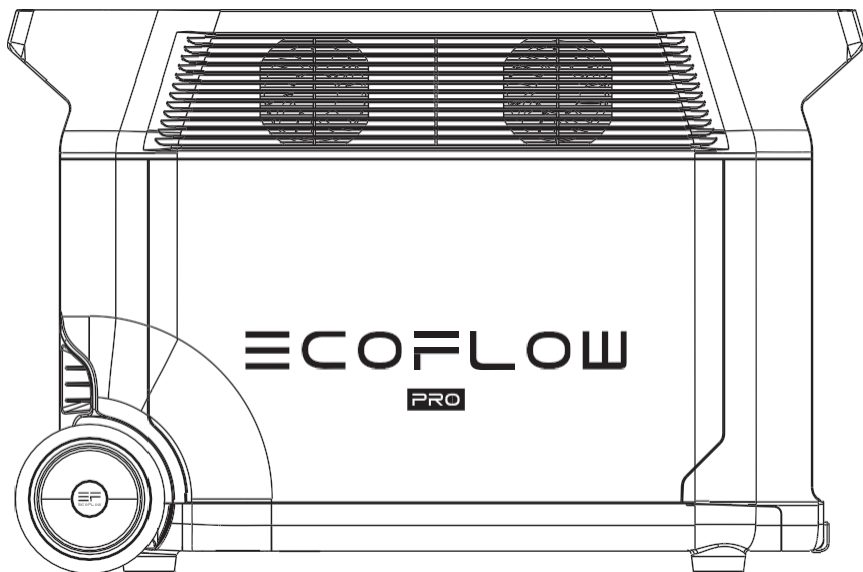


ECOFLOW

PRO

EcoFlow DELTA Pro
utilizare

Manual de



EXONERARE DE RĂSPUNDERE

Citiți cu atenție toate sfaturile de siguranță, mesajele de avertizare, termenii de utilizare și dezmințirile. Consultați termenii de utilizare și declarația de exonerare de răspundere la

<https://ecoflow.com/pages/terms-of-use>

și autocolantele de pe produs înainte de utilizare. Utilizatorii își asumă întreaga responsabilitate pentru toate utilizările și operațiunile. Familiarizați-vă cu reglementările aferente din zona dumneavoastră. Sunteți singurul responsabil pentru cunoașterea tuturor reglementărilor relevante și pentru utilizarea produselor EcoFlow într-un mod care este conform.

CONȚINUT

1. Specificații	1
2. Instrucțiuni de siguranță	
2.1 Utilizare	3
2.2 Ghid de eliminare	3
3. Noțiuni introductive	
3.1 Detalii produs	4
3.2 Ecran LCD	5
3.3 Utilizare generală a produsului	6
3.4 Încărcare AC	7
3.5 Încărcare solară	8
3.6 Încărcarea mașinii	8
3.7 Utilizarea bateriei Smart Extra	9
3.8 APP	9
3.9 X-Boost	9
3.10 Sursă de alimentare de urgență (EPS)	10
4. Întrebări frecvente	10
5. Rezolvarea problemelor	11
6. Ce este în cutie	12
7. Depozitare și întreținere	12

1. specificații

Informații generale

Greutate netă	Aproximativ 99lbs
Dimensiuni	25x11.2x16.4in
Capacitate	3600Wh, 48V
Certificare	cTUVus FCC Telec
Wi-Fi	Suportat
Bluetooth	Suportat

Porturi de ieșire

AC (x5)	Undă sinusoidală pură, 3600W total (supratensiune 7200W)			
USB-A (x2)	5V ~2.4A, 12W Max per port			
	120V~ (60Hz)			
Încărcare rapidă USB-A (x2)	5V ~2.4A 9V 2A 12V 1.5A, 18W Max per port			
USB-C (x2)	5/9/12/15/20V 5A, 100W Max per port			
Încărcător auto	12.6V 10A, 126W Max			
DC5521 Ieșire (x2)	12.6V 3A, 38W Max per port			
Ieșire Anderson	12.6V 30A, 378W Max			
* Un încărcător auto împarte puterea cu portul de ieșire DC5521, oferind o putere maximă de 126W.				

Porturi de intrare

Încărcare AC	120V 1800W Max, 240V 3000W Max
Tensiune de intrare AC	100-120V~ 15A, 220-240V~ 12.5A, 50Hz/60Hz
Încărcător solar	11-150V 15A Max, 1600W Max
Încărcător auto	Suportă baterie 12V/24V, implicit 8A

Informații despre baterie

Chimia celulară	LFP
Perioada de valabilitate	1 an (după o încărcare completă)
Durata de viață a ciclului	3500 de cicluri până la 80%+ capacitate
Protecție la supratensiune	Protecție la supratensiune, protecție la suprasarcină, protecție la supratemperatură, protecție la scurtcircuit, protecție la temperatură scăzută, protecție la tensiune scăzută, protecție la supracurent

Mediu Temperatura de funcționare

Temperatura optimă de funcționare	68°F până la 86°F
Temperatura de descărcare	14°F până la 113°F
Temperatura de încărcare	32°F până la 113°F
Temperatura de depozitare	14°F la 113°F (optimală: 68°F la 86°F)

* Dacă produsul poate fi încărcat sau descărcat depinde de temperatura reală a pachetului de baterii.

Suplimente (vândute separat)

Baterie suplimentară DELTA Pro Smart	Până la două unități
Generator inteligent EcoFlow	
Telecomandă DELTA Pro	Cu fir sau fără fir
Hub cu tensiune dublă	
Adaptor EV X-Stream	Încărcare de la încărcarea vehiculelor electrice

2. Instrucțiuni de siguranță

2.1 Utilizare

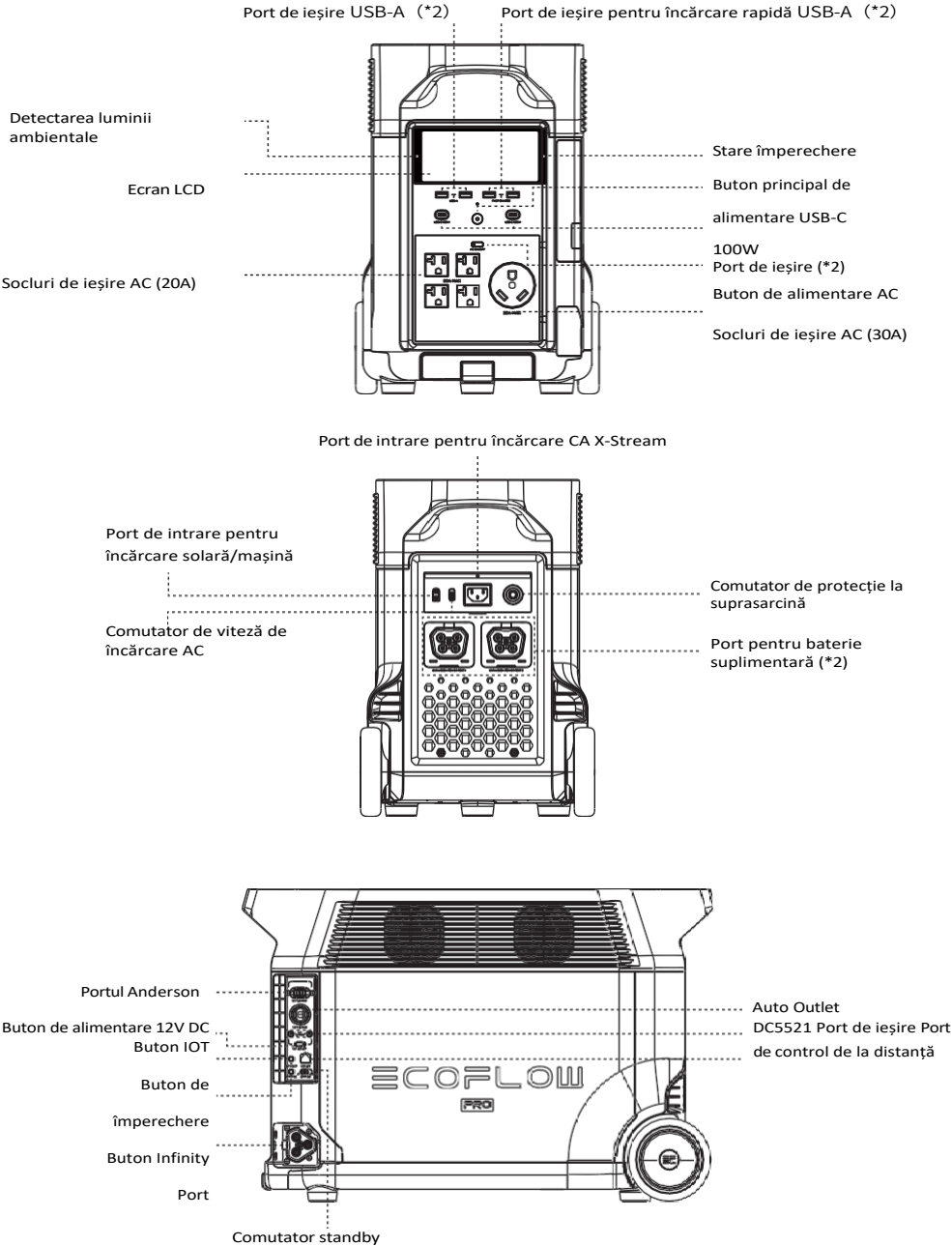
1. Nu utilizați produsul în apropierea unei surse de căldură, cum ar fi o sursă de foc sau un cuptor de încălzire.
2. Evitați contactul cu lichidele de orice fel. Nu utilizați în ploaie sau în condiții de umiditate ridicată.
3. Nu utilizați în apropierea electricității statice puternice sau a câmpurilor magnetice.
4. Nu dezasamblați în niciun fel și nu găuriți.
5. Evitați utilizarea firelor sau a altor obiecte metalice care pot duce la un scurtcircuit.
6. Nu utilizați componente sau accesorii de la terți. Consultați canalele oficiale EcoFlow dacă trebuie să înlocuiți orice componentă sau accesoriu.
7. Atunci când utilizați produsul, vă rugăm să respectați cu strictețe temperatura mediului de operare specificată în acest manual de utilizare. Dacă temperatura este prea ridicată, se poate produce un incendiu sau o explozie; dacă temperatura este prea scăzută, performanța produsului poate fi grav redusă sau produsul poate înceta să funcționeze.
8. Nu stivuiți obiecte grele pe produs.
9. Nu blocați forțat ventilatorul în timpul utilizării și nu plasați produsul într-o zonă neventilată sau plină de praf.
10. Asigurați-vă că produsul nu este lovit, scăpat sau vibrat puternic. Fixați bine produsul în timpul transportului pentru a evita deteriorarea. Dacă este grav deteriorat, opriți imediat sursa de alimentare și nu mai utilizați produsul.
11. Dacă scăpați accidental produsul în apă în timpul utilizării, vă rugăm să îl plasați într-o zonă deschisă sigură și să stați departe de acesta până când se usucă complet. Produsul uscat nu trebuie utilizat din nou și t r e b u i e eliminat în mod corespunzător în conformitate cu secțiunea 2.2 de mai jos. Dacă produsul ia foc, vă recomandăm să folosiți extincătoarele în următoarea ordine: apă sau ceață de apă, nisip, pătură de foc, pulbere uscată și, în final, un extingtor cu dioxid de carbon.
12. Curățați porturile numai cu o cârpă uscată.
13. Așezați produsul pe o suprafață plană pentru a evita căderea acestuia. Dacă produsul este răsturnat și grav deteriorat, opriți-l imediat, plasați bateria într-o zonă deschisă, țineți-o departe de oameni și de combustibili și eliminați-o în conformitate cu legile și reglementările locale
14. A nu se lăsa la îndemâna copiilor și a animalelor de companie.

2.2 Ghid de eliminare

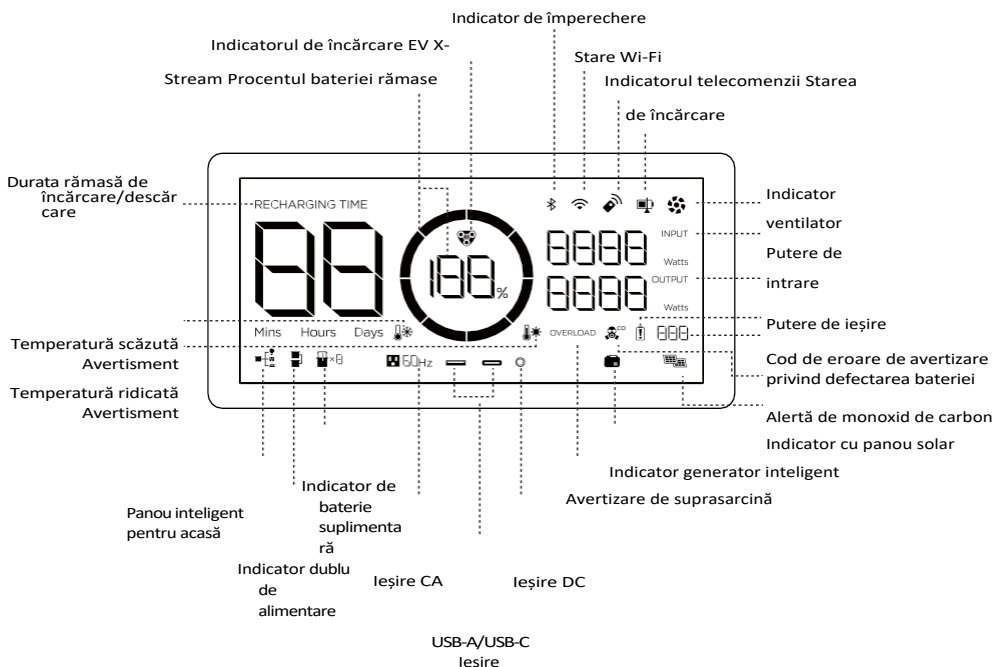
1. Atunci când este posibil, descărcați complet bateria înainte de a o arunca. Deoarece conține substanțe chimice periculoase, aruncați bateria numai în canalele de reciclare desemnate și niciodată cu gunoiul obișnuit. Consultați legislația locală privind reciclarea și eliminarea bateriilor.
2. Dacă bateria nu poate fi descărcată complet din cauza unei defecțiuni a produsului, contactați o companie profesionistă de reciclare a bateriilor pentru procesare ulterioară.
3. Vă rugăm să aruncați bateriile care nu se mai reîncarcă.

3. Noțiuni introductive

3.1 Detalii despre produs



3.2 Ecran LCD



Indicator de nivel al bateriei: Inelul se va umple în timpul încărcării. Dacă produsul este la 0% încărcare, inelul va clipi

Stare Wi-Fi: După ce butonul IOT a fost apăsat timp de 3 secunde, pictograma Wi-Fi va clipi pentru a indica faptul că produsul este pregătit pentru împerechere. Conectați produsul cu aplicația, fie (1) prin găsirea produsului pe conexiunile Wi-Fi ale telefonului, fie (2) prin conectarea produsului la internet. În primul caz, pictograma va continua să clipească; în al doilea caz, pictograma nu va clipi.

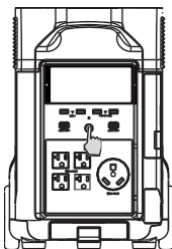
Consultați aplicația EcoFlow pentru codurile de eroare specifice.

Cod de eroare: Apare ori de câte ori un generator inteligent EcoFlow conectat se oprește automat după detectarea unor niveluri nesigure de monoxid de carbon.

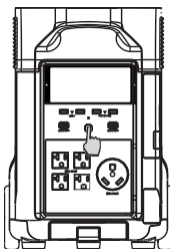
Alertă de monoxid de carbon:

* Consultați secțiunea 5 pentru mai mulți pași de depanare.

3.3 Utilizarea generală a produsului



Apăsare scurtă pentru pornire



Apăsare lungă pentru a opri

Produs pornit, Produs oprit, Ecran LCD pornit

Apăsați scurt butonul principal de alimentare pentru a porni produsul; ecranul LCD se va aprinde și se va afișa pictograma indicatoare a nivelului bateriei.

Produsul intră în modul de așteptare după 5 minute de funcționare inactiv; ecranul LCD se va stinge automat.

Atunci când produsul detectează orice schimbare de sarcină sau operațiuni, ecranul LCD se va aprinde automat. Pentru a porni sau opri ecranul LCD, apăsați scurt butonul principal de alimentare.

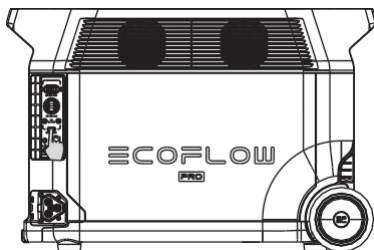
Pentru a opri produsul, apăsați și mențineți apăsat butonul principal de alimentare.

Tempul de așteptare implicit al produsului este de 2 ore. Cu alte butoane de alimentare oprite și fără acces la alte sarcini timp de 2 ore, produsul se va opri automat. Tempul de așteptare poate fi setat pe APP.

Port de ieșire 12V DC

Cu butonul principal de alimentare pornit, apăsați scurt butonul de alimentare 12V DC pentru a utiliza portul de ieșire 12V DC. Apăsați scurt din nou butonul de alimentare de 12 V CC pentru a-l opri.

Cu butonul de alimentare de 12V DC activat, produsul nu se va opri automat.



Presă scurtă
Buton de alimentare 12V DC

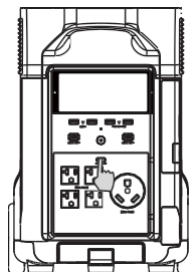
Port de ieșire AC

Cu butonul principal de alimentare pornit, apăsați scurt butonul de alimentare CA pentru a utiliza porturile de ieșire CA. Apăsați scurt din nou butonul de alimentare CA pentru a opri dispozitivul.

Tempul de așteptare implicit al portului de ieșire CA este de 12 ore.

Fără acces la sarcină timp de 12 ore, alimentarea AC se va opri automat.

Vă rugăm să opriți butonul de alimentare AC atunci când nu este utilizat pentru a economisi consumul de energie.

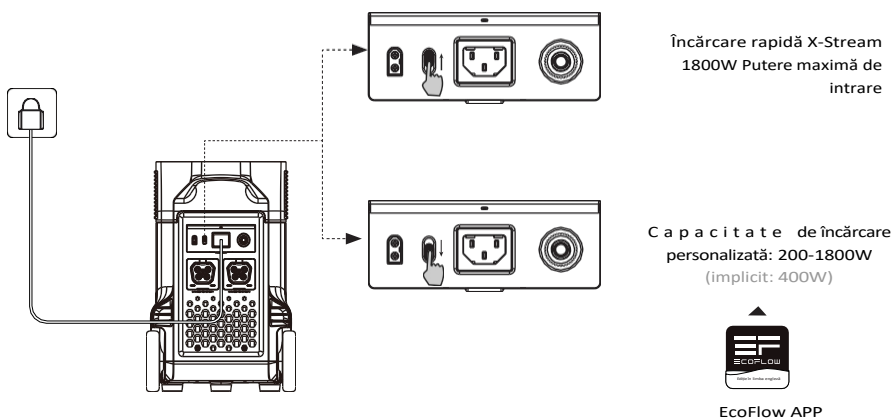
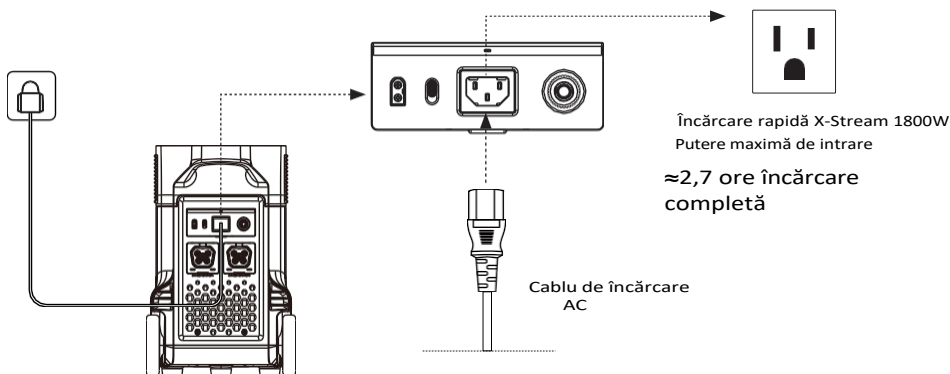


Apăsați scurt
butonul de
alimentare AC

3.4 Încărcare CA

Tehnologia de încărcare rapidă X-Stream de la EcoFlow este specifică pentru încărcarea în curent alternativ, oferind 1800 W de putere maximă de intrare. Puteți controla puterea de încărcare prin intermediul comutatorului de viteză de încărcare AC. Puterea maximă de intrare implicită pentru viteza de încărcare AC este de 400W, care poate fi modificată în aplicația EcoFlow.

În cazul unor situații neobișnuite în care curentul de intrare CA rămâne mai mare de 20A, portul de intrare de încărcare X-Stream va iniția o funcție de autoprotecție, iar comutatorul de protecție la suprasarcină de pe produs va apărea automat. După confirmarea că nu există nicio defecțiune a produsului, puteți apăsa comutatorul de protecție la suprasarcină pentru a relua încărcarea.

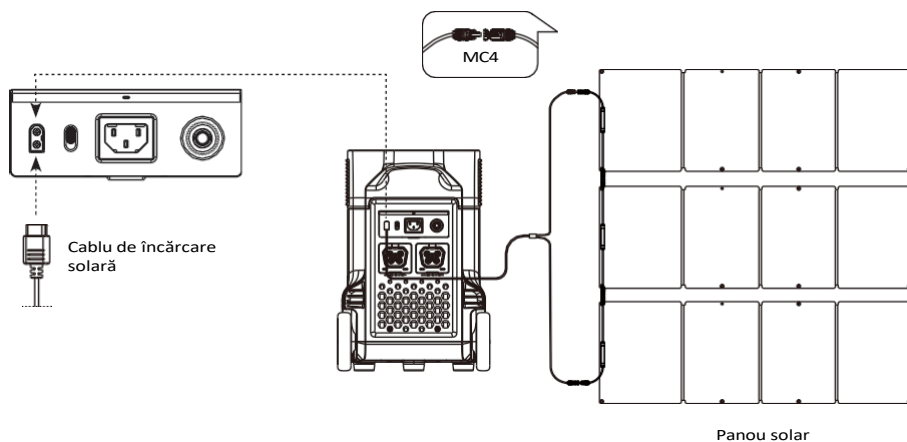


Puterea de încărcare poate fi reglată prin intermediul comutatorului de viteză de încărcare CA de pe spatele produsului. Puteți seta intervalul de putere de încărcare în aplicația EcoFlow.

Vă rugăm să utilizați cablul de încărcare CA inclus în pachet pentru încărcare rapidă. Nu utilizați alte cabluri pentru încărcare. Conectați direct la o priză de curent alternativ și asigurați-vă că curentul de ieșire de pe perete este mai mare de 15A. În caz contrar, reduceți viteza de încărcare la unități cu ajutorul comutatorului de viteză de încărcare CA. EcoFlow ia nicio responsabilitate pentru orice consecințe cauzate de nerespectarea instrucțiunilor, inclusiv, dar fără a se limita la încărcarea cu alte cabluri de încărcare CA.

3.5 Încărcare solară

Utilizatorii pot conecta panourile solare în serie, așa cum se arată în figură, pentru a reîncărca produsul. Produsul suportă intrare de 11-150V DC, curent maxim 15A și putere maximă de încărcare 1600W.



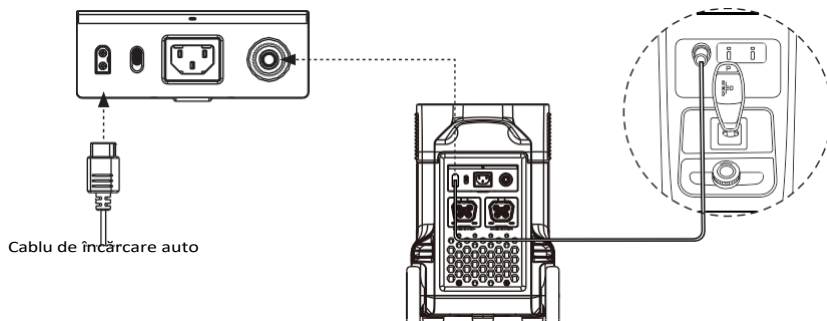
Atunci când utilizați un panou solar EcoFlow pentru a încărca produsul, vă rugăm să urmați instrucțiunile furnizate împreună cu panoul solar.

Înainte de a conecta panoul solar, asigurați-vă că tensiunea de ieșire a panoului solar este de 150V pentru a evita deteriorarea produsului.

3.6 Încărcarea mașinii

Utilizatorii pot reîncărca produsul prin priza pentru mașină. Aceasta acceptă încărcătoare auto de 12V/24V și un curent de încărcare implicit de 8A.

Vă rugăm să încărcați utilizând încărcătorul auto după ce ați pornit mașina pentru a evita eșecul de a porni din cauza bateriei insuficiente a mașinii. În plus, vă rugăm să vă asigurați că bricheta de la priza auto și cablul de intrare al încărcătorului auto sunt în stare bună. EcoFlow nu își asumă nicio responsabilitate pentru eventualele pierderi sau daune cauzate de nerespectarea instrucțiunilor.

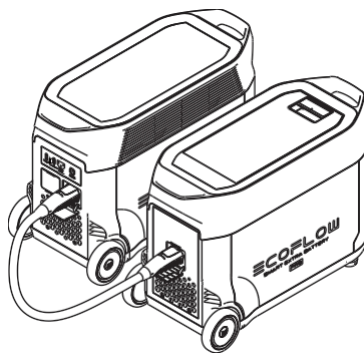


3.7 Utilizarea bateriei suplimentare Smart

Un singur DELTA Pro se poate conecta simultan cu până la două baterii Smart Extra pentru o capacitate suplimentară. Consultați manualele de utilizare ale bateriei Smart Extra și ale generatorului Smart pentru instrucțiuni detaliate.

Precauții:

1. Opriți Smart Extra Battery și DELTA Pro înainte de a le conecta sau deconecta.
2. Înainte de utilizare, asigurați-vă că DELTA Pro și Smart Extra Battery afișează pictograma bateriei suplimentare pe ecranele lor.
3. Opriți acumulatorul inteligent înainte de a-l conecta sau deconecta.
4. Nu atingeți bornele metalice ale conectorului bateriei Smart Extra. Dacă terminalele metalice trebuie curățate, ștergeți-le ușor cu o cârpă uscată.



3.8 APP

Aplicația EcoFlow oferă utilizatorilor posibilitatea de a controla și monitoriza de la distanță centralele EcoFlow.

Citiți ghidul de utilizare EcoFlow App și accesați link-ul de descărcare aici:

<https://ecoflow.com/pages/ecoflow-app>

Politica de confidențialitate

Prin utilizarea produselor, aplicațiilor și serviciilor EcoFlow, sunteți de acord cu Termenii de utilizare și Politica de confidențialitate EcoFlow, pe care le puteți accesa prin secțiunea "Despre" din pagina "Utilizator" de pe aplicația EcoFlow sau de pe site-ul oficial EcoFlow la <https://ecoflow.com/pages/terms-of-use> și <https://ecoflow.com/pages/privacy-policy>



3.9 X-Boost

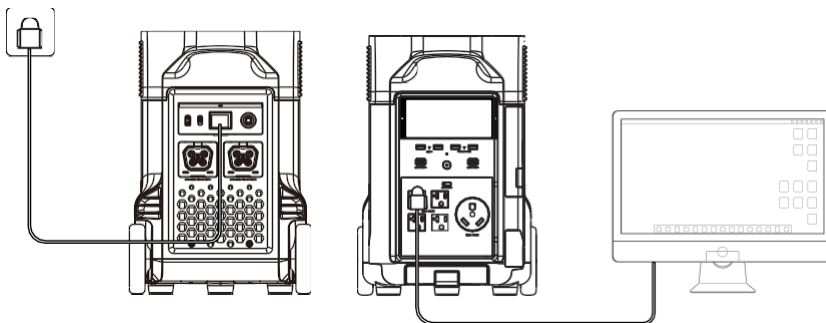
Cu tehnologia EcoFlow X-Boost, produsul poate alimenta un dispozitiv Max 4500W în timp ce puterea nominală de ieșire rămâne 3600W, evitând eșecul funcționării din cauza protecției la suprasarcină.

X- Sfaturi Boost:

1. X-Boost nu este disponibil atunci când ieșirea de curent alternativ este pornită în stare de reîncărcare (în modul bypass).
2. X-Boost nu se aplică tuturor aparatelor electrice; este incompatibil cu aparatele cu cerințe stricte de tensiune și o putere nominală de peste 3600W. Aparatură cu protecție la tensiune (cum ar fi instrumentele precise) nu sunt acceptate. Modul X-Boost este mai potrivit pentru dispozitivele de încălzire. Vă rugăm să efectuați propriile teste cu dispozitivele dvs. cu X-Boost activat.

3.10 Alimentarea de urgență (EPS)

Produsul suportă EPS. Atunci când conectați alimentarea de la rețea la portul de intrare CA al produsului prin intermediul unui cablu CA, puteți alimenta dispozitivele electrice prin portul de ieșire CA (în această situație, alimentarea CA va proveni de la rețea și nu de la stația de alimentare). În cazul unei pene de curent bruste, produsul poate comuta automat la modul de alimentare cu baterii în 30 ms. Fiind o funcție UPS de bază, această funcție nu acceptă comutarea la 0ms. Vă rugăm să nu conectați produsul la niciun dispozitiv care necesită UPS 0ms, cum ar fi serverele de date și stațiile de lucru. Vă rugăm să testați și să confirmați compatibilitatea înainte de a utiliza produsul. Vă recomandăm să încărcați un singur dispozitiv la un moment dat și să evitați utilizarea mai multor dispozitive în același timp pentru a evita protecția la suprasarcină. EcoFlow nu își asumă nicio responsabilitate pentru orice defecțiuni ale dispozitivelor sau pierderi de date cauzate de nerespectarea instrucțiunilor.



4. Întrebări frecvente

1. Ce baterie utilizează produsul?

Utilizează o baterie LFP de înaltă calitate.

2. Ce dispozitive poate alimenta portul de ieșire CA al produsului?

Cu o putere nominală de 3600 W și o putere de vârf de 7200 W, portul de ieșire CA al produsului poate alimenta majoritatea aparatelor de uz casnic. Înainte de a-l utiliza, vă recomandăm să confirmați mai întâi puterea aparatelor și să vă asigurați că suma puterii tuturor aparatelor încărcate este mai mică decât puterea nominală.

3. Cât timp poate produsul să-mi încarce dispozitivele?

Timpul de încărcare este afișat pe ecranul LCD al produsului, care poate fi utilizat pentru a estima timpul de încărcare al majorității aparatelor cu utilizare stabilă a energiei.

4. Cum pot ști dacă produsul se încarcă?

Când se încarcă, timpul de încărcare rămas va fi afișat pe ecranul LCD. Între timp, pictograma indicatorului de încărcare începe să se rotească, iar procentajul bateriei rămase și puterea de intrare sunt afișate în partea dreaptă a cercului.

5. Cum se curăță produsul?

Vă rugăm să-l ștergeți ușor cu o cârpă uscată, moale și curată sau cu un prosop de hârtie.

6. Cum să depozitați produsul?

Înainte de depozitare, vă rugăm să opriți mai întâi produsul și apoi să îl depozitați într-un loc uscat, ventilat, la temperatura camerei. Nu îl plasați lângă surse de apă. Pentru depozitarea pe termen lung, vă rugăm să descărcați bateria la 30% și să o reîncărcați la 60% la fiecare trei luni pentru a-i prelungi durata de viață.

7. Pot aduce produsul în avion?

Nu.

5. Rezolvarea problemelor

Indicator	Problema	Soluție
 OVERLOAD (intermitent)	Protecție la suprasarcină USB-A	Reluați funcționarea normală prin scoaterea dispozitivului electric conectat la portul USB-A.
 OVERLOAD (intermitent)	Protecție la suprasarcină USB-C	Reluați funcționarea normală prin scoaterea dispozitivului electric conectat la portul USB-C.
  (intermitent)	USB-C Protecție la temperaturi ridicate	După ce produsul se răcește, acesta își va relua automat funcționarea normală.
RECHARGING TIME   (intermitent)	Protecție la încărcare la temperaturi ridicate	Încărcarea poate fi reluată automat după răcirea bateriei.
  (intermitent)	Protecție împotriva descărcărilor la temperaturi ridicate	Alimentarea cu energie poate fi reluată automat după răcirea bateriei.
RECHARGING TIME   (intermitent)	Protecție la încărcare la temperatură scăzută	Încărcarea poate fi reluată automat după ce temperatura bateriei crește peste 41°F.
  (intermitent)	Protecție împotriva descărcărilor la temperaturi scăzute	Alimentarea cu energie poate fi reluată automat după ce temperatura bateriei crește peste 10°F.
 60Hz OVERLOAD (intermitent)	Protecție la suprasarcină pentru ieșirea AC	Funcționarea normală va fi reluată automat după ce îndepărtați dispozitivul supraîncărcat și reporniți produsul. Aparatele electrice trebuie să fie utilizate în limitele puterii nominale. (Consultați instrucțiunile X-Boost pentru a obține mai multe detalii despre limitările de putere).
 60Hz  (intermitent)	AC Protecție la temperaturi ridicate	Vă rugăm să confirmați dacă intrarea și ieșirea ventilatorului sunt blocate, dacă nu, funcționarea normală va fi reluată automat după scăderea temperaturii produsului.
 60Hz  (intermitent)	Protecție la temperaturi scăzute AC	Funcționarea normală va fi reluată automat după ce produsul este utilizat la temperaturi de mediu optime.
 (intermitent)	Blocarea ventilatorului	Vă rugăm să verificați dacă ventilatorul este blocat de materiale străine.
 OVERLOAD (intermitent)	Protecția la suprasarcină a încărcătorului auto	Produsul va relua automat funcționarea normală după ce scoateți dispozitivul conectat la mașină încărcător.
  (intermitent)	Încărcător auto Protecție la temperaturi ridicate	După ce produsul se răcește, acesta își va relua automat funcționarea normală.
 (Rămâne pornit)	Baterie defectă	Contactați Serviciul Clienți EcoFlow

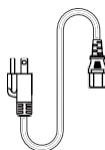
Dacă mesajul de alarmă apare pe ecranul LCD al produsului în timpul utilizării și nu dispare după repornire, vă rugăm să încetați imediat utilizarea acestuia (nu încercați să îl încărcăți sau să îl descărcați).

Dacă aveți nevoie de orice altă asistență, vă rugăm să contactați Serviciul Clienți EcoFlow.

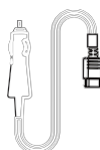
6. Ce este în cutie



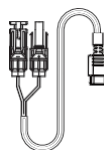
DELTA Pro



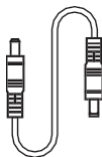
Cablu de încărcare AC



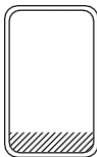
Cablu de încărcare auto



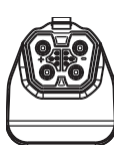
Cablu de încărcare solară



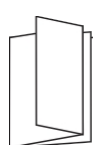
Cablu DC5521 către DC5525



Capacul mânerului



DELTA Pro la adaptorul Smart Generator



Manual de utilizare și card de garanție

7. Depozitare și întreținere

1. În mod ideal, utilizați și depozitați produsul între 68 °F și 86 °F și păstrați-l întotdeauna departe de apă, căldură intensă și obiecte ascuțite. Nu depozitați produsul la temperaturi mai mari de 113 °F sau mai mici de 14 °F pentru o perioadă îndelungată.
2. Păstrarea unei baterii cu o încărcare scăzută pentru o perioadă lungă de timp îi scurtează durata de viață. DELTA Pro atenuează daunele prin punerea bateriei în modul de hibernare. Pentru a profita la maximum de baterie, asigurați-vă că aceasta este de aproximativ 60% înainte de a depozita DELTA Pro pe termen lung și apoi, o dată la trei luni, descărcați bateria la 30% și reîncărcați-o la 60%.