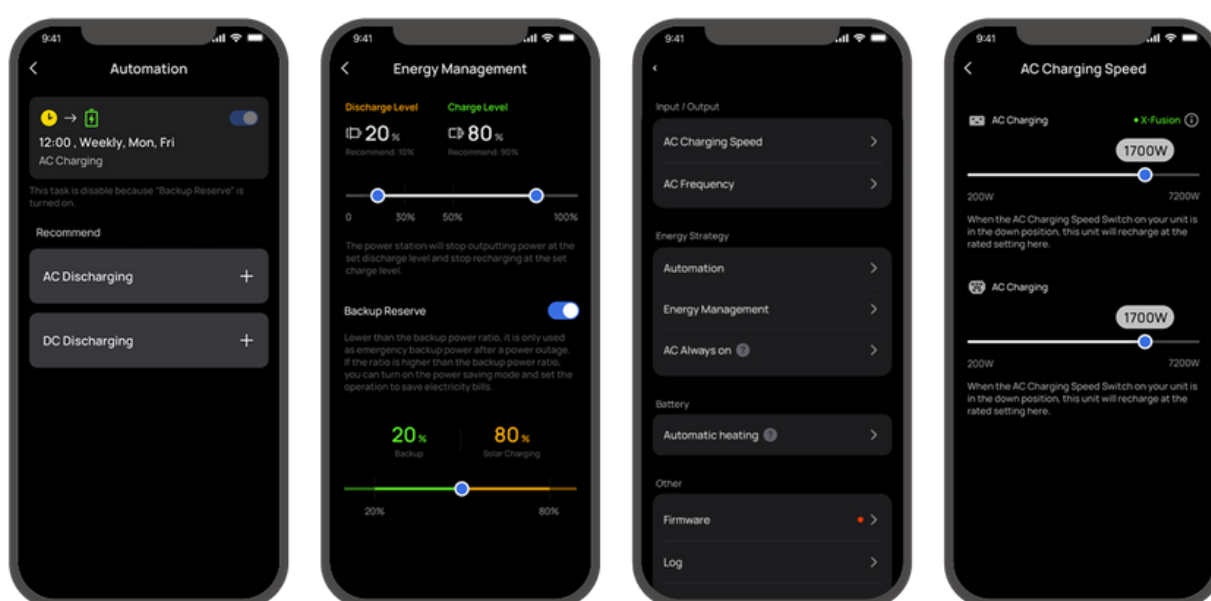
Există patru tipuri de expirare: expirare unitate (timp implicit: 24 de ore), expirare ecran (timp implicit: 5 minute), expirare AC (timp implicit: 12 ore), expirare 12V DC (timp implicit: 12 ore).

- Expirare unitate: dacă dispozitivul nu funcționează sau nu are sarcină, se va opri automat după expirarea duratei presetate de expirare.
- Expirare ecran: Dacă dispozitivul nu este utilizat, ecranul se va opri automat după expirarea duratei presetate de expirare.
- Expirare AC: Dacă ieșirea AC nu funcționează sau nu are sarcină, butonul de alimentare AC se va opri automat după expirarea duratei presetate de expirare.
- Expirare 12V DC: Dacă ieșirea DC nu funcționează sau nu are sarcină, butonul de ieșire DC se va opri automat după expirarea duratei presetate de expirare.

Fus orar

Puteți fie să permiteți aplicației să vă urmărească automat fusul orar, fie să îl selectați manual.

5. Configurarea centralei electrice



Setări de intrare

În setările de intrare, puteți ajusta viteza de încărcare atât a portului de intrare pentru încărcare AC, cât și a portului de intrare/ieșire pentru alimentare.

Pentru încărcarea la curent alternativ, nu uitați să mișcați „Comutatorul de viteză de încărcare la curent alternativ” spre dreapta, consultați secțiunea „Încărcare la curent alternativ” din acest manual online pentru detalii.

Strategia energetică

Automatizare (cronometru)

Puteți seta o oră sau o perioadă de timp pentru încărcarea sau descărcarea bateriei DELTA Pro Ultra. Următoarele moduri sunt disponibile în prezent: încărcare AC, descărcare AC și descărcare DC.

Managementul energiei

- **Nivel de încărcare/descărcare**

Puteți seta nivelul de încărcare și descărcare în gestionarea energiei, intervalul nivelului de încărcare este 50%-100%, iar nivelul de descărcare este 0%-30%. După efectuarea setărilor, dispozitivul va opri încărcarea sau descărcarea la nivelurile presetate. Puteți seta nivelul de încărcare și descărcare pe această pagină, cu un interval de 0-30% pentru nivelul de descărcare și 50-100% pentru nivelul de încărcare, în funcție de preferințele dvs. După setare, dispozitivul va opri încărcarea sau descărcarea la nivelurile presetate. După setarea nivelurilor, pictograma nivelului de încărcare/descărcare va apărea în colțul din dreapta sus al ecranului LCD.

