



EcoFlow DELTA Pro 3

Thank you for choosing
EcoFlow portable power station

Contents

Om denne håndboken

Oversikt

- Utseende
- Knapper og brytere
- LED-lamper
- Skjerm

Kom i gang

- Tips og triks
- Strøm på/av
- Gi strøm til apparatene dine
- Lad opp strømstasjonen

Administrasjon

- Last ned EcoFlow-appen
- Bind enheten og konfigurer Internett
- Kontroll via telefon
- Styring via EcoFlow PowerInsight

Utforsk mer

- Forbedre systemsikkerheten
- Utvid batterikapasiteten
- Maksimer utgangseffekten
- Bygge opp et reservesystem

Lagring og vedlikehold

Sikkerhetsinstrukser og samsvar

- Ansvarsfraskrivelse
- Sikkerhetsinstruksjoner
- I nødssituasjoner
- Resirkulering og kassering



Vanlige
spørsmål



EcoFlow-
appen



Ettersalgsvilk
år



Fellesskap

Om denne håndboken

- Denne håndboken inneholder en introduksjon til denne strømstasjonen, og detaljer om drift, administrasjon og vedlikehold. Vær oppmerksom på at denne håndboken kan oppdateres uten forvarsel.
- Tilgjengeligheten av visse typer tilbehør og funksjoner som er beskrevet i denne håndboken, kan variere avhengig av landet eller regionen du befinner deg i.
- Alle bildene som vises i denne håndboken, er kun til demonstrasjonsformål. Referer til det faktiske produktet som er mottatt. Følgende eksempler er basert på den amerikanske versjonen.
- Hvis du leser denne håndboken i PDF-format, må du være oppmerksom på at du kan få tilgang til den på nett på [EcoFlow-støtte](#) for en bedre opplevelse og de nyeste oppdateringene.



Opplæringsvideo: <https://www.youtube.com/watch?v=U8YWKGGeNuWA>

Oversikt

EcoFlow DELTA Pro 3 (heretter kalt «DELTA Pro 3», eller «strømstasjonen») er en strømstasjon med et LiFePO4-batteri og en kapasitet på 4096 Wh. Den har flere utganger, inkludert standard AC-kontakter, USB-A-porter, USB-C-porter og 12 V DC5521- og Anderson-porter for å støtte ulike apparater og enheter. Utvalget av ladealternativer lar deg enkelt bytte mellom forskjellige metoder basert på dine faktiske behov.

Tillegg

- Innhold i esken
- AC-kontakttyper etter versjon
- Tekniske spesifikasjoner

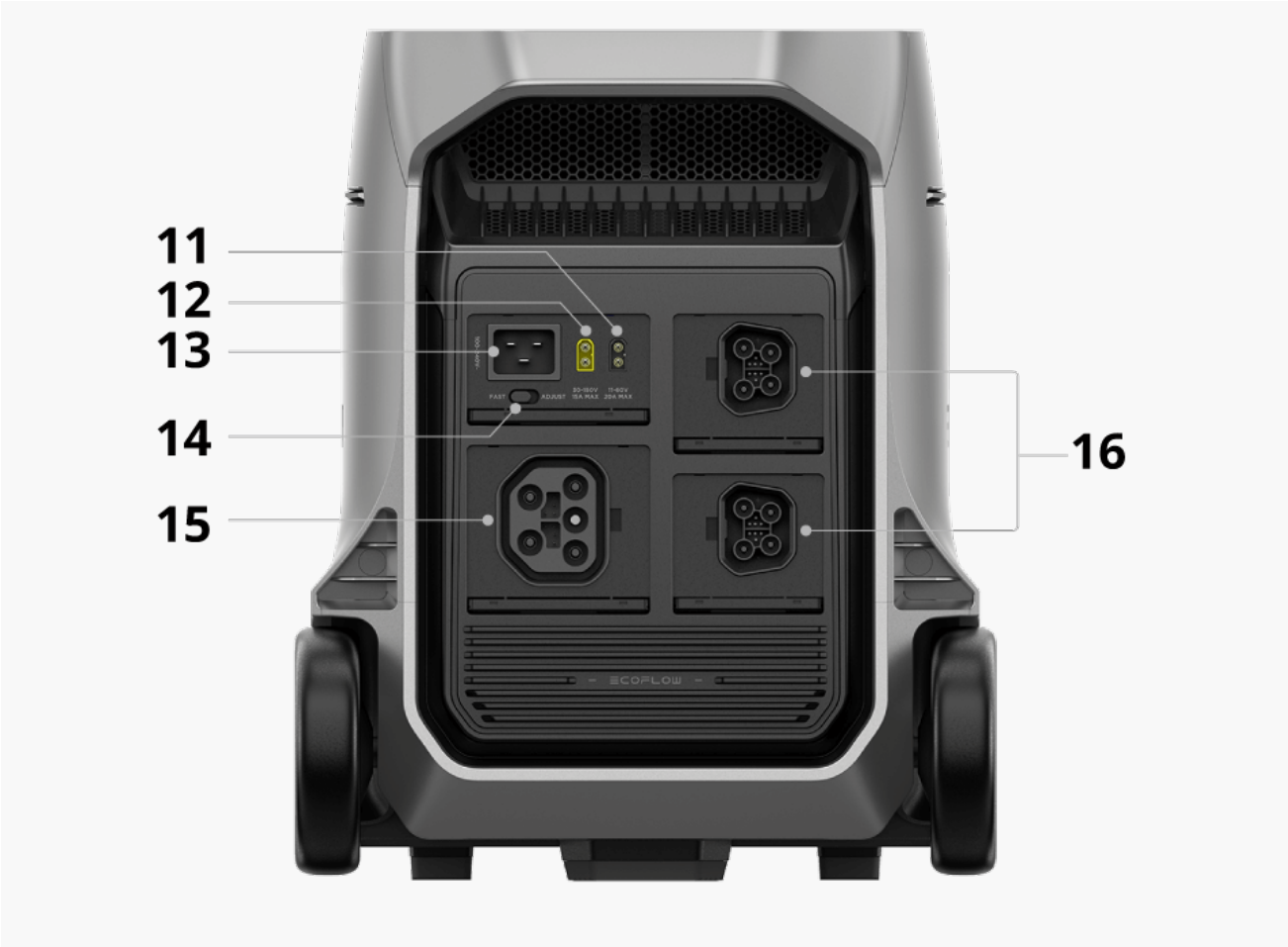
Utseende



1	Varmeventilator	Sprer den indre varmen.
2	Hovedstrømknapp	Styrer hovedstrømmen.
3	Skjerm	Viser driftsstatus.
4	USB- utgangsporter (USB-C/USB-A)	Leverer strøm via USB-C- og USB-A-porter for å lade telefoner, bærbare datamaskiner, spillkonsoller eller andre enheter.
5	Kontrollknapp for AC-utgang*	Aktiverer eller deaktiverer AC-utgangskontaktene.
6	AC- utgangskontakter**	Leverer strøm til AC-belastninger (husholdningsapparater eller annet utstyr).
7	Teleskopskaft	Gir et håndtak å holde i når du flytter strømstasjonen.



8	Kontrollknapp for 12 V DC-utgang	Aktiverer eller deaktiverer 12 V DC-utgangsportene.
9	12 V DC-utgangsporter (DC5521/Anderson)	Leverer strøm til 12 V DC-belastninger via DC5521- og Anderson-porter (rutere, sikkerhetskameraer, bilkjøleskap eller andre enheter).
10	EKSTERN port	Støtter CAN-kommunikasjon med andre EcoFlow-enheter via en RJ45 Ethernet-kabel.



11	Tilførselsport for lav PV / bil (XT60i)	Kobler strømstasjonen til solcellepaneler eller en strømkilde i bil (sigarettennerkontakt eller innebygd batterilader) for lading.
12	Tilførselsport for høy PV (XT60)	Kobler strømstasjonen til solcellepaneler for lading.
13	AC-	Kobler strømstasjonen til en AC-strømkilde for lading.

tilførselskontakt **		
14	Bryter for ladehastighet	Bytter mellom lademodi.
15	AC-strømport INN/UT***	Kobler strømstasjonen til andre EcoFlow-enheter for lading eller økt utgangseffekt.
16	Ekstrabatteriport**	Porten betjener følgende funksjoner: • DC-strømforsyning: Kobler strømstasjonen til en EcoFlow Smart-enhet for å levere strøm. • DC-lading: Kobler strømstasjonen til en EcoFlow lader med vekselstrømsgenerator eller EcoFlow Smart-generator for lading. • Utvidelse av batterikapasitet: Kobler strømstasjonen til et EcoFlow Smart-ekstrabatteri for å utvide batterikapasiteten.

*For amerikansk eller japansk versjon har strømstasjonen to kontrollknapper for AC-utgang designet for å håndtere forskjellige spenningsutganger.

**Utseendet og spesifikasjonen for AC-utgangs og -tilførselskontaktene varierer i henhold til lokale standarder.

***AC-strømporten INN/UT og ekstrabatteriporten på strømstasjonen er rettighetsbeskyttede EcoFlow-porter.

Knapper og brytere



1	Hovedstrømknapp	Knappen har følgende funksjoner: • Strøm på/av: Trykk på og hold inne knappen i 2 sekunder til hovedstrømlampen endres. • Skjerm på/av: Trykk én gang for å slå skjermen på eller av. • Tilbakestill IoT-tilkoblinger: Mens strømstasjonen er slått av, trykker du på og holder inne knappen i minst
---	-----------------	--

5 sekunder etter at skjermen slås på for å tilbakestille alle Bluetooth- og Wi-Fi-tilkoblinger.

2 Kontrollknapp for
AC-utgang

Knappen har følgende funksjoner:

- **AC-utgang på/av:** Trykk på knappen én gang for å aktivere eller deaktivere de tilsvarende strømutgangene.
- **Endre AC driftsfrekvens:** Trykk på og hold inne knappen i 10 sekunder for å endre frekvensen for AC-strøm.



3 Kontrollknapp for
12 V DC-strøm

Trykk på knappen én gang for å aktivere eller deaktivere tilsvarende strømutganger.



4 Bryter for
ladehastighet

Bytter mellom lademodi.

- **JUSTER:** Lad strømstasjonen på et tilpasset strømnivå som er definert i EcoFlow-appen.
- **RASK:** Lad strømstasjonen på maksimalt støttet strømnivå.

Merk: Justeringer av bryteren for ladehastighet fungerer bare når strømstasjonen lades via AC-tilførselskontakten.

Merknad:



For å sikre optimal utgangseffekt for amerikansk eller japansk versjon kan ikke AC-utgangsknappen (HV) og AC-utgangsknappen (LV) brukes samtidig. Når den ene er aktivert, deaktiveres den andre automatisk.

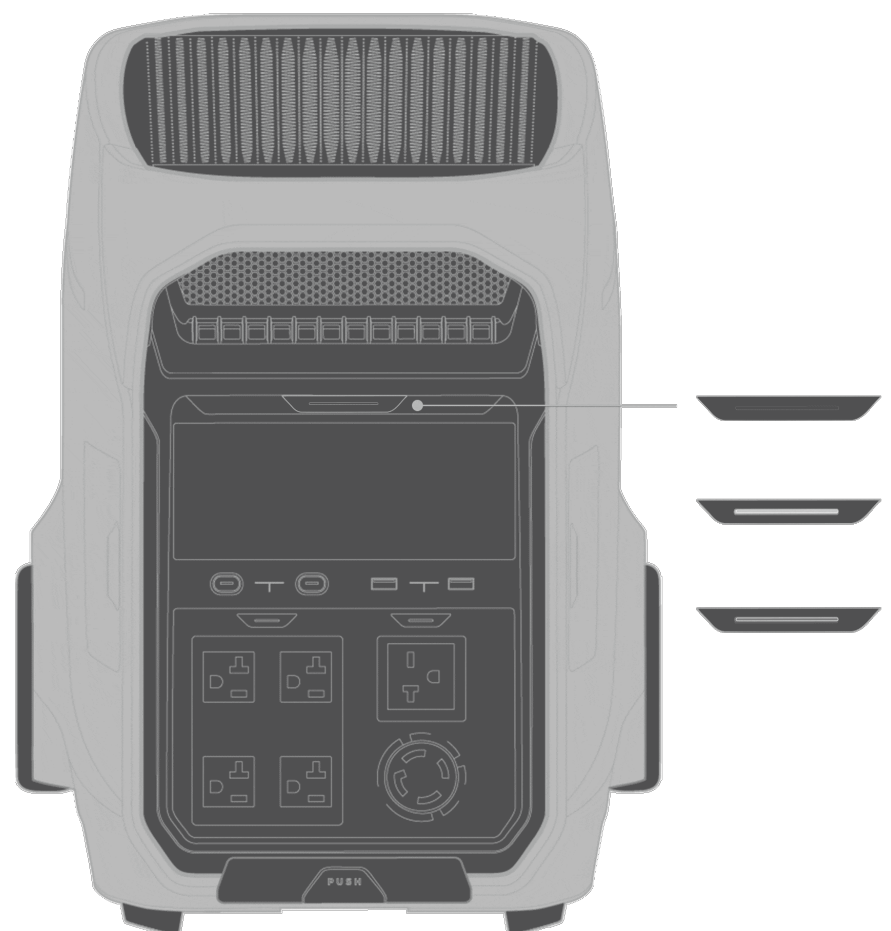


Tips:

Strømstasjonen har innebygde lydvarsler. Operasjoner som å trykke på en knapp eller justere innstillinger i EcoFlow-appen, kan utløse en pipelyd som en påminnelse. Slå den av i EcoFlow-appen for å deaktivere den.

LED-lamper

Hovedstrømlampe

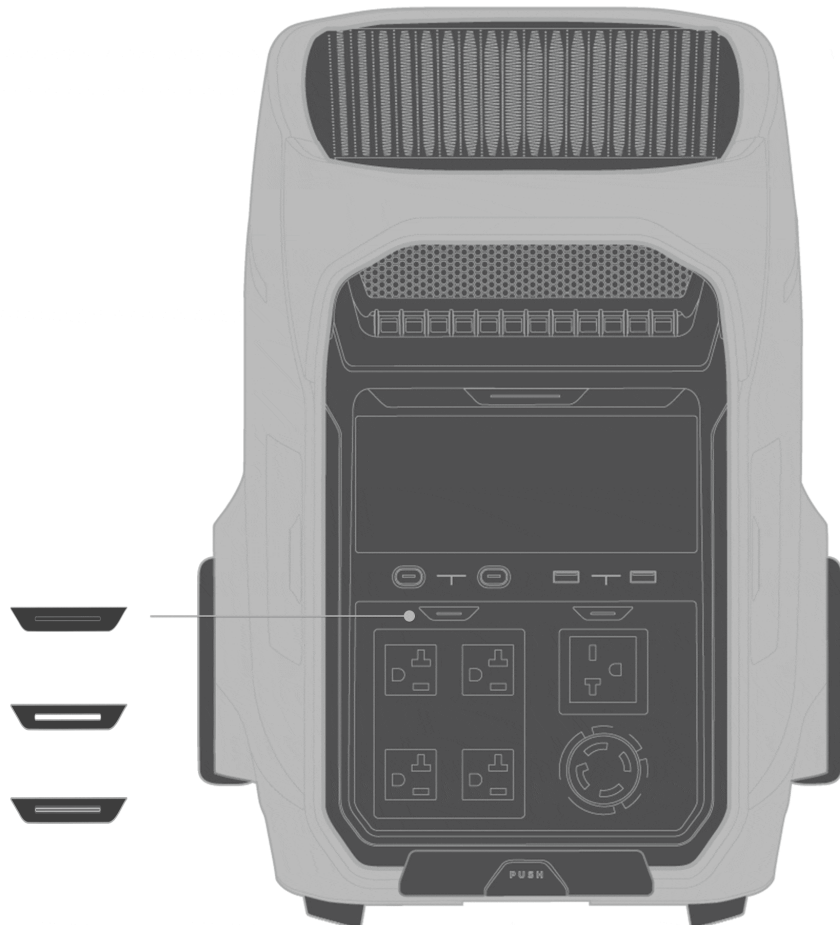


Av: Strømstasjonen er slått av.

Pulserer hvitt: Strømstasjonen er slått på og fungerer normalt.

Blinker hvitt: Strømstasjonen utfører en fastvareoppdatering.

AC-strømlampe



Av: De tilhørende AC-utgangskontaktene er deaktiverte.

Lyser hvitt: De tilhørende AC-utgangskontaktene er aktiverte.

Blinker hvitt: Unormale effekter registrert. Tilhørende AC-strømkontakter deaktiveres. Hvis du vil fortsette å bruke enheten, trykker du på strømknappen for å aktivere den på nytt. Hvis problemet oppstår på nytt, oppgraderer du fastvaren til strømstasjonen via EcoFlow-appen og prøver på nytt.

12 V DC-strømlampe

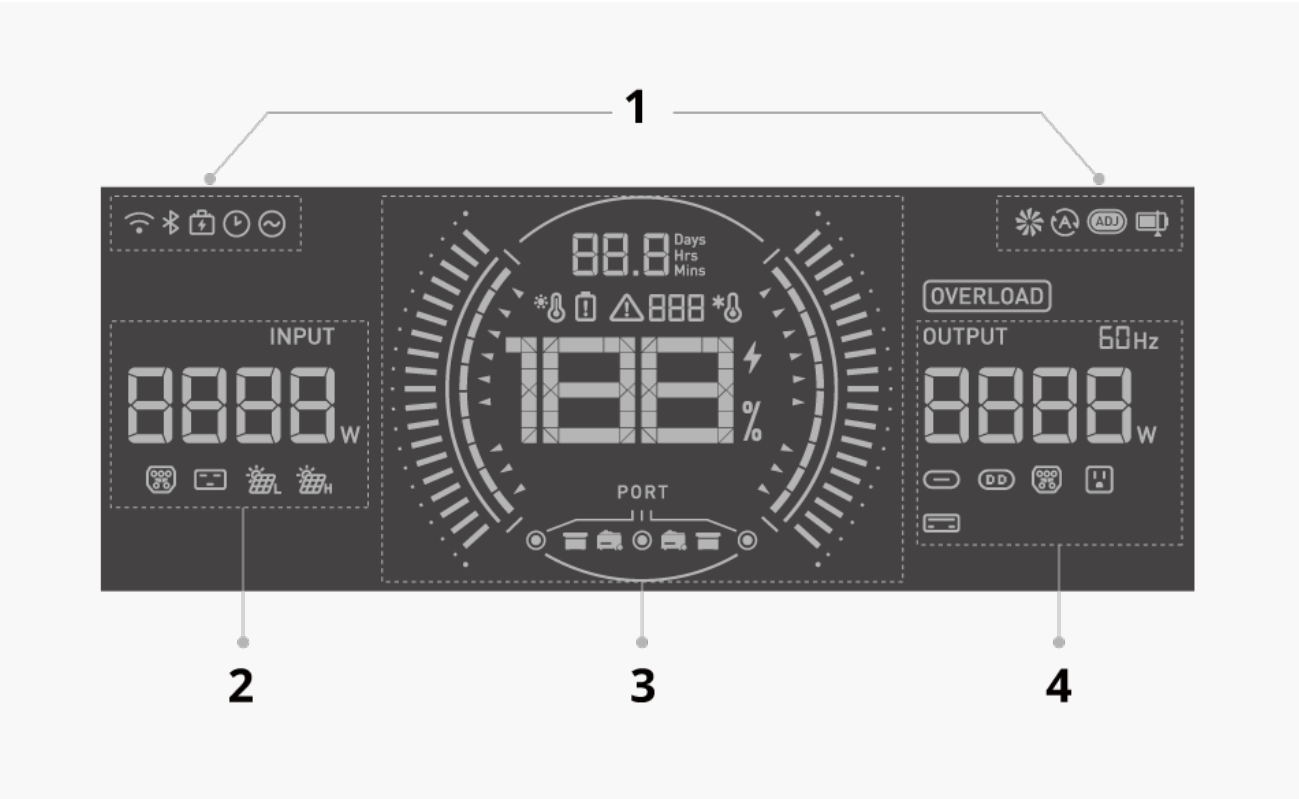


Av: De tilhørende DC-utgangsportene er deaktiverte.

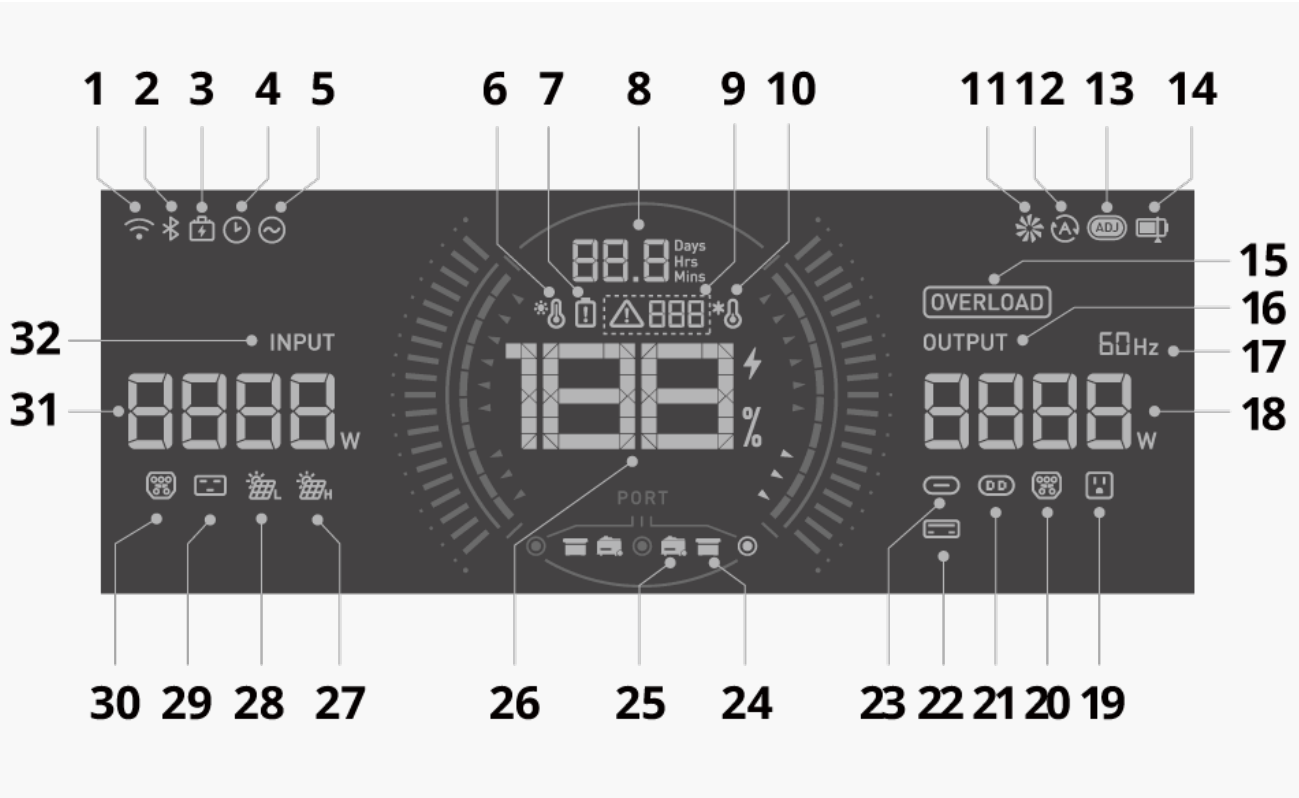
Lyser hvitt: De tilhørende DC-utgangsportene er aktiverte.

Blinker hvitt: Unormale effekter registrert. Tilhørende DC-strømporter deaktiveres. Hvis du vil fortsette å bruke enheten, trykker du på strømknappen for å aktivere den på nytt. Hvis problemet oppstår på nytt, oppgraderer du fastvaren til strømstasjonen via EcoFlow-appen og prøver på nytt.

Skjerm



1	Statuslinje
2	Detaljer om strømtilførsel
3	Hovedvisningsområde
4	Detaljer om strømutgang



1	Wi-Fi	På: Strømstasjonen er koblet til Internett via et trådløst nettverk. Blinker: Strømstasjonen er koblet til et trådløst nettverk. Av: Wi-Fi frakoblet.
2	Bluetooth	På: Strømstasjonen er koblet til en Bluetooth-enhet. Blinker: Strømstasjonen er i Bluetooth-paringsprosessen. Av: Bluetooth er frakoblet.
3	Reserve	På: Reserve-modus er aktivert i EcoFlow-appen.

4	Tidtaker	På: Minst én ventende tidtaker er konfigurert i EcoFlow-appen.
5	Utgangsportminne	På: Utgangsportminnet er aktivert. Når strømstasjonen slås av, får fastvaren oppgradert eller når utladingsnivået, lagrer den den gjeldende utgangstilstanden før den slår seg av. Når den slås på, fullfører fastvareoppdateringen eller overskrider utladingsnivået, gjenoppretter den automatisk alle utganger. Merk: Strømstasjonen vil ikke gjenopprette en utgang hvis den utgangsporten slås av automatisk på grunn av standby-tiden, eller hvis den slås av manuelt ved å trykke på den tilsvarende kontrollknappen.
6	Advarsel om høy temperatur	Blinker: Beskyttelse mot høy temperatur utløses. Stopp driften og plasser strømstasjonen på et sted borte fra varmekilder med god ventilasjon. Alarmen vil forsvinne når temperaturen til strømstasjonen går tilbake til normale driftsnivåer.
7	Batterifeil	Blinker: Det har oppstått en feil. Sjekk instruksjonene for feilsøking i EcoFlow-appen.
8	Gjenværende lade-/utladingstid	På: Viser gjenværende lade- eller utladingstid.
9	Feilkode	På: Det har oppstått en feil. Sjekk instruksjonene for feilsøking i EcoFlow-appen.
10	Advarsel om lav temperatur	Blinker: Beskyttelse mot lav temperatur utløses. Flytt strømstasjonen til et varmere sted for å sikre bruk innenfor riktig temperaturområde. Advarselen vil forsvinne når temperaturen til strømstasjonen går tilbake til normale driftsnivåer.
11	Viftestatus	På: Ventilasjonsviften kjører. Blinker: Unormal viftestatus.
12	Generator automatisk på/av	På: Automatisk start/stopp av den tilkoblede generatoren er konfigurert i EcoFlow-appen. Denne funksjonen gjelder bare for en EcoFlow Smart-generator som er koblet til denne strømstasjonen via ekstrabatteriporten.
13	Justerbar ladehastighet	På: Ladehastighetsbryteren er satt til JUSTER. Strømstasjonen lades med den tilpassede hastigheten som er definert i EcoFlow-appen.
14	Lade-/utladingsgrense	På: Lade- eller utladingsgrensen er angitt i EcoFlow-appen. Blinker: Utladingsgrensen er nådd. AC-utgangene og 12 V DC-utgangene kan ikke aktiveres.
15	Overbelastningsadvarsel	Blinker: Overbelastningsbeskyttelse er utløst. Koble noen enheter fra strømstasjonen for å redusere den totale utgangseffekten. Advarselen vil forsvinne når utgangseffekten går tilbake til

		vanlig nivå.
16	Utgangsikonet	På: Viser detaljer om strømutgangen.
17	Frekvens	På: Viser driftsfrekvens.
18	Total utgangseffekt	På: Viser total utgangseffekt.
19	AC-utgangskontakt	På: AC-utgangskontaktene er aktiverte. Blinker: Portfeil.
20	AC-strømport INN/UT	På Porten er fysisk tilkoblet og har utgangseffekt. Blinker: Portfeil.
21	12 V DC-utgang	På: DC5521- og Anderson-portene er aktiverte. Blinker: Portfeil.
22	USB-A-utgang	På: Porten er fysisk tilkoblet og har utgangseffekt. Blinker: Portfeil.
23	USB-C-utgang	På: Porten er fysisk tilkoblet og har utgangseffekt. Blinker: Portfeil.
24	Ekstrabatteri	På: EcoFlow Smart-ekstrabatteriet kobles til via ekstrabatteriporten.
25	Smart-generator	På: EcoFlow Smart-generator er koblet til via ekstrabatteriporten.
26	Batterinivå	På: Viser gjeldende batterinivå.
27	Høy PV-tilførsel	På: Porten er fysisk tilkoblet og har strømtilførsel. Blinker: • indikerer at beskyttelse ved svakt lys har blitt utløst, eller • indikerer over- eller underspenning
28	Lav PV-tilførsel / tilførsel for bil	På: Porten er fysisk tilkoblet og har strømtilførsel. Blinker: • indikerer at beskyttelse ved svakt lys har blitt utløst, eller • indikerer over- eller underspenning
29	AC-tilførselskontakt	På: Kontakten er fysisk tilkoblet. Blinker: Portfeil.
30	AC-strømport INN/UT	På Porten er fysisk tilkoblet og har strømtilførsel. Blinker: Portfeil.
31	Total strømtilførsel	På: Viser total strømtilførsel.
32	Tilførselsikon	På: Viser detaljer om strømtilførsel.

Kom i gang

Tips og triks

- **Portdeksler**

Skyv beskyttelsesdekslene for å vise eller skjule stikkontakter. For ubrukte porter og stikkontakter må du holde beskyttelsesdekselet lukket for å hindre at støv, fuktighet eller andre forurensninger kommer inn.



- **Teleskophåndtak og hjul**

Trekk ut teleskophåndtaket og flytt strømstasjonen på hjulene.



- **Gripebeskyttere**

Fest gripebeskytterne for å hindre utilsiktede støt.



Strøm på/av



- **Strøm på/av:** Trykk på og hold inne hovedstrømknappen i 2 sekunder til hovedstrømlampen endrer seg.
- **Slå skjermen på/av:** Trykk på hovedstrømknappen én gang for å slå skjermen på eller av.



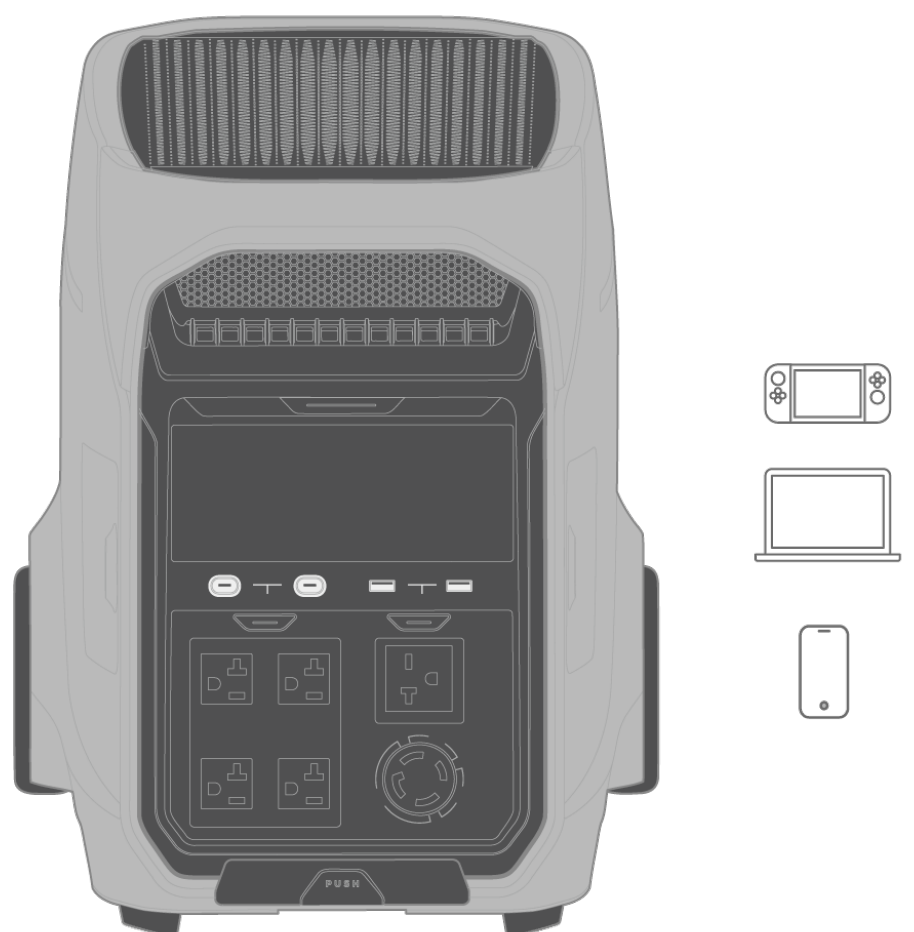
Tips:

Strømstasjonen slås automatisk på når den er koblet til en strømkilde.

Gi strøm til apparatene dine

Via USB-porter

Koble enhetene direkte til USB-portene på strømstasjonen.

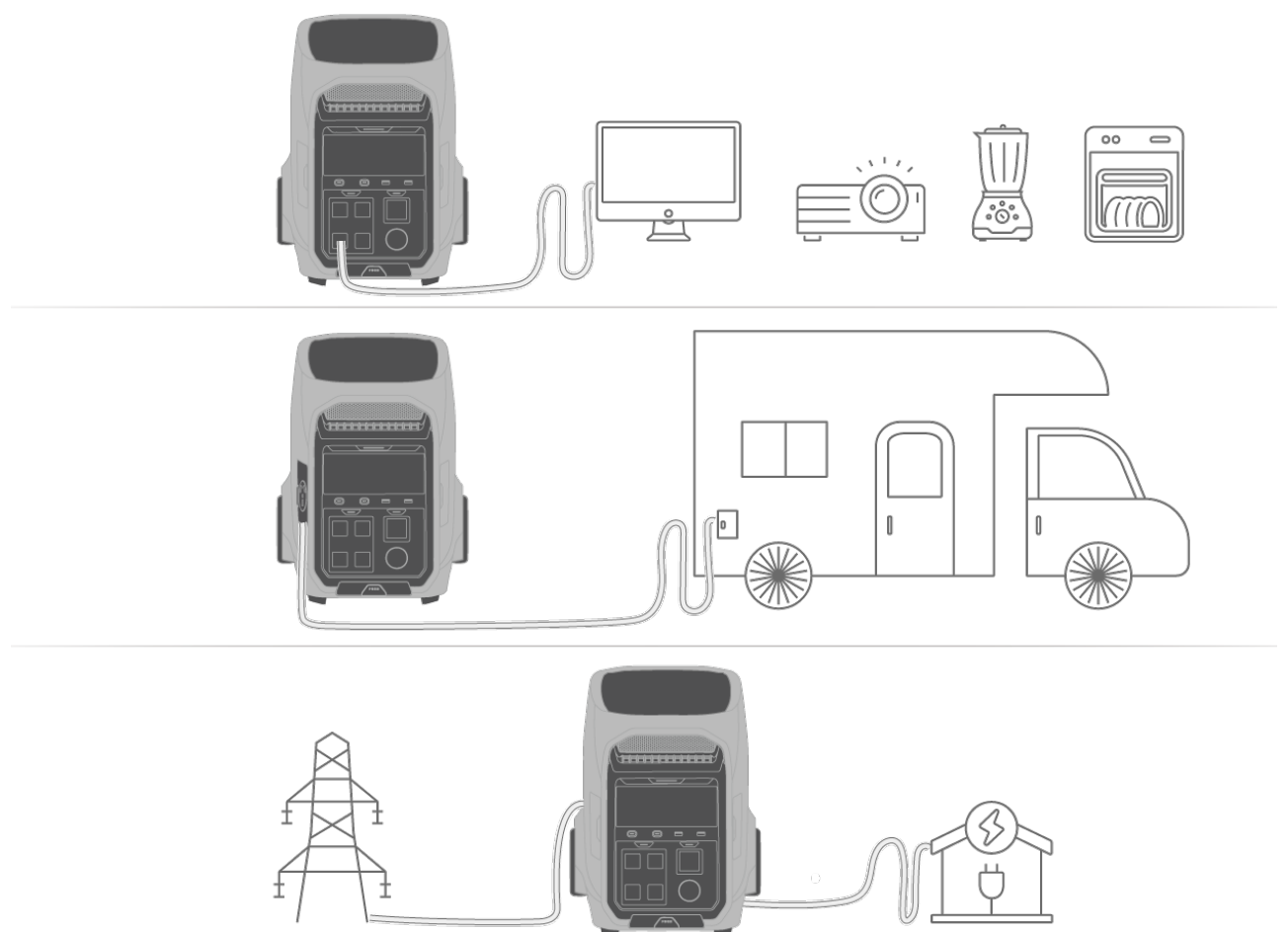


Via AC-utgangskontakter

1. Trykk én gang på kontrollknappen for AC-utgang for å aktivere strømforsyningen.
2. Koble enheten til en AC-utgangskontakt på strømstasjonen.



DELTA Pro 3 tilbyr flere typer AC-kontakter, slik at den kan drive et bredt spekter av enheter og også tilpasse seg bestemte scenarier. Den kan for eksempel gi strøm til et fritidsbatteri i et fritidskjøretøy eller fungere som en reservestrømløsning integrert i husholdningskretsen.



Merknader:

1. Når AC-strømport INN/UT brukes, deaktiveres alle AC-utgangs og -tilførselkontaktene.
2. For å sikre optimal utgangseffekt for amerikansk/japansk versjon kan ikke AC-utgangsknappen (HV) og AC-utgangsknappen (LV) brukes samtidig. Når den ene er aktivert, deaktiveres den andre automatisk.



Tips:

1. Typene AC-kontakter på produktet varierer i henhold til dine lokale standarder.
2. **Tips om AC-tidsavbrudd:** AC-utgangsporten på strømstasjonen slås automatisk av hvis porten er inaktiv i en viss periode. Når strømstasjonen er koblet til periodiske laster som kjøleskap eller klimaanlegg, kan denne funksjonen utløses. Hvis du vil sikre kontinuerlig strømforsyning for kritiske bruksområder, for eksempel lagring av medisiner, vaksiner, ferskvarer eller andre verdifulle gjenstander i kjøleskap, setter du strømstasjonens AC-tidsavbruddsintervall til «Aldri» i EcoFlow-appen. I tillegg må du kontrollere strømstasjonens batterinivå regelmessig.
3. **Hvis strømutgangen til AC-utgangskontaktene uventet slår seg av:**
 - a. Trykk på AC-utgangsknappen for å aktivere AC-strømutgangen.
 - b. Hvis problemet oppstår på nytt, oppgraderer du fastvaren til strømstasjonen via EcoFlow-appen og prøver på nytt.
 - c. Kontakt teknisk støtte hvis problemet vedvarer.

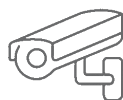
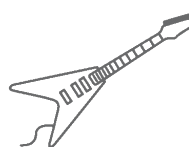
Via 12 V DC-utgangsporter

- **DC5521-port**

1. Trykk én gang på 12 V DC-utgangsknappen for å aktivere DC5521-porten.
2. Koble enheten til DC5521-porten på strømstasjonen.

- **Anderson-port**

1. Trykk én gang på 12 V DC-utgangsknappen for å aktivere Anderson-porten.
2. Koble enheten til Anderson-porten på strømstasjonen.



ooo



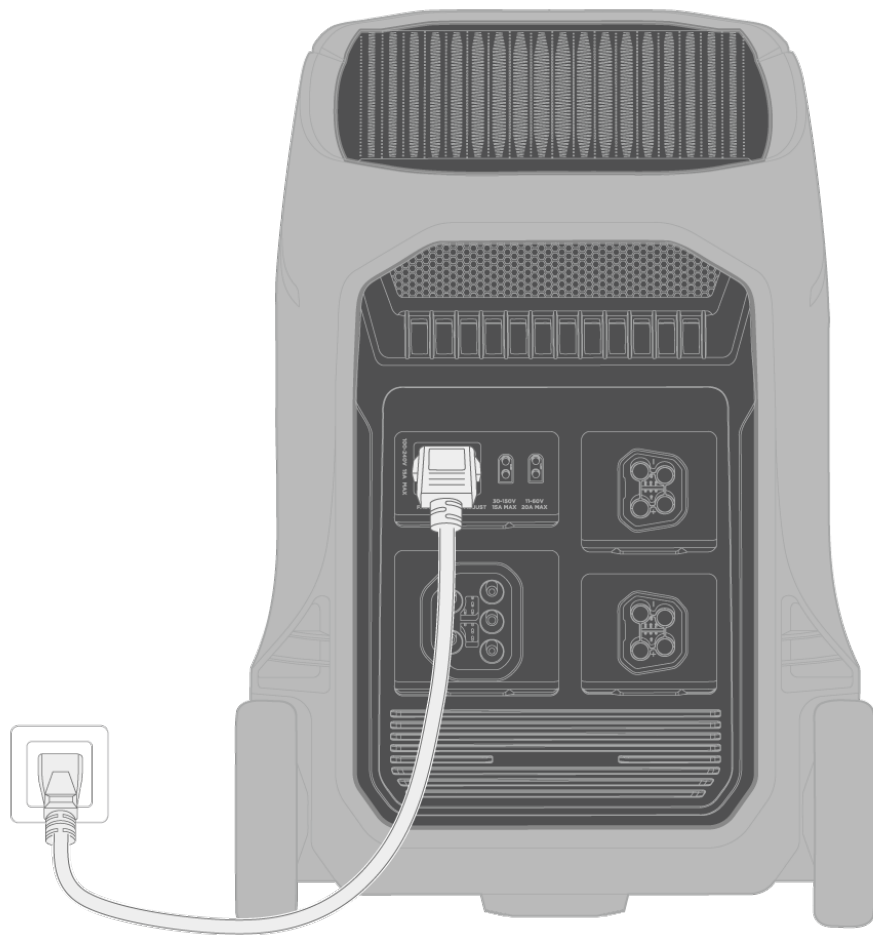
Tips:

12 V DC-utgangsportene støtter en total utgangseffekt på 378 W.

Lad opp strømstasjonen

Fra en stikkontakt

Koble strømstasjonens AC-tilførselskontakt til en stikkontakt ved hjelp av den medfølgende AC-ladekabelen.



Med solkraft

Strømstasjonen støtter 2 PV-tilførselsporter (høy PV og lav PV).

- **Tilførselsport for høy PV:**

Spesifikasjoner: Denne porten støtter et tilførselsspenningsområde på 30–150 V, en maksimal strøm på 15 A og en maksimal strømtilførsel på 1600 W.

Tilkobling: Koble denne porten til solcellepaneler ved hjelp av en ladekabel fra EcoFlow Solar til XT60.

- **Tilførselsport for lav PV:**

Spesifikasjoner: Denne porten støtter et tilførselsspenningsområde på 11–60 V, en maksimal strøm på 20 A og en maksimal strømtilførsel på 1000 W.

Tilkobling: Koble denne porten til solcellepaneler ved hjelp av en ladekabel fra EcoFlow Solar til XT60i.

Når du kobler til solcellepanelene for å lade en strømstasjon, er det viktig å sikre at de tilkoblede solcellepanelene er kompatible med spesifikasjonene til strømstasjonen. Her er noen grunnleggende retningslinjer som kan hjelpe deg med å validere oppsettet:

1. For serietilkobling:

I dette oppsettet legges spenningen til alle tilkoblede paneler sammen. Sørg for at solcellepanelenes totale tomgangsspenning (Voc) IKKE OVERSKRIDER den maksimale tilførselsspenningen (Vmax) til strømstasjonens PV-tilførselsport.

Overspenningsvernet gjør at strømstasjonen kan håndtere opptil 155 V spenningstilførsel for porten for høy PV og 62 V spenningstilførsel porten for lav PV. Voc kan imidlertid variere med temperaturendringer. Hold alltid

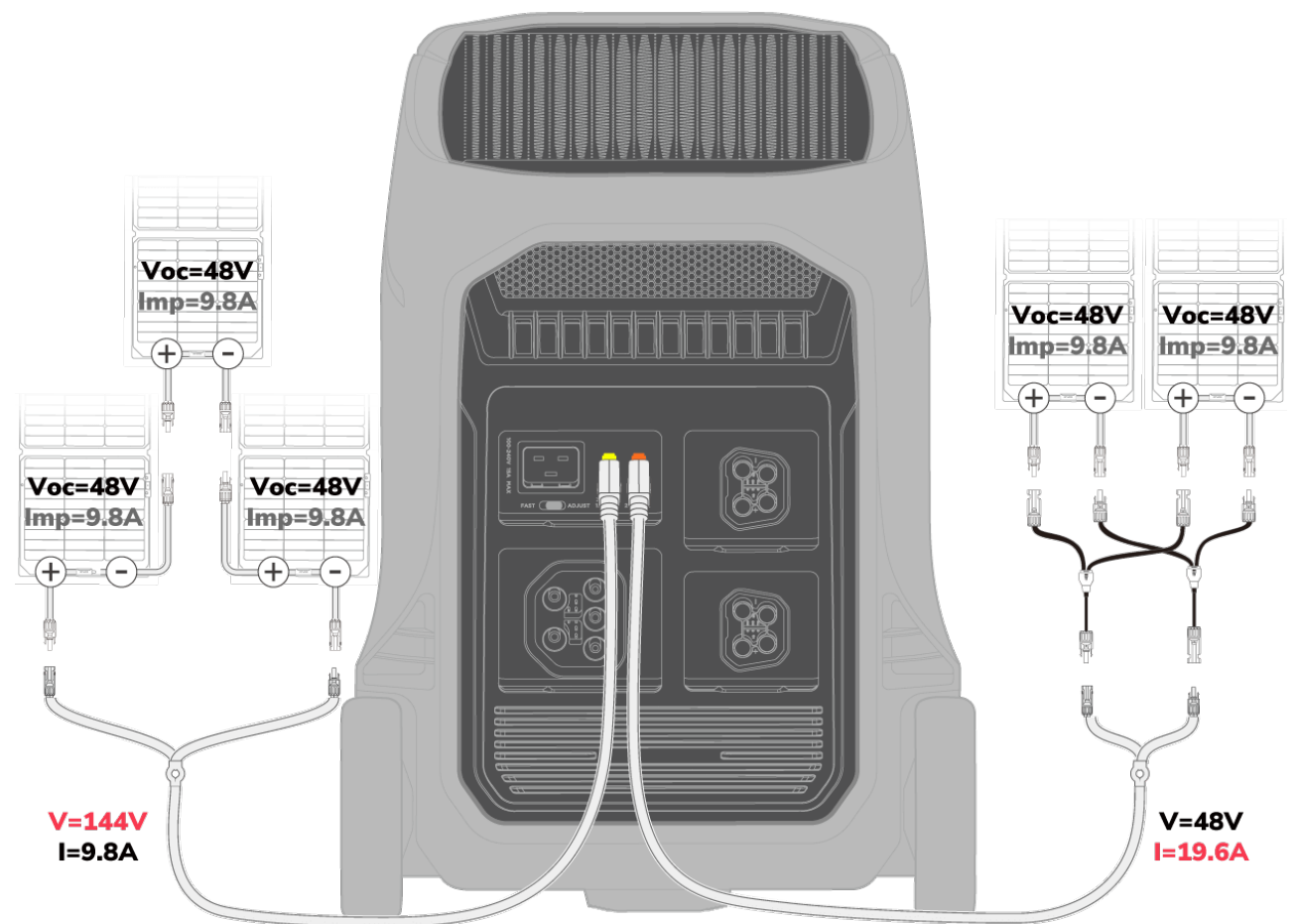
solcellepanelenes tilførselsspenning innenfor de sikre driftsgrensene for å hindre potensiell skade på strømstasjonen.

2. For parallellkobling:

I dette oppsettet legges strømmen til alle tilkoblede paneler sammen.

Kontroller at solcellepanelenes totale strøm (I_{mp}) er NÆR den maksimale tilførselsspenningen (I_{max}) til PV-tilførselsporten.

Følgende bilde bruker [EcoFlow 400 W bærbart solcellepanel](#) for demonstrasjon.

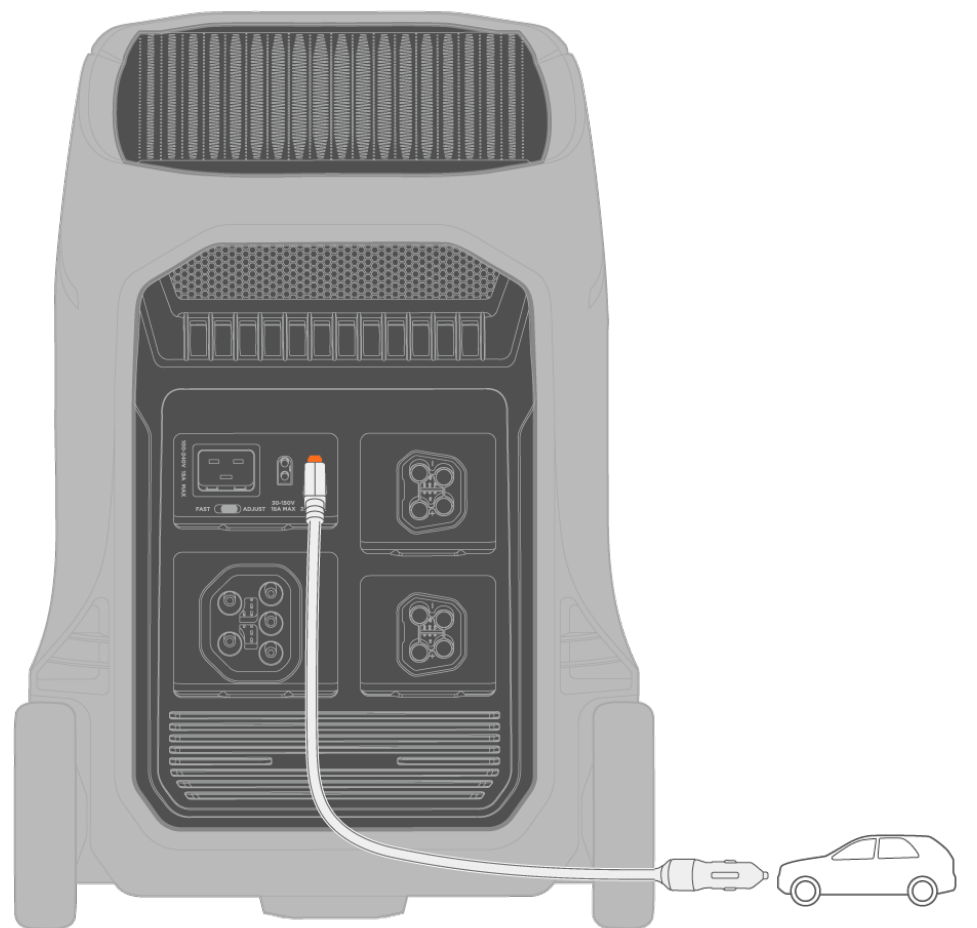


Tips:

1. Den faktiske ytelsen til solcellelading kan påvirkes av ulike faktorer, inkludert værforhold, panelvinkler, omgivelsestemperatur og så videre. Hvis du vil vite mer om solceller, kan du se på en av [brukerhåndbøkene for EcoFlow-solcellepaneler](#).
2. For parallellkabling kreves det solcelleskjøteledninger med T- eller Y-gren. De er designet for å kombinere flere ledninger med samme polaritet til én, noe som forenkler kablingsprosessen når du kobler panelene til en XT60/XT60i-ladekabel.
3. Hvis du finner ut at ladestrømnivåene ikke samsvarer med spesifikasjonene til solcellepanelene, kan du prøve å justere tilkoblingene for å sørge for at de er sikre. Sørg også for at solcellepanelene er koblet til riktig tilførselsport for solenergi basert på deres faktiske spesifikasjoner.

Fra en sigaretttennerkontakt

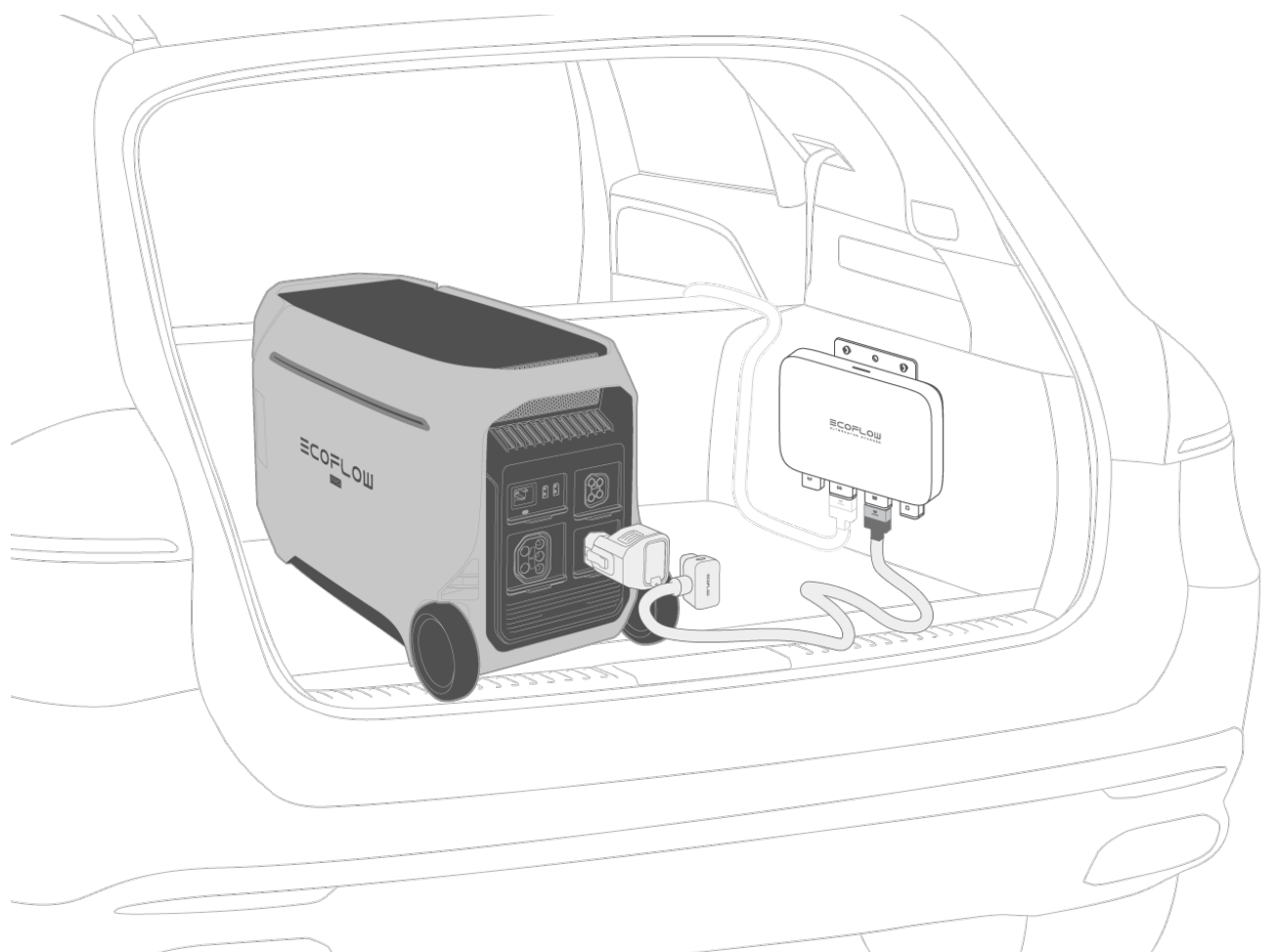
Koble strømstasjonens tilførselsport for bil (XT60i) til bilens sigaretttennerkontakt ved hjelp av en EcoFlow-billadekabel.



Fra en DC-DC-batterilader

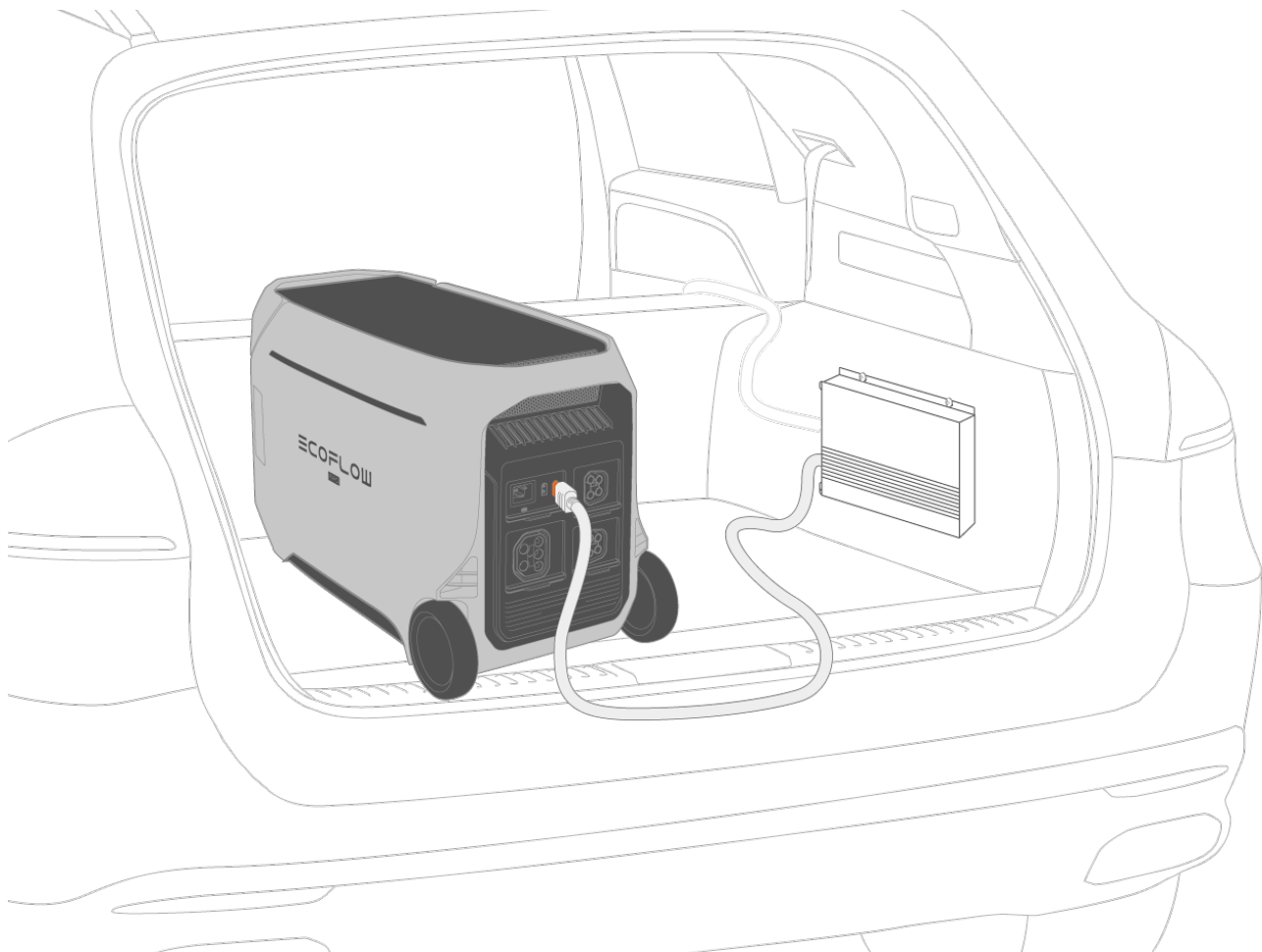
Metode 1: Via ekstras batteriporten (støtter bare EcoFlow lader med vekselstrømsgenerator)

1. Installer adapter fra DELTA Pro til Smart-generator i strømstasjonens ekstras batteriport.
2. Koble strømstasjonen til XT150-porten til en EcoFlow 800 W lader med vekselstrømsgenerator.



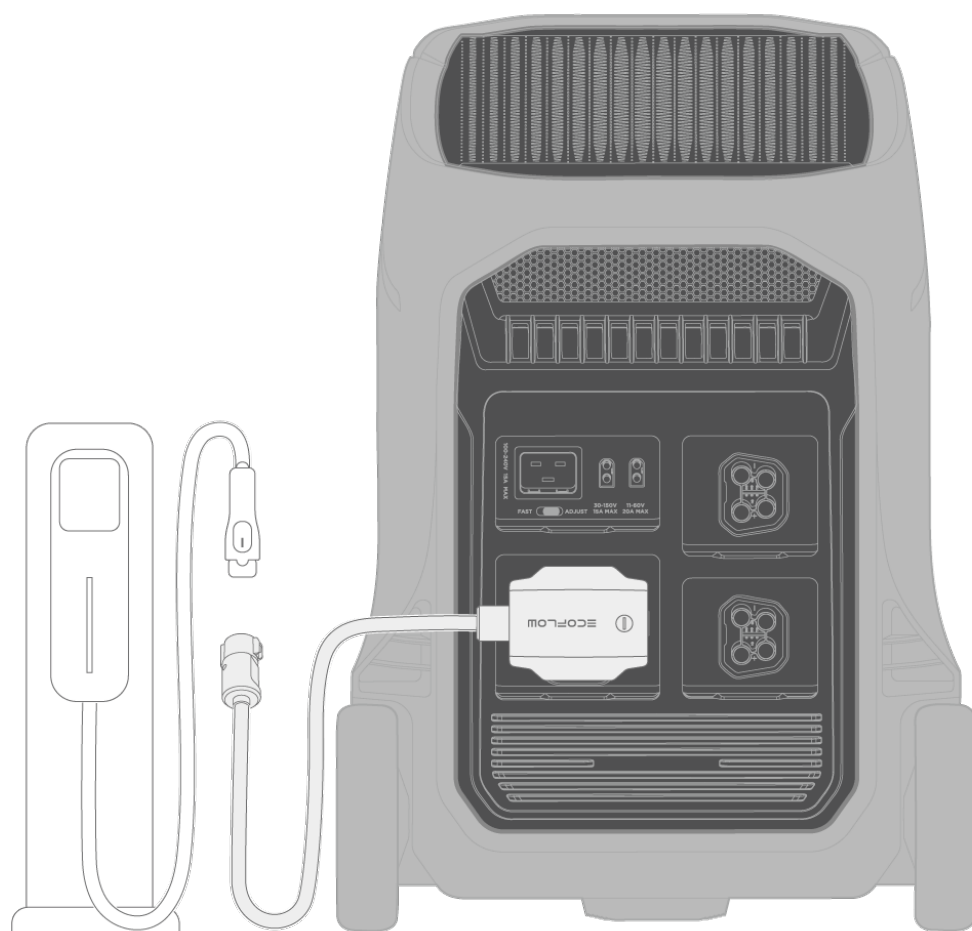
Metode 2: Via tilførselsporten for bil (XT60i)

Koble strømstasjonens tilførselport for bil til en DC-DC-lader.



Fra en elbillader

Koble strømstasjonens AC-strømport INN/UT til en elbillader ved hjelp av en EcoFlow EV X-Stream-adapter.



Merknad:



Når du lader via en elbillader, må du sørge for at batterinivået til strømstasjonen er over 0 %, eller høyere enn utladingsgrensen som er definert i EcoFlow-appen. Ellers kan ladeprosessen mislykkes.



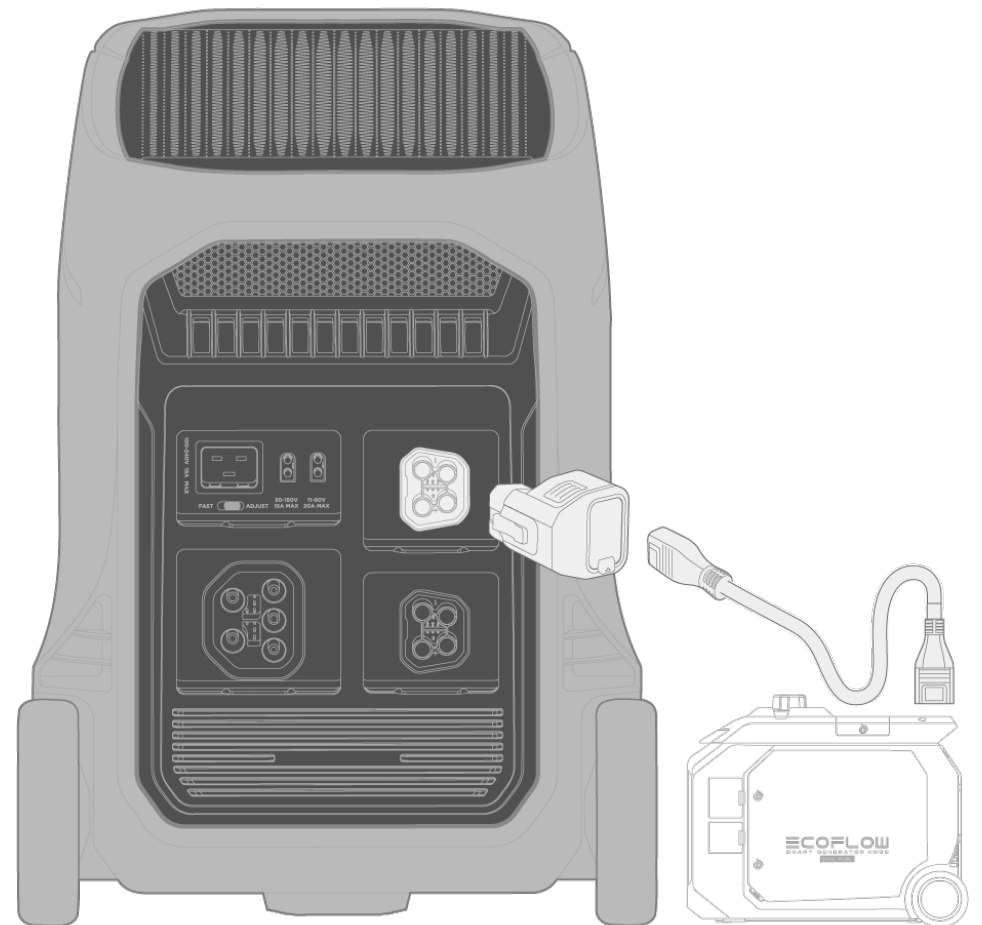
Tips:

Strømstasjonen støtter AC-elbilladere på nivå 1 og 2.

Fra generator

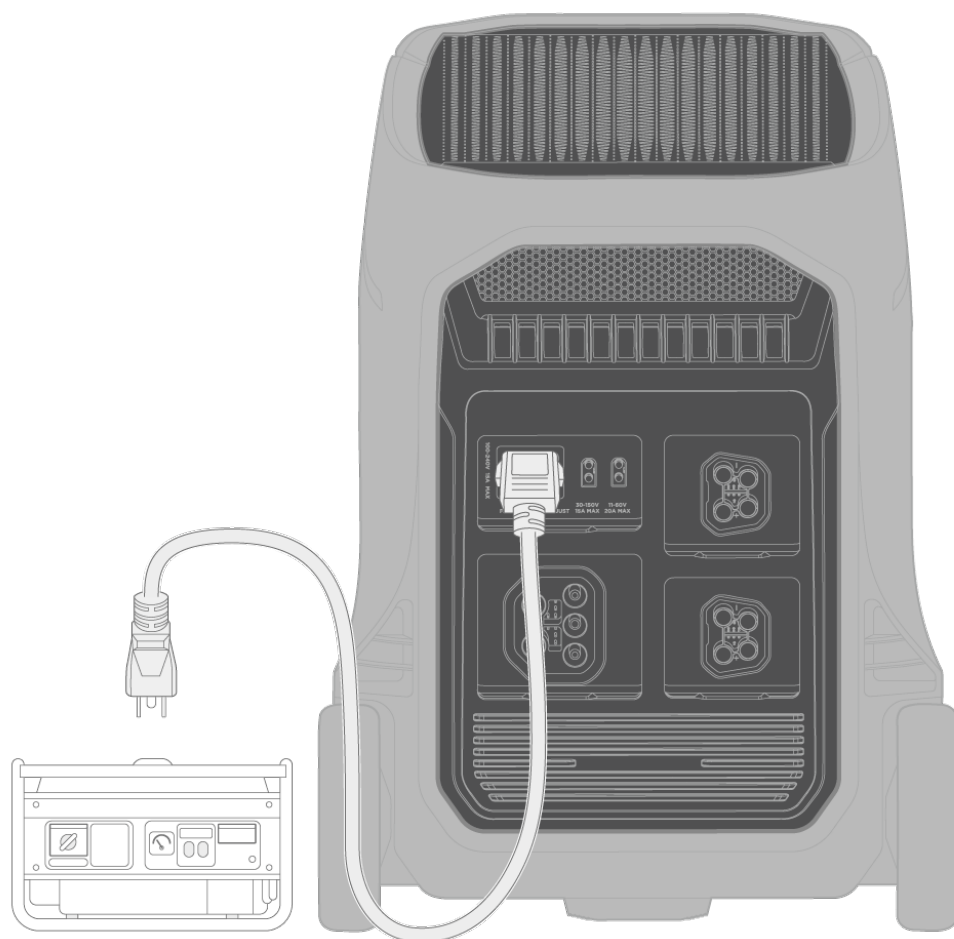
Metode 1: Via ekstrasbatteriporten (støtter bare EcoFlow Smart-generatorer)

1. Installer adapter fra DELTA Pro til Smart-generator i strømstasjonens ekstrasbatteriport.
2. Koble strømstasjonen til XT150-porten på en EcoFlow-generator via den ekstra batteritilkoblingskabelen.



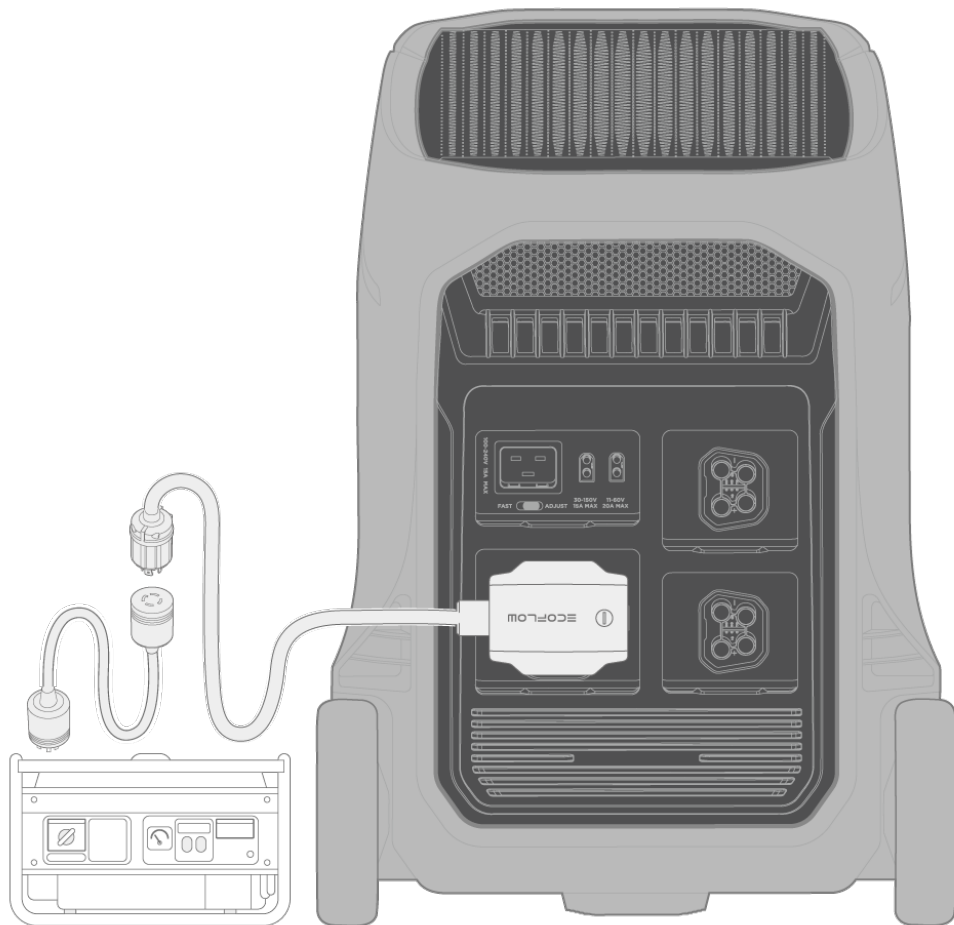
Metode 2: Via AC-tilførselskontakten

Koble strømstasjonens AC-tilførselskontakt til en generator ved hjelp av den medfølgende AC-ladekabelen.



Metode 3: Via AC-strømporten INN/UT

Koble strømstasjonens AC-port INN/UT til AC-porten med delt fase (L14-30 eller L15-30) på en generator ved hjelp av EcoFlow-ladeadapter for AC-generator.



Administrasjon

Last ned EcoFlow-appen

EcoFlow tilbyr en app for administrasjon av enheter. Med denne mobilapplikasjonen kan du

- dra nytte av alt-i-ett-kontroll av EcoFlow-enhetene dine fra hvor som helst
- overvåke detaljer om strømforbruket sømløst med sanntidsoppdateringer
- tilpasse energioppsettet ditt med en rekke tilpassbare alternativer
- raskt utføre feilsøking og fastvareoppdateringer i appen



Skann QR-koden eller last den ned her:

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

Bind enheten og konfigurer Internett

Når du har registrert en EcoFlow-konto, binder du EcoFlow-enhetene dine til kontoen din for å sikre ekstern tilgang til enhetens innstillinger.

Slik binder du en ny EcoFlow-enhet:

1. Gå til EcoFlow-appen og logg på EcoFlow-kontoen din.
2. Trykk på Legg til enhet-knappen eller **+**-ikonet øverst til høyre, for å søke etter nye EcoFlow-enheter.
3. Velg EcoFlow-enheten din og følg instruksjonene på skjermen for å fullføre enhetsbinding og Wi-Fi-oppsett.



Tips:

1. Kan du ikke oppdage denne strømstasjonen via Bluetooth? Prøv følgende:

- Slå av:** Trykk på og hold inne hovedstrømknappen i 2 sekunder for å slå av strømstasjonen.
- Tilbakestill Bluetooth:** Når strømstasjonen er slått av, trykker du på og holder inne hovedstrømknappen i minst 5 sekunder etter at skjermen slås på for å tilbakestille alle Bluetooth- og Wi-Fi-tilkoblinger.
- Slå på og prøv på nytt:** Trykk på og hold inne hovedstrømknappen i 2 sekunder for å slå på strømstasjonen, og begynn å søke på nytt.
- Kontakt teknisk støtte hvis problemet vedvarer.

2. Tips om Bluetooth-standby: Bluetooth-standby er tilgjengelig på denne strømstasjonen. Under Bluetooth-standby holder denne strømstasjonen Bluetooth aktivert når den er slått av. Dette gjør at du kan slå på strømstasjonen eksternt via Bluetooth i EcoFlow-appen. Bluetooth-standby krever imidlertid litt strømforbruk. Hvis du ikke trenger denne funksjonen eller vil forkorte tiden Bluetooth-standby er aktiv, kan du justere innstillingen for Bluetooth-tidsavbrudd i EcoFlow-appen.

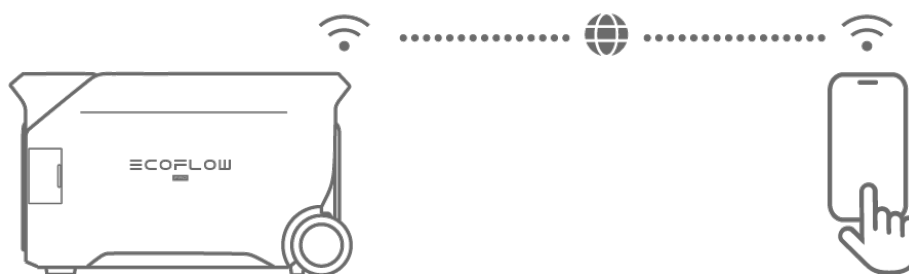
Kontroll via telefon

Med EcoFlow-appen kan du administrere alle EcoFlow-enheter du har bundet, på telefonen.

Strømstasjonen støtter Wi-Fi- og Bluetooth-tilkoblinger, og tilpasser seg varierende nettverksforhold for å sikre enkel tilgang til enhetsinnstillingene.

- Med Internett**

Når Wi-Fi er stabilt, kan du få tilgang til enhetsinnstillingene via Internett. Denne metoden anbefales alltid for å sikre at EcoFlow-enheten din kan motta rettidige fastvareoppdateringer og pushvarsler.



- Uten Internett**

Hvis Wi-Fi-tilkoblingen er begrenset, kan du administrere strømstasjonen lokalt via Bluetooth.



Styring via EcoFlow PowerInsight

EcoFlow PowerInsight er et energistyringsprogram for strømstasjonen din – fra produksjon til lagring og forbruk. Det kan også integrere enheter fra andre merker via Matter-protokollen, inkludert termostater for justering av romtemperatur, smartplugger for overvåking av forbruk og styring av apparatstrøm, og smarte lyspærer for styring av belysning.

Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du bruker EcoFlow PowerInsight, kan du gå hit: <https://manuals.ecoflow.com/product/powerinsight>



Utforsk mer

Forbedre systemsikkerheten

DELTA Pro 3 er designet for å være trygg med et isolert kabinett og ulike beskyttelsesfunksjoner. Hvis du imidlertid trenger å bruke strømstasjonen i våte omgivelser, eller i en annen situasjon som er utsatt for potensielle elektriske farer, kan du øke sikkerheten ved å bruke den med en jordfeilbryter (GFCI) eller reststrømenhet (RCD).

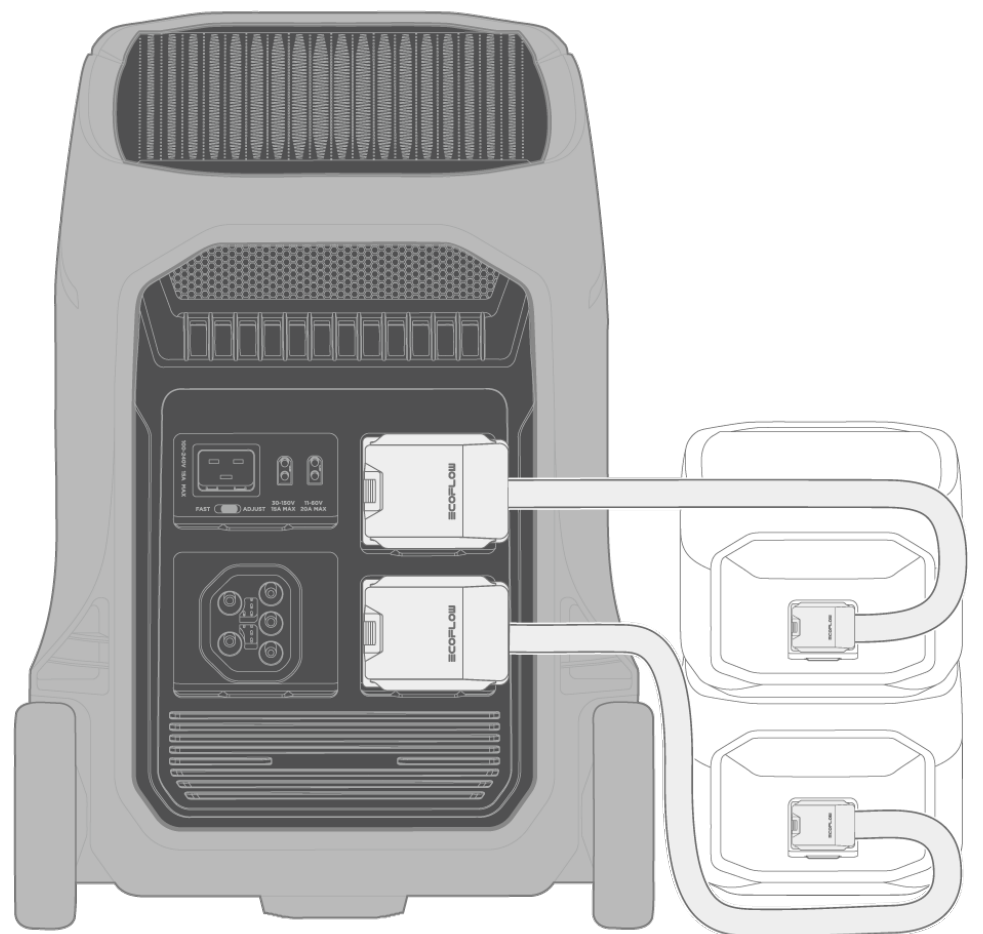
Når du bruker en GFCI/RCD, aktiverer du funksjonen for GFCI-støtte i EcoFlow-appen. Denne funksjonen bruker den nøytrale linjen til å simulere jordingen av nettets nøytrale leder, noe som fullfører GFCI-deteksjonskretsen slik at GFCI kan utløses når strømlekkasje oppdages.

Merknad:

1. Når strømstasjonen er i bypass-modus, avhenger funksjonaliteten til GFCI av jordingskonfigurasjonen til AC-strømkilden. I dette tilfellet er det ikke nødvendig å aktivere GFCI-støtte.
2. La denne egenskapen være deaktivert hvis ingen ekstern GFCI er koblet til.

Utvid batterikapasiteten

Hvis du ofte støter på kraftintensive scenarioer eller krever langvarig bruk under strømbrydd, kan du proaktivt installere ekstra batterikapasitet. Denne strømstasjonen støtter tilkobling av opp til 2 ekstra batterier for å utvide kapasiteten.



- **Slik kobler du til ekstrabatteriet**

1. Koble ekstrabatteriet til strømstasjonens ekstrabatteriport.
2. Ekstrabatteriet anses som installert når batteriikonet vises på skjermen til strømstasjonen.

- **Slik tar du ut ekstrabatteriet**

Fjern forbindelsen mellom strømstasjonen og ekstrabatteriet direkte.

Tips:



1. For optimal ytelse bruker du [EcoFlow DELTA Pro 3 Smart-ekstrabatteri](#) med denne strømstasjonen.
2. Strømstasjonen er bakoverkompatibel med [EcoFlow DELTA Pro Smart-ekstrabatteri](#).

Maksimer utgangseffekten

X-Fusion: Optimal effektkapasitet

X-Fusion er en avansert teknologi som sikrer at alle AC-utgangskontakter gir optimal effekt når produktet er i bypass-modus (når du lader opp og utlader strømstasjonen samtidig, aktiverer strømstasjonen automatisk bypass-modus) når det gjelder wattstyrke og ampere.



Tips:



1. X-Fusion er en innebygd funksjon som ikke krever noen ekstra konfigurasjon.
2. Strømstasjonen kan gi opp til sin maksimale nominelle effekt uansett hvor høy tilførselen er.

X-Boost: Drift av apparater med høy effekt

X-Boost er en innovativ teknologi som er eksklusiv for EcoFlow-strømstasjoner. Det gjør det mulig for strømstasjonen å støtte apparater med et høyere effektbehov enn den nominelle effekten.

- **Hvordan bruker jeg denne funksjonen?**

X-Boost er deaktivert som standard. Slik bruker du den:

1. Koble et apparat med høy effekt til en stikkontakt på strømstasjonen.
2. Åpne EcoFlow-appen og logg på EcoFlow-kontoen din.
3. Slå på X-Boost i enhetens innstillinger.

- **Hva slags enheter støtter X-Boost?**

X-Boost er mer egnet for oppvarmingsenheter, for eksempel et elektrisk teppe, en varmtvannsbereder eller en varmepumpe. X-Boost støtter ikke enheter med spenningsvern (for eksempel presise instrumenter). Hvis slike enheter er tilkoblet, kan de slutte å fungere på grunn av lav spenning.



Tips:

X-Boost er ikke tilgjengelig når strømstasjonen lades via en AC-strømkilde (f.eks. når strømstasjonen er i bypass-modus).

- **Referanse: Effekt med X-Boost-funksjonen**

Versjoner	Nominell effekt (W)	Effekt med X-Boost (W)
US	4000	6000
JP	3600	5100
CN	4000	6000
UK	4000	6000
EU	4000	6000

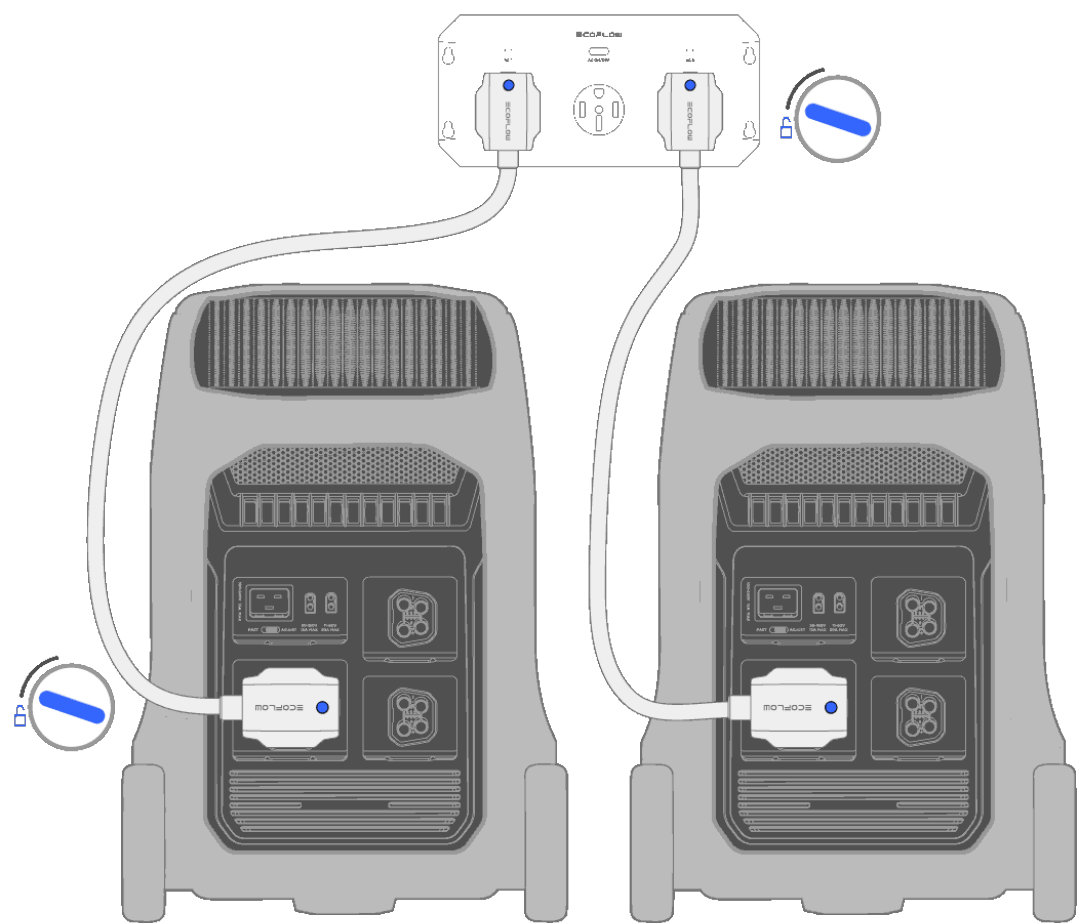
AU	4000	6000
CH	4000	6000
ZA	4000	6000

Parallellkoble strømstasjoner

Parallellkoble strømstasjonene for å øke effekten og lagringskapasiteten betydelig. Bruk denne konfigurasjonen for ulike scenarioer med høyt strømbehov, for eksempel steder uten strømnett, reservestrøm eller på byggeplasser.

Metode 1: Konfigurasjon med to strømstasjoner med EcoFlow 50 Amp Hub

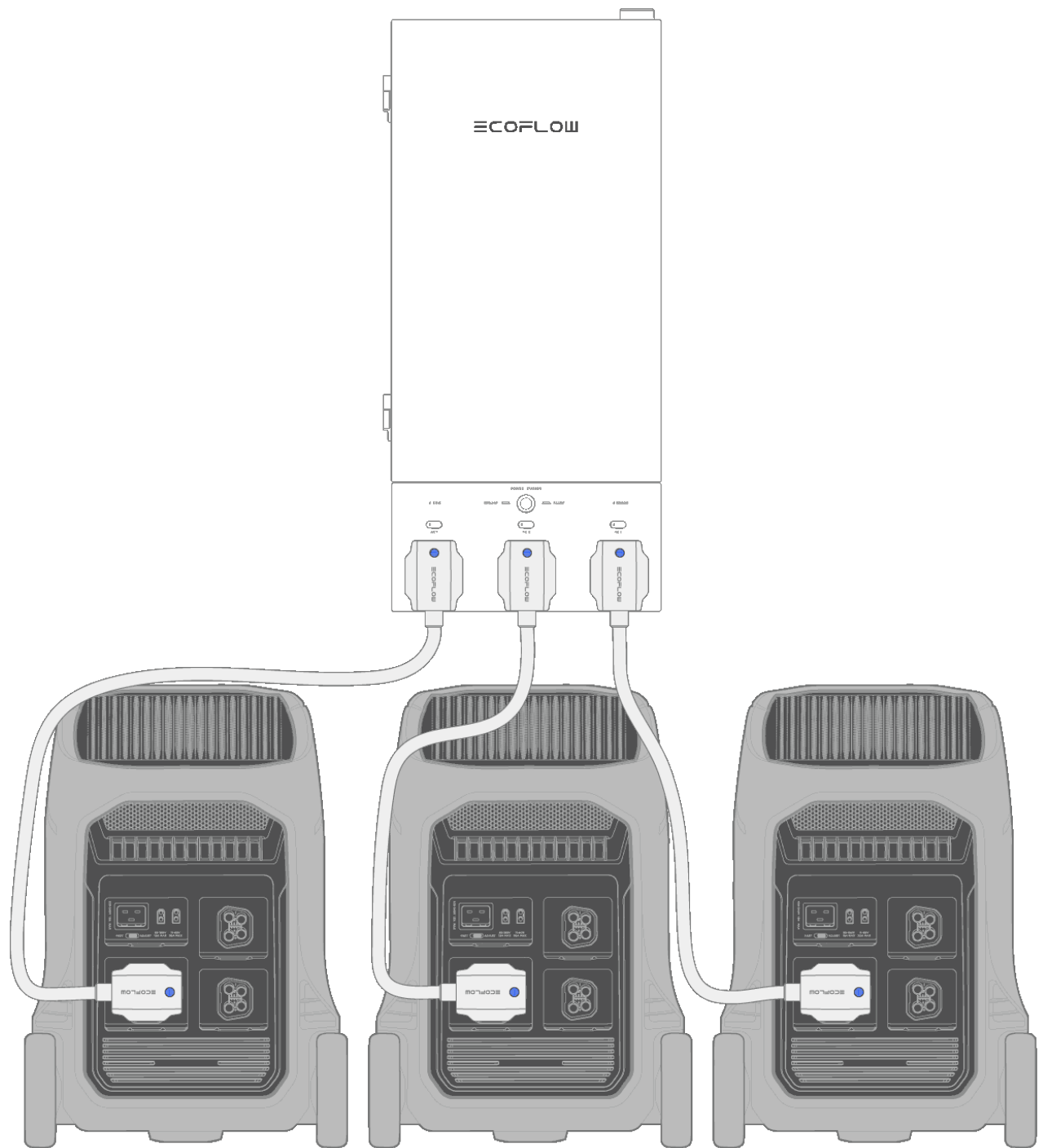
Bruk EcoFlow 50 Amp Hub og EcoFlow-tilførselskabel/utgangskabel for å koble til to DELTA Pro 3 for å doble effekten. Deretter kobler du lasten til EcoFlow 50 Amp Hub med en NEMA 14-50P-kabel.



Tips:
I denne oppsettet er total utgangsstrøm for EcoFlow 50 Amp Hub dobbelt så høy som den nominelle strømmen for DELTA Pro 3s AC POWER IN/OUT-port.

Metode 2: Konfigurasjon med tre strømstasjoner med EcoFlow Smart hjemmepanel 2

Bruk [EcoFlow Smart hjemmepanel 2](#) og EcoFlow-tilførselskabel/utgangskabel for å koble til tre DELTA Pro 3 for å tredoble effekten. EcoFlow Smart hjemmepanel 2 kan også kobles til hovedpanelet for å administrere kretsene for hjemmet ditt.



Merknad:

