

EcoFlow DELTA Pro 3

Thank you for choosing
EcoFlow portable power station



Conținut

Despre acest manual

Prezentare generală

Aspect

Butoane și comutator

Indicatoare LED

Ecran de afișare

Începeți

Sfaturi și trucuri

Pornire/Oprire

Alimentați-vă aparatele

Încărcați-vă centrala electrică

Management

Descărcați aplicația EcoFlow

Legăți dispozitivul și configurați Internetul

Control prin telefon

Control prin EcoFlow PowerInsight

Explorează mai mult

Îmbunătățiți siguranța sistemului

Extindeți capacitatea bateriei

Maximizați puterea de ieșire

Construiți un sistem de rezervă

Depozitare și întreținere

Instrucțiuni de siguranță și conformitate

Disclaimer

Instrucțiuni de siguranță

În caz de urgență

Reciclare și eliminare



FAQ



EcoFlow App



Politica post-
vânzare



comunitate

Prezentare generală

EcoFlow DELTA Pro 3 (denumit în continuare „DELTA Pro 3”, sau „Power Station”) este o centrală electrică cu o baterie LiFePO4 și o capacitate de 4096Wh. Are mai multe ieșiri, inclusiv prize standard AC, porturi USB-A, porturi USB-C și porturi DC5521 și Anderson de 12 V pentru a susține diverse aparate și dispozitive. Varietatea opțiunilor de încărcare vă permite să comutați cu ușurință între diferite metode în funcție de nevoile dvs. reale.

Port-urile variază în funcție de regiune!

Aspect

Appendix

Ce este în cutie

Lista de accesorii

Tipuri de prize AC în funcție de versiune

Specificatii tehnice

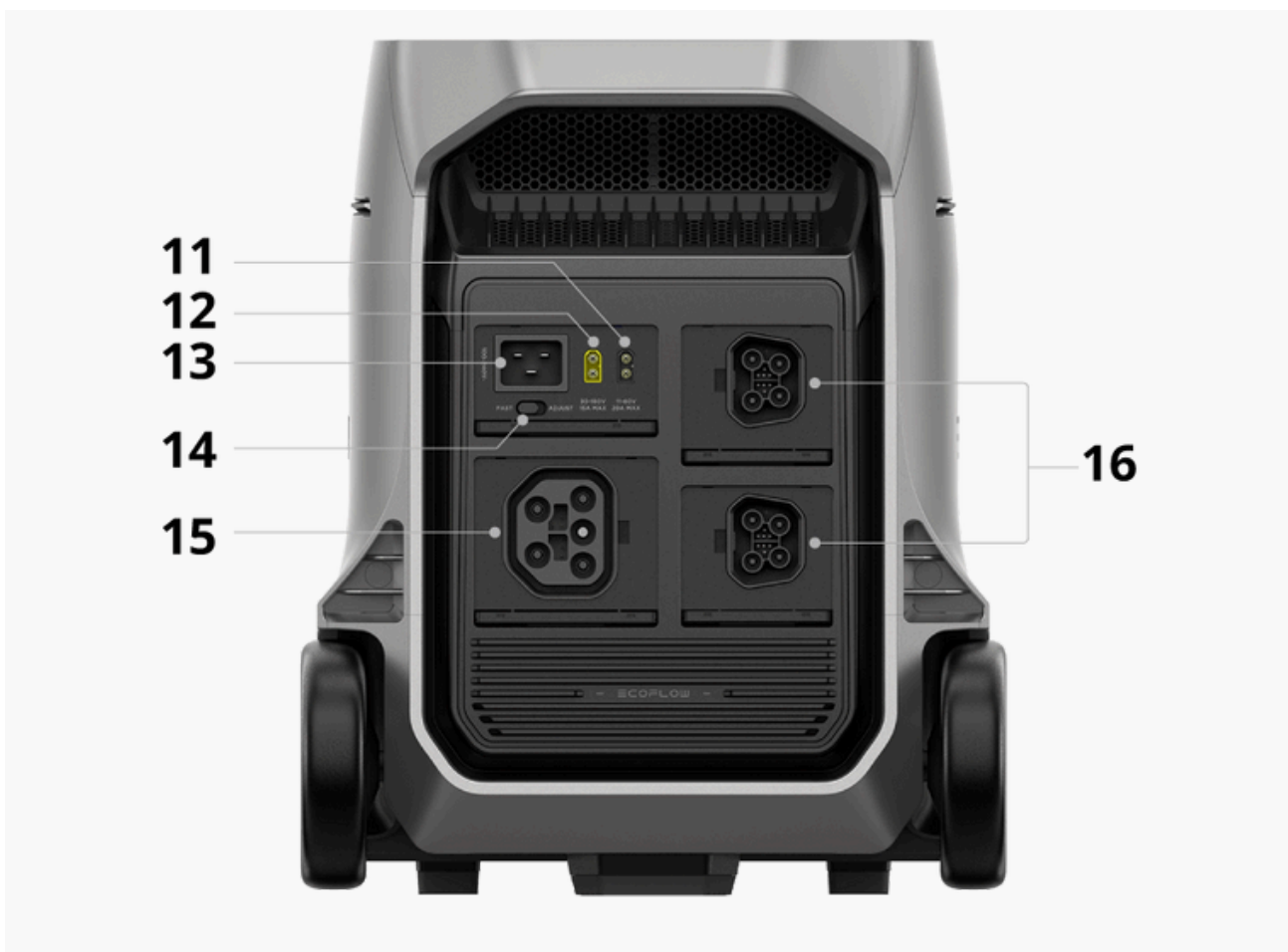


| | | |
|---|---------------------------------------|---|
| 1 | Aerisire de căldură | Împrăștie căldura internă. |
| 2 | Buton alimentare | Controlează puterea primară. |
| 3 | Ecran de afișare | Afișează starea de funcționare. |
| 4 | Porturi de ieșire USB (USB-C / USB-A) | Furnizează energie prin porturile USB-C și USB-A pentru a încărca telefoane, laptopuri, console de jocuri sau alte dispozitive. |
| 5 | Control ieșire AC Buton* | Activează sau dezactivează prizele de ieșire AC. |
| 6 | Ieșire AC prize** | Furnizează energie la sarcinile de curent alternativ (aparate electrocasnice sau alte echipamente). |
| 7 | Mâner telescopic | Oferă un mâner pentru a prinde atunci când deplasați centrala electrică |



Ieșire 12V DC

| | | |
|----|--|--|
| 8 | Buton control | Activează sau dezactivează porturile de ieșire de 12 V CC. |
| 9 | Porturi de ieșire 12V DC (DC5521 / Anderson) | Furnizează energie la sarcini de 12 V DC prin porturile DC5521 și Anderson (routere, camere de securitate, frigider pentru automobile sau alte dispozitive). |
| 10 | REMOTE Port | Suporta comunicarea CAN cu alte EcoFlow dispozitive printr-un cablu Ethernet RJ45. |



| | | |
|----|--------------------------------------|--|
| 11 | Port de intrare PV/auto | Conectează centrala electrică la panouri solare sau la o sursă de alimentare a vehiculului (priză brichetă sau scăzut (XT60i) încărcător de baterie de bord) pentru încărcare. |
| 12 | Port de intrare PV mare (XT60) | Conectează centrala electrică la panourile solare pentru încărcare. |
| 13 | Priză de intrare AC** | Conectează centrala electrică la o sursă de curent alternativ pentru încărcare. |
| 14 | Comutator pentru viteza de încărcare | Comută între modurile de încărcare. |
| 15 | ALIMENTARE AC IN / OUT Port*** | Conectează centrala electrică la alte dispozitive EcoFlow pentru încărcare sau creșterea puterii de ieșire. |
| 16 | Port suplimentar pentru baterie*** | Portul servește următoarele funcții: <ul style="list-style-type: none"> • Sursă de alimentare CC: conectează stația de alimentare la un dispozitiv inteligent EcoFlow pentru a furniza energie. • Încărcare DC: conectează centrala electrică la un încărcător cu alternator EcoFlow sau la un generator EcoFlow Smart pentru încărcare. • Extindere capacitate baterie: conectează centrala electrică la o baterie EcoFlow Smart Extra pentru a extinde capacitatea bateriei. |

* Pentru versiunea SUA sau JP, centrala electrică are două butoane de control al ieșirii AC concepute pentru a gestiona diferite ieșiri de tensiune.

** Aspectul și specificațiile prizelor de ieșire și intrare AC variază în funcție de standardele locale și de regiune.

*** Portul AC POWER IN / OUT și portul suplimentar pentru baterie de pe centrală sunt porturi proprietare EcoFlow.

Butoane și comutator



1
Buton de
alimentare
principal

Butonul are următoarele funcții:

- Pornire/Oprire: Apăsați și mențineți apăsat butonul timp de 2 secunde până când LED-ul principal de alimentare se schimbă.
- Ecran Pornit/Oprit: Apăsați o dată pentru a porni sau opri ecranul de afișare.
- Resetați conexiunile IoT: În timp ce stația de alimentare este oprită, apăsați și mențineți apăsat butonul timp de cel puțin 5 secunde după ce ecranul se aprinde pentru a reseta toate conexiunile Bluetooth și Wi-Fi.

2
Buton
de
control
al ieșirii
AC

Butonul servește următoarele funcții:

- Ieșire AC On / Off: Apăsați butonul o dată pentru a activa sau dezactiva puterile de ieșire corespunzătoare.
- Schimbați frecvența de operare AC: Apăsați și mențineți apăsat butonul pentru 10 secunde pentru a schimba frecvența alimentării AC.



3 Buton de control al ieșirii 12V DC

Apăsați butonul o dată pentru a activa sau dezactiva ieșirile de putere corespunzătoare.



Comutator 4 pentru viteza de încărcare

Comută între modurile de încărcare.

- ADJUST: Încărcați centrala electrică la un nivel de putere personalizat care este definit în aplicația EcoFlow.

- RAPID: Încărcați centrala la nivelul maxim de putere acceptat.

Notă: Ajustările comutatorului Viteza de încărcare sunt eficiente numai atunci când centrala electrică este încărcată prin priza de intrare AC.



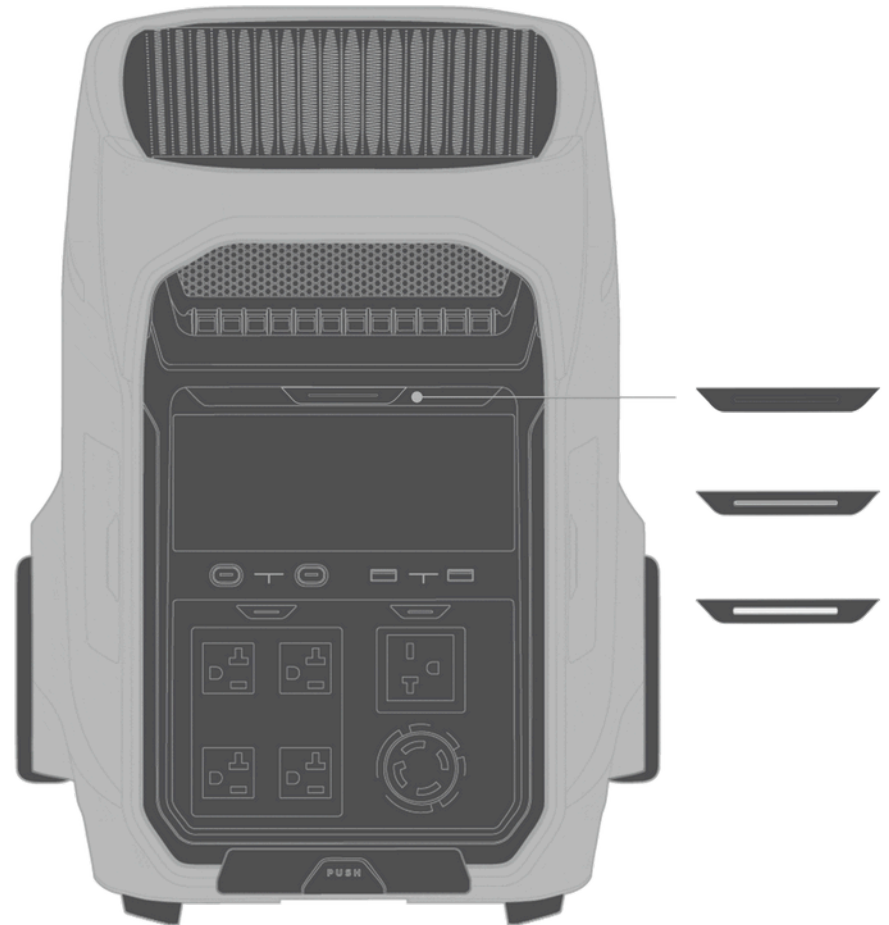
Notă: Pentru a asigura o putere de ieșire optimă pentru versiunea SUA sau JP, butonul de ieșire AC (HV) și butonul de ieșire AC (LV) nu pot fi utilizate în același timp. Când unul este activat, celălalt este dezactivat automat.



Sfat: Centrala electrică are semnale sonore încorporate. Operațiuni precum apăsarea unui buton sau reglarea setărilor în aplicația EcoFlow pot declanșa un bip ca memento. Pentru a-l dezactiva, opriți-l în aplicația EcoFlow.

Indicatoare LED

LED-ul principal de alimentare

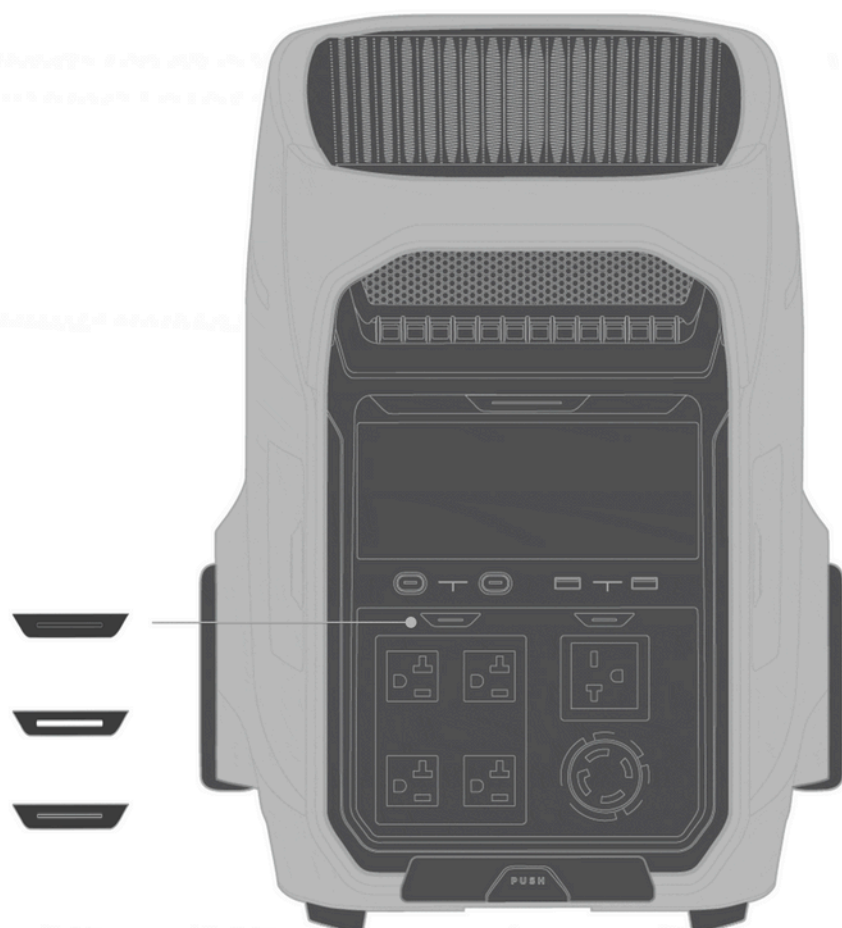


Oprit: Centrala electrică este oprită.

Clipește alb: Centrala electrică este pornită și funcționează normal.

Alb intermitent: Centrala electrică efectuează o actualizare de firmware.

LED de ieșire AC



Oprit: prizele de ieșire AC corespunzătoare sunt dezactivate.

Alb continuu: prizele de ieșire AC corespunzătoare sunt activate.

Alb intermitent: au fost detectate ieșiri anormale de putere. Prizele de ieșire de curent alternativ corespunzătoare sunt dezactivate. Pentru a continua utilizarea, apăsați butonul de pornire pentru al reactiva. Dacă problema reapare, actualizați firmware-ul centralei prin aplicația EcoFlow și încercați din nou.

LED de ieșire 12V DC

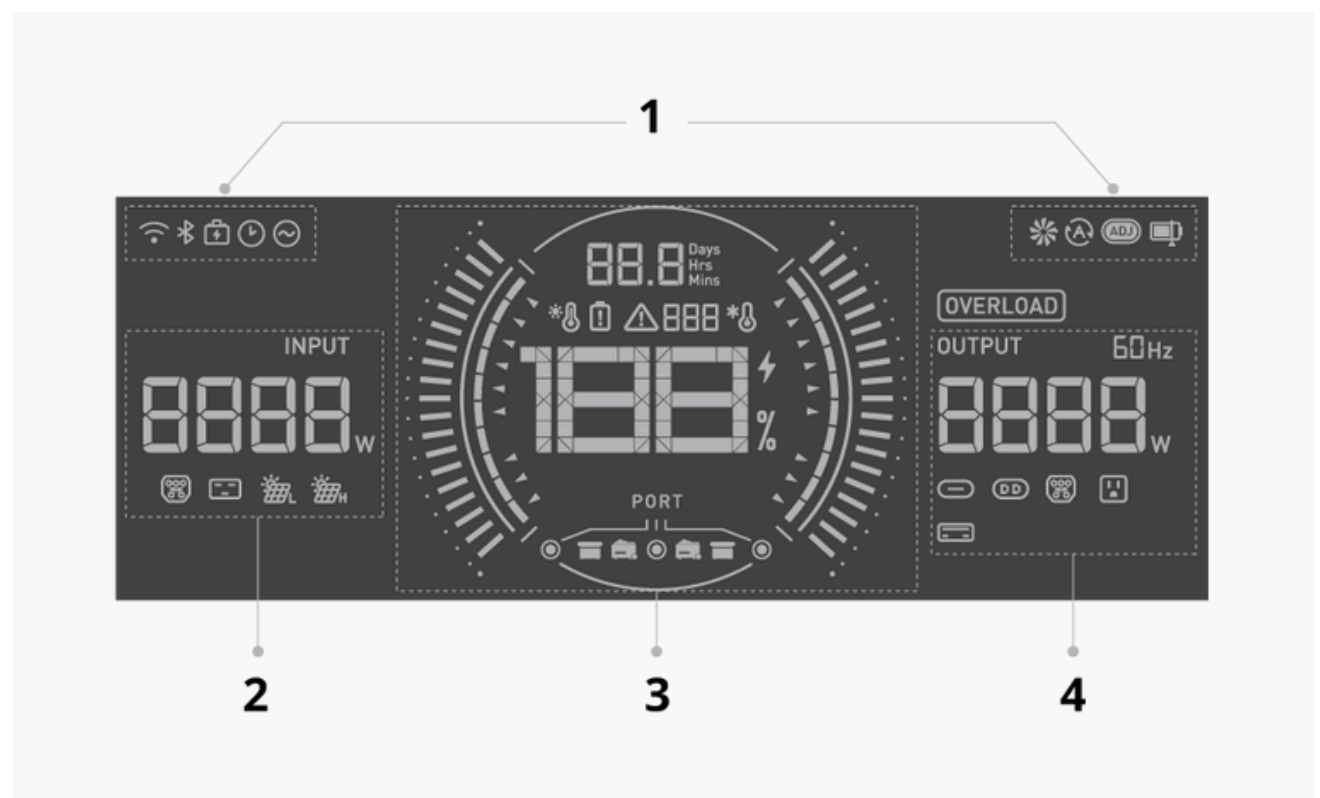


Oprit: porturile de ieșire DC corespunzătoare sunt dezactivate.

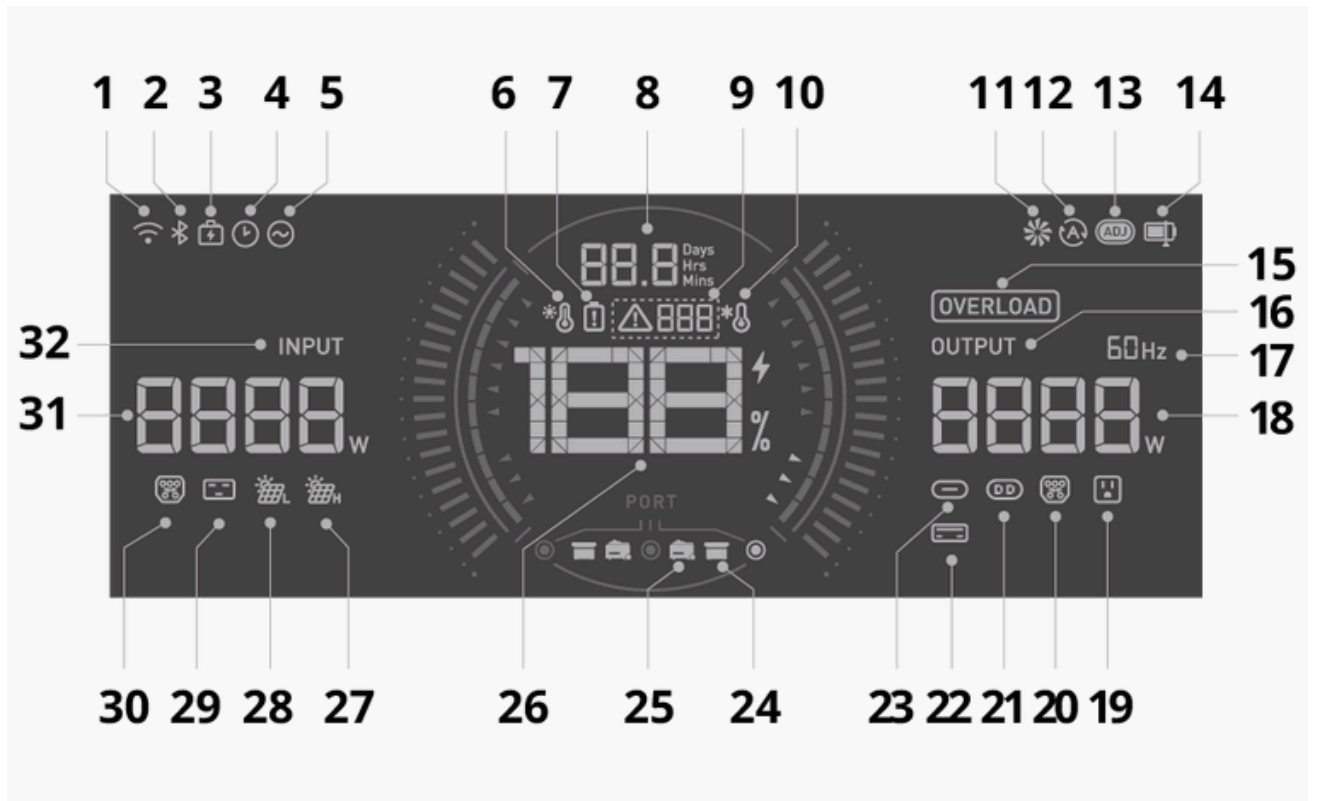
Alb continuu: sunt activate porturile de ieșire DC corespunzătoare.

Alb intermitent: au fost detectate ieșiri anormale de putere. Porturile corespunzătoare de ieșire a curentului continuu sunt dezactivate. Pentru a continua utilizarea, apăsați butonul de pornire pentru al reactiva. Dacă problema reapare, actualizați firmware-ul centralei prin aplicația EcoFlow și încercați din nou.

Ecran de afișare



- 2 Detalii de intrare de putere
- 3 Zona principală de afișare
- 4 Detalii de putere de ieșire



| | | |
|---|---------------------------------|--|
| 1 | Wi-Fi | <p>Pornit: Centrala electrică este conectată la internet printr-o rețea fără fir.</p> <p>Clipește: Centrala electrică este conectată la o rețea fără fir.</p> <p>Oprit: Wifi deconectat.</p> |
| 2 | Bluetooth | <p>Pornit: Centrala electrică este conectată la un dispozitiv Bluetooth.</p> <p>Clipește: Centrala electrică este în asociere Bluetooth</p> <p>Oprit: Bluetooth deconectat.</p> |
| 3 | Rezervă de backup | Activat: modul Rezervare de rezervă este activat în aplicația EcoFlow. |
| 4 | Cronometru | Activat: Cel puțin un temporizator în așteptare este configurat în aplicația EcoFlow. |
| 5 | Memorie portului de ieșire | <p>Pornit: Memoria portului de ieșire este activată. Când centrala electrică este oprită, este supusă unui upgrade de firmware sau ajunge la nivelul de descărcare, stochează starea curentă de ieșire înaintea să de descarcă. La pornire, finalizarea actualizării firmware-ului, sau depășind nivelul de descărcare, acesta automat restabilește toate ieșirile.</p> <p>Notă: Centrala electrică nu va restabili o ieșire, în acest caz portul de ieșire este oprit automat datorită timpului său de așteptare sau dacă este oprit manual prin apăsarea corespunzătoare butonul de control.</p> |
| 6 | Avertizare Temperatură ridicată | <p>Clipește: protecția la temperatură ridicată este declanșată.</p> <p>Opriți funcționarea și plasați centrala într-un loc departe de sursele de căldură, cu o bună ventilație. Alarma va dispărea odată ce temperatura centralei va reveni la nivelurile normale de funcționare.</p> |
| | Baterie | Clipește: a apărut o eroare. Verificați EcoFlow în aplicație |

| | | |
|----|---|---|
| 7 | Eroare | instrucțiuni pentru depanare. |
| 8 | Timp de încărcare/descărcare rămas | Activat: Afișează timpul de încărcare sau descărcare rămas. |
| 9 | Cod eroare | Pornit: a apărut o eroare. Verificați instrucțiunile EcoFlow în aplicație pentru depanare. |
| 10 | Avertizare de temperatură scăzută | Clipește: protecția la temperatură scăzută este declanșată. Mutați centrala electrică într-o locație mai caldă pentru a asigura utilizarea în intervalul corespunzător de temperatură. Avertismentul va dispărea odată ce temperatura centralei va reveni la nivelurile normale de funcționare. |
| 11 | Stare ventilator | Pornit: ventilatorul funcționează. Clipește: Stare anormală a ventilatorului. |
| 12 | Pornire/Oprire automată a generatorului | Pornit: pornirea/oprirea automată a generatorului conectat a fost configurată în aplicația EcoFlow. Această caracteristică este aplicabilă numai unui generator EcoFlow Smart conectat la această stație electrică prin portul Extra Battery. |
| 13 | Viteza de încărcare reglabilă | Pornit: Comutatorul de viteză de încărcare este setat la REGLARE. Centrala electrică va fi încărcată la viteza personalizată definită în Aplicația EcoFlow. |
| 14 | Limită de încărcare/descărcare | Activat: limita de încărcare sau limita de descărcare este setată în aplicația EcoFlow. Clipește: limita de descărcare a fost atinsă. Ieșirile AC și ieșirile 12V DC nu pot fi activate. |
| 15 | Avertizare de suprasarcină | Clipește: protecția la suprasarcină este declanșată. Deconectați unele dispozitive de la centrală pentru a reduce puterea totală ieșire. Avertismentul va dispărea odată cu ieșirea de putere revine la nivelul obișnuit. |
| 16 | Pictogramă de ieșire | Activat: Afișează detaliile puterii de ieșire. |
| 17 | Frecvență | Pornit: Afișează frecvența puterii de funcționare. |
| 18 | Putere totală de ieșire | Pornit: Afișează puterea totală de ieșire. |
| 19 | Priză de ieșire AC | Pornit: prizele de ieșire AC sunt activate. Clipește: defecțiune a portului |
| 20 | Port AC POWER IN / OUT | Pornit: portul este conectat fizic și are putere de ieșire. Clipește: defecțiune a portului. |
| 21 | Ieșire 12V DC | Pornit: porturile DC5521 și Anderson sunt activate. Clipește: defecțiune a portului. |
| 22 | Ieșire USB-A | Pornit: portul este conectat fizic și are putere de ieșire. Clipește: defecțiune a portului. |
| 23 | Ieșire USB-C | Pornit: portul este conectat fizic și are putere de ieșire. Clipește: defecțiune a portului. |

| | | |
|----|----------------------------------|---|
| 24 | Extra Baterie | Pornit: EcoFlow Smart Extra Battery este conectat prin portul Extra Battery. |
| 25 | Smart Generator | Pornit: EcoFlow Smart Generator este conectat prin portul Extra Battery. |
| 26 | Nivel baterie | Pornit: Afișează nivelul actual al bateriei. |
| 27 | Intrare PV mare | Activat: portul este conectat fizic și are intrare de alimentare. Clipsește: • Indică faptul că a fost declanșată protecția la lumină scăzută sau • Indică supratensiune sau subtensiune. |
| 28 | Intrare PV scăzut / Intrare auto | Activat: portul este conectat fizic și are intrare de alimentare. Clipsește: • Indică faptul că a fost declanșată protecția la lumină scăzută sau • Indică supratensiune sau subtensiune. |
| 29 | Priză de intrare AC | Pornit: priza este conectată fizic. Clipsește: defecțiune a portului. |
| 30 | Port AC POWER IN / OUT | Pornit: portul este conectat fizic și are intrare de alimentare. Clipsește: defecțiune a portului. |
| 31 | Putere totală de intrare | Pornit: Afișează puterea totală de intrare. |
| 32 | Pictograma de intrare | Activat: Afișează detaliile de alimentare. |

Începeți

Sfaturi și trucuri

- Capace de porturi

Glisați capacele de protecție pentru a dezvălui sau a ascunde prizele electrice. Pentru porturile și prizele neutilizate, țineți capacul de protecție închis pentru a preveni pătrunderea prafului, umezelii sau a altor contaminanți.



- Mâner și roți telescopice
Extindeți mânerul telescopic și mutați ușor centrala pe roțile sale.



- Protectoare de prindere
Atașați dispozitivele de protecție pentru a preveni loviturile accidentale.



Pornire/Oprire



- Pornire/Oprire: Apăsați și mențineți apăsat butonul de alimentare principală timp de 2 secunde până când LED-ul de alimentare principală se schimbă.
- Pornire/Oprire ecran: Apăsați butonul de alimentare principală o dată pentru a porni sau opri ecranul.



Sfat:

Centrala electrică se pornește automat când este conectată la o sursă de alimentare.

Alimentați-vă aparatele

Prin porturi USB

Conectați-vă dispozitivele direct la porturile USB de la stația de alimentare.

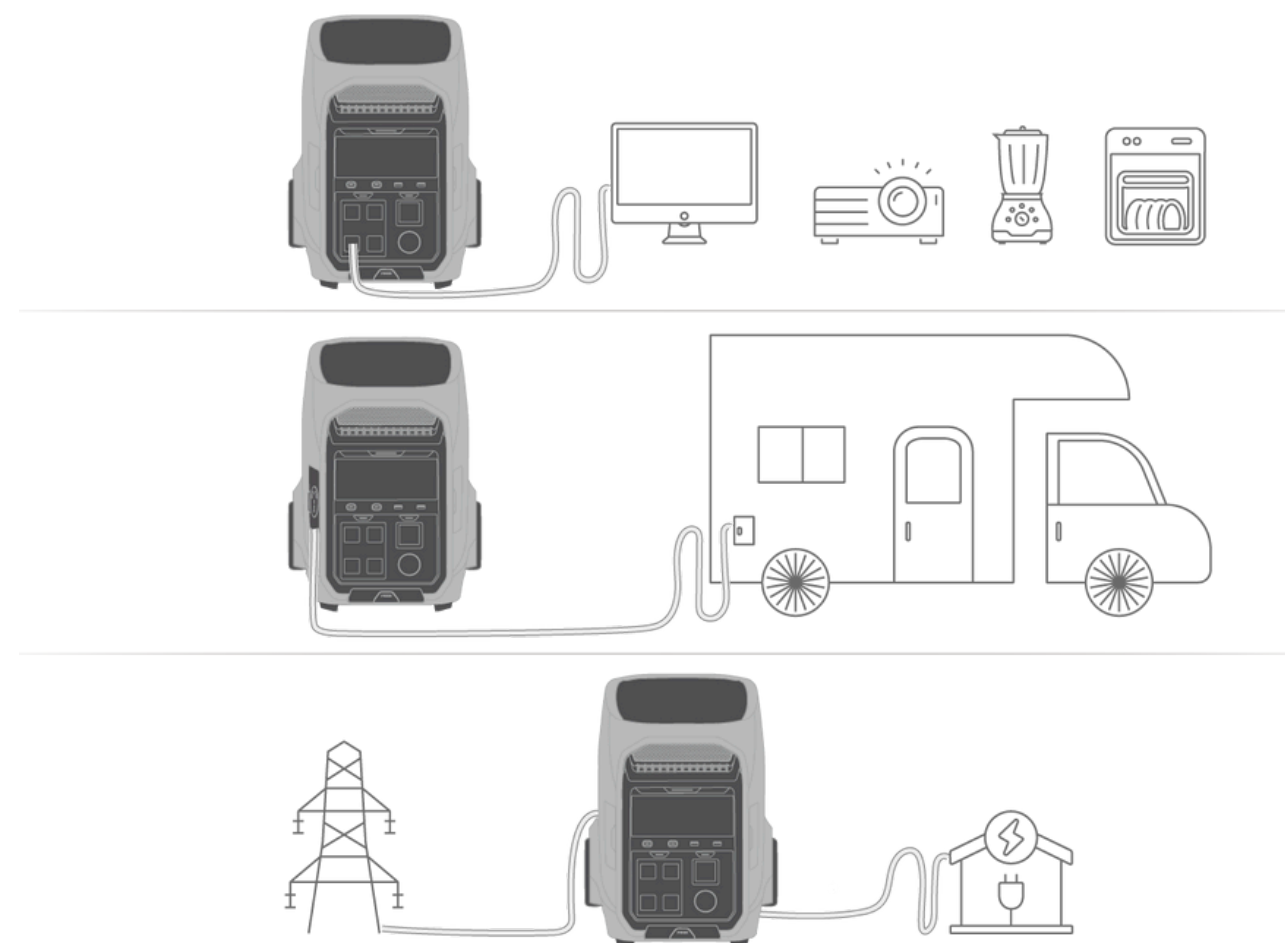


Prin prize de ieșire AC

1. Apăsați butonul de control al ieșirii AC o dată pentru a activa alimentarea cu energie.
2. Conectați dispozitivul la o priză de ieșire de curent alternativ de la stația de alimentare.



DELTA Pro 3 oferă mai multe tipuri de prize AC, permițându-i să alimenteze o gamă largă de dispozitive și, de asemenea, să se adapteze la scenarii specifice. De exemplu, poate furniza energie pentru o baterie de agrement dintr-un vehicul de agrement sau poate servi ca soluție de alimentare de rezervă integrată în circuitul casnic.



Notificări:

1. Când este utilizat portul AC POWER IN / OUT, toate ieșirile AC prizele și priza de intrare AC vor fi dezactivate.
- i 2. Pentru a asigura o putere de ieșire optimă pentru versiunea US/JP, ieșirea AC butonul (HV) și butonul de ieșire AC (LV) nu pot fi utilizate simultan. Când unul este activat, celălalt este dezactivat automat.

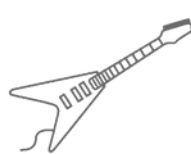


Sfaturi:

1. Tipurile de prize AC de pe produs variază în funcție de standardele locale.
2. Sfat de expirare AC: portul de ieșire AC al centralei electrice se va opri automat dacă portul este inactiv pentru o anumită perioadă. Când centrala electrică este conectată la sarcini intermitente, cum ar fi frigiderul sau aparatele de aer condiționat, această funcție poate fi declanșată. Pentru a asigura alimentarea continuă cu energie electrică pentru utilizări critice, cum ar fi depozitarea medicamentelor, vaccinurilor, a produselor perisabile sau a altor articole valoroase într-un frigider, setați intervalul de timeout AC al centralei electrice la niciodată în aplicația EcoFlow. În plus, verificați regulat nivelul bateriei centralei electrice.
3. Dacă puterea de ieșire a prizelor de ieșire AC se oprește în mod neașteptat:
 - a. Apăsați butonul de ieșire AC pentru a reactiva ieșirea de curent alternativ.
 - b. Dacă problema reapare, actualizați firmware-ul centralei prin aplicația EcoFlow și încercați din nou.
 - c. Dacă problema persistă, contactați asistența tehnică.

Prin porturile de ieșire de 12V DC

- Port DC5521
 1. Apăsați butonul 12V DC Output o dată pentru a activa portul DC5521.
 2. Conectați dispozitivul la portul DC5521 de la stația de alimentare.
- Portul Anderson
 1. Apăsați butonul de ieșire 12V DC o dată pentru a activa portul Anderson.
 2. Conectați-vă dispozitivul la portul Anderson de la stația de alimentare.



ooo



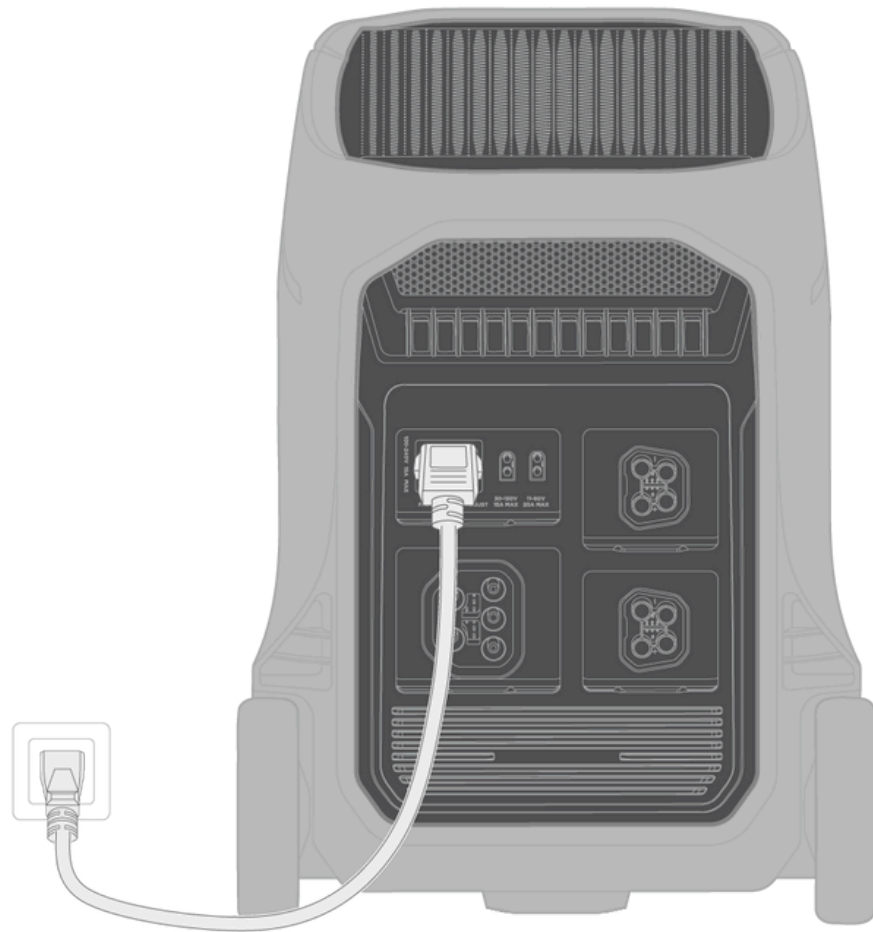
Sfat:

Porturile de ieșire de 12 V CC acceptă o putere totală de 378 W.

Încărcați-vă centrala electrică

De la o priză de perete

Conectați priza de intrare AC a stației de alimentare la o priză de perete folosind cablul de încărcare AC furnizat.



De la Solar

De la Solar

Centrala electrică acceptă 2 porturi de intrare PV (High-PV și Low-PV).

- Port de intrare High-PV:

Specificații: Acest port acceptă un interval de tensiune de intrare de 30V-150V, un curent maxim de 15A și o putere maximă de intrare de 1600W.

Conexiune: Conectați acest port la panourile solare folosind un cablu de încărcare EcoFlow Solar la XT60.

- Port de intrare cu PV scăzut:

Specificații: Acest port acceptă un interval de tensiune de intrare de 11V-60V, un curent maxim de 20A și o putere maximă de intrare de 1000W.

Conexiune: Conectați acest port la panourile solare folosind un cablu de încărcare EcoFlow Solar la XT60i.

Când vă conectați panourile solare pentru a încărca o stație electrică, este esențial să vă asigurați că panourile solare conectate sunt compatibile cu specificațiile centralei electrice. Iată câteva îndrumări de bază care vă pot ajuta să vă validați configurația:

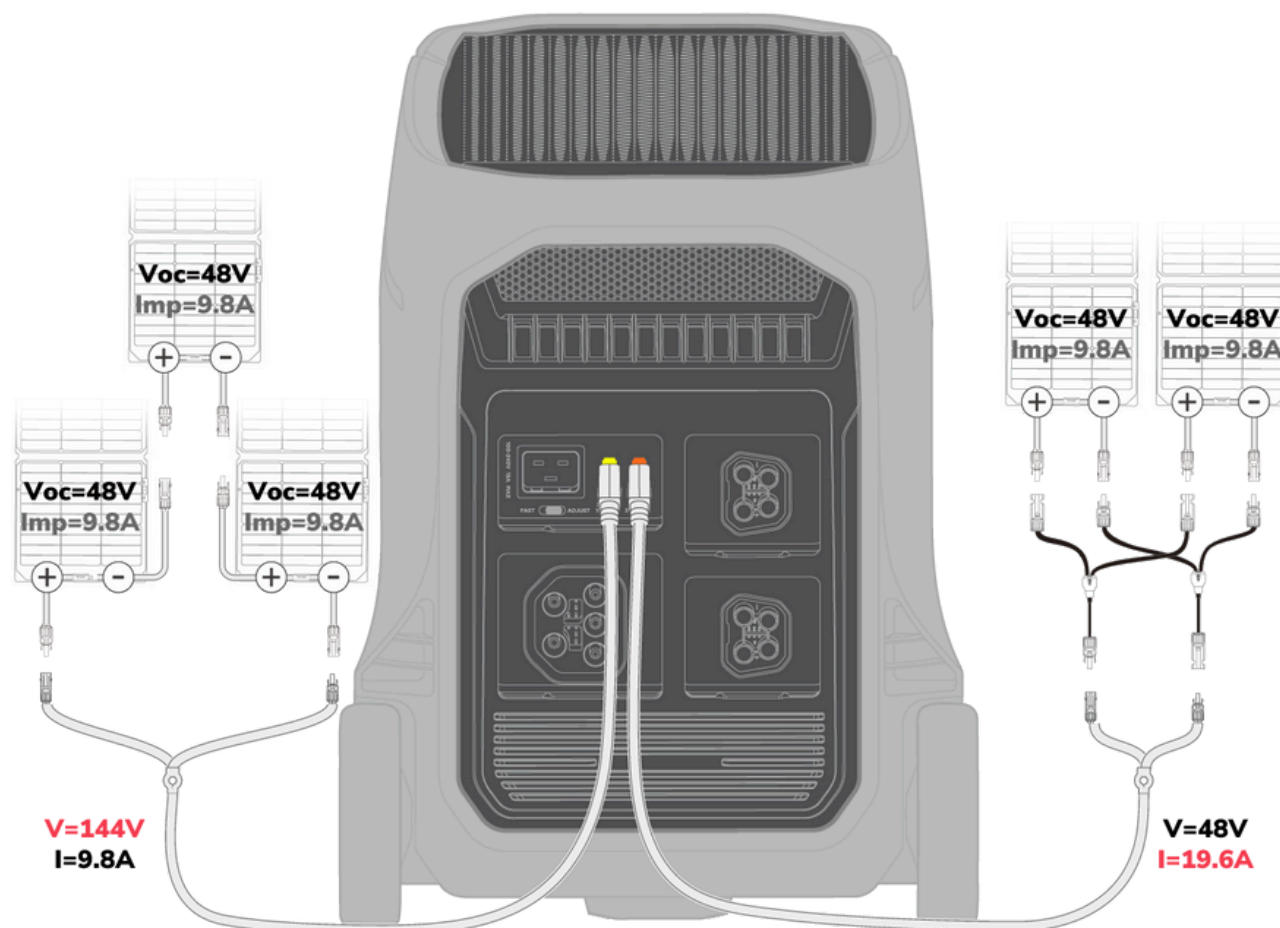
1. Pentru conexiunea în serie:

În această configurație, tensiunea tuturor panourilor conectate se adună. Asigurați-vă că tensiunea totală a circuitului deschis solar (Voc) NU DEPĂȘEȘTE tensiunea maximă de intrare (Vmax) a portului de intrare PV al centralei electrice. Protecția la supratensiune permite stației de alimentare să gestioneze până la 155V de intrare pentru portul High-PV și 62V de intrare pentru portul Low-PV. Cu toate acestea, Voc poate fluctua odată cu schimbările de temperatură. Păstrați întotdeauna tensiunea de intrare solară în limitele de funcționare sigure pentru a preveni deteriorarea potențială a centralei electrice.

2. Pentru conexiune paralelă:

În această configurație, curentul tuturor panourilor conectate se adună. Asigurați-vă că curentul solar total (I_{mp}) este APROPIAT DE curentul maxim de intrare (I_{max}) al portului de intrare PV.

Următoarea imagine folosește panoul solar portabil EcoFlow 400W pentru demonstrație.

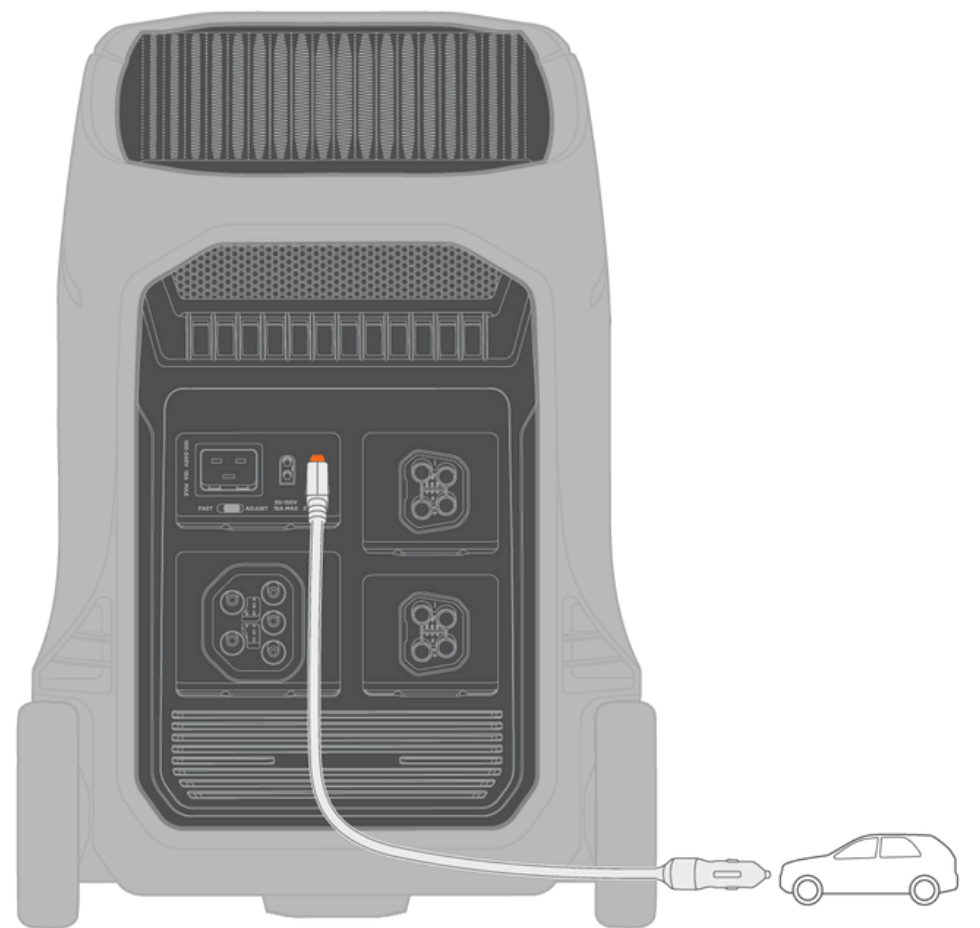


Sfaturi:

1. Performanța reală a încărcării solare poate fi influențată de diverși factori, inclusiv condițiile meteorologice, unghiurile panoului, temperatura ambiantă și așa mai departe. Pentru a afla mai multe despre cablarea solară, consultați oricare dintre manualele de utilizare a panourilor solare EcoFlow.
2. Pentru cablarea paralelă sunt necesare cabluri solare cu ramură T sau ramură Y. Sunt concepute pentru a consolida mai multe cabluri cu aceeași polaritate într-unul singur, simplificând procesul de cablare atunci când se conectează panourile la un cablu de încărcare XT60 / XT60i.
3. Dacă descoperiți că nivelurile de putere de încărcare nu se potrivesc cu specificațiile panourilor solare, încercați să reglați conexiunile pentru a vă asigura că sunt sigure. De asemenea, asigurați-vă că panourile solare sunt conectate la portul de intrare solar corespunzător, pe baza specificațiilor lor reale.

De la o priză pentru brichetă

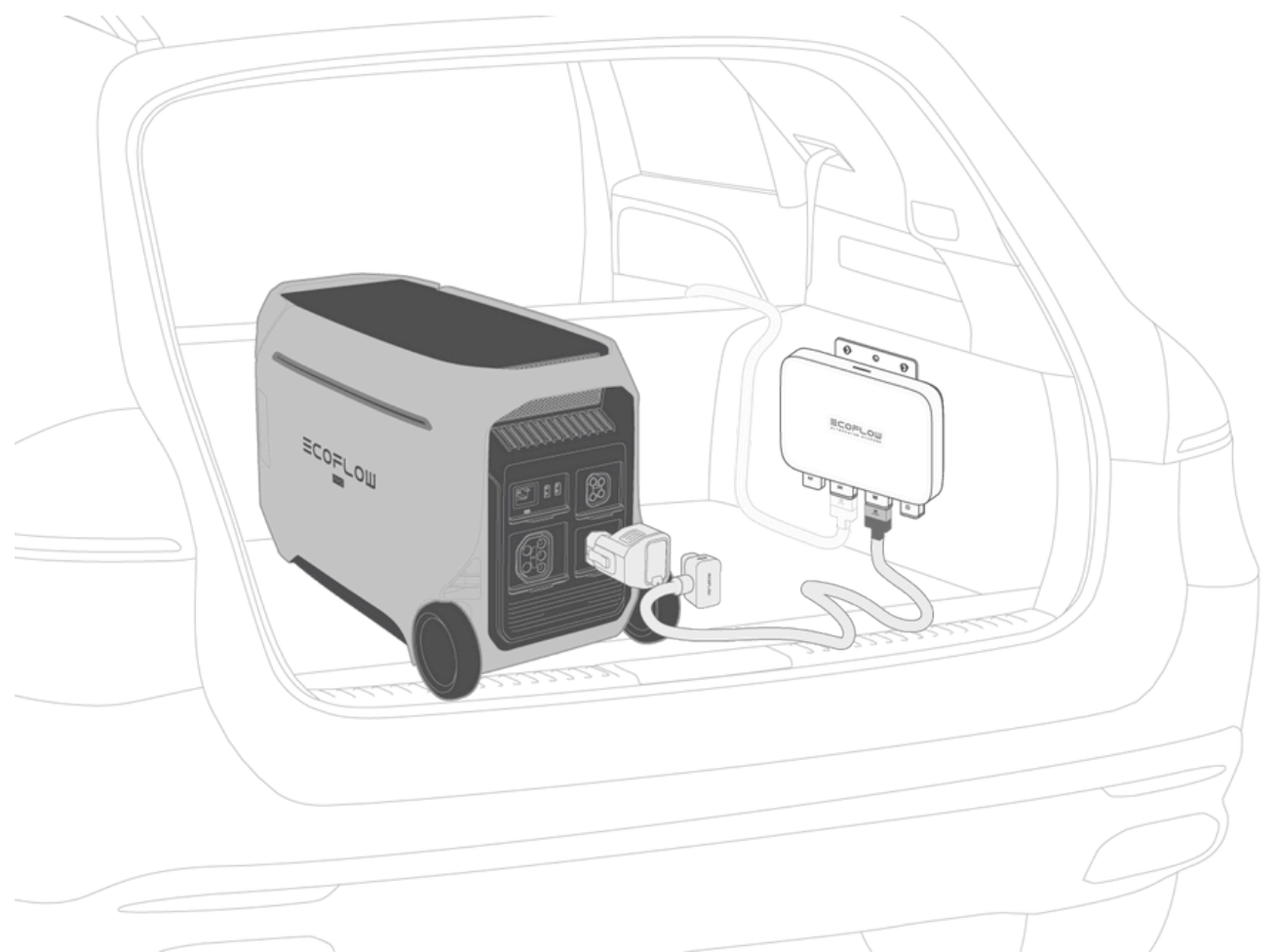
Conectați portul de intrare pentru mașină al centralei electrice (XT60i) la priza de brichetă a unei mașini folosind un cablu de încărcare auto EcoFlow.



De la un încărcător de baterie DC-DC

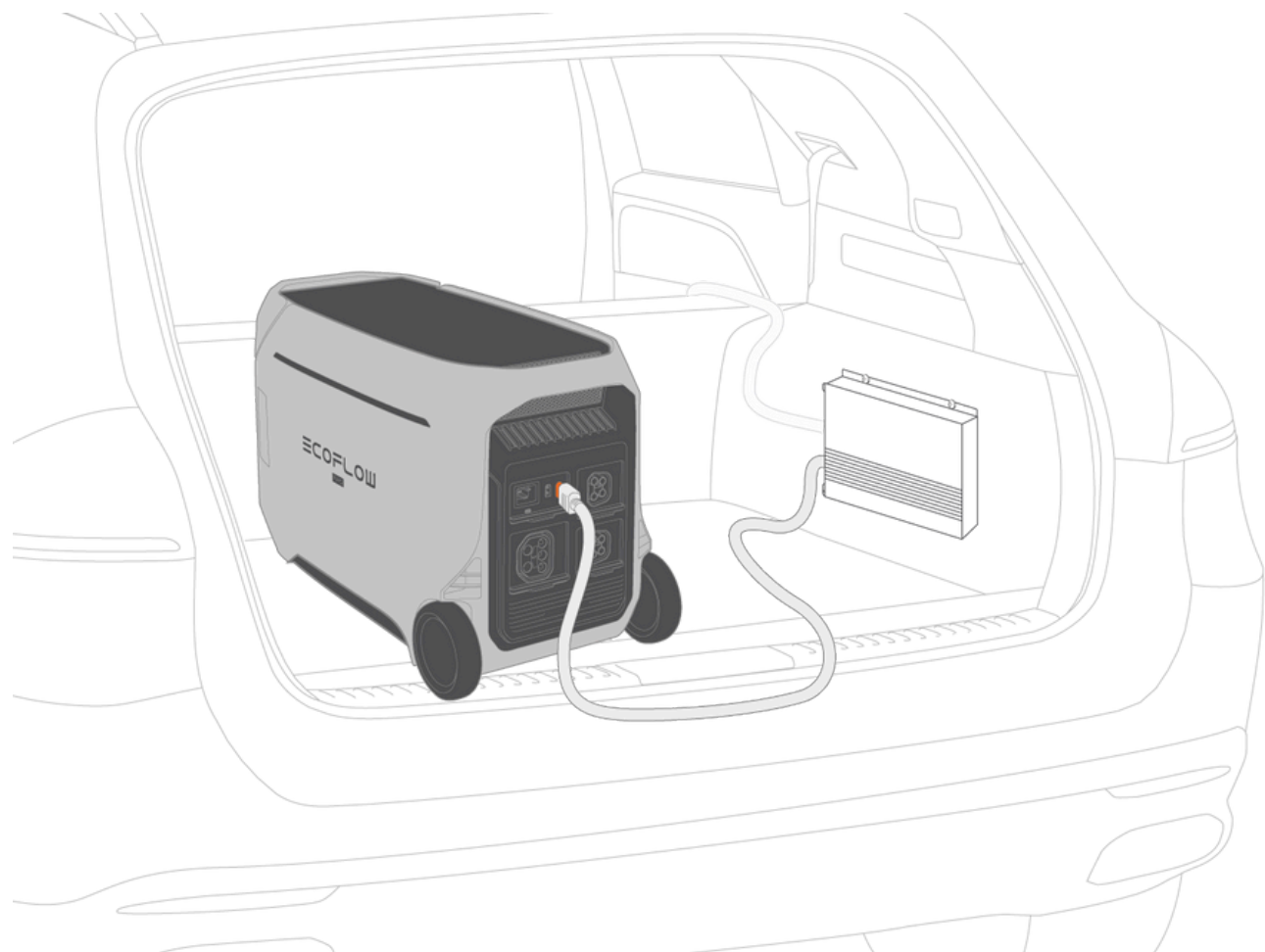
Metoda 1: Prin portul pentru baterie suplimentară (Acceptă doar alternatorul EcoFlow Încărcător)

1. Instalați adaptorul DELTA Pro la generator inteligent în portul pentru baterie suplimentară al centralei electrice.
2. Conectați centrala electrică la portul XT150 al unui încărcător cu alternator EcoFlow 800W.



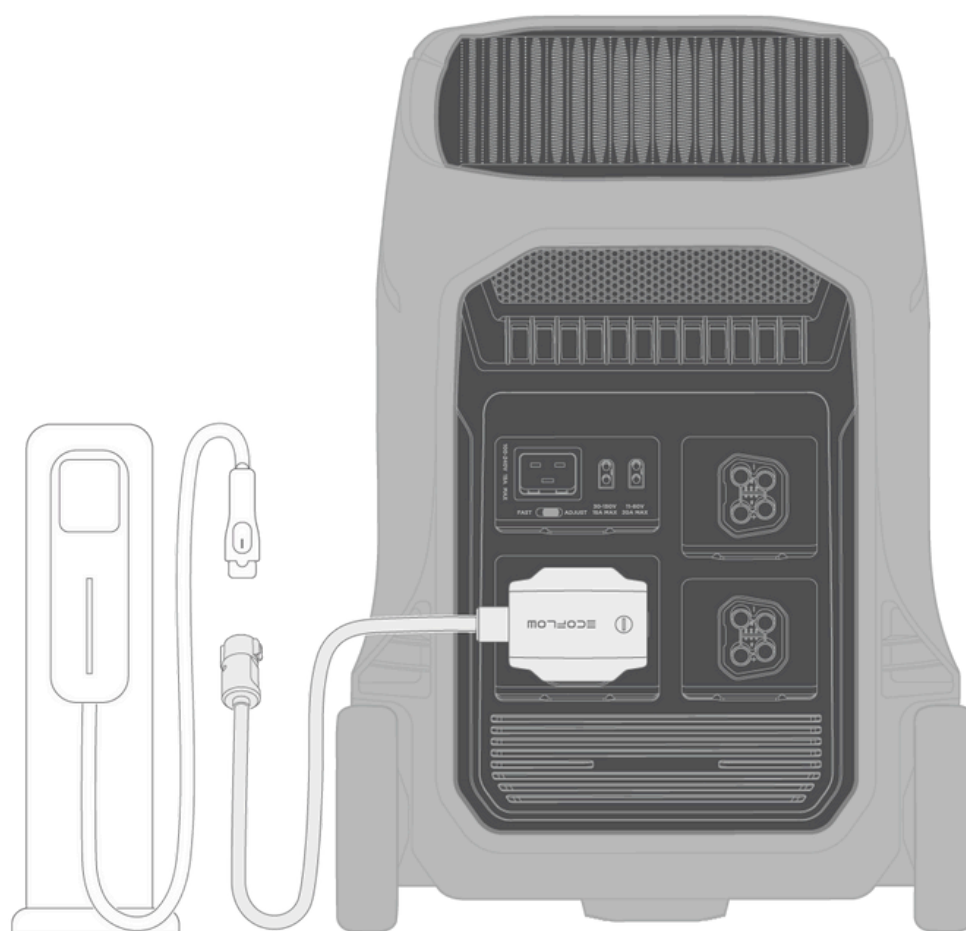
Metoda 2: Prin portul de intrare pentru mașină (XT60i)

Conectați portul de intrare pentru mașină al centralei electrice la un încărcător de baterie de bord DC-DC.




De la un încărcător EV

Conectați portul AC POWER IN / OUT al stației de alimentare la un încărcător EV folosind un adaptor EcoFlow EV X-Stream.



Observație:

-  Când încărcați cu un încărcător EV, asigurați-vă că nivelul bateriei centrala electrică este peste 0% sau mai mare decât limita de descărcare definită în aplicația EcoFlow. În caz contrar, procesul de încărcare poate eșua.



Sfat:

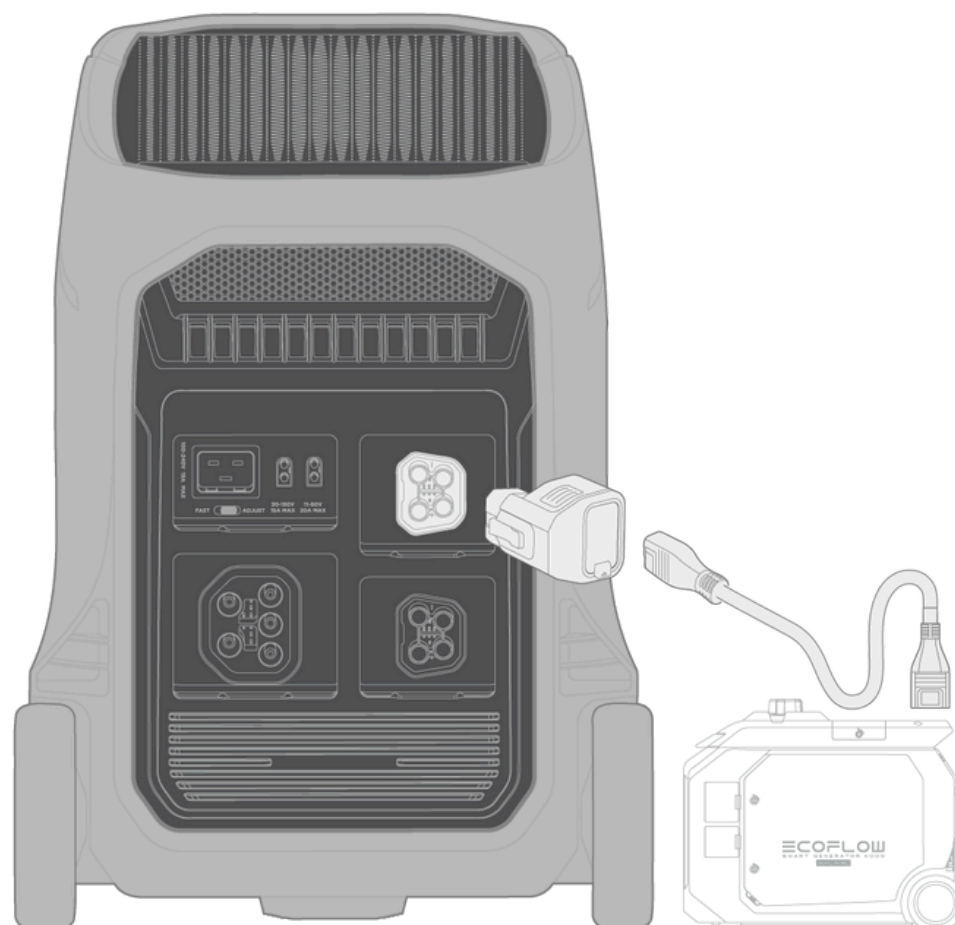
Centrala electrică acceptă încărcătoare CA EV de nivel 1 și de nivel 2.

De la un generator

Metoda 1: Prin portul pentru baterie suplimentară (Acceptă doar EcoFlow Smart)

generatoare)

1. Instalați adaptorul DELTA Pro la generator inteligent în portul pentru baterie suplimentară al centralei electrice.
2. Conectați centrala electrică la portul XT150 al unui generator EcoFlow prin cablul de conectare a bateriei suplimentare.



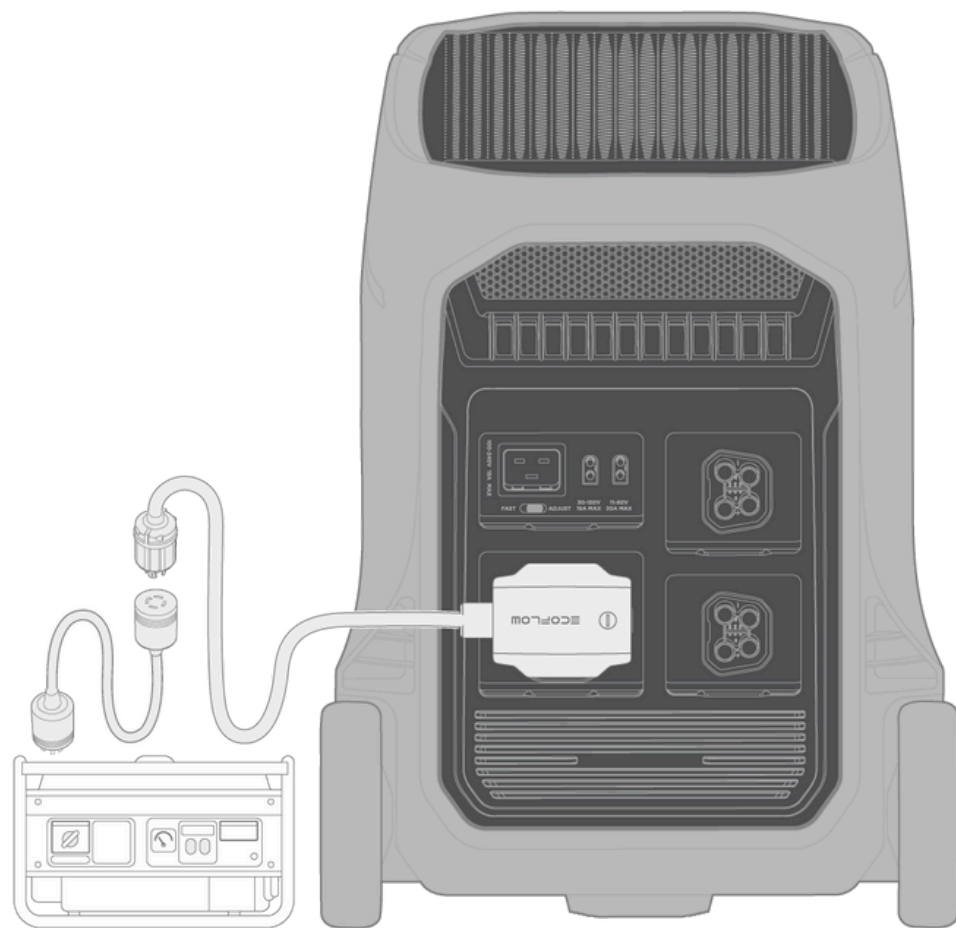
Metoda 2: Prin mufa de intrare AC

Conectați priza de intrare AC a centralei electrice la un generator folosind cablul de încărcare AC furnizat.



Metoda 3: Prin portul AC POWER IN / OUT

Conectați portul AC POWER IN / OUT al centralei electrice la portul AC cu fază divizată (L14-30 sau L15-30) de pe un generator utilizând adaptorul de încărcare pentru generator de curent alternativ EcoFlow.

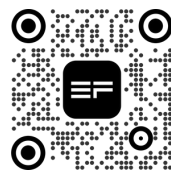


Management

Descărcați aplicația EcoFlow

EcoFlow oferă o aplicație însoțitoare pentru gestionarea dispozitivelor. Cu această aplicație mobilă, puteți:

- Bucurați-vă de controlul all-in-one asupra dispozitivelor dvs. EcoFlow de oriunde.
- Monitorizați fără probleme detaliile despre consumul de energie cu actualizări în timp real.
- Personalizați-vă schema energetică cu o serie de opțiuni personalizabile.
- Primiți prompt depanare în aplicație și actualizări de firmware.



Scanați codul QR sau descărcați-l de la:
<https://download.ecoflow.com/app>

Asociați dispozitivul și configurați Internetul

După înregistrarea cu succes a unui cont EcoFlow, legați dispozitivele EcoFlow la contul dvs. pentru a vă asigura accesul de la distanță la setările dispozitivului.

Pentru a asocia un nou dispozitiv EcoFlow:

1. Vizitați aplicația EcoFlow și conectați-vă la contul dvs. EcoFlow.
2. Atingeți butonul + sau pictograma Adăugați dispozitiv din colțul din dreapta sus pentru a căuta noi dispozitive EcoFlow.
3. Selectați dispozitivul EcoFlow și urmați instrucțiunile pop-up pentru a finaliza conectarea dispozitivului și configurarea Wi-Fi.



Sfaturi:

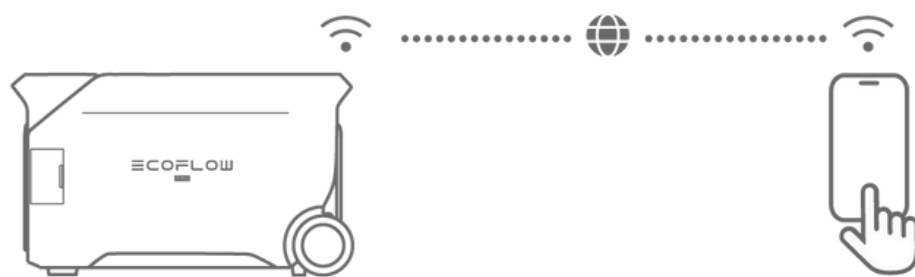
1. Nu puteți descoperi această centrală prin Bluetooth? Încercați următoarele:
 - a. Oprire: Apăsați și mențineți apăsat butonul de alimentare principal timp de 2 secunde pentru a opri centrala electrică.
 - b. Resetați Bluetooth: în timp ce stația de alimentare este oprită, apăsați și mențineți apăsat butonul de alimentare principal timp de cel puțin 5 secunde după ce ecranul se aprinde pentru a reseta toate conexiunile Bluetooth și Wi-Fi.
 - c. Pornire și reîncercați: apăsați și mențineți apăsat butonul de alimentare principal timp de 2 secunde pentru a porni centrala și începeți din nou căutarea.
 - d. Dacă problema persistă, contactați asistența tehnică.
2. Standby Bluetooth Sfat: Standby-ul de alimentare Bluetooth este disponibil pentru această centrala electrica. În timpul modului de așteptare Bluetooth, această stație de alimentare menține Bluetooth activat atunci când este oprit. Acest lucru vă permite să porniți de la distanță centrala prin Bluetooth în aplicația EcoFlow. Cu toate acestea, standby-ul Bluetooth necesită un consum de energie. Dacă nu aveți nevoie de această funcție sau doriți să scurtați timpul de Bluetooth Power standby este activ, puteți ajusta setarea Bluetooth Timeout în aplicația EcoFlow.

Control prin telefon

Cu aplicația EcoFlow, puteți gestiona toate dispozitivele de legare EcoFlow de pe telefon. Centrala electrică acceptă conexiuni Wi-Fi și Bluetooth, adaptându-se la diferite condiții de rețea pentru a asigura accesul convenabil la setările dispozitivului.

- Cu internet

Când Wi-Fi este stabil, puteți accesa setările dispozitivului prin internet. Această metodă este întotdeauna recomandată pentru a vă asigura că dispozitivul dvs. EcoFlow poate primi actualizări de firmware și push-uri în timp util.



- Fără Internet

Dacă conexiunea Wi-Fi este limitată, puteți gestiona centrala local prin Bluetooth.



Control prin EcoFlow PowerInsight

EcoFlow PowerInsight este un manager de energie pentru sistemul dumneavoastră de alimentare - de la generare până la depozitare și consum. De asemenea, poate integra dispozitive de la alte mărci prin protocolul Matter, inclusiv termostate pentru reglarea temperaturii camerei, prize inteligente pentru monitorizarea consumului și controlul puterii aparatului și becuri inteligente pentru gestionarea luminii.

Pentru mai multe informații despre cum să utilizați EcoFlow PowerInsight, vizitați: <https://manuals.ecoflow.com/product/powerinsight>



Explorați mai mult

Îmbunătățiți siguranța sistemului

DELTA Pro 3 este proiectat pentru a fi sigur, cu o carcasă izolatoare și diverse caracteristici de protecție. Cu toate acestea, dacă trebuie să operați centrala într-un mediu umed sau în orice altă situație predispusă la potențiale pericole electrice, sporiți siguranța utilizând-o cu un întrerupător de circuit de eroare la pământ (GFCI) sau un dispozitiv de curent rezidual (RCD). Când utilizați un GFCI/RCD, activați caracteristica „GFCI Support” în aplicația EcoFlow. Această caracteristică folosește linia neutră pentru a simula împământarea conductorului neutru al rețelei, completând circuitul de detectare al GFCI, astfel încât GFCI să se poată declanșa atunci când este detectată o scurgere de curent.

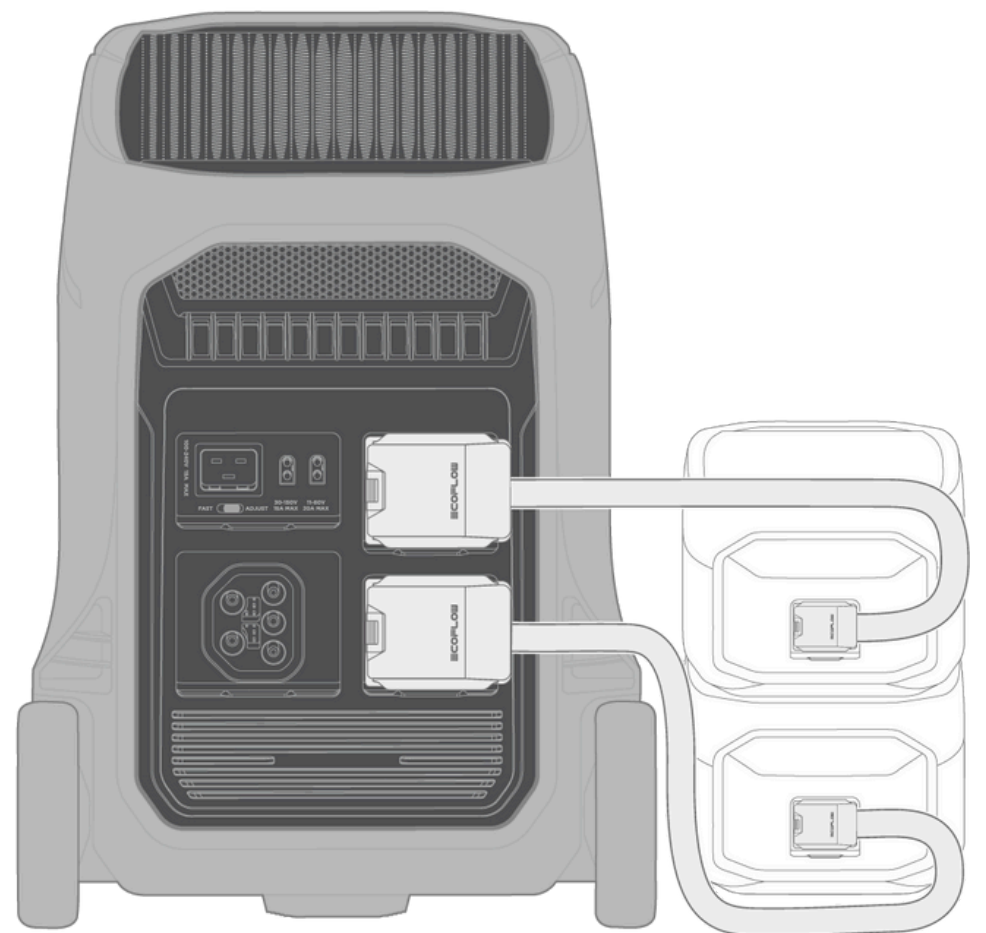


Sfat:

Caracteristica GFCI Support nu este necesară dacă centrala este în modul bypass.

Extindeți capacitatea bateriei

Dacă întâmpinați frecvent scenarii consumatoare de energie sau aveți nevoie de o utilizare prelungită în timpul întreruperilor de curent, puteți instala în mod proactiv o capacitate suplimentară a bateriei. Această centrală electrică acceptă conectarea a până la 2 baterii suplimentare pentru a extinde capacitatea.



- **Pentru a conecta bateria suplimentară**
 1. Conectați bateria suplimentară la portul Extra Battery al centralei electrice.
 2. Bateria suplimentară este considerată instalată cu succes odată ce pictograma bateriei este afișată pe ecranul centralei electrice.
- **Pentru a scoate bateria suplimentară**

Scoateți direct legătura dintre centrală și bateria suplimentară.



Sfat:

Centrala electrică este compatibilă cu bateria DELTA Pro Smart Extra.

Maximizați puterea de ieșire

X-Fusion: Capacitate optimă de putere

X-Fusion este o tehnologie avansată care asigură că toate prizele de ieșire AC oferă o ieșire optimă atunci când produsul se află în modul bypass (când reîncărcați și descărcați centrala simultan, centrala activează automat modul bypass), în ceea ce privește puterea și amperajul.



Sfaturi:

1. X-Fusion este o caracteristică încorporată care nu necesită configurație suplimentară.
2. Centrala electrica poate furniza pana la puterea nominala maxima, indiferent de cât de mult este intrarea.

X-Boost: Alimentarea aparatelor cu putere mare

X-Boost este o tehnologie inovatoare, exclusivă pentru centralele EcoFlow. Permite centralei electrice să suporte aparate cu o cerință de putere mai mare decât puterea sa nominală de ieșire.

- Cum folosesc această caracteristică?
X-Boost este dezactivat implicit. Pentru a-l folosi:
 1. Conectați orice aparat cu putere mare la o priză de ieșire AC de pe centrala electrica.
 2. Deschideți aplicația EcoFlow și conectați-vă la contul dvs. EcoFlow.
 3. Activați X-Boost în setările dispozitivului.
- Ce fel de dispozitive acceptă X-Boost?
X-Boost este mai potrivit pentru dispozitive de încălzire, cum ar fi o pătură electrică, un încălzitor de apă sau o pompă de căldură. X-Boost nu acceptă dispozitive cu protecție împotriva tensiunii (cum ar fi instrumentele precise). Dacă astfel de dispozitive sunt conectate, ele pot înceta să funcționeze din cauza tensiunii scăzute.

Sfat:

- X-Boost nu este disponibil când centrala este încărcată printr-o sursă de curent alternativ (adică atunci când centrala este în modul bypass).

- Referință: Putere cu funcția X-Boost

| Versiune | Putere nominală (W) | Putere cu X-Boost (W) |
|----------|---------------------|-----------------------|
| US | 4000 | 6000 |
| JP | 3600 | 5100 |
| CN | 4000 | 6000 |
| UK | 4000 | 6000 |

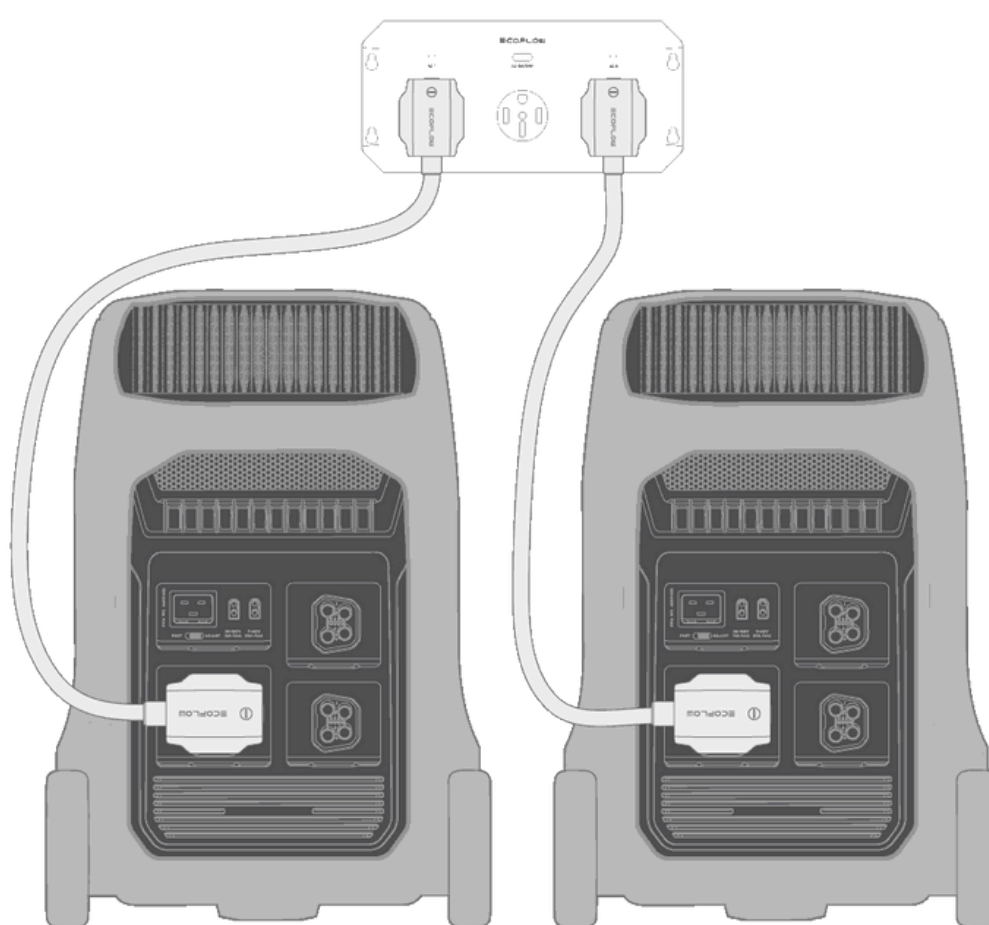
| | | |
|----|------|------|
| EU | 4000 | 6000 |
| AU | 4000 | 6000 |
| CH | 4000 | 6000 |
| ZA | 4000 | 6000 |

Centrale electrice în paralel

Paralelizarea centralelor electrice pentru a crește semnificativ puterea de ieșire și capacitatea de stocare. Utilizați această configurație pentru diferite scenarii cu cerere mare de putere, cum ar fi locuința în afara rețelei, backup de urgență sau șantier de construcții.

Metoda 1: Configurare stație de alimentare duală cu EcoFlow 50 Amp Hub

Utilizați EcoFlow 50 Amp Hub și cablul de intrare/ieșire EcoFlow pentru a conecta două DELTA Pro 3 pentru a dubla puterea de ieșire. Apoi conectați încărcăturile la hub-ul EcoFlow 50 Amp cu un cablu NEMA 14-50P.

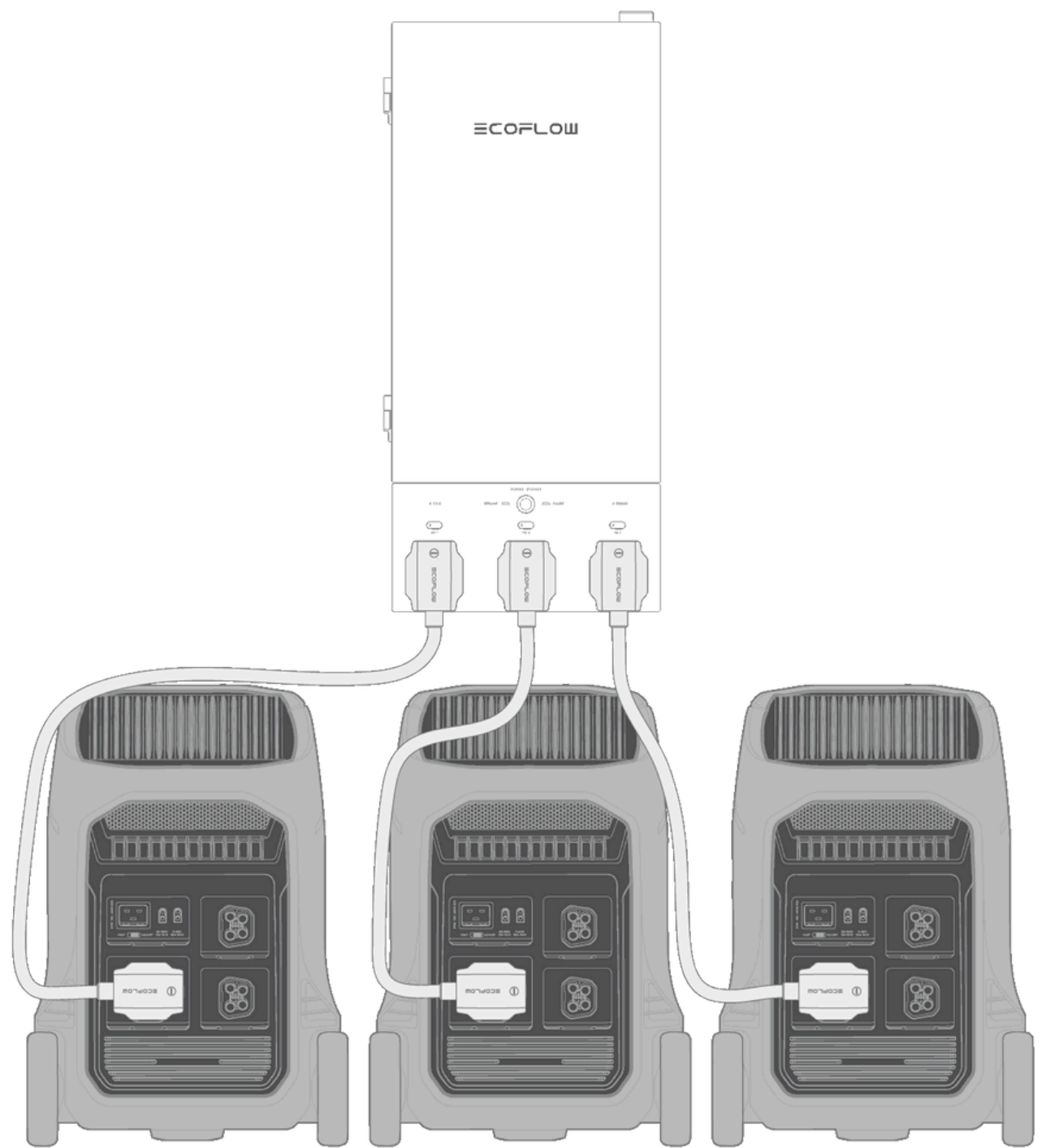


Sfat:

În această configurație, curentul total de ieșire al hub-ului EcoFlow 50 Amp este de două ori mai mare decât curentul nominal al portului AC POWER IN/OUT al DELTA Pro 3.

Metoda 2: Configurarea stației electrice triple cu EcoFlow Smart Home Panel 2

Utilizați EcoFlow Smart Home Panel 2 și cablul de intrare/ieșire EcoFlow pentru a conecta trei DELTA Pro 3 pentru a tripla puterea de ieșire. EcoFlow Smart Home Panel 2 poate fi, de asemenea, conectat la panoul principal pentru a gestiona colectiv circuitele pentru casa dvs.



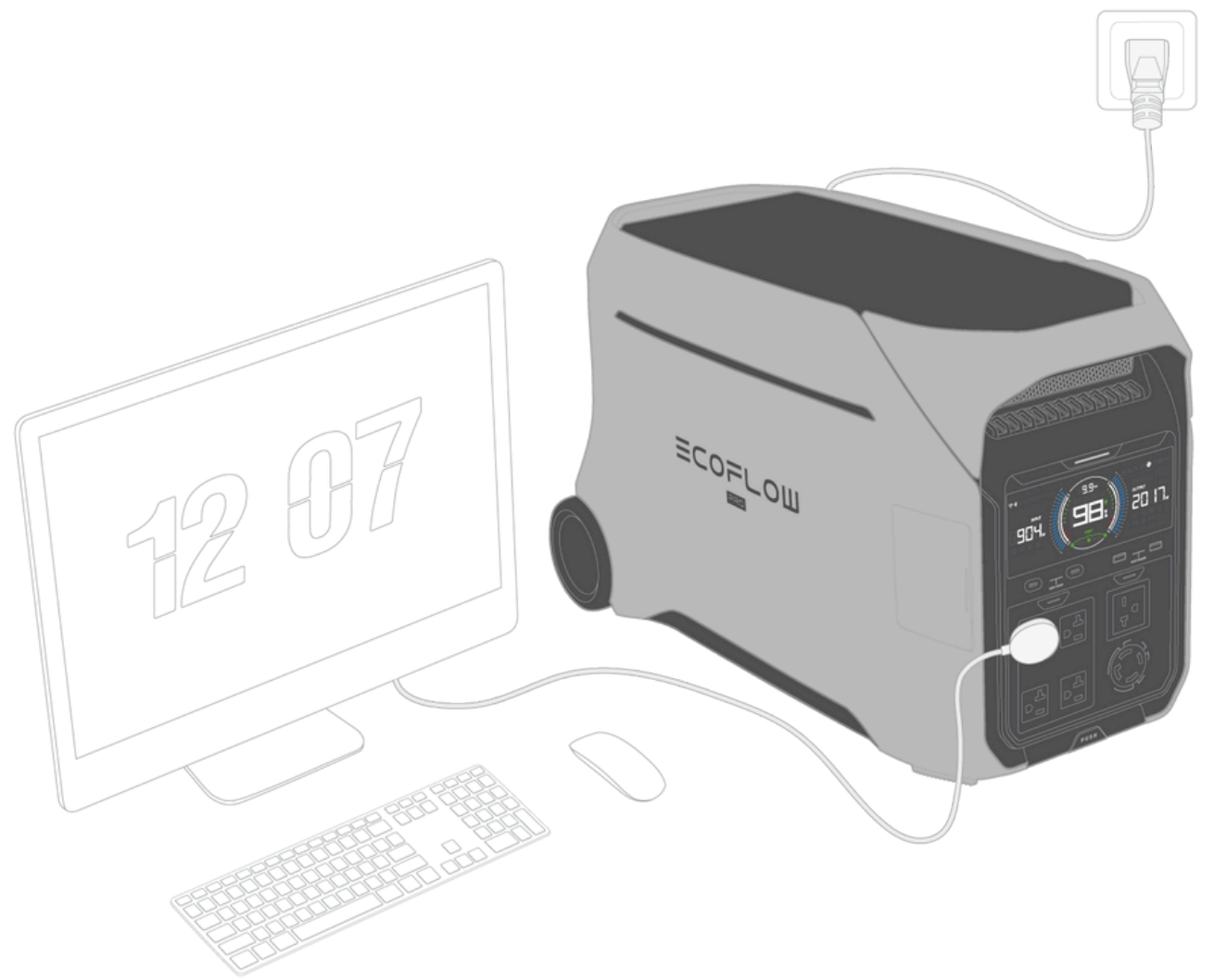
i Notă: Când este utilizat portul AC POWER IN / OUT, toate prizele de ieșire AC și prizele de intrare AC vor fi dezactivate.

Construiți un sistem de rezervă

Sursă de alimentare neîntreruptă (UPS): Backup pentru dispozitive esențiale

Un UPS este un dispozitiv sau un sistem care oferă o alimentare continuă cu energie de rezervă atunci când electricitatea din rețea se defectează. Puteți utiliza centrala electrică ca UPS pentru a susține aparatele de uz casnic esențiale. Centrala electrică acționează ca un UPS standby cu un timp de transfer de 10 ms. Atunci când are loc o întrerupere a curentului electric și aparatele nu mai pot utiliza energie de la rețea, centrala electrică își transferă automat energia bateriei pentru a fi utilizată de aparatele conectate.

- Cum folosesc această caracteristică?
 1. Conectați centrala electrică la o priză de perete pentru a accesa puterea rețelei.
 2. Conectați toate aparatele la această centrală electrică, astfel încât centrala să le poată furniza energie pentru a funcționa în timpul unei pene de curent



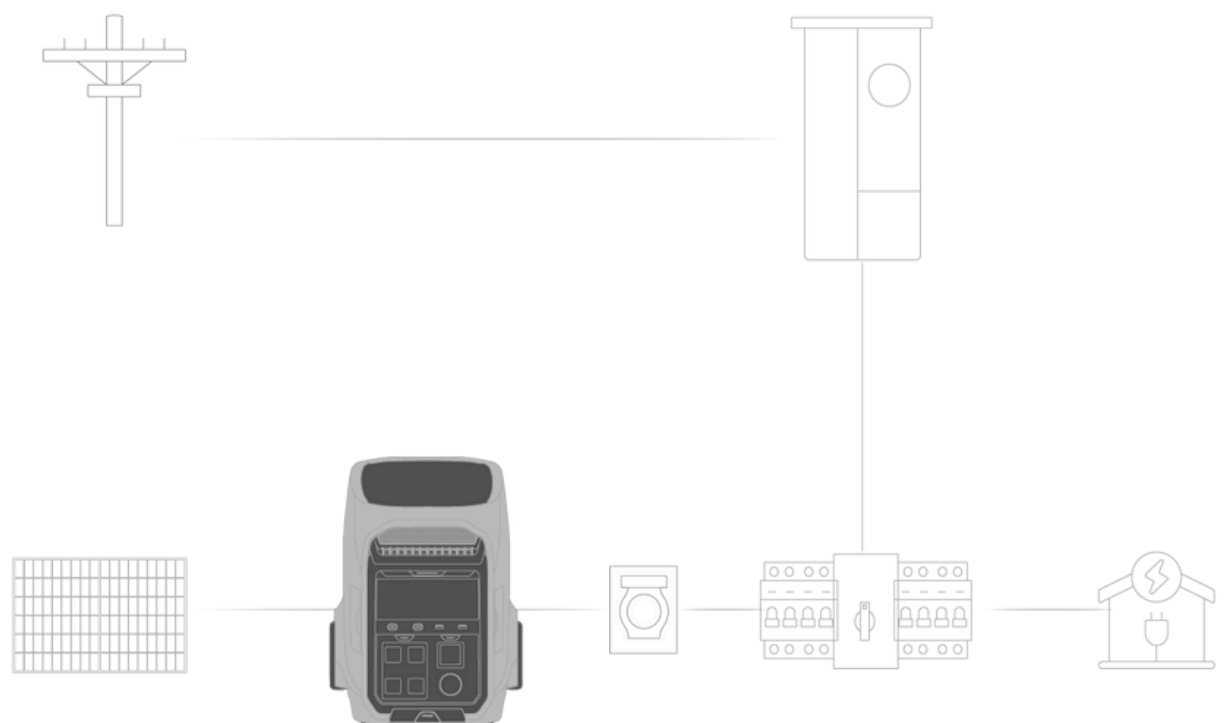
Notă: În această configurație, centrala electrică necesită mai multă putere de intrare de la rețea decât furnizează oricăror sarcini conectate, astfel încât să poată folosi surplusul de energie pentru a încărca și întreține bateriile. În caz contrar, centrala nu poate funcționa ca UPS, deoarece bateriile sale nu vor avea încărcare.

Backup pentru acasă

Capacitatea extensibilă a bateriei și diferitele tipuri de prize fac din DELTA Pro 3 un modul de stocare a energiei pentru a reduce risipa de energie și, de asemenea, o sursă de alimentare de rezervă stabilă în timpul pene de curent.

1. Schema de backup tradițională

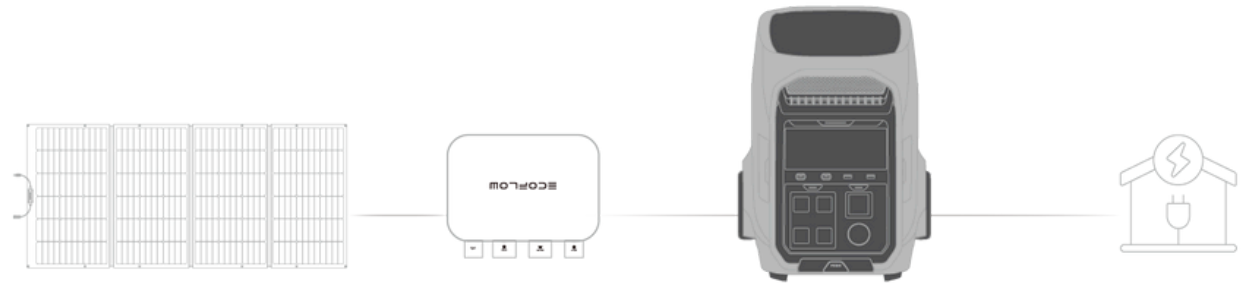
Utilizați cutia de alimentare și comutatorul de transfer existent pentru a utiliza cu DELTA Pro 3. DELTA Pro 3 stochează energia generată de panourile solare, în timp ce aparatele dvs. electrocasnice funcționează normal pe rețea. Când este necesar, utilizați comutatorul de transfer pentru a comuta sursa de alimentare pentru încărcăturile de uz casnic la centrala electrică.



- ❗ Notă: Un comutator de transfer este esențial pentru a izola în siguranță puterea de rezervă de puterea rețelei. NU conectați o centrală electrică la sistemul electric al unei clădiri fără un întrerupător de izolare instalat corespunzător. Vă rugăm să respectați toate legile aplicabile și cerințele de reglementare electrică.

2. Sistem solar pentru balcon EcoFlow PowerStream

Utilizați EcoFlow PowerStream Microinverter, DELTA Pro 3 și panouri solare pentru a construi un sistem simplu de stocare fotovoltaică. În această configurație, DELTA Pro 3 stochează excesul de energie electrică generată de panourile solare și o furnizează casei în timpul nopții sau în timpul întreruperilor de curent.



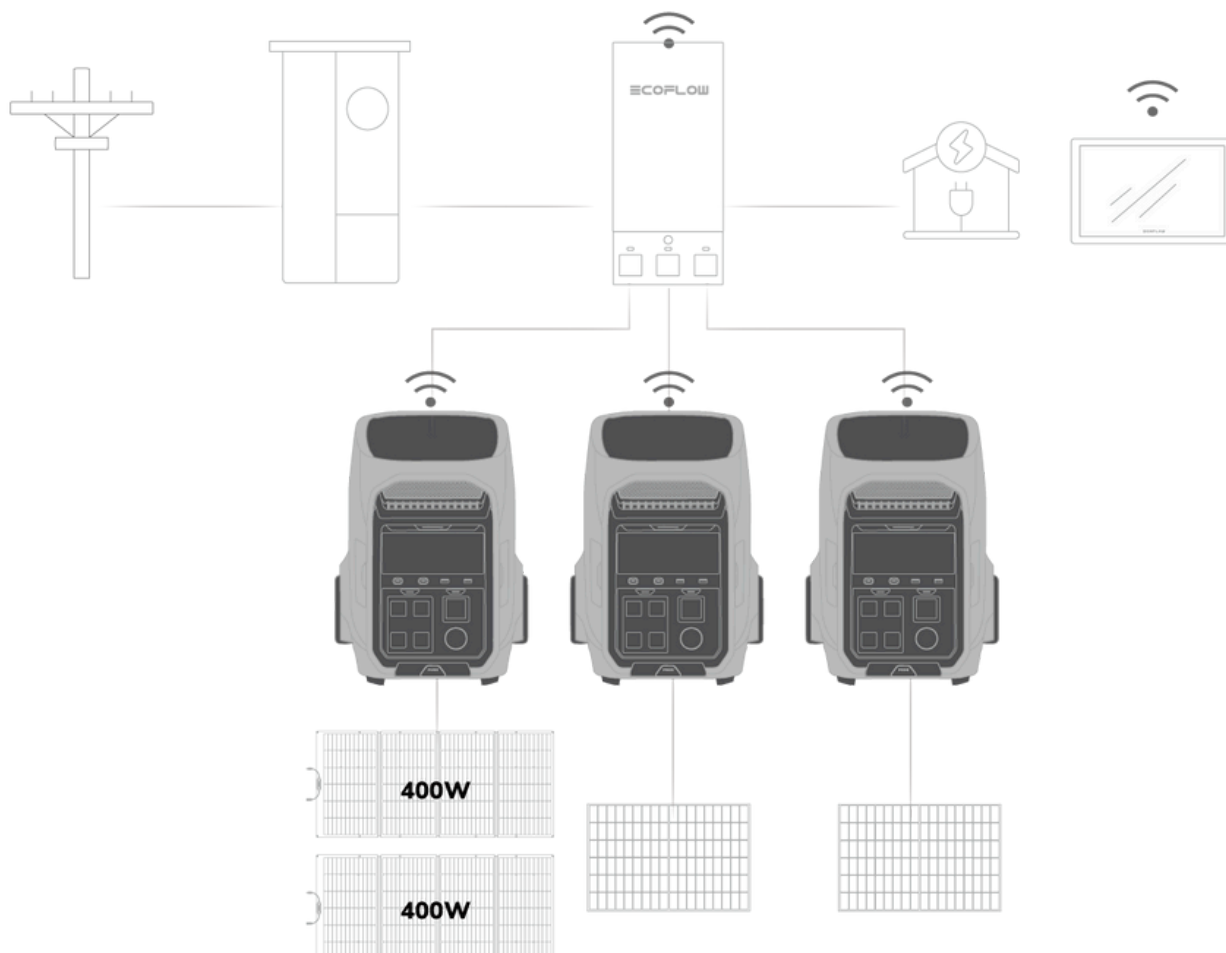
- ❗ Notă: Datorită diferențelor de reglementări electrice între diferite țări și regiuni, vă recomandăm să vă familiarizați cu cerințele legale locale și să vă consultați cu profesioniști calificați în domeniul electricității din zona dumneavoastră înainte de a face o achiziție. Vă rugăm să vă asigurați că produsul poate fi instalat și utilizat în conformitate cu cerințele de reglementare din țara/regiunea dumneavoastră.



Sfat: Pentru a afla mai multe despre EcoFlow PowerStream, vizitați: <https://eu.ecoflow.com/pages/powerstream>

3. EcoFlow Smart Home Backup

Utilizați dispozitivele EcoFlow pentru a construi un ecosistem inteligent de gestionare a energiei. Vă puteți personaliza planul de alimentare pentru acasă prin aplicația EcoFlow sau PowerInsight. Smart Home Panel 2 acționează ca hub hardware, controlând DELTA Pro 3 pentru a executa strategiile de încărcare și descărcare AC. În cazul unei pene de curent neașteptate, Smart Home Panel 2 va comuta automat sursa de alimentare a casei dvs. de la rețea la modulul de stocare a energiei. În circumstanțe normale, DELTA Pro 3 poate fi reîncărcat prin rețea, energie solară sau un generator inteligent EcoFlow, asigurându-vă că casa dumneavoastră are întotdeauna suficiente rezerve de energie.



Depozitare și întreținere

1. Depozitare

- Temperatura de depozitare: 14°F-113°F (-10°C până la 45°C)
- Nu depozitați produsul în locuri unde temperatura depășește 113°F (45°C) sau scade sub 14°F (-10°C).
- Depozitați produsul într-un loc ordonat, uscat și bine ventilat.
- Păstrați produsul departe de lichide, căldură intensă și obiecte ascuțite.
- Pentru depozitarea pe termen lung a produsului, urmați acești pași la fiecare 3 luni pentru a menține starea de sănătate a bateriei:

1. Descărcați produsul la nivelul bateriei 0%.
2. Încărcați complet produsul la nivelul bateriei de 100%.
3. Descărcați din nou produsul la nivelul bateriei de 60%.

Notă: produsul nu va fi acoperit de garanție dacă nu este încărcat sau descărcat mai mult de 6 luni.

2. Întreținere

- Curătenie
Utilizați o cârpă moale și uscată pentru a șterge și curăța produsul.
- Menținerea sănătății bateriei
Evitați să lăsați produsul neutilizat pentru perioade lungi de timp. Încărcați și descărcați produsul la fiecare 3 luni pentru a-i crește durata de viață.

Instrucțiuni de siguranță și conformitate

Disclaimer

Vă rugăm să citiți documentul produsului și să vă asigurați că îl înțelegeți pe deplin înainte de a utiliza produsul. După ce ați citit acest document, păstrați-l pentru referințe viitoare.

Utilizarea necorespunzătoare a acestui produs poate provoca vătămări grave pentru dumneavoastră sau pentru alții sau poate cauza daune produsului și pierderea proprietății. Odată ce utilizați acest produs, se consideră că înțelegeți, aprobați și acceptați toți termenii și conținutul acestui document. EcoFlow nu este responsabil pentru nicio pierdere cauzată de neutilizarea produsului de către utilizator în conformitate cu documentul produsului. În conformitate cu legile și reglementările, EcoFlow își rezervă dreptul la interpretarea finală a acestui document și a tuturor documentelor legate de produs. Acest document poate suferi modificări (actualizări, revizui sau rezilieri) fără notificare prealabilă. Vă rugăm să vizitați site-ul oficial EcoFlow pentru a obține cele mai recente informații despre produs: <https://www.ecoflow.com/>.

Instrucțiuni de siguranță

1. Nu supuneți acest produs la impacturi severe, vibrații sau căderi.
2. Nu transportați acest produs într-un avion.
3. Nu utilizați produsul în apropierea unei surse de căldură, cum ar fi o sursă de foc sau cuptor de încălzire.
4. Nu umeziți produsul și nu îl scufundați în niciun lichid. Când utilizați produsul în medii umede, cum ar fi zone ploioase sau locuri în apropierea apei, protejați-l cu o pungă impermeabilă.
5. Urmați cerințele privind temperatura mediului specificate în specificațiile produsului pentru a utiliza sau depozita produsul. Evitați degradarea sau deteriorarea produsului sau riscurile la adresa siguranței personale din cauza temperaturilor excesiv de ridicate sau scăzute.
6. Nu utilizați produsul într-un mediu cu electricitate statică puternică sau câmpuri magnetice.
7. Nu lăsați produsul la îndemâna copiilor și a animalelor de companie. Dacă produsul urmează să fie utilizat în apropierea copiilor, aceștia trebuie supravegheați îndeaproape.
8. Țineți produsul departe de fum, fum, abur și praf.
9. Depozitați produsul într-un loc ordonat, uscat și bine ventilat.
10. Nu dezasamblați, reparați sau modificați singur acest produs. Pentru orice întreținere sau service, vă rugăm să contactați Serviciul Clienți EcoFlow.
11. Deconectați întotdeauna produsul de la toate sursele externe de alimentare înainte de a încerca orice service sau întreținere.
12. Pentru a reduce riscul de deteriorare a ștecherului și a cablului electric, trageți de ștecher și nu de cablu atunci când deconectați produsul.
13. Nu perforați produsul cu obiecte ascuțite.
14. Nu introduceți degetele sau mâinile în produs.
15. Nu introduceți fire sau alte obiecte metalice în produs pentru a preveni scurtcircuite.
16. Nu blocați sau restricționați sistemul de disipare a căldurii al produsului în timpul funcționării.
17. Nu utilizați componente sau accesorii neoficiale sau nerecomandate. Pentru orice înlocuire, vă rugăm să contactați EcoFlow pentru asistență suplimentară.
18. Nu utilizați acest produs cu un cablu sau un ștecher deteriorat sau cu un cablu de ieșire deteriorat.
19. Nu stivuiți obiecte grele pe produs.
20. Așezați produsul pe o suprafață stabilă și plană. Evitați deteriorarea dispozitivului sau vătămarea corporală din cauza căderii sau răsturnării produsului.
21. Utilizați o cârpă moale și uscată pentru a șterge și curăța produsul.
22. Timeout AC Sfat: Portul de ieșire AC al centralei electrice se va opri automat dacă portul este inactiv pentru o anumită perioadă. Când centrala este conectată la sarcini intermitente, cum ar fi frigiderul sau aparate de aer condiționat, aceasta

caracteristica poate fi declanșată. Pentru a asigura alimentarea continuă cu energie electrică pentru utilizări critice, cum ar fi depozitarea medicamentelor, vaccinurilor, a produselor perisabile sau a altor articole valoroase într-un frigider, setați intervalul de timeout AC al centralei electrice la niciodată în aplicația EcoFlow. În plus, verificați regulat nivelul bateriei centralei electrice.

23. Limita echipamentului medical: Produsul nu este destinat pentru alimentarea echipamentelor medicale de susținere a vieții, inclusiv, dar fără a se limita la ventilatoare de calitate medicală (CPAP de grad spitalicesc: Presiune pozitivă continuă a căilor respiratorii) sau plămâni artificiali (ECMO: Oxigenare cu membrană extracorporală). Dacă intenționați să îl utilizați pentru alte echipamente medicale, consultați mai întâi producătorul echipamentului pentru a vă asigura că nu există restricții privind utilizarea unei surse externe de alimentare cu echipamentul lor.

24. Interferența echipamentelor medicale: Când sunt utilizate, produsele de alimentare vor genera câmpuri electromagnetice, care pot afecta funcționarea normală a implanturilor medicale sau a echipamentelor medicale personale, cum ar fi stimulatoare cardiace, implanturi cohleare, aparate auditive, defibrilatoare etc. Dacă aceste tipuri de echipamente medicale sunt utilizate, vă rugăm să contactați producătorul pentru a vă informa despre orice restricții privind utilizarea unui astfel de echipament. Aceste măsuri sunt fundamentale pentru a asigura o distanță de siguranță între implanturile medicale (de exemplu, stimulatoare cardiace, implanturi cohleare, aparate auditive, defibrilatoare etc.) și acest produs în timpul utilizării.

25. Risc de electrocutare: Nu utilizați niciodată produsul la unelte electrice pentru a tăia sau accesa părți sub tensiune sau cabluri sub tensiune sau materiale care pot conține părți sub tensiune sau cabluri sub tensiune în interior, cum ar fi pereții clădirii etc.

26. INSTRUCȚIUNI DE PĂMÂNARE: Acest produs trebuie să fie împământat. Dacă funcționează defectuos sau se defectează, împământarea oferă o cale de cea mai mică rezistență pentru curentul electric pentru a reduce riscul de șoc electric. Pentru siguranța dumneavoastră, EcoFlow oferă un cablu cu un conductor de împământare a echipamentului și un ștecher de împământare. Ștecherul trebuie să fie conectat la o priză care este instalată și împământată în mod corespunzător, în conformitate cu toate codurile și reglementările locale. AVERTISMENT – Conectarea incorectă a conductorului de împământare a echipamentului poate duce la un 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;

Veți constata că ștecherul furnizat împreună cu produsul nu se potrivește la priză.

27. Utilizare într-o unitate de reparații: În timpul utilizării într-o unitate de reparații, cum ar fi un centru de reparații de vehicule, un atelier sau orice alt loc în care se efectuează reparații, nu așezați produsul pe podea sau la o înălțime mai mică de 457 mm (18 inchi).) deasupra podelei.

În caz de urgență

1. În caz de urgență, luați măsuri de precauție împotriva șocului electric înainte atingerea produsului, cum ar fi purtarea mănușilor izolante.

2. Dacă produsul se udă, încetați imediat să-l mai utilizați și abțineți-l de la o utilizare ulterioară sau să-l porniți. Așezați produsul într-o zonă sigură, impermeabilă și bine ventilată, apoi contactați Serviciul Clienți EcoFlow pentru asistență.

3. Dacă produsul cade în apă, puneți-l într-o zonă sigură, impermeabilă și bine ventilată și păstrați-l departe de contact până când este complet uscat. Produsul uscat nu trebuie utilizat din nou și trebuie eliminat în mod corespunzător în conformitate cu legile și reglementările locale.

4. Dacă produsul ia foc, vă recomandăm să folosiți focul stingătoare în următoarea ordine: apă sau ceață de apă, nisip, pătură de foc, pulbere uscată și, în final, un stingător cu dioxid de carbon.
5. Dacă produsul este răsturnat și grav deteriorat, purtați mănuși izolante pentru a-l opri, apoi plasați produsul într-o zonă deschisă, departe de materiale și persoane inflamabile și aruncați-l în conformitate cu legile și reglementările locale.

Reciclare și eliminare

1. Produsul cu deteriorare gravă, cu defecțiuni sau cu durata de viață epuizată a bateriei trebuie aruncat sau reciclat în mod corespunzător.
2. Produsul conține baterii. Vă rugăm să aruncați produsul în conformitate cu legile și reglementările locale pentru eliminarea și reciclarea bateriilor. Nu îl aruncați împreună cu deșeurile menajere pentru a evita poluarea mediului și pericolele de siguranță.
3. Dacă este posibil, asigurați-vă că bateria este complet descărcată (la 0% din capacitate) înainte de a arunca produsul. Dacă nu, nu puneți bateria direct într-o cutie de reciclare a bateriei. În schimb, contactați o companie profesionistă de reciclare a bateriilor pentru o manipulare adecvată.

Conformitatea cu reglementările

Declarație de conformitate FCC

Orice Schimbări sau modificări care nu sunt aprobate în mod expres de partea responsabilă pentru conformitate ar putea anula autoritatea utilizatorului de a opera echipamentul. Acest dispozitiv respectă partea 15 din Regulile FCC. Funcționarea este supusă următoarelor două condiții: (1) Acest dispozitiv nu poate provoca interferențe dăunătoare și (2) acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență primită, inclusiv interferența care poate cauza o funcționare nedorită. Notă: Acest echipament a fost testat și s-a dovedit că respectă limitele pentru un dispozitiv digital de clasă A, conform părții 15 din Regulile FCC. Aceste limite sunt concepute pentru a oferi o protecție rezonabilă împotriva interferențelor dăunătoare atunci când echipamentul este utilizat într-un mediu comercial. Acest echipament generează, utilizează și poate radia energie de frecvență radio și, dacă nu este instalat și utilizat în conformitate cu manualul de instrucțiuni, poate provoca interferențe dăunătoare comunicațiilor radio. Utilizarea acestui echipament într-o zonă rezidențială poate provoca interferențe dăunătoare, caz în care utilizatorului i se va cere să corecteze interferențele pe cheltuiala sa. Acest echipament respectă limitele FCC de expunere la radiații stabilite pentru un mediu necontrolat. Acest echipament trebuie instalat și operat la o distanță minimă de 20 cm între radiator și corp.



Declaratie de conformitate

Prin prezenta, EcoFlow Inc. declară că stația electrică portabilă de tip echipament radio este în conformitate cu Directivele 2014/53/UE, 2011/65/UE(RoHS), (UE) 2015/863(RoHS). Textul integral al Declarației de conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet: <http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance>



WEEE

Acest marcaj indică faptul că acest produs nu trebuie aruncat 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 folosit la un punct de colectare corespunzător sau să contactați vânzătorul cu amănuntul de la care ați achiziționat acest produs. Retailerul dumneavoastră va accepta produsele uzate și le va returna la o unitate de reciclare ecologică.

Ce este în cutie



1. EcoFlow DELTA Pro 3 ×1
2. Cablu de încărcare AC ×1
3. Protector de prindere ×2
4. Pachet de documente de produs ×1

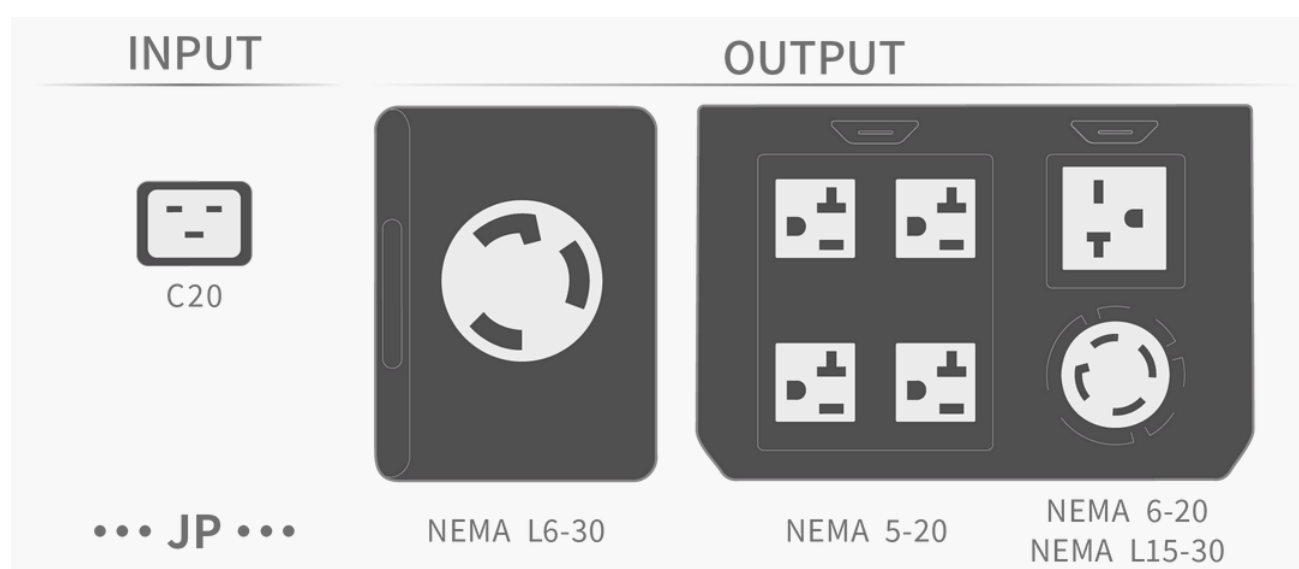
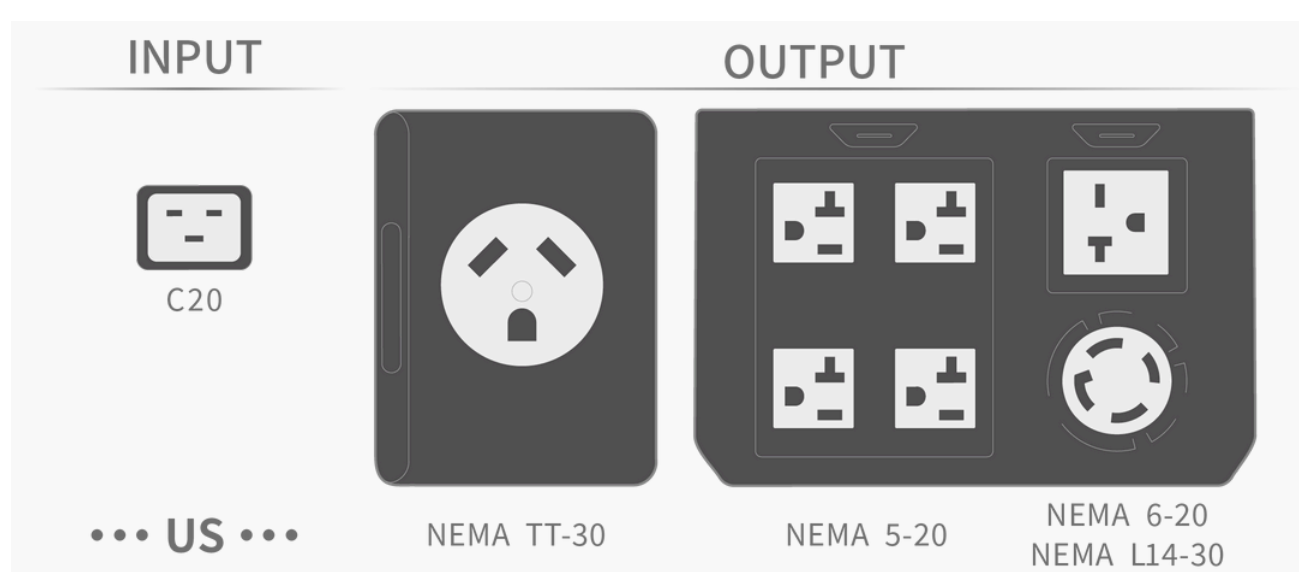




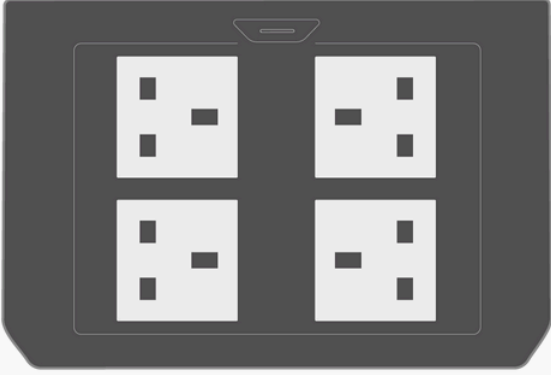
Dacă vreun articol este deteriorat sau lipsește, contactați Serviciul Clienți EcoFlow pentru asistență.



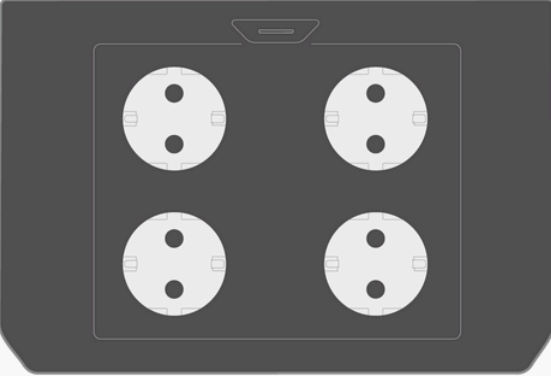
Lista de accesorii



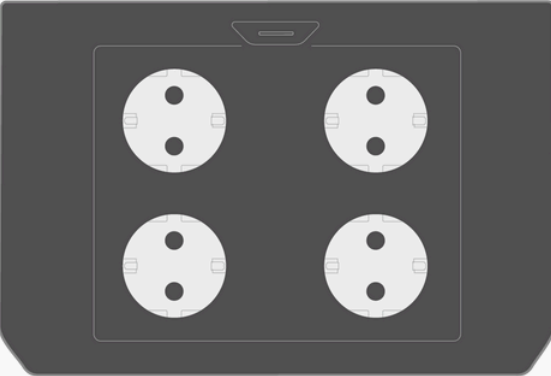
[View More](#)



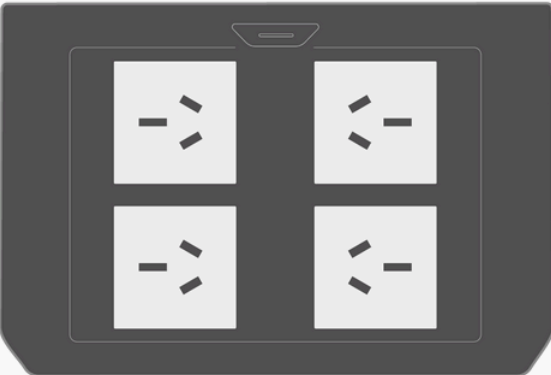
Tipuri de prize AC în funcție de regiune

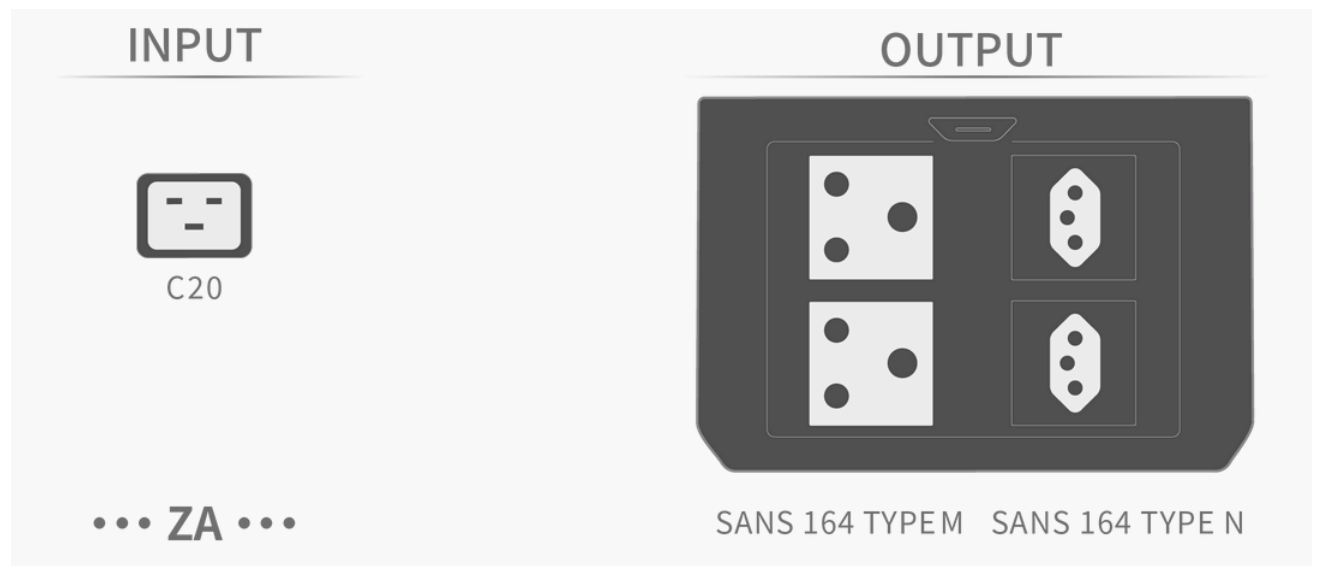
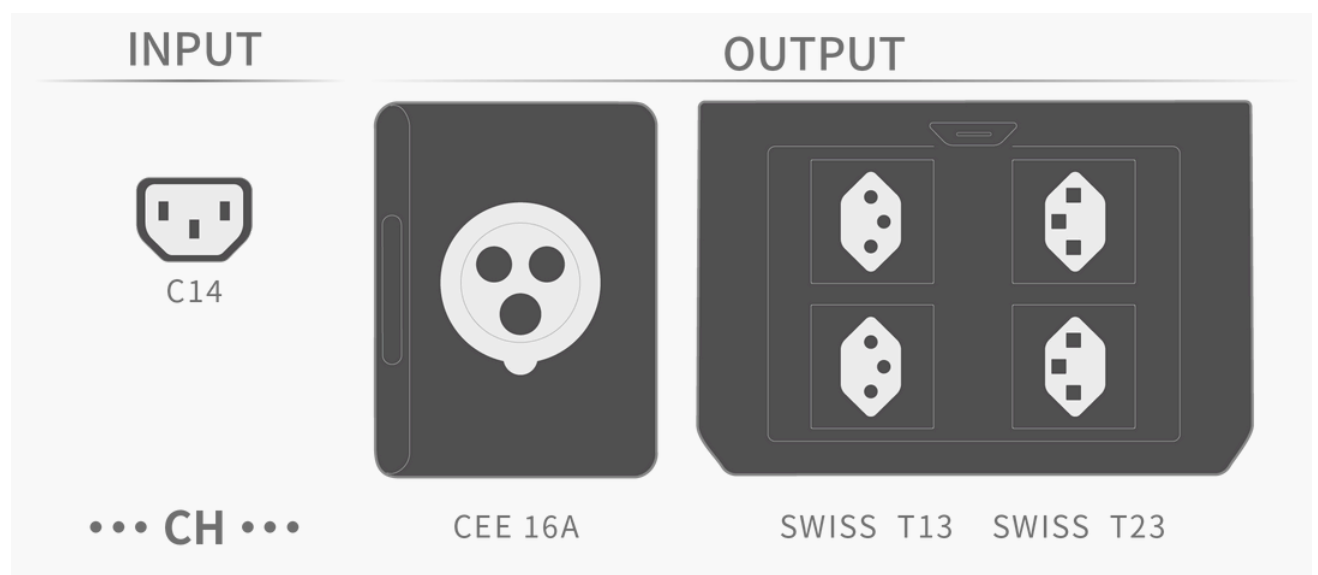


| INPUT | OUTPUT | |
|---|--|---|
|  C20 |  CEE 16A |  TYPE G |
| ... UK ... | | |

| INPUT | OUTPUT | |
|---|---|--|
|  C20 |  CEE 16A |  TYPE F |
| ... EU ... | | |

| INPUT | OUTPUT | |
|---|--|---|
|  C20 |  CEE 16A |  TYPE F |
| ... KR ... | | |

| INPUT | OUTPUT | |
|---|--|---|
|  C14 |  CEE 16A |  TYPE I |
| ... AU ... | | |



Specificații tehnice

| General | |
|--------------------|---|
| Model | EFD521 |
| Net. Greutate | Approx. 51.5 kg (113.54 lb) |
| Dimensiuni (WxDxH) | Approx. 410.4 × 341 × 693 mm (16.16 × 13.43× 27.28 in.) |
| Ieșire AC | |
| Forma de undă | Undă sinusoidală pură |
| Tip priză | <p>NE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Joasă tensiune / Monofazat: 4× NEMA 5-20R, 120V~20A; 1× NEMA TT-30R, 120V~30A • Înaltă tensiune/fază împărțită: 1× NEMA L14-30R, 120V/240V~16.7A; 1 × NEMA 6-20R, 240V~16,7A <p>JP:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Joasă tensiune / Monofazat: 4× NEMA 5-20R, 100V~20A; 1× NEMA L6-30R, 100V~30A • Înaltă tensiune/fază împărțită: 1× NEMA L15-30R, 100V/200V~18A; 1 × NEMA 6-20R, 200V~18A <p>CN: 2× priză standard cu cinci pini, 220V~10A; 2× standard trei-Priză cu pini, 220V~16A</p> <p>REGATUL UNIT: 4× Tip G, 230V~13A; 1× CEE 16A, 230V~16A</p> <p>UE:</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>4× Tip F, 230V~16A; 1× CEE 16A, 230V~16A</p> <p>KR: 4× Tip F, 220V~16A; 1× CEE 16A, 220V~16A</p> <p>AU: 4× Tip I, 230V~15A; 1× CEE 16A, 230V~16A</p> <p>CH: 2× Swiss T13, 230V~10A; 2× Swiss T23, 230V~16A; 1× CEE 16A, 230V~16A</p> <p>ZA: 2× SANS 164 Tip N, 230V~16A; 2× SANS 164 Tip M, 230V~16A</p> <p>NE:</p> |
| <p>Detalii de ieșire</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Doar descărcare: 120V~60Hz 4000W total (suprasupra 8000W) 120/240V~60Hz 4000W total (suprasupra 8000W) • Modul Bypass: 100-120V~50/60Hz 4000W total <p>JP:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Doar descărcare: 100V~60Hz 3600W total (suprasupra 7200W) 100/200V~60Hz 3600W total (suprasupra 7200W) • Modul Bypass: 100-120V~50/60Hz 3600W total <p>CN:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Doar descărcare: 220V~50Hz 4000W total (supratensiuni 8000W) • Mod bypass: 220-240V~50/60Hz 4000W total <p>REGATUL UNIT:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Doar descărcare: 230V~50Hz 4000W total (supratenție 8000W) • Mod bypass: 220-240V~50/60Hz 4000W total <p>UE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Doar descărcare: 230V~50Hz 4000W total (supratenție 8000W) • Mod bypass: 220-240V~50/60Hz 4000W total <p>KR:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Doar descărcare: 220V~60Hz 4000W total (supratensiuni 8000W) • Mod bypass: 220-240V~50/60Hz 4000W total <p>AU:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Doar descărcare: 230V~50Hz 4000W total (supratenție 8000W) • Mod bypass: 220-240V~50/60Hz 4000W total <p>CH:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Doar descărcare: 230V~50Hz 4000W total (supratenție 8000W) • Mod bypass: 220-240V~50/60Hz 4000W total |
| <p>Port de intrare/ieșire AC POWER</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Mod bypass: 220-240V~50/60Hz 4000W total <p>ZA:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Doar descărcare: 230V~50Hz 4000W total (supratenție 8000W) • Mod bypass: 220-240V~50/60Hz 4000W total EcoFlow Proprietary Port <p>NE: Doar descărcare: 120/240V~16.7A 60Hz</p> <p>JP: Doar descărcare: 100V/200V~18A 60Hz</p> <p>CN: Doar descărcare: 220V~18A 50Hz</p> <p>REGATUL UNIT: Doar descărcare: 230V~17.4A 50Hz</p> |

KR:

Doar descărcare: 220V~18A 60Hz

AU:

Doar descărcare: 230V~17.4A 50Hz

CH:

Doar descărcare: 230V~17.4A 50Hz

ZA:

Doar descărcare: 230V~17.4A 50Hz

Ieșire DC

Ieșire USB

2 ×USB-A (QC3.0): 5V=2.4A / 9V=2A / 12V=1.5A, 18W Max per port, 36W total 2 ×USB-C (PD3.0): 5 / 9 / 12 / 20V =5A, 15V=3A, 100W max per port, 200W total

Ieșire 12V DC

12,6V=30A, 378W total

• Port DC5521: 5A Max

• Port Anderson: 30A Max

Intrare AC

Tip priză

SUA / JP / Marea Britanie / UE / KR / ZA: C20 CN / AU / CH: C14

Detalii de intrare

NE:

• Doar încărcare: 100-240V~15A 50/60Hz

• Mod Bypass: 100-120V~15A (3 ore Max), 12A (continuare), 50/60Hz

JP:

• Doar încărcare: 100-240V~15A 50/60Hz

• Mod Bypass: 100-120V~15A 50/60Hz

CN:

• Doar încărcare: 220-240V~10A 50/60Hz

• Mod Bypass: 220-240V~10A 50/60Hz

REGATUL UNIT:

• Doar încărcare: 220-240V~12.5A 50/60Hz

• Mod bypass: 220-240V~12.5A 50/60Hz

UE:

• Doar încărcare: 220-240V~12.5A 50/60Hz

• Mod bypass: 220-240V~12.5A 50/60Hz

KR:

• Doar încărcare: 220-240V~10A 50/60Hz

• Mod Bypass: 220-240V~10A 50/60Hz

AU:

• Doar încărcare: 220-240V~10A 50/60Hz

• Mod Bypass: 220-240V~10A 50/60Hz

CH:

• Doar încărcare: 220-240V~10A 50/60Hz

• Mod Bypass: 220-240V~10A 50/60Hz

ZA:

• Doar încărcare: 220-240V~12.5A 50/60Hz

• Mod bypass: 220-240V~12.5A 50/60Hz

Port proprietar EcoFlow

NE:

Doar încărcare: 100/200V-120/240V~20A 50/60Hz

JP:

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Port de intrare/ieșire AC POWER | Doar încărcare: 220V-240V~20A 50/60Hz |
| | CN: |
| | Doar încărcare: 220V-240V~20A 50/60Hz |
| | REGATUL UNIT: |
| | Doar încărcare: 220V-240V~20A 50/60Hz |
| | UE: |
| | Doar încărcare: 220V-240V~20A 50/60Hz |
| | KR: |
| | Doar încărcare: 220V-240V~20A 50/60Hz |
| | AU: |
| Doar încărcare: 220V-240V~20A 50/60Hz | |
| CH: | |
| Doar încărcare: 220V-240V~20A 50/60Hz | |
| ZA: | |
| Doar încărcare: 220V-240V~20A 50/60Hz | |

Intrare DC

| | |
|----------------------------------|---|
| Intrare PV mare | Port XT60 30V-150V \Rightarrow , 15A, 1600W max. Port XT60i |
| Intrare PV scăzut / Intrare auto | <ul style="list-style-type: none"> Intrare PV: 11V-60V\Rightarrow, 20A, 1000W Max Intrare auto: 12V\Rightarrow8A Max / 48V\Rightarrow20A Max |

Informații despre baterie

| | |
|---------------------|---|
| Capacitate nominală | 4096Wh 51.2V \Rightarrow 80Ah |
| Chimia celulară | LFP (LiFePO4) Bateria menține 80%+ SoH (Starea de sănătate) după 4000 |
| Ciclul de viață | cicluri la 0,5C/0,5C la 25°C (77°F) |
| Tip de protecție | Protecție la supratensiune, protecție la suprasarcină, peste Protecție la temperatură, protecție la scurtcircuit, scăzut Protecție la temperatură, protecție la tensiune joasă, supracurent |
| Evaluare IP | IP65 (doar acumulator intern) |

Temperatur a mediului

| | |
|--|----------------------------|
| Temperatur a optimă de funcționare | 20°C-30°C (68°F-86°F) |
| Încărca Temperatură | 0°C-45°C (32°F-113°F) |
| Temperatura de descărcare | -10°C la 45°C (14°F-113°F) |
| Temperatur a de depozitare | -10°C la 45°C (14°F-113°F) |

Comunicatii

| | |
|--------|----------------------|
| Metodă | CAN, WLAN, Bluetooth |
|--------|----------------------|

CAN

Port REMOTE (RJ45)

WLAN

Frecvența Wi-Fi 4 (802.11n).

- CN / BR / MX: 2400-2483,5 MHz
- EU / JP / KR / AU: 2412-2472 MHz / 2422-2462 MHz
- TW / US / CA: 2412-2462 MHz / 2422-2452 MHz

Putere maximă de ieșire

- CN: ≤20dBm
- SUA: 0,057 W
- CA: 0,1208 W
- UE: 15,44 dBm
- Marea Britanie: 15,44 dBm
- AU: 15,44 dBm
- KR: 15,44 dBm
- JP: 7,40 mW/MH

Bluetooth

Bluetooth 5.0

Frecvența

- CN / BR / MX: 2400-2483,5 MHz
- EU / TW / US / CA / JP / AU: 2402-2480 MHz

Putere maximă de ieșire

- CN: ≤20dBm
- SUA: 0,0071W
- CA: 0,0071W
- UE: 0,27dBm
- Marea Britanie: 0,27dBm
- AU: 0,27dBm
- KR: 0,27dBm
- JP: 7,7mW

Serviciu clienți

Garanție 24 luni

Pentru întrebări frecvente și mai multe informații, vă rugăm să vizitați

www.eastcom.ro

Telefon: 0376.448.990

Mail: contact@eastcom.ro,

East Com Trading

Strada Ciobanului nr 59, C3/1, Business Park Recon Mogosoia 2,

Mogoșoaia, Ilfov

De luni până vineri, 9:00- 16:00

Facebook: [eastcom.ro](https://www.facebook.com/eastcom.ro), Instagram: [eastcom_ro](https://www.instagram.com/eastcom_ro)