- **Rezervă de rezervă**

Puteți activa funcția de rezervă atingând butonul de activare/dezactivare din dreapta. Un nivel mai mare al rezervei de rezervă vă va permite să aveți o rezervă de putere mai mare în timpul penelor de curent, în timp ce un nivel mai mic al rezervei de rezervă vă va permite să utilizați mai bine energia solară.

Când nivelul bateriei este mai mare decât nivelul rezervei de rezervă, DELTA Pro Ultra va fi alimentat prin încărcare solară, iar intrarea AC va fi dezactivată; când bateria este mai mică decât nivelul rezervei de rezervă, dispozitivul va începe să se încarce de la încărcarea AC.

Setarea bateriei

Puteți seta bateria să se autoîncălzească automat prin activarea „precondiționării bateriei” în setările bateriei.

Încălzirea la încărcare

Încălzirea la încărcare se activează automat când temperatura ambiantă este sub 0°C (32°F), iar bateria va fi în modul de încărcare. Secvența de activare este următoarea:

1. Încălzirea la încărcare necesită o putere de încărcare ≥ 250 W. Când temperatura internă a bateriei crește peste 5°C (41°F), bateria va începe încălzirea, precum și procesul de încărcare.
2. Când temperatura internă a bateriei crește peste 10°C (50°F), încălzirea la încărcare se oprește, iar încărcarea bateriei continuă.
3. Funcția de încălzire la încărcare funcționează într-un interval de temperatură de la -20°C la 0°C (-4°F la 32°F).

Încălzire la descărcare

Capacitatea bateriei poate fi redusă semnificativ la descărcarea la putere mare și temperaturi scăzute. În următoarele condiții de temperatură ambiantă, funcția de încălzire la descărcare va porni automat atunci când bateria se descarcă. Detaliile sunt următoarele.

1. Când temperatura este între -20°C și -10°C (-4°F și 14°F) și procentul de încărcare a bateriei este peste 80%, funcția de încălzire la descărcare se va activa automat.
2. Când temperatura este între -20°C și -5°C (-4°F și 23°F) și procentul de încărcare a bateriei este sub 80% și peste 60%, funcția de încălzire la descărcare se va activa automat.
3. Când temperatura este între -20°C și 0°C (-4°F și 32°F) și procentul de încărcare a bateriei este sub 60% și peste 30%, funcția de încălzire la descărcare se va activa automat.
4. Dacă nivelul bateriei este mai mic de 30%, funcția de încălzire la descărcare nu se va activa automat.

6. Mod TOU



Modul TOU (Time-of-Use - Timp de utilizare) este conceput pentru a vă ajuta să economisiți bani cu un abonament tarifar fluctuant. Acesta încarcă bateria atunci când tariful la electricitate este scăzut și o descarcă atunci când tariful este ridicat.

În circumstanțe normale, modul TOU utilizează eficient energia solară pentru a preveni risipa. Iată cum funcționează: Când este disponibilă energia solară, modul TOU alocă inteligent porțiunile din capacitatea bateriei care urmează să fie încărcate din energie solară și din rețea în avans. Dacă se așteaptă multă energie solară pentru ziua respectivă, rețeaua nu va fi utilizată pentru a încărca bateria, cu excepția cazului în care generarea solară propriu-zisă este insuficientă. Cu toate acestea, în cazurile în care există un exces de energie solară și bateria este deja complet încărcată, o parte din această energie solară poate rămâne neutilizată dacă producția solară nu îndeplinește cerința de putere a sarcinii.



De ce nu funcționează programul meu TOU?

Iată câteva motive pentru care programul tău TOU nu funcționează:

- Bateria a atins nivelul de încărcare.
- Nivelul bateriei a scăzut sub nivelul de rezervă.
- Storm Guard a fost activat din cauza condițiilor meteorologice severe.

Cum îmi setez tariful de energie electrică?

Există două opțiuni pentru setarea tarifului de energie electrică:

- Accesați pagina de setări a dispozitivului și găsiți „Setări tarif energie electrică”.
- Alternativ, pe pagina Mod de funcționare, veți găsi o comandă rapidă către setările tarifului energie electrică în secțiunea Mod TOU.

Pentru mai multe informații...

Depanare

Atât pictogramele codului de eroare, cât și cele ale raportului de eroare apar de obicei împreună atunci când există o defecțiune a produsului, pictograma codului de eroare afișează un număr, iar pictograma raportului de eroare începe să clipească.

Cod de eroare	Descrierea erorii	Cauză	Sugestie
66	Eroare de comunicare cu EcoFlow Smart Home Panel 2	Eșec de comunicare internă	Contactați serviciul de asistență post-vânzare dacă o oprire forțată nu funcționează
94	Eșec de comunicare	Încărcătorul pentru vehicule electrice nu a primit date de la DELTA Pro Ultra după 5 secunde.	- Conectați din nou adaptorul EV X-Stream - Vă rugăm să contactați serviciul de asistență tehnică dacă problema persistă
103	Supracurent la portul de ieșire DC	Scurtcircuit sau supraîncărcare la portul de ieșire DC.	- Verificați dacă portul de ieșire DC este scurtcircuitat sau verificați specificațiile sarcinii conectate la port (12,6 V/30 A). - Reactivați ieșirea DC. - Contactați serviciul de asistență tehnică dacă o oprire forțată nu funcționează.
171	Supratensiune de intrare fotovoltaică scăzută	Tensiunea de alimentare a panourilor solare conectate este prea mare	Asigurați-vă că panourile solare sunt în stare bună
177	Protecție slabă împotriva soarelui pentru un aport fotovoltaic scăzut	Panoul/panourile solare conectat(e) nu au suficientă putere	Când există suficientă lumină solară, reconectați panourile solare

274	Supracurent în portul de intrare încărcare AC	Putere a sarcinilor mai mare decât specificațiile	Reduceți sarcina de ieșire și conectați din nou cablul de încărcare AC.
297	Suprasarcină bypass L2	Putere a sarcinilor mai mare decât specificațiile	Reduceți sarcina de ieșire și conectați din nou cablul de încărcare AC
402~408	Priză de ieșire AC 1-7 suprasarcină	Suprasarcină priză de ieșire AC	Asigurați-vă că sarcinile conectate la porturi îndeplinesc specificațiile
433	Suprasar cină de curent	Supracurent la portul de ieșire al hub-ului EcoFlow de 50 amperi	Înlocuiți cu sarcini de putere mai mică sau reduceți numărul de sarcini
457	Insuficiență solară slabă	Lumină solară insuficientă	- Asigurați-vă că panourile solare sunt în stare bună și că există suficientă lumină solară - Conectați din nou panourile solare la portul de intrare fotovoltaic de înaltă putere sau reporniți dispozitivul
509	Temperatură ridicată de descărcare	Temperatura bateriei este prea mare	Încărcarea poate fi reluată automat după ce temperatura bateriei scade
510	Temperatură scăzută de descărcare	Temperatura bateriei este prea scăzută	Încărcarea poate fi reluată automat după ce temperatura bateriei crește
511	Temperatură ridicată de încărcare	Temperatura bateriei este prea mare	Încărcarea poate fi reluată automat după ce temperatura bateriei scade
512	Temperatură scăzută de încărcare	Temperatura bateriei este prea scăzută	Încărcarea poate fi reluată automat după ce temperatura bateriei crește
523	Protecție la nivelul de încărcare		
524	Protecție la nivelul de descărcare		

Dacă întâmpinați alte coduri de eroare, vă rugăm să contactați serviciul de asistență tehnică pentru detalii.

Întreținere

Invertor EcoFlow DELTA Pro Ultra

Solicitați personalului calificat să verifice sau să întrețină produsul și să

Înlocuiască componentele originale cu piese de schimb identice.

Folosiți o cârpă sau hârtie curată și uscată pentru a curăța murdăria sau petele de pe porturi. Nu curățați produsul cu substanțe chimice sau materiale corozive.

Din motive de siguranță, opriți produsul înainte de întreținere pentru a evita riscul de electrocutare.

Verificați produsul în mod regulat, conform următoarei liste de verificare:

Articol	Metodă	Interval de întreținere
Disiparea căldurii	Verificați periodic dacă orificiile de ventilație sunt libere de obstacole și praf.	La fiecare 3 luni
Curățarea murdăriei	Dacă există vreo pată/murdărie, folosiți o cârpă uscată și moale pentru a o șterge. Vă rugăm să nu utilizați substanțe abrazive sau lichide chimice pentru a curăța produsul.	La fiecare 3 luni
Starea de funcționare a sistemului	1. Verificați dacă produsul nu este deteriorat sau deformat. 2. Asigurați-vă că produsul funcționează fără sunete anormale.	La fiecare 3 luni
Cable connection	Asigurați-vă că toate cablurile sunt intacte și conectate în siguranță.	La fiecare 3 luni

Baterie EcoFlow DELTA Pro Ultra

- Depozitați dispozitivul într-un mediu între -10°C și 45°C, cu un interval recomandat de aproximativ 0°C până la 30°C pentru a menține bateria sănătoasă.
- Păstrați produsul într-un loc uscat, răcoros, bine ventilat, sigur și care reduce riscul de cădere.
- Asigurați-vă că dispozitivul este ținut departe de surse de apă, surse de căldură, câmpuri magnetice puternice, medii cu gaze corozive și orice substanțe inflamabile sau explozive.
- Pentru depozitarea pe termen lung, încărcați și descărcați produsul o dată la 3 luni (încărcați-l complet, apoi descărcați-l la 60% pentru depozitare) pentru a menține bateria sănătoasă.
- Nu lăsați dispozitivul neîncărcat sau neutilizat mai mult de 6 luni; în caz contrar, garanția va fi nulă.

Ce se află în cutie

Invertor EcoFlow DELTA Pro Ultra



- Invertor EcoFlow DELTA Pro Ultra (×1)
- Suport portabil EcoFlow (×1)
- Picior de susținere EcoFlow (×4)
- M6*20 (×4)
- Roți laterale EcoFlow (×4)
- Instrument de demontare și asamblare EcoFlow (×1)
- Cablu de încărcare de la portul solar la portul fotovoltaic cu energie redusă (×1)
- Cablu de încărcare AC EcoFlow (×1)
- Manual de utilizare și card de garanție

ÎNȘTIINȚARE

Invertorul EcoFlow DELTA Pro Ultra trebuie utilizat împreună cu cel puțin o baterie EcoFlow DELTA Pro Ultra ca set complet.

Baterie EcoFlow DELTA Pro Ultra



- 1 baterie EcoFlow DELTA Pro Ultra
- 2 cabluri de conectare a bateriei EcoFlow

Listă de accesorii

Aflați mai multe

Instrucțiuni de siguranță și conformitate cu reglementările

Explicații ale simbolurilor

Acestea sunt simboluri de avertizare privind siguranța. Aceste informații de siguranță vă avertizează asupra pericolelor care pot fi letale pentru dumneavoastră și pentru ceilalți și care pot provoca daune echipamentului. Toate informațiile de siguranță sunt precedate de simboluri de avertizare privind siguranța și cuvinte de pericol, inclusiv: „PERICOL”, „AVERTISMENT”, „ATENȚIE” și „AVIZ”. Declarațiile „PERICOL”, „AVERTISMENT”, „ATENȚIE” și „AVIZ” din acest manual nu acoperă toate instrucțiunile de siguranță. Acestea sunt doar suplimente la instrucțiunile de siguranță.



Risc foarte mare. Dacă nu este evitat, poate duce la vătămări grave sau chiar la deces.



Risc moderat. Dacă nu este evitat, poate duce la vătămări grave sau chiar la deces.



Risc mai mic. Dacă nu este evitat, poate duce la vătămări minore sau moderate.



Potențial periculos. Dacă nu este evitat, poate duce la deteriorarea echipamentului, pierderea datelor, deteriorarea performanței sau rezultate neprevăzute.

Exonerare de răspundere

Vă rugăm să citiți cu atenție documentația produsului și să vă asigurați că o înțelegeți înainte de a utiliza produsul. Utilizarea necorespunzătoare poate cauza vătămări corporale grave, deteriorarea produsului sau pierderi materiale. Consultați întotdeauna cea mai recentă documentație disponibilă la <https://www.ecoflow.com/support/download/>. Această documentație are prioritate față de toate celelalte versiuni. Prin utilizarea acestui produs, recunoașteți și sunteți de acord cu toți termenii și condițiile menționate în documentație. EcoFlow nu este răspunzător pentru pierderile cauzate de utilizarea necorespunzătoare sau de nerespectarea instrucțiunilor furnizate. Sub rezerva legilor și reglementărilor aplicabile, EcoFlow își rezervă dreptul de interpretare finală a acestui document și a tuturor documentelor legate de produs.

Instrucțiuni de siguranță

Invertor EcoFlow DELTA Pro Ultra

FUNCȚIONARE

PĂSTRAȚI ACESTE INSTRUCȚIUNI – Acest document conține instrucțiuni importante pentru produs, care trebuie respectate în timpul instalării și întreținerii.

1. Înainte de a instala, utiliza și întreține produsul, vă rugăm să citiți cu atenție instrucțiunile de siguranță din acest manual. EcoFlow nu este responsabilă pentru nicio problemă cauzată de manipularea necorespunzătoare a produsului în procedurile de instalare și întreținere.
2. Nu utilizați piese sau accesorii care nu sunt furnizate oficial. Utilizarea accesoriilor de la terți poate duce la riscuri precum incendiu și electrocutare. Dacă sunt necesare piese sau accesorii, vă rugăm să vizitați canalul oficial de vânzări EcoFlow pentru informații despre achiziționare. EcoFlow nu este responsabilă pentru problemele produsului cauzate de utilizarea cablurilor și a altor accesorii produse de producători terți.
3. A nu se lăsa la îndemâna copiilor și a animalelor de companie și este necesară o atenție deosebită pentru a preveni potențialele pericole atunci când copiii sau animalele de companie se află în apropierea dispozitivului.
4. Respectați cu strictețe temperatura ambientală pentru utilizare din acest Manual de utilizare atunci când utilizați acest produs. Dacă temperatura este prea mare, bateria se poate aprinde sau exploda. Dacă temperatura este prea scăzută, produsul poate să nu funcționeze normal.
5. Nu dezasamblați, modificați sau înlocuiți acest dispozitiv (inclusiv piesele interne și externe). Dacă este necesar, vă rugăm să contactați profesioniști calificați sau să contactați serviciul de asistență post-vânzare EcoFlow pentru manipulare.
6. Nu utilizați fire sau alte obiecte metalice pentru a evita scurtcircuitarea produsului.
7. Nu așezați obiecte grele pe dispozitiv în timpul utilizării sau depozitării.
8. Evitați impacturile, căderile, scăparea sau vibrațiile puternice. În cazul unui impact extern sever, vă rugăm să opriți imediat alimentarea cu energie electrică și să încetați utilizarea produsului. Asigurați-vă că produsul este bine fixat în timpul transportului pentru a evita vibrațiile și impacturile.
9. Dacă produsul cade accidental în apă în timpul utilizării, așezați-l într-o zonă deschisă și sigură și stați departe de acesta până când se usucă complet. Produsul uscat nu trebuie reutilizat și trebuie eliminat în mod corespunzător, așa cum este descris în secțiunea „Eliminare” de mai jos. Dacă produsul ia foc, vă rugăm să utilizați un stingător sau un echipament de stingere a incendiilor în următoarea ordine recomandată: apă sau ceață, nisip, pătură ignifugă, pulbere uscată, stingător cu dioxid de carbon.
10. Manipulați acest produs cu grijă pentru a preveni deteriorarea acestuia prin răsturnare. Dacă produsul este grav deteriorat după răsturnare, vă rugăm să opriți imediat alimentarea, să așezați bateria într-o zonă deschisă, departe de materiale combustibile sau persoane și să o eliminați în mod corespunzător, în conformitate cu cerințele legilor și reglementărilor locale.
11. Câmpurile electromagnetice create de acest produs pot afecta funcționarea normală a implanturilor medicale sau a dispozitivelor medicale personale, cum ar fi stimulatoarele cardiace, implanturile cohleare, aparatele auditive, defibrilatoarele și așa mai departe. Dacă utilizați aceste dispozitive medicale, vă rugăm să consultați producătorii cu privire la restricțiile de utilizare a dispozitivelor relevante pentru a vă asigura că se menține o distanță sigură între acest produs și dispozitivele medicale implantate

(cum ar fi stimulatoare cardiace, implanturi cohleare, aparate auditive, defibrilatoare și așa mai departe) în timpul funcționării.

12. Când sursa de alimentare este conectată în mod normal la un frigider, fluctuațiile de curent ale frigiderului pot determina oprirea automată a dispozitivului. Prin urmare, atunci când dispozitivul este conectat la un frigider care depozitează medicamente, vaccinuri sau alte obiecte de valoare, se recomandă setarea ieșirii AC la „Always On” în aplicație pentru a garanta alimentarea continuă cu energie și vă rugăm să acordați atenție consumului de energie al dispozitivului.

13. După finalizarea instalării, curățați la timp obiectele, cum ar fi cutiile, spuma, plasticul, bridele de cablu etc.

14. Dacă suprapuneți 2 seturi sau instalați mai mult de 3 baterii, trebuie să achiziționați separat clema metalică de fixare pentru a fixa întregul EcoFlow DELTA Pro Ultra.

15. Opriți comutatorul fotovoltaic înainte de a conecta sau deconecta modulele fotovoltaice.

16. Pentru a conecta în siguranță EcoFlow DELTA Pro Ultra la circuitele sistemului fotovoltaic, este necesară o funcție de oprire rapidă conform reglementărilor NEC EcoFlow DELTA Pro Ultra Inverter V1.1, iar instalarea trebuie să fie efectuată de un electrician sau instalator calificat.

17. Ștecherul cablului de încărcare inclus în pachet este un dispozitiv de deconectare, iar priza de perete la care este conectat trebuie să fie ușor accesibilă și bine împământată.

18. Aparatele electrice conectate la acest produs trebuie să respecte cerințele locale de certificare, iar porturile USB-C trebuie conectate la aparate cu carcase ignifuge.

19. Când panoul fotovoltaic este expus la lumină, acesta furnizează o tensiune continuă către echipamentul de conversie a puterii (PCE).

20. Modulul fotovoltaic conectat la invertor trebuie să aibă o clasificare IEC 61730 Clasa A.

MEDIU

1. AVERTISMENT: Nu utilizați acest produs în apropierea surselor de căldură sau a temperaturilor ridicate, cum ar fi o sursă de foc sau un cuptor de încălzire.

2. AVERTISMENT: Evitați degradarea sau deteriorarea produsului sau riscurile pentru siguranța personală din cauza temperaturilor excesiv de ridicate sau scăzute.

3. Țineți acest produs departe de orice lichid, vaporii sau praf. Nu scufundați acest produs în apă și nu îl umeziți. Nu utilizați acest produs în ploaie sau în medii umede.

4. Mediul de instalare trebuie să fie un teren dur și plat. Datorită masei mari a dispozitivului, este necesar să vă asigurați că mediul de instalare al dispozitivului este stabil și că echipamentul nu se înclină pentru a evita vătămările corporale sau deteriorarea produsului.

5. Se recomandă utilizarea pungilor de protecție împotriva umidității în medii umede (de exemplu, locuri lângă mare sau căi navigabile) pentru a preveni îmbibarea produsului. Dacă se găsește apă în interiorul produsului, acesta nu trebuie utilizat sau pornit din nou. Vă rugăm să luați măsuri anti-șoc electric înainte de a atinge produsul, apoi puneți-l imediat într-o zonă sigură, impermeabilă și deschisă și contactați imediat Serviciul Clienți EcoFlow.

SIGURANȚĂ

1. Nu stați în picioare, nu vă sprijiniți și nu vă așezați pe dispozitiv.

2. Dacă produsul nu va fi utilizat pentru o perioadă lungă de timp, asigurați-vă că este deconectat de la priză și oprit.

3. Nu conectați acest dispozitiv cu cabluri deteriorate. Utilizarea cablurilor deteriorate poate afecta funcționarea normală a dispozitivului sau poate duce la riscuri potențiale.

4. Nu introduceți mâinile sau obiecte străine în orificiile sau gurile de ventilație ale dispozitivului.

CERINȚE DE ELIMINARE

1. Dacă invertorul nu mai funcționează, eliminați-l conform cerințelor locale de eliminare a deșeurilor de echipamente electrice. Invertorul nu poate fi eliminat împreună cu deșeurile menajere.
2. Înainte de a scoate invertorul, opriți-l. Pentru detalii, consultați secțiunea „Pornire/Oprire” din Manualul de utilizare.
3. Deconectați secvențial cablul de intrare pentru încărcare rapidă, cablurile de intrare fotovoltaice, cablurile bateriei și toate celelalte module conectate la invertor.
4. Scoateți invertorul și bateria de pe suportul portabil.
5. Ambalați și depozitați invertorul în mod corespunzător.

ÎMPĂMÂNTARE

1. Acest produs trebuie împământat. În cazul unei defecțiuni sau a unei defecțiuni, împământarea oferă o cale de rezistență minimă pentru curentul electric, pentru a reduce riscul de electrocutare. Pentru siguranța dumneavoastră, EcoFlow furnizează un cablu cu conductor de împământare a echipamentului și un ștecher de împământare. Ștecherul trebuie conectat la o priză instalată și împământată corespunzător, în conformitate cu toate codurile și ordonanțele locale.
2. AVERTISMENT – Conectarea necorespunzătoare a conductorului de împământare a echipamentului poate duce la risc de electrocutare. Dacă întâmpinați următoarele situații, consultați un electrician calificat în loc să modificați ștecherul furnizat împreună cu produsul:
 - Nu sunteți sigur dacă produsul este împământat corespunzător;
 - Constatați că ștecherul furnizat împreună cu produsul nu se potrivește prizei.

Baterie EcoFlow DELTA Pro Ultra

AVERTIZARE

1. Nu utilizați acest produs în apropierea surselor de căldură sau a temperaturilor ridicate (de exemplu, surse de foc sau sobe încinse).
2. Nu scufundați produsul direct în apă sau alte lichide. Nu utilizați acest produs în ploaie sau în medii umede.
3. Nu utilizați acest produs în medii cu electricitate statică puternică sau câmpuri magnetice.
4. Nu dezasamblați acest produs în niciun fel și nu îl perforați cu obiecte ascuțite.
5. Nu utilizați fire sau alte obiecte metalice pentru a evita scurtcircuitarea produsului.
6. Nu utilizați piese sau accesorii neoficiale. Dacă sunt necesare înlocuiri, vă rugăm să vizitați canalul oficial de vânzări EcoFlow pentru informații relevante despre achiziție.
7. La instalarea sau demontarea accesoriilor acestui produs, asigurați-vă că produsul este oprit.
8. Respectați cu strictețe temperatura ambiantă pentru utilizare din acest document sau manualul de utilizare atunci când utilizați acest produs. Dacă temperatura este prea mare, bateria se poate aprinde sau poate exploda. Dacă temperatura este prea scăzută, este posibil ca produsul să nu funcționeze normal.
9. Nu stivuiți obiecte grele, altele decât invertoare sau pachete de baterii, pe acest produs.
10. Evitați impacturile, căderile, scăparea sau vibrațiile puternice. În cazul unui impact extern sever, vă rugăm să opriți imediat alimentarea și să încetați utilizarea produsului. Asigurați-vă că produsul este bine fixat în timpul transportului pentru a evita

vibrații și impacturi.

11. Dacă produsul cade accidental în apă în timpul utilizării, așezați-l într-o zonă deschisă și sigură și evitați contactul cu acesta până când se usucă complet. Produsul uscat nu trebuie reutilizat și trebuie eliminat în mod corespunzător, așa cum este descris în secțiunea „Eliminare” de mai jos. Dacă produsul ia foc, vă rugăm să utilizați un stingător sau un echipament de stingere a incendiilor în următoarea ordine recomandată: apă sau ceață, nisip, pătură ignifugă, pulbere uscată, stingător cu dioxid de carbon.
12. Dacă există murdărie pe interfața acestui produs, vă rugăm să contactați un profesionist sau personalul post-vânzare pentru a o șterge cu o cârpă uscată. Protecția izolației este necesară pentru a evita riscul de electrocutare.
13. Manipulați acest produs cu grijă pentru a preveni deteriorarea acestuia din cauza răsturnării. Dacă produsul este grav deteriorat după răsturnare, vă rugăm să opriți imediat alimentarea, să așezați bateria într-o zonă deschisă, departe de materiale combustibile sau persoane și să o eliminați în mod corespunzător, conform cerințelor legilor și reglementărilor locale.
14. A nu se lăsa la îndemâna copiilor și a animalelor de companie.
15. PĂSTRAȚI ACESTE INSTRUCȚIUNI.

ELIMINARE

1. Ori de câte ori este posibil, vă rugăm să descărcați complet bateria înainte de a plasa produsul în coșul de reciclare a bateriilor. Acest produs conține baterii, care sunt substanțe chimice periculoase. Nu aruncați acest produs în coșurile de gunoi generale. Pentru detalii, vă rugăm să respectați legile și reglementările locale privind reciclarea și eliminarea bateriilor.
2. Dacă bateria nu poate fi descărcată complet din cauza unei defecțiuni a produsului în sine, nu aruncați bateria direct într-o cutie de reciclare a bateriilor. Contactați o companie specializată în reciclarea bateriilor pentru eliminare.
3. O baterie descărcată excesiv nu poate fi pornită. Vă rugăm să o aruncați ca deșeu.

Conformitate cu reglementările

Invertor EcoFlow DELTA Pro Ultra

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE FCC

Orice modificări sau modificări care nu sunt aprobate în mod expres de partea responsabilă pentru conformitate pot anula autoritatea utilizatorului de a opera echipamentul. Acest dispozitiv respectă partea 15 a Regulilor FCC.

Funcționarea este supusă următoarelor două condiții:

(1) Acest dispozitiv nu poate cauza interferențe dăunătoare și (2) acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență primită, inclusiv interferențele care pot provoca o funcționare nedorită. Notă: Acest echipament a fost testat și s-a constatat că respectă limitele pentru un dispozitiv digital din clasa B, în conformitate cu partea 15 a Regulilor FCC. Aceste limite sunt concepute pentru a oferi o protecție rezonabilă împotriva interferențelor dăunătoare într-o instalație rezidențială. Acest echipament generează și poate radia energie de radiofrecvență și, dacă nu este instalat și utilizat în conformitate cu instrucțiunile, poate cauza interferențe dăunătoare comunicațiilor radio. Cu toate acestea, nu există nicio garanție că nu vor apărea interferențe într-o anumită instalație. Dacă acest echipament provoacă interferențe dăunătoare recepției radio sau de televiziune, ceea ce poate fi determinat prin oprirea și pornirea echipamentului, utilizatorul este încurajat să încerce să corecteze interferența printr-una sau

mai multe dintre următoarele măsuri:

- Reorientați sau relocați antena receptoare.
- Măriți distanța dintre echipament și receptor.
- Conectați echipamentul la o priză de pe un circuit diferit de cel la care este conectat receptorul.
- Consultați distribuitorul sau un tehnician radio/TV cu experiență pentru asistență. Acest echipament respectă limitele de expunere la radiații FCC stabilite pentru un mediu necontrolat. Acest echipament trebuie instalat și utilizat la o distanță minimă de 20 cm între radiator și corpul dumneavoastră.



WEEE

Acest marcaj indică faptul că acest produs nu trebuie eliminat împreună cu alte deșeuri menajere în UE. Reciclați acest produs în mod corespunzător pentru a preveni posibilele daune aduse mediului sau un risc pentru sănătatea umană prin eliminarea necontrolată a deșeurilor și pentru a promova reutilizarea durabilă a resurselor materiale. Vă rugăm să returnați produsul uzat la un punct de colectare adecvat sau să contactați comerciantul de unde ați achiziționat acest produs. Comerciantul dvs. va accepta produsele uzate și le va returna la o instalație de reciclare ecologică. Pentru informații privind eliminarea echipamentelor electrice și electronice, vă rugăm să vizitați următorul site web: <https://eu.ecoflow.com/pages/electronic-devices-disposal>



CE

Prin prezenta, EcoFlow Inc. declară că acest produs este în conformitate cu Directivele 2014/53/UE. Textul integral al Declarației de Conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet: <http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance> Specificații de radiofrecvență (RF) pentru Bluetooth UE

Frecvență: 2402 MHz până la 2480 MHz

Putere maximă de ieșire: <20 dBm

WLAN

Frecvență: 2412 MHz până la 2472 MHz

Putere maximă de ieșire: <20 dBm

Prin prezenta, EcoFlow Inc. declară că echipamentul este conform cu Regulamentul nr. 1007 din 2023 privind PROTECȚIA CONSUMATORILOR, Regulamentul privind securitatea produselor și infrastructura de telecomunicații (cerințe de securitate pentru produsele conectabile relevante) din 2023 și standardele relevante.

Baterie EcoFlow DELTA Pro Ultra

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE FCC

Orice modificări sau modificări care nu sunt aprobate în mod expres de partea responsabilă pentru conformitate pot anula autoritatea utilizatorului de a opera echipamentul. Acest dispozitiv respectă partea 15 a Regulamentului FCC. Funcționarea este supusă următoarelor două condiții: (1) Acest dispozitiv nu poate cauza interferențe dăunătoare și (2) acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență primită, inclusiv interferențele care pot provoca o funcționare nedorită. Notă: Acest echipament a fost testat și s-a constatat că respectă limitele pentru un dispozitiv digital de clasa A, în conformitate cu partea 15 a Regulamentului FCC. Aceste limite sunt concepute pentru a oferi o protecție rezonabilă împotriva interferențelor dăunătoare atunci când echipamentul este operat într-un mediu comercial. Acest echipament generează, utilizează și poate radia energie de radiofrecvență și, dacă nu este instalat și utilizat în conformitate cu manualul de instrucțiuni, poate cauza interferențe dăunătoare comunicațiilor radio. Funcționarea acestui echipament într-o zonă rezidențială este probabil să provoace interferențe dăunătoare, caz în care utilizatorul va trebui să corecteze interferența pe cheltuiala proprie. Acest echipament respectă limitele de expunere la radiații FCC stabilite pentru un mediu necontrolat. Acest echipament trebuie instalat și operat cu o distanță minimă de 20 cm (7,9 in) între radiator și corpul dumneavoastră.



WEEE

Acest marcaj indică faptul că acest produs nu trebuie eliminat împreună cu alte deșeuri menajere în UE. Reciclați acest produs în mod corespunzător pentru a preveni posibilele daune aduse mediului sau un risc pentru sănătatea umană prin eliminarea necontrolată a deșeurilor și pentru a promova reutilizarea durabilă a resurselor materiale. Vă rugăm să returnați produsul uzat la un punct de colectare adecvat sau să contactați comerciantul de unde ați achiziționat acest produs. Comerciantul dvs. va accepta produsele uzate și le va returna la o instalație de reciclare ecologică. Pentru informații privind eliminarea echipamentelor electrice și electronice, vă rugăm să vizitați următorul site web: <https://eu.ecoflow.com/pages/electronic-devices-disposal>



CE

Prin prezenta, EcoFlow Inc. declară că acest produs este conform cu standardul CE. Textul integral al Declarației de Conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet: <http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance>