



EcoFlow DELTA 3 Max

Thank you for choosing our product!

Contents

Om den här handboken

Översikt

Utseende

Displayskärm

Felmeddelande

Komma igång

Slå på/av

Strömförsörj apparater



Ladda elaggregatet



Smart Control

Introduktion till EcoFlow-appen

Sätt att ladda ner appen

Produktkompatibilitet



Avancerade funktioner



Förvaring och underhåll



Säkerhetsanvisningar och bestämmelser



Tekniska specifikationer



Bilaga



Vanliga frågor
och svar



EcoFlow-app



Eftermarknad
spolicy



Forum

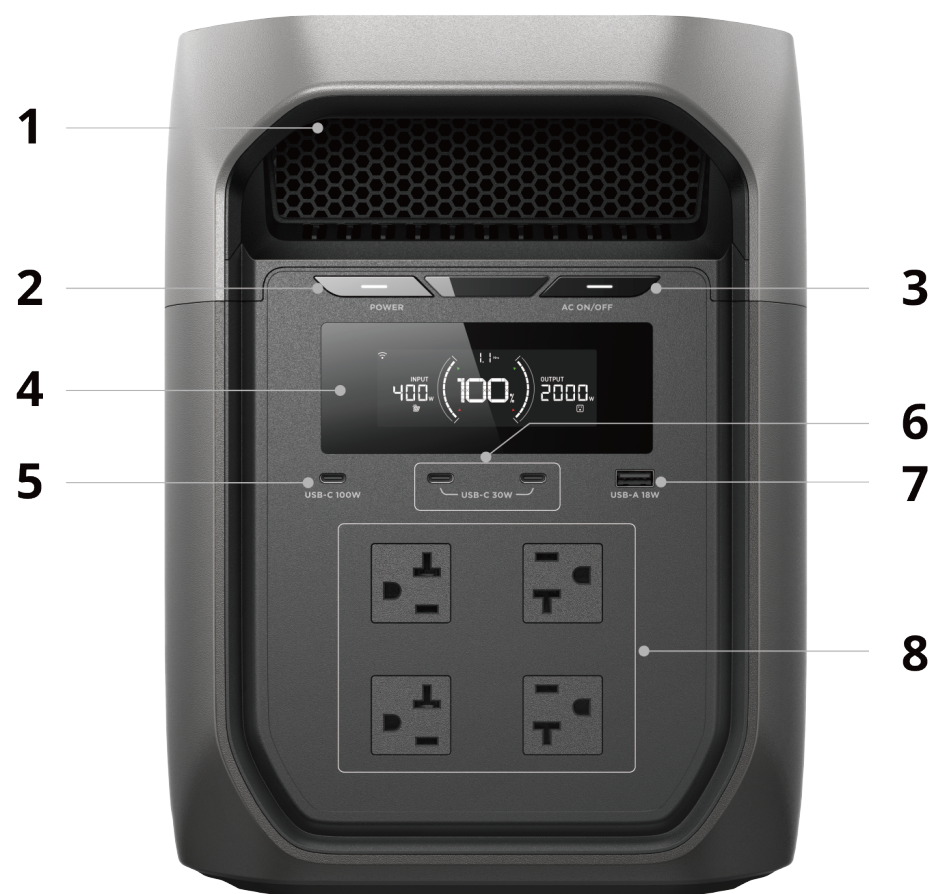
Om den här handboken

- Den här handboken innehåller en presentation av elaggregatet samt information om drift, hantering och underhåll. Tänk på att den här handboken kan uppdateras utan föregående meddelande.
- Tillgängligheten för vissa tillbehör och funktioner som beskrivs i handboken kan variera beroende på land och region.
- Alla bilder i handboken tillhandahålls endast i illustrativt syfte. Hänvisa till den produkt som levererats. Följande exempel är baserade på den amerikanska versionen av EcoFlow DELTA 3 Max.
- Den här handboken i PDF-format är även tillgänglig online på [EcoFlow Support](#) i en version med de senaste uppdateringarna.

Översikt

EcoFlow DELTA 3 Max (från och med nu omnämnd som DELTA 3 Max eller elaggregatet) är ett elaggregat med ett LiFePO₄-batteri och en kapacitet på 2 048 Wh. Det har flera uttag, inklusive klassiskt AC-uttag, USB-A-uttag, USB-C-uttag och 12 V likströmsuttag och därmed stöd för en mängd olika apparater och enheter. Tack vare de många laddningsalternativen kan du enkelt byta mellan olika metoder efter behov.

Utseende



1 Värmeventil

Används för värmeavledning.

2 Huvudströmknapp

Slå på/av

- Tryck på knappen en gång för att aktivera elaggregatet. Håll inne knappen i två sekunder för att stänga av.

Skärm på/av

- När elaggregatet är på trycker du en gång för att slå på eller av displayskärmen.

Återställ IoT-anslutningar

- För att återställa Bluetooth och wifi-anslutningarna håller du när elaggregatet är av inne knappen tills skärmen visar aktiveringsanimationen två gånger.

3 AC-utgångsknapp

AC-utgångsknapp på/av

- Tryck på knappen en gång för att aktivera eller stänga av motsvarande utgång.

Ändra AC-utgångens driftfrekvens

- Håll inne knappen i tio sekunder för att ändra AC-utgångens frekvens.

4 Displayskärm

Visar driftstatusen.

5 100 W USB-C-utgångsport

Ger ström för att ladda telefoner, bärbara datorer, spelkonsoller eller andra enheter.

6 30 W USB-C-utgångsport

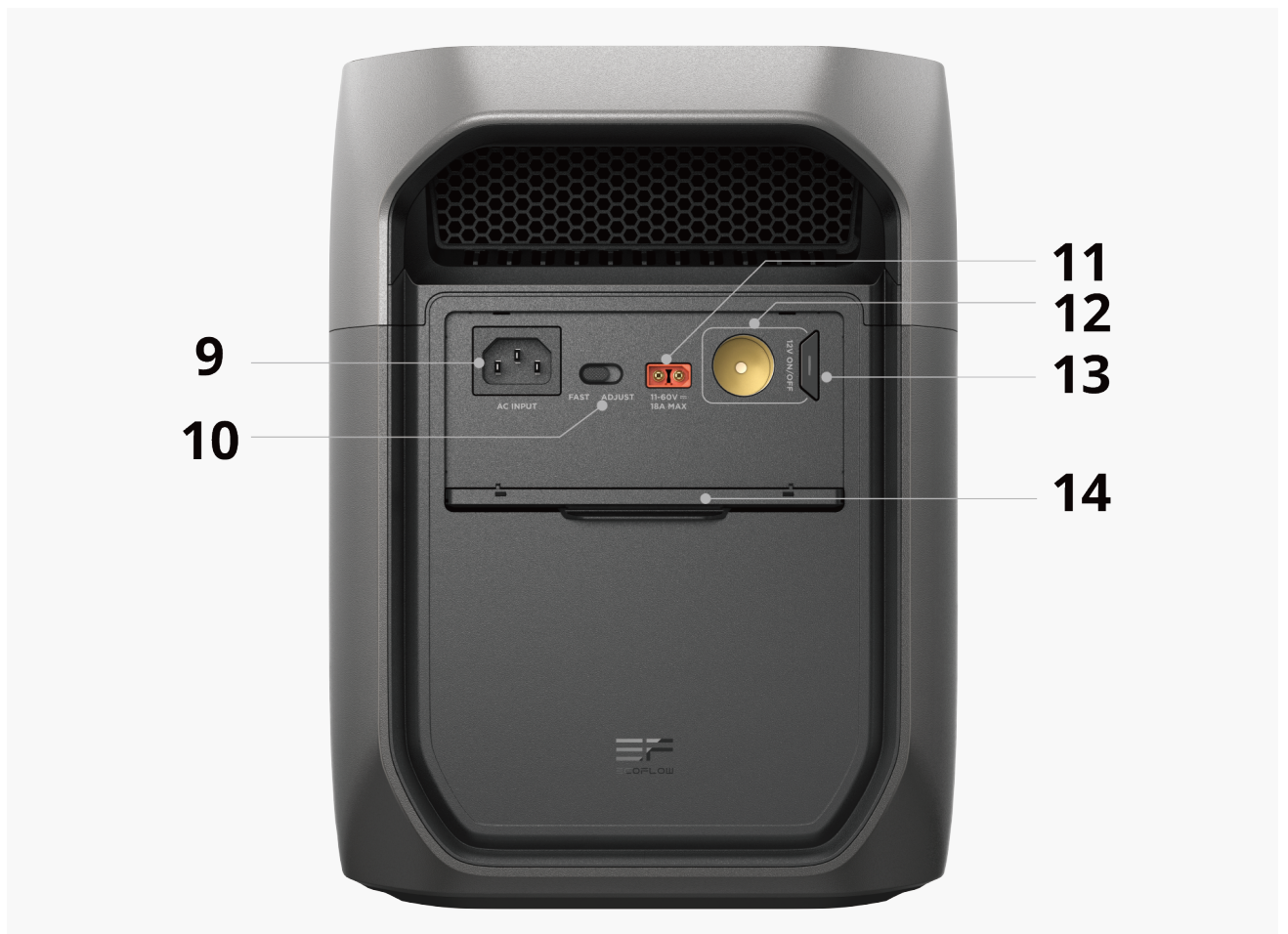
Ger ström för att ladda telefoner, bärbara datorer, spelkonsoller eller andra enheter.

7 18 W USB-A-utgångsport

Ger ström för att ladda telefoner, bärbara datorer, spelkonsoller eller andra enheter.

8 AC-utgångsuttag

Ger ström till växelströmsbelastning (hushållsapparater eller annan utrustning). Utseendet på och specifikationen för AC-utgångs- och ingångsportar varierar i enlighet med lokala standarder.



9 AC-ingångsuttag

Ansluter elaggregatet till en växelströmskälla (vägguttag eller generator) för laddning.

10 Snabbomkopplare

ADJUST

- Ladda elaggregatet till en anpassad nivå som definieras i EcoFlow-appen.

FAST

- Ladda elaggregatet vid den högsta strömnivån som stöds.

Obs!

- Justeringar av snabbomkopplaren fungerar bara när elaggregatet laddas via AC-ingångsuttaget.

11 Likströms-/Solcellsingångsport

Ger ström till 12 V likströmsbelastning (bilkylar eller andra enheter).

12 12 V Likströmsutgångsport (cigarettändare)

Ger ström till 12 V likströmsbelastning (routrar, säkerhetskameror, effektpedaler eller andra enheter).

13 12 V Likströmsutgångsknapp

Aktiverar och stänger av 12 V likströmsutgångsportar.

14 Skyddskåpa

Skyddar mot vätskor och damm vid långtidsförvaring.

Displayskärm

 Ikonerna kan uppdateras för att förbättra användarupplevelsen. Se den faktiska displayen.

Funktionslist



1 Wifi

På: Elaggregatet är anslutet till internet via ett trådlöst nätverk.

Blinkar: Elaggregatet är anslutet till ett trådlöst nätverk.

Av: Wifi är inte anslutet.

2 Bluetooth

På: Elaggregatet är anslutet till en Bluetooth-enhet.

Blinkar: Elaggregatet är redo att ansluta via Bluetooth.

Av: Inte ansluten via Bluetooth.

3 Läge för schemalagd uppgift

På: Elaggregatet i drift i läget för schemalagd uppgift. Passar dig som har en varierande eltaxa och regelbundna rutiner i sin strömkonsumtion. Under perioder utan schemalagda uppgifter körs systemet i självdrivet läge.

Av: Läget för schemalagd uppgift är avslutat. Elaggregatet går i självdrivet läge.

4 Självdrivet läge/Energihanteringsläge

På: Elaggregatet går i självdrivet läge/energihanteringsläge. I självdrivet läge håller elaggregatet koll på elkonsumtionen i ditt hem via den smarta mätaren och levererar precis rätt mängd ström för att minimera nätanvändningen

Av: Det självdrivna läget/energihanteringsläget är avslutat.

5 AT-läge (användningstid)

På: Elaggregatet är i drift och i AT-läget. Läget för användningstid hjälper dig att spara pengar när elpriserna varierar. Batteriet laddas när elpriset är lågt och laddas ur när elpriset är högt.

Av: AT-läget är avslutat.

6 Stormskyddsläge

På: Stormskyddsläget är aktivt. Elaggregatet laddas till 100 % och laddas inte ur så länge det inte blir strömavbrott.

Av: Stormskyddsläget är avslutat. Elaggregatet går i självdrivet läge.

7 Förbikopplingsläge avstängt

På: Förbikopplingsläge är avstängt.

Av: Förbikopplingsläge är aktiverat.

8 Fläktstatus

På: Ventilationsfläkten är igång.

Blinkar: Onormal fläktstatus.

9 Utgångsportsminne

På: Utgångsportsminne är aktiverat. När elaggregatet stängs av, genomgår en hårdvaruuppdatering eller uppnår laddningsnivån lagras den befintliga utgångsstatusen innan aggregatet stängs av. När aggregatet aktiveras, en hårdvaruuppdatering slutförs eller passerar urladdningsnivån återställs automatiskt alla utgångar.

Obs! Elaggregatet återställer inte ett uttag om uttagsporten automatiskt stängs av på grund av sin standbytid eller manuellt via ett tryck på dess knapp.

10 Justerbar laddningshastighet

****På:**** Snabbomkopplaren är inställd på ADJUST. Elaggregatet laddas vid den valda hastighet som definierats i EcoFlow-appen.

Information om effektingång/-utgång



Om en port inte fungerar som den ska blinkar ikonen för ingången/utgången. Felsök med hjälp av EcoFlow-appens instruktioner. |



1 Total ineffekt

På: Visar total ineffekt.

2 Bilineffekt

På: Porten är fysiskt ansluten och har en ineffekt.

Blinkar: Indikerar överspänning eller lågspänning.

3 PV-ingång/bilingång

På: Porten är fysiskt ansluten och har en ineffekt.

Blinkar:

- 1.Indikerar att mörkerskydd har aktiverats.
- 2. Indikerar överspänning eller lågspänning.

4 AC-ingångsuttag

På: Uttaget är fysiskt anslutet.

Blinkar: Portfel.

5 Ingångsikon

På: Visar information om effektingång.

6 Utgångsikon

På: Visar information om effektutgång.

7 USB-C-utgång

På: Porten är fysiskt ansluten och har en uteffekt.

Blinkar: Portfel.

8 Automatisk effektomkopplare: Enhetsbackup

På: Elaggregatet är anslutet till elnätet och laddar ur via förbikopplingskretsen. Strömindikatorn visar effektkapaciteten vid urladdning.

Av: Ikonen försvinner när elnätet är tillbaka.

9 AC-ingångsuttag

På: Uttaget är fysiskt anslutet.

Blinkar: Portfel.

10 Bilutgång

På: Porten är fysiskt ansluten och har en uteffekt.

Blinkar: Portfel.

Av: Porten är fysiskt fränkopplad och har ingen uteffekt.

11 AC-utgångsuttag

På: AC-utgångsuttagen är aktiverade.

Blinkar: Portfel.

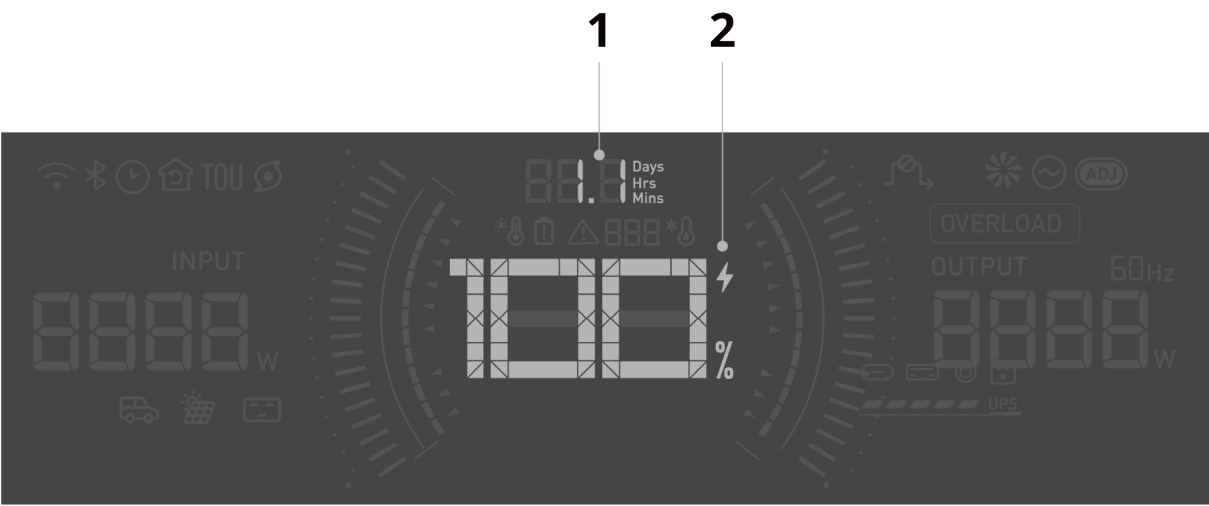
12 Total uteffekt

På: Visar total uteffekt.

13 Frekvens

På: Visar aktiv driftfrekvens.

Information om batterinivå



1 Återstående tid för laddning/urladdning**

På: Visar återstående tid för laddning/urladdning.

2 Batterinivå

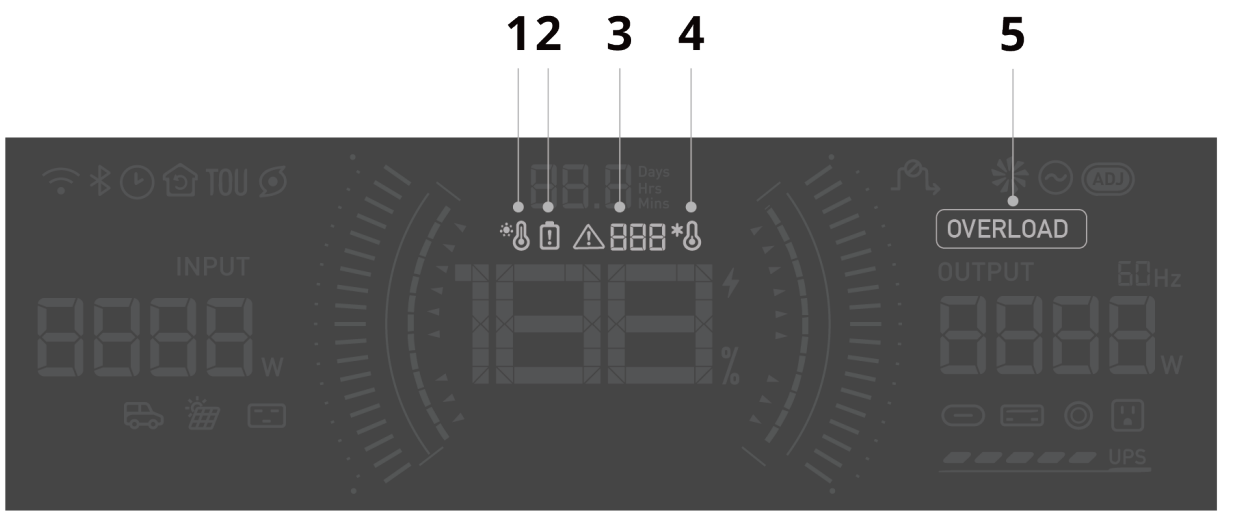
På: Visar befintlig batterinivå.

Felmeddelande



Om felmeddelandet kvarstår efter felsökning ska du genast sluta använda elaggregatet. Försök inte att ladda eller ladda ur det.

Ikoner vid fel



1 Varning för hög temperatur

Blinkar: Skyddet mot höga temperaturer är aktiverat. Avbryt driften och sätt elaggregatet på en plats på avstånd till värmekällor som är väl ventilerad. Larmet försvinner när elaggregatets temperatur återgår till normala driftnivåer.

2 Batterifel

Blinkar: Ett fel har inträffat. Läs om felsökning i EcoFlow-appens instruktioner.

3 Felkod

På: Ett fel har inträffat. Läs om felsökning i EcoFlow-appens instruktioner.

4 Varning för låg temperatur

Blinkar: Skyddet mot låga temperaturer är aktiverat. Flytta elaggregatet till en varmare plats för att se till att det används inom lämpligt temperaturintervall. Varningen försvinner när elaggregatets temperatur återgår till normala driftnivåer.

5 Överbelastningsvarning

Blinkar: Överbelastningsskyddet är aktiverat. Koppla bort några enheter från elaggregatet för att sänka den totala uteffekten. Varningen försvinner när uteffekten återgår till sin vanliga nivå.

Tuta

Elaggregatets tuta **fortsätter att larma (tuta tre gånger i sekunden)** när ett allvarligt portfel upptäckts.

Sluta använda elaggregatet omedelbart, koppla ur alla ingångs- och utgångsanslutningar och kontakta EcoFlows kundtjänst för felsökning.

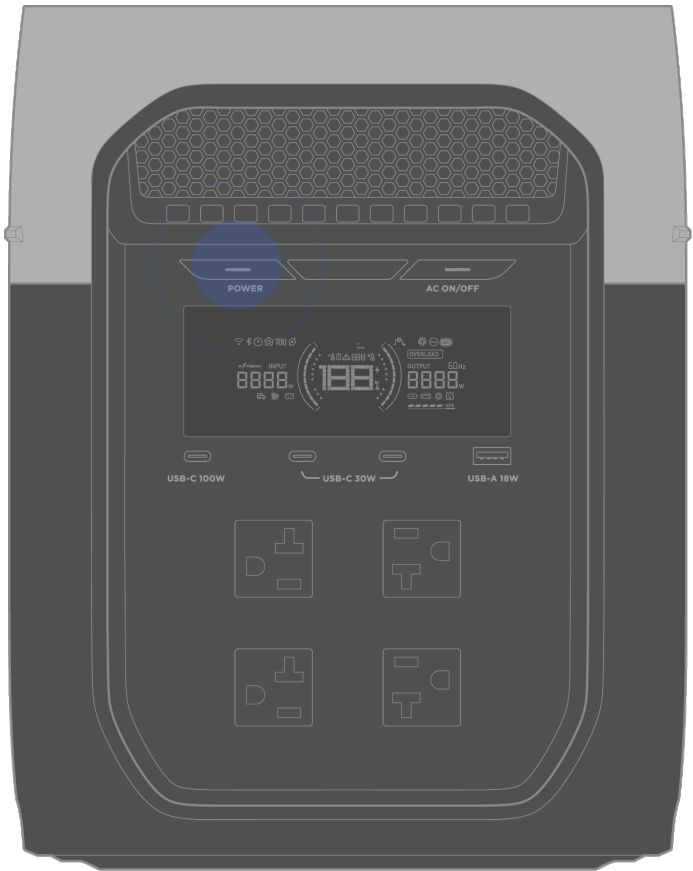
Komma igång

Slå på/av

- **Slå på**
Tryck på knappen en gång för att aktivera elaggregatet.
- **Slå av**
Håll inne knappen i två sekunder för att stänga av det.

- **Skärm av/på**

När elaggregatet är aktiverat trycker du en gång för att aktivera eller stänga av displayskärmen.

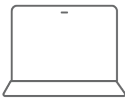
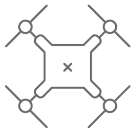


Elaggregatet kan inte stängas av via huvudströmknappen när det är laddningskopplat. Koppla ur laddningskabeln först.

Strömförsörj apparater

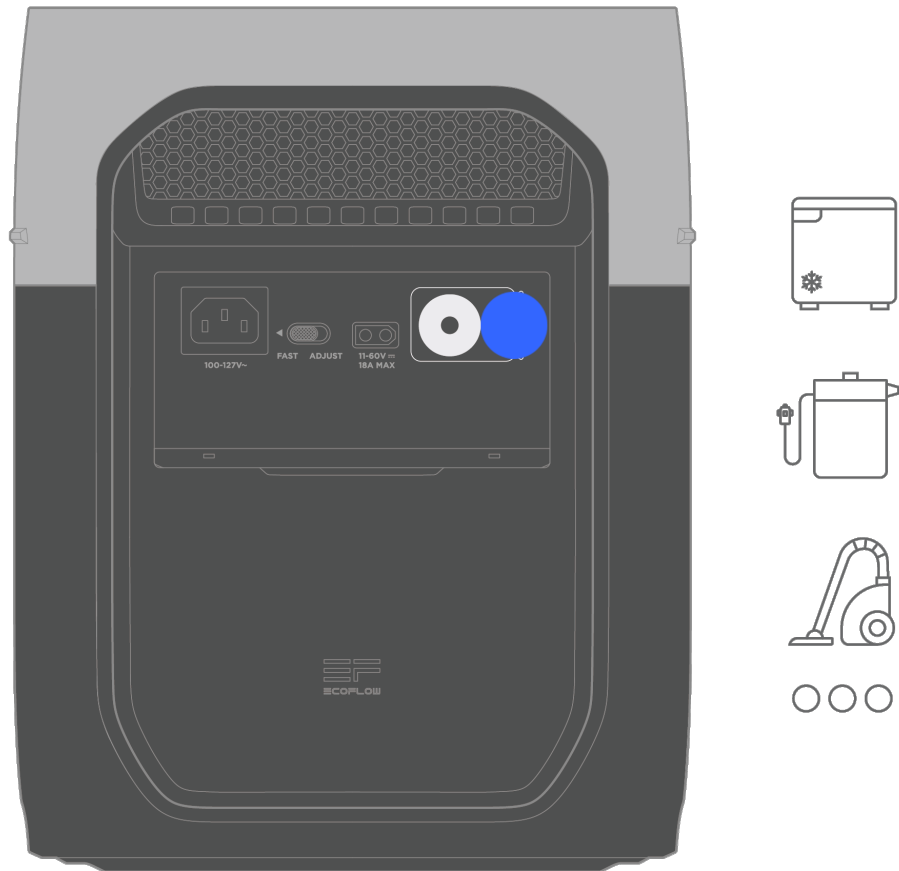
Via USB-uteffektsportar

Anslut dina enheter till motsvarande portar.



Via 12 V likströmsutgångsportar

1. Tryck på 12 V likströmsutgångsknappen en gång för att aktivera strömförsörjningen.
2. Anslut dina apparater till motsvarande



AC-utgångsuttag

1. Tryck på AC-utgångsknappen en gång för att aktivera strömförsörjningen.
2. Anslut dina apparater till motsvarande portar.



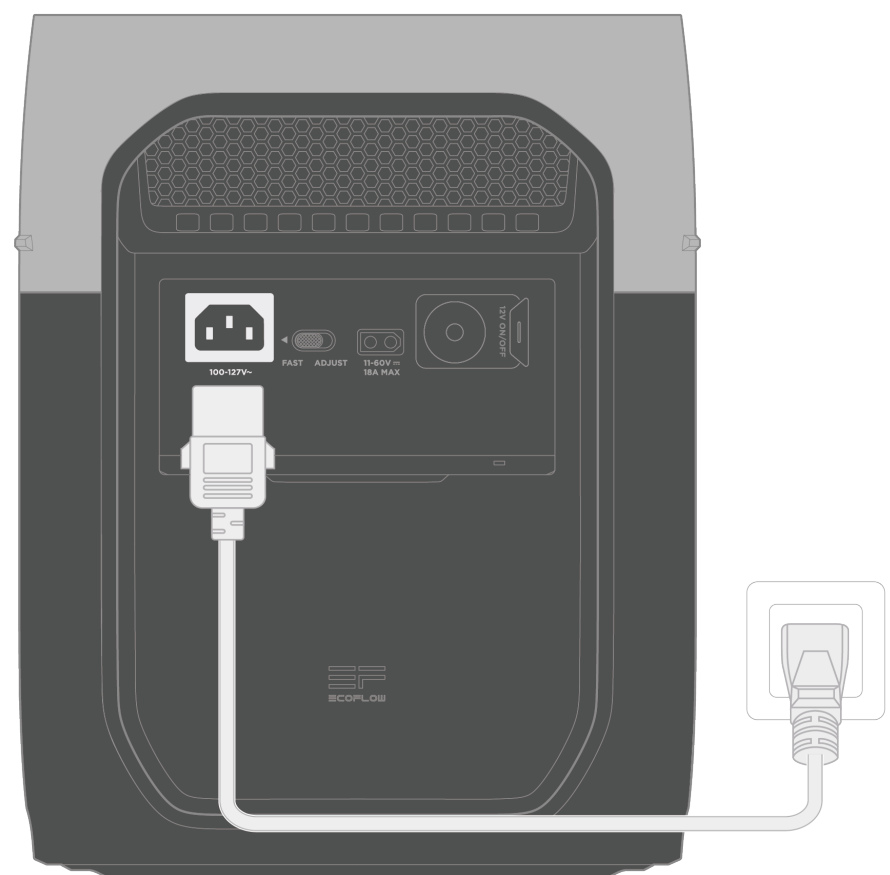


1. AC-driftfrekvens: Håll inne knappen i tio sekunder för att ändra växelströmsfrekvensen i praktiska användningssyften.
2. Tips om AC-tidsgräns: Elaggregatets AC-uteffektsport stängs av automatiskt om porten är inaktiv under en viss tid. När elaggregatet är anslutet till varierande belastningar, som kylskåp eller luftkonditionering, kan den här funktionen utlösas. Om du behöver kontinuerlig strömförsörjning till en enhet (t.ex. för förvaring av läkemedel, vaccin eller andra värdefulla artiklar i ett kylskåp) kan du ställa in elaggregatets AC-tidsgränsintervall på "aldrig" i EcoFlow-appen. Se också till att regelbundet kontrollera elaggregatets batterinivå.

Ladda elaggregatet

Via vägguttag

Anslut elaggregatets AC-ingångsuttag till ett vägguttag via den medföljande laddningskabeln.

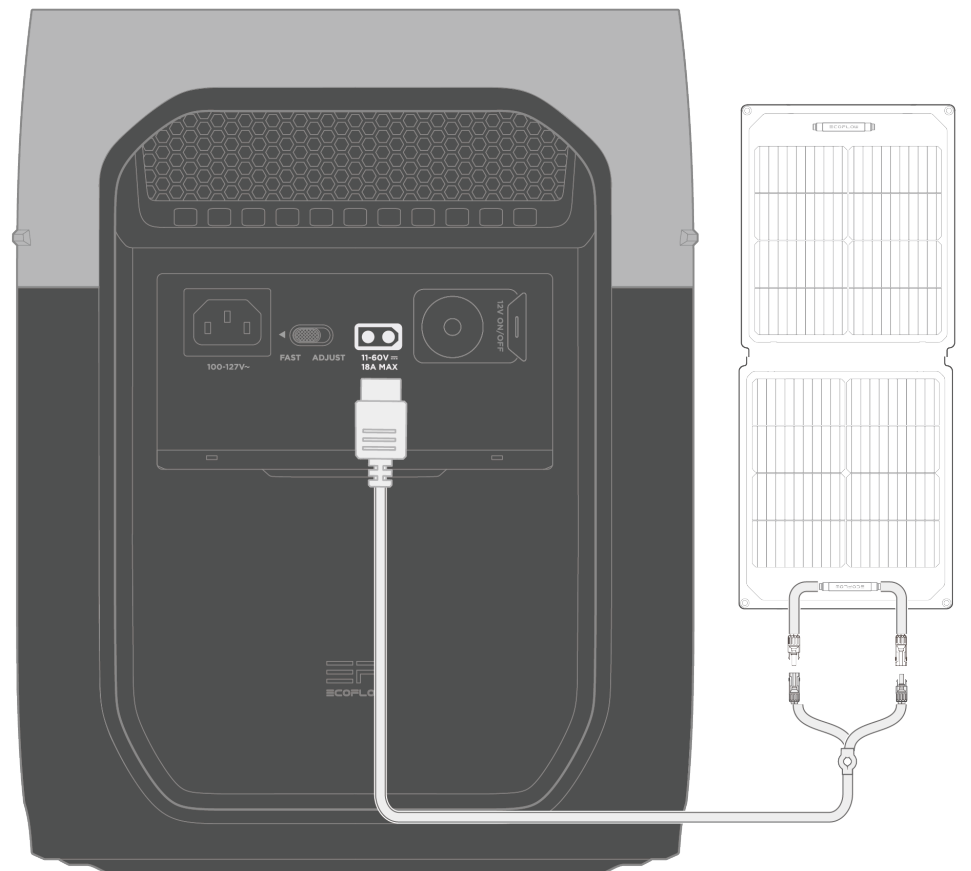


Via solcell

Elaggregatet har en XT60i-ingångsport med stöd för laddning via både solcell och bil. Här är en enkel princip som hjälper dig kontrollera konfigurationen när du ansluter en eller flera solceller för att ladda elaggregatet:

1. Anslut den här porten till en eller flera solceller via en laddningskabel för EcoFlow- solcell till XT60i.
2. Kontrollera att den totala tomgångsspänningen hos solcellerna är inom 60 V, och att den totala kortslutningsströmmen är inom 18 A för att undvika produktskador.

3. Mer information om serie- respektive parallellkoppling finns i användarhandboken till solcellen.

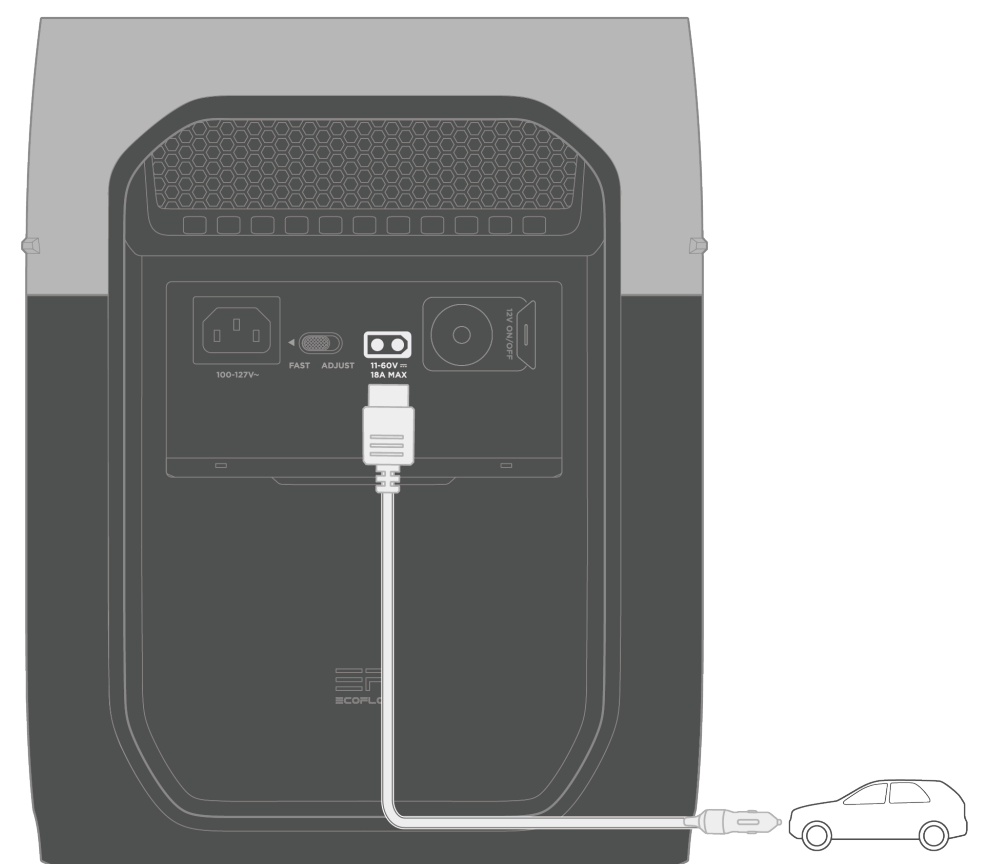


Via bil

Elaggregatet har en XT60i-ingångsport med stöd för laddning via både solcell och bil.

Anslut elaggregatets billaddningsingångsport till ditt fordon's cigarettändaruttag med en laddningskabel för bil (säljs separat).

※ Anslut inte laddningskabeln förrän fordonet har startats, för att undvika att fordonet inte går att starta på grund av för låg spänning i bilbatteriet. Kontrollera även att kabeln är ordentligt ansluten till cigarettändaruttaget.



Via en generator

Metod 1: via AC-ingångsuttaget

Anslut elaggregatets AC-ingångsuttag till en generator via den medföljande laddningskabeln.



Via EcoFlow Microinverter

Anslut kraftstationen till mikroinverteraren med **EcoFlow BKW-DELTA EB-kabeln** (säljs separat).

Att lägga till ett elaggregat i ditt PowerStream-system gör det möjligt att använda solenergi dag och natt och sänka elkostnaderna.

[Se mer →](#)

Via EcoFlow-växelladdare

Anslut elaggregatet till den portabla elaggregatsporten i växelladdaren med XT150-utgångskabeln.

[Se mer →](#)

Smart Control

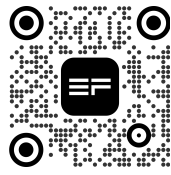
Introduktion till EcoFlow-appen

EcoFlow erbjuder en kompletterande app för hantering av enheten. Med den här mobilappen kan du göra följande:

- Praktiskt styra dina EcoFlow-enheter var du än befinner dig.

- Smidigt se information om strömförbrukningen och få uppdateringar i realtid.
- Skräddarsy ditt energischema med en mängd anpassningsbara alternativ.
- Snabbt felsöka och uppdatera hårdvara direkt i appen.

Sätt att ladda ner appen



Scan the QR code or download it at:

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

- Metod 1: Skanna QR-koden för att ladda ner appen.
- Metod 2: Sök på "EcoFlow" i appbutiken i iOS eller Android.
- Metod 3: Gå till <https://download.ecoflow.com/app> för att ladda ner appen.



EcoFlow-appen anpassas kontinuerligt för att förbättra användarupplevelsen och funktionaliteten. Bilderna i handboken är endast med i demonstrativt syfte. Det faktiska utseendet kan variera beroende på appversionen och driftsystemet. Den här manualen täcker inte all information om appens funktioner, istället uppmuntras användare att själva utforska appen.

Registrering och inloggning

Så här registrerar du ett konto:

1. Öppna EcoFlow-appen och tryck på Skapa nytt konto.
2. Ange den efterfrågade registreringsinformationen och tryck på Gå med. Mejladressen du anger används som ditt användarnamn i EcoFlow-appen.

Så här loggar du in

1. Öppna EcoFlow-appen och tryck på Logga in.
2. Ange din registrerade mejladress och ditt lösenord och gå vidare för att komma till enhetens hanteringssida.

Koppla enheten och konfigurera internet

Första gången du konfigurerar en ny enhet kan du koppla den till ditt EcoFlow-konto för att säkerställa distansåtkomst till enhetens inställningar.

Så här kopplar du en ny EcoFlow-enhet/system:

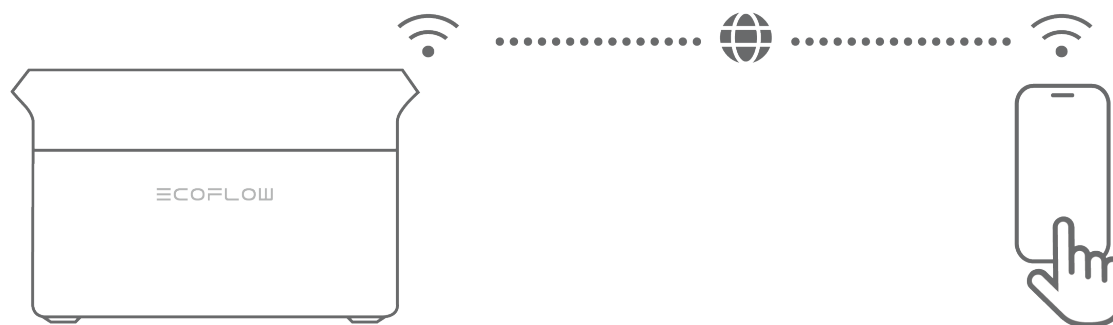
1. Öppna EcoFlow-appen och logga in på ditt EcoFlow-konto.
2. Tryck på knappen Lägg till enhet eller ikonen + i det övre högra hörnet för att söka efter nya EcoFlow-enheter.
3. Välj din EcoFlow-enhet och följ instruktionerna som dyker upp för att slutföra enhetskopplingen och wifi-konfigurationen.

Åtkomst till enhetshantering

Med EcoFlow-appen kan du hantera alla dina kopplade enheter via mobilen. Elaggregatet har stöd för wifi- och Bluetooth-anslutningar och anpassas till olika nätverkstillstånd för att säkerställa smidig åtkomst till enhetsinställningarna.

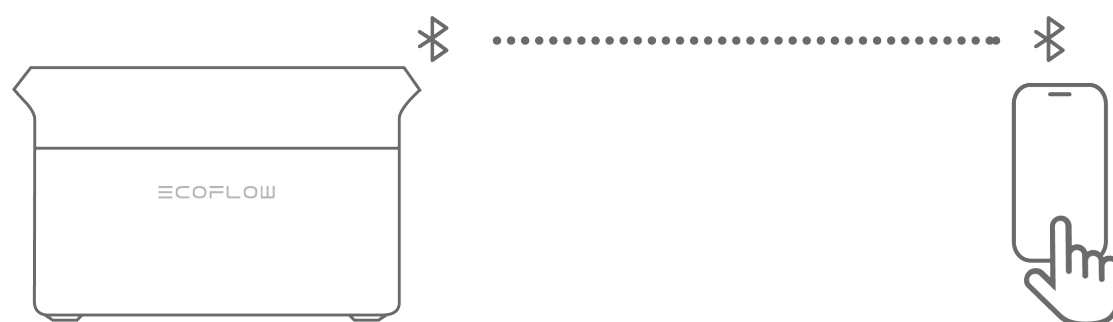
– Med internet

När du har en stabil wifi-signal kan du öppna enhetsinställningarna via internet. Den här metoden rekommenderas alltid så att EcoFlow-enheten kan få aktuella uppdateringar och push-överföringar av inbyggd programvara.



– Utan internet

Om wifi-anslutningen är otillgänglig kan du hantera enheten lokalt via Bluetooth, men vissa inställningar kan vara begränsade.



Viktiga funktioner

Utrymme

Medan enheten kopplas kan du lägga till enheten i ett nytt eller befintligt Utrymme. Utrymmet fungerar som en startsida där statusen för alla tillagda EcoFlow-enheter visas. Du kan anpassa flera Utrymmen baserat på typ av enhet och användningsscenario.

- Så här hanterar du Utrymmen
Tryck högst upp till vänster på namnet på Utrymmet och välj Hantera Utrymmen för att lägga till, redigera eller ta bort ett Utrymme.
- Så här växlar du mellan Utrymmen
Tryck på Utrymmets namn i rullgardinsmenyn och välj det Utrymma du vill gå till för att förflyttas till dess startsida.
- Så här ser du statusen för ett Utrymme
Tryck på den översta komponenten för att se alla uppgifter för Utrymmessidan, inklusive information om ingång/utgång, drifttemperatur, batterinivå i realtid och mer.

Produktkompatibilitet

Andra EcoFlow-produkter

- Klicka på produktnamnet för att se motsvarande användarhandbok.

Namn	Modell
EcoFlow WAVE 2 Portabel luftkonditionering	EFKT210
EcoFlow PowerStream mikroväxelriktare	EFWN511, EFWN511B
EcoFlow 800 W växelladdare	EF-FC-301-1
EcoFlow Smart Generator 3000 (Dual Fuel)	EF-SG-H03-1 (endast laddning)
EcoFlow Smart Generator 4000 (Dual Fuel)	EF-SG-H01-1 (endast laddning)
EcoFlow GLACIER Classic)	EF-GC-H-35/45/55
EcoFlow WAVE 3 bärbar luftkonditionering)	EF-WA-H01-3

Avancerade funktioner

X-Boost: Strömförsörja apparater med hög watt-styrka

X-Boost är en innovativ teknik som är exklusiv för EcoFlows elaggregat. Den gör det möjligt för elaggregatet att stötta apparater med högre strömkrav än dess nominella uteffekt.

Hur använder jag den här funktionen?

X-Boost är aktiverat som standard. Det kan justeras i enhetsinställningarna i EcoFlow-appen.

Vilken sorts enheter har X-Boost stöd för?

- X-Boost passar bättre för värmeenheter, t.ex. en elektrisk filt, en varmvattenberedare eller en värmepump.
- X-Boost har inte stöd för enheter med spänningsskydd (t.ex. precisionsinstrument). Att ansluta sådana enheter kan leda till att de slutar fungera på grund av lågspänning.

**Obs!**

X-Boost är inte tillgängligt när elaggregatet laddas via en växelströmskälla (t.ex. när elaggregatet är i förbikopplingsläge).

Referens: Strömförsörjning med funktionen X-Boost

Versioner	Nominell effekt	Strömförsörjning med X-Boost
US	2 400 W	3 400 W
JP	2 200 W	2 700 W
BR_LV	2 400 W	3 800 W
CN	2 400 W	3 200 W

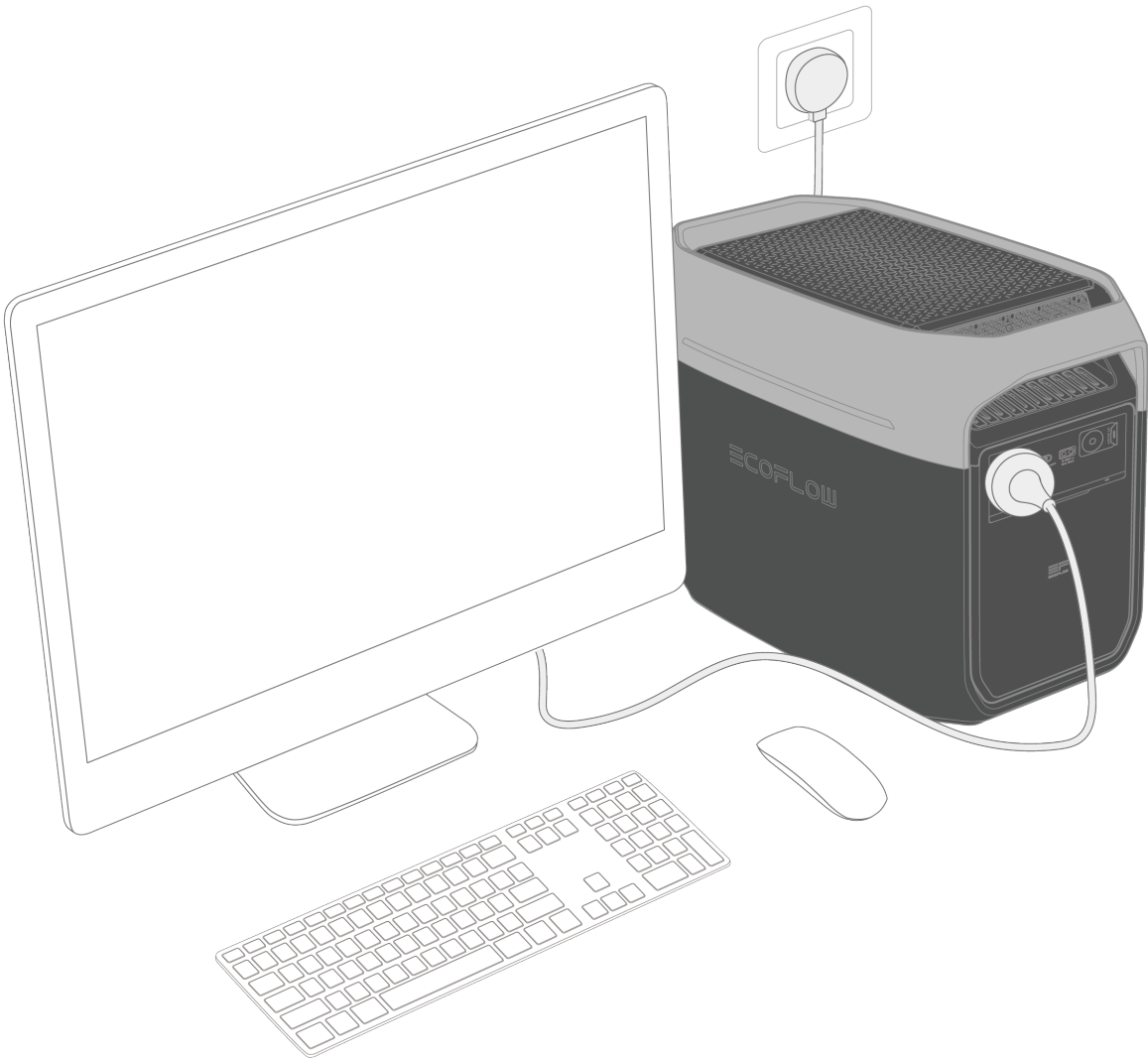
KR	2 400 W	3 200 W
BR_HV	2 400 W	3 200 W
CH	2 400 W	3 200 W
AU	2 400 W	3 200 W
EU	2 400 W	3 200 W
UK	2 400 W	3 200 W
ZA	2 400 W	3 200 W
INT	2 400 W	3 200 W

Automatisk effektomkopplare: Enhetsbackup

Det här portabla elaggregatet är utrustat med en funktion som automatiskt kopplar om strömförsörjningen av anslutna enheter från nätet till enheten vid strömavbrott, för att minimera störningar av strömförsörjningen.

Hur använder jag den här funktionen?

1. Anslut elaggregatet till ett vägguttag för att få åtkomst till elnätet.
2. Anslut valfri apparat till det här elaggregatet så att det kan strömförsörja apparaterna vid strömavbrott.





Obs!

Med den här konfigurationen ska elaggregatet dra mer ström från elnätet än den ger till de anslutna belastningarna.

Överskottsströmmen används för att ladda och underhålla de interna batterierna. Om ingångseffekten är otillräcklig kanske inte batterierna laddas ordentligt och då är elaggregatets drift kanske inte är lika pålitlig som strömförsörjande backup.

Förvaring och underhåll

Förvaring

- Förvara enheten i temperaturer mellan -10 °C och 45 °C. Rekommenderat temperaturområde är 0 °C till 30 °C för att bibehålla optimal batterihälsa.
- Förvara produkten på en stabil yta på en torr och sval plats med god ventilation.
- Se till att enheten inte förvaras i närheten av vatten, värme, starka magnetfält, frätande gas eller brandfarliga och explosiva ämnen.
- Vid längre tids förvaring behöver du ladda ur och ladda produkten var tredje månad (ladda fullt och sedan låta den ladda ur till 60 % för förvaring) för att hålla batteriet i gott skick.
- Om du låter enheten vara urladdad eller oanvänd i längre än sex månader upphör garantin att gälla.

Rengöring

Rengör produkten genom att torka av den med en mjuk och torr trasa.

Bibehålla batterihälsan

- Undvik att lämna produkten oanvänd i långa perioder.
- Ladda och ladda ur produkten var tredje månad för att öka dess livslängd.

Säkerhetsanvisningar och bestämmelser

Ansvarsfriskrivning

Den här produkten inkluderar viktig skriftlig dokumentation som krävs för installation och användning. Du hittar detaljerade handböcker, källor och den senaste informationen om produkten på:

<https://www.ecoflow.com/support/download>. Läs igenom

produktdokumentationen och se till att du förstår den innan du använder produkten. Felaktig användning kan orsaka allvarliga skador eller förlust av

egendom. Genom att använda produkten godkänner du villkoren som anges i produktdokumentationen. EcoFlow tar inget ansvar för förlust eller skador som orsakats av felaktig användning eller underlåtenhet att följa anvisningarna.

Drift

1. Montera inte isär produkten, och försök inte reparera eller justera den på egen hand. Kontakta EcoFlows kundtjänst om du behöver hjälp med underhåll eller service.
2. Koppla alltid bort produkten från alla externa strömkällor inför service och underhåll.
3. Dra i det elektriska kontaktdonet snarare än i sladden när du kopplar bort produkten så att inte delarna skadas.
4. Stick inte vassa föremål i produkten.
5. Stoppa inte in fingrar eller händer i produkten.
6. För inte in trådar eller andra metallföremål i produkten, för att undvika kortslutning.
7. Blockera eller begränsa inte produktens värmeavledningssystem under drift.
8. Använd inga icke officiella eller icke rekommenderade komponenter eller tillbehör. Kontakta EcoFlow om du behöver hjälp med utbyten.
9. Använd inte produkten om sladd, kontakt eller uttagskabel har skadats.
10. Se till att kabellängden för respektive likströmsanslutning till produkten är mindre tre meter.
11. Stapla inte tunga föremål på produkten.
12. Placera produkten på ett stabilt och jämnt underlag. Se till att produkten inte riskerar att falla eller välta, då det kan skada den eller dig.
13. Rengör produkten genom att torka av den med en mjuk och torr trasa.
14. Tips om AC-tidsgräns: Elaggregatets AC-uteffektsport stängs av automatiskt om porten är inaktiv under en viss tid. När elaggregatet är anslutet till varierande belastningar som kylskåp eller luftkonditionering kan den här funktionen utlösas. Säkerställ kontinuerlig strömförsörjning för viktiga användningsområden som förvaring av läkemedel, vaccin, lättförgängliga varor och andra värdefulla föremål i kylskåp genom att ställa in elaggregatets AC-tidsgränsintervall på "aldrig" i EcoFlow-appen. Du bör dessutom kontrollera elaggregatets batterinivå regelbundet.
15. Gräns för medicinteknisk utrustning: Produkten är inte avsedd att strömförsörja livsuppehållande medicinteknisk utrustning, inklusive men inte begränsat till ventilatorer i vårdklass (sjukhusklassade CPAP-apparater: Continuous Positive Airway Pressure) eller artificiella lungor (ECMO: Extracorporeal Membrane Oxygenation). Om du planerar att använda aggregatet för annan medicinteknisk utrustning måste du först kontakta utrustningens tillverkare och kontrollera att det inte finns några restriktioner gällande användning av en extern strömkälla med tillverkarens utrustning.
16. Påverkan på medicinteknisk utrustning: Vid användning genererar

strömförsörjningsprodukter elektromagnetiska fält som kan påverka normal drift av medicintekniska implantat eller personlig medicinteknisk utrustning såsom pacemaker, cochleaimplantat, hörapparater, defibrillatorer och så vidare. Om sådana typer av medicinteknisk utrustning används ska du kontakta tillverkaren och ta reda på om det finns restriktioner gällande användningen av sådan utrustning. De här åtgärderna är av största vikt för att säkerställa ett säkert avstånd mellan medicintekniska implantat (pacemaker, cochleaimplantat, hörapparater, defibrillatorer och liknande) och produkten under användning.

17. Kontakten till den laddningskabel som medföljer i förpackningen är en fråkopplande enhet, och vägguttaget den ansluts till måste vara lättillgängligt och väljordat.
18. Elektriska apparater som ansluts till produkten måste uppfylla lokala krav på certifiering och du får bara använda Type-C-portar till apparater med brandsäkra höljen.
19. Risk för elstöt: Använd aldrig produkten för att strömförsörja verktyg för skärning av eller åtkomst till strömförande komponenter eller kablar, eller material som kan innehålla strömförande komponenter eller strömförande kablar, exempelvis byggnadsväggar och så vidare.
20. Användning på reparationsanläggning: Vid användning på en reparationsanläggning, som en bilmekaniker, verkstad eller andra platser för reparationer, får produkten inte placeras på golvet, utan måste placeras minst 457 mm över golvet.
21. JORDNINGSINSTRUKTIONER: Produkten måste vara jordad. Vid fel eller haverier ger jordningen en minsta motståndets väg för elströmmen så att risken för elstötar minskar. Av säkerhetsskäl har EcoFlow en sladd med jordledare och jordkontakt för utrustningen. Kontaktdonet måste anslutas till ett uttag som är korrekt installerat och jordat i enlighet med alla lokala regler och bestämmelser.
VARNING – Felaktig anslutning av utrustningens jordledare kan innebära risk för elstöt. Om någon av följande situationer uppstår ska du kontakta elektriker i stället för att modifiera kontakten som medföljer produkten:
 - Du är osäker på om produkten är korrekt jordad.
 - Du upptäcker att den kontakt som medföljer produkten inte passar i uttaget.
22. För att undvika att produkten välter ska du inte lyfta den i bara ett av handtagen.

Förvaring

1. Följ kraven för omgivningstemperatur som anges i produktspecifikationerna för användning och förvaring av produkten. Undvik att utsätta produkten för väldigt höga eller låga temperaturer då det kan försämra eller skada produkten och medföra risk för personskador.
2. Håll produkten borta från värmekällor, som eld eller värmepannor.
3. Se till att produkten inte hamnar i vatten eller blir blöt. Skydda produkten med en vattentät påse om den ska användas i våta förhållanden, som i regniga miljöer eller nära vatten.
4. Produkten får inte användas i miljöer med kraftig statisk elektricitet eller starka magnetfält.

5. Se till att produkten är utom räckhåll för barn och husdjur. Om produkten ska användas nära barn bör du ha full uppsikt.
6. Se till att produkten är utom räckhåll för lågor, rök, ånga och damm.
7. Förvara produkten på en ren, torr och välventilerad plats.
8. Produkten får inte tas med på flygplan.
9. Undvik att utsätta produkten för kraftiga stötar, vibrationer och fall.

I nödsituationer

1. Vidta försiktighetsåtgärder mot elstötar vid nödsituationer, till exempel genom att bära isoleringshandskar innan du vidrör produkten.
2. Om produkten blir våt ska du omedelbart sluta använda den och låta bli att sätta igång den igen. Placera produkten på en säker, vattentät och väl ventilerad plats och kontakta EcoFlows kundtjänst för att få hjälp.
3. Om produkten hamnar i vatten ska du placera den på en säker, vattentät och väl ventilerad plats och sedan undvika att vidröra den tills den torkat helt. När produkten torkat får den inte användas igen. Istället ska den kasseras i enlighet med lokala lagar och förordningar.
4. Om produkten fattar eld rekommenderar vi att du använder brandsläckare i följande ordning: vatten eller vattenånga, sand, brandfilt, torrt pulver och slutligen koldioxidsläckare.
5. Om produkten har vält och är allvarligt skadad ska du bära isoleringshandskar när du stänger av den och sedan placera produkten i ett öppet utrymme på avstånd från lättantändliga material och människor. Kassera den i enlighet med lokala lagar och bestämmelser.

Återvinning och kassering

1. Produkter med allvarliga skador, som inte fungerar som de ska eller vars batteri är uttjänt ska kasseras eller återvinnas på rätt sätt.
2. Produkten innehåller batterier. Kassera produkten i enlighet med lokala lagar och förordningar avseende kassering och återvinning av batterier. Kassera inte tillsammans med hushållsavfall, för att förhindra miljöskada och säkerhetsrisker.
3. Ladda ur batteriet helt till 0 % (om möjligt) innan du kasserar produkten. Kassera i annat fall inte batteriet för återvinning. Kontakta i stället ett legitimt batteriåtervinningsföretag som kan hantera det på rätt sätt.

Regelefterlevnad

Försäkran om FCC-överensstämmelse

Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av parten som ansvarar för överensstämmelse kan häva användarens behörighet att använda utrustningen.

Enheten uppfyller del 15 av FCC-reglerna. Driften måste uppfylla följande två villkor:

(1) enheten får inte orsaka skadliga störningar, och

(2) enheten måste kunna hantera mottagen interferens, inklusive sådan som kan leda till oönskad drift.

Obs! Utrustningen har testats och visats sig uppfylla gränserna för digitala

enheter inom klass A, i enlighet med del 15 i FCC-reglerna. Dessa gränser har utformats för att erbjuda rimligt skydd mot skadliga störningar när utrustningen används inom kommersiella miljöer. I den här utrustningen genereras, används och utstrålas radiofrekvensenergi om den inte installeras och används i enlighet med handboken, och kan i sådana fall leda till skadliga radiokommunikationsstörningar. Användning av utrustningen inom bostadsområden kan leda till skadliga störningar. Dessa skador måste i så fall användaren åtgärda på egen bekostnad.

Utrustningen uppfyller FCC-gränskraven för strålningsexponering inom okontrollerade miljöer.

Utrustningen ska installeras och användas på ett avstånd på minst 20 cm från elementet och din kropp.

ÖVERENSSTÄMMELSE ENLIGT INDUSTRY CANADA

Den här enheten uppfyller de licensfria RSS-standarderna för Industry Canada.

Driften måste uppfylla följande två villkor:

(1) enheten får inte orsaka interferens och

(2) enheten måste kunna hantera all typ av interferens, inklusive sådan som kan leda till oönskad enhetsdrift.

Den här digitala apparaten i klass A uppfyller kraven för kanadensiska ICES-003.

CAN ICES-003(A)

IC RF-försäkran

Se till att hålla ett avstånd på 20 cm från kroppen när du använder produkten för att säkerställa att kraven beträffande RF-strålning uppfylls.

 The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by EcoFlow Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



CE

Hereby, EcoFlow Inc. declares that the radio equipment type portable power station is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following Internet address:

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

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

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

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



WEEE

This marking indicates that this product should not be disposed of with other household waste within the EU. Recycle this product properly to prevent possible damage to the environment or a risk to human health via uncontrolled waste disposal and in order to promote the sustainable reuse of material resources. Please return your used product to an appropriate collection point or contact the retailer where you purchased this product. Your retailer will accept used products and return them to an environmentally-sound recycling facility.

For information on the disposal of electrical and electronic equipment, please visit the following website:

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

Tekniska specifikationer

Allmänt	
Modell	EF-DL-H02-3M
Nettovikt	Cirka 20,3 kg
Mått (B x D x H)	Ca. 494 × 239 × 305 mm
Wifi (2.4G)	Stöds
Bluetooth	Stöds
Driftshöjd	< 3 000 m
Överspänningskategori	II
Föroreningsgrad	2
IP-klass	IP20
Uteffekt	

AC-utgång (endast utgående)	US: 120 V~60 Hz 2 400 W totalt, 20 A(x4) Max per port
	JP: 100 V~60 Hz 2 200 W totalt, 20 A(x4) Max per port
	BR_LV: 127 V~60 Hz 2 400 W totalt, 18 A(x4) Max per port
	CN: 220 V~50 Hz 2 400 W totalt, 10 A(x4) Max per port
	UK: 230 V~50 Hz 2 400 W totalt, 10 A(x4) Max per port
	EU: 230 V~50 Hz 2 400 W totalt, 10 A(x4) Max per port
	KR: 220 V~60 Hz 2 400 W totalt, 10 A(x4) Max per port
	BR_HV: 220 V~60 Hz 2 400 W totalt, 10 A(x4) Max per port
	AU: 230 V~50 Hz 2 400 W totalt, 10 A(x4) Max per port

	CH: 230 V~50 Hz 2 400 W totalt, 10 A(x4) Max per port ZA: 230 V~50 Hz 2 400 W totalt, 10 A(x2) Max per port INT: 230 V~50 Hz 2 400 W totalt, 10 A(x4) Max per port
AC-utgång (förbikopplingsläge)	US: 100-120 V~50/60 Hz 13 A totalt, 13 A(x4) Max per port JP: 100-120 V~50/60 Hz 13 A totalt, 13 A(x4) Max per port BR_LV: 100-127 V~50/60 Hz 9 A totalt, 9 A(x4) Max per port CN: 220-240 V~50/60 Hz 8 A totalt, 8 A(x4) Max per port UK: 220-240 V~50/60 Hz 8 A totalt, 8 A(x4) Max per port EU: 220-240 V~50/60 Hz 8 A totalt, 8 A(x4) Max per port KR: 220-240 V~50/60 Hz 8 A totalt, 8 A(x4) Max per port BR_HV: 220-240 V~50/60 Hz 8 A totalt, 8 A(x4) Max per port AU: 220-240 V~50/60 Hz 8 A totalt, 8 A(x4) Max per port CH: 220-240 V~50/60 Hz 8 A totalt, 8 A(x4) Max per port ZA: 220-240 V~50/60 Hz 8 A totalt, 8 A(x4) Max per port INT: 220-240 V~50/60 Hz 8 A totalt, 8 A(x4) Max per port
USB-utgångsport	USB-A (x1): 5 V=3 A / 9 V=2 A / 12 V=1,5 A, 18 W Max USB-C (x1): 5 V=3 A / 9 V=3 A / 12 V=3 A / 15 V=3 A / 20 V=5 A, 100 W Max USB-C (x2): 5 V=3 A / 9 V=3 A / 15 V=2 A, 30 W Max per port, totalt 30 W
12 V likströmsutgångsport	12,6 V=10 A, 126 W totalt
Ineffekt	
AC-ingång (endast laddning)	US: 100-120 V~15 A 50/60 Hz JP: 100-120 V~15 A 50/60 Hz BR_LV: 100-127 V~10 A 50/60 Hz CN: 220-240 V~10 A 50/60 Hz UK: 220-240 V~10 A 50/60 Hz EU: 220-240 V~10 A 50/60 Hz KR: 220-240 V~10 A 50/60 Hz BR_HV: 220-240 V~10 A 50/60 Hz AU: 220-240 V~10 A 50/60 Hz CH: 220-240 V~10 A 50/60 Hz ZA: 220-240 V~10 A 50/60 Hz INT: 220-240 V~10 A 50/60 Hz
	US: 100-120 V~15 A (max 3 timmar), 12 A

AC-ingång (förbikopplingsläge)	(kontinuerligt) 50/60 Hz
	JP: 100-120 V~15 A 50/60 Hz
	BR_LV: 100-127 V~10 A 50/60 Hz
	CN: 220-240 V~10 A 50/60 Hz
	UK: 220-240 V~10 A 50/60 Hz
	EU: 220-240 V~10 A 50/60 Hz
	KR: 220-240 V~10 A 50/60 Hz
	BR_HV: 220-240 V~10 A 50/60 Hz
	AU: 220-240 V~10 A 50/60 Hz
	CH: 220-240 V~10 A 50/60 Hz
	ZA: 220-240 V~10 A 50/60 Hz
	INT: 220-240 V~10 A 50/60 Hz
Likströms- /solcellsingångsport	Solcell: 11 V-60 V=13 A 500 W max Likström: 12 V=8 A max, 24 V=8 A max, 48 V=10,4 A max

Batteriinformation

Nominell kapacitet	2 048 Wh 51,2 V= 40 Ah
Cellkemi	LFP (LiFePO4)
Skyddstyp	Överspänningsskydd, överbelastningsskydd, skydd vid för hög temperatur, kortslutningsskydd, skydd vid för låg temperatur, lågspänningsskydd, överströmsskydd

Miljötemperatur

Optimal drifttemperatur	20 °C–30 °C
Laddningstemperatur	0 °C–45 °C
Urladdningstemperatur	–10 °C–45 °C
Förvaringstemperatur	–10 °C~45 °C (optimalt: 20 °C~30 °C)

Bilaga

Förpackningsinnehåll



1. EcoFlow DELTA 3 Max portabelt elaggregat ×1
2. AC-laddningskabel ×1
3. Handböcker och garantikort



Kontakta EcoFlows kundtjänst om någon artikel saknas eller är skadad.

Tillbehörslista

Se mer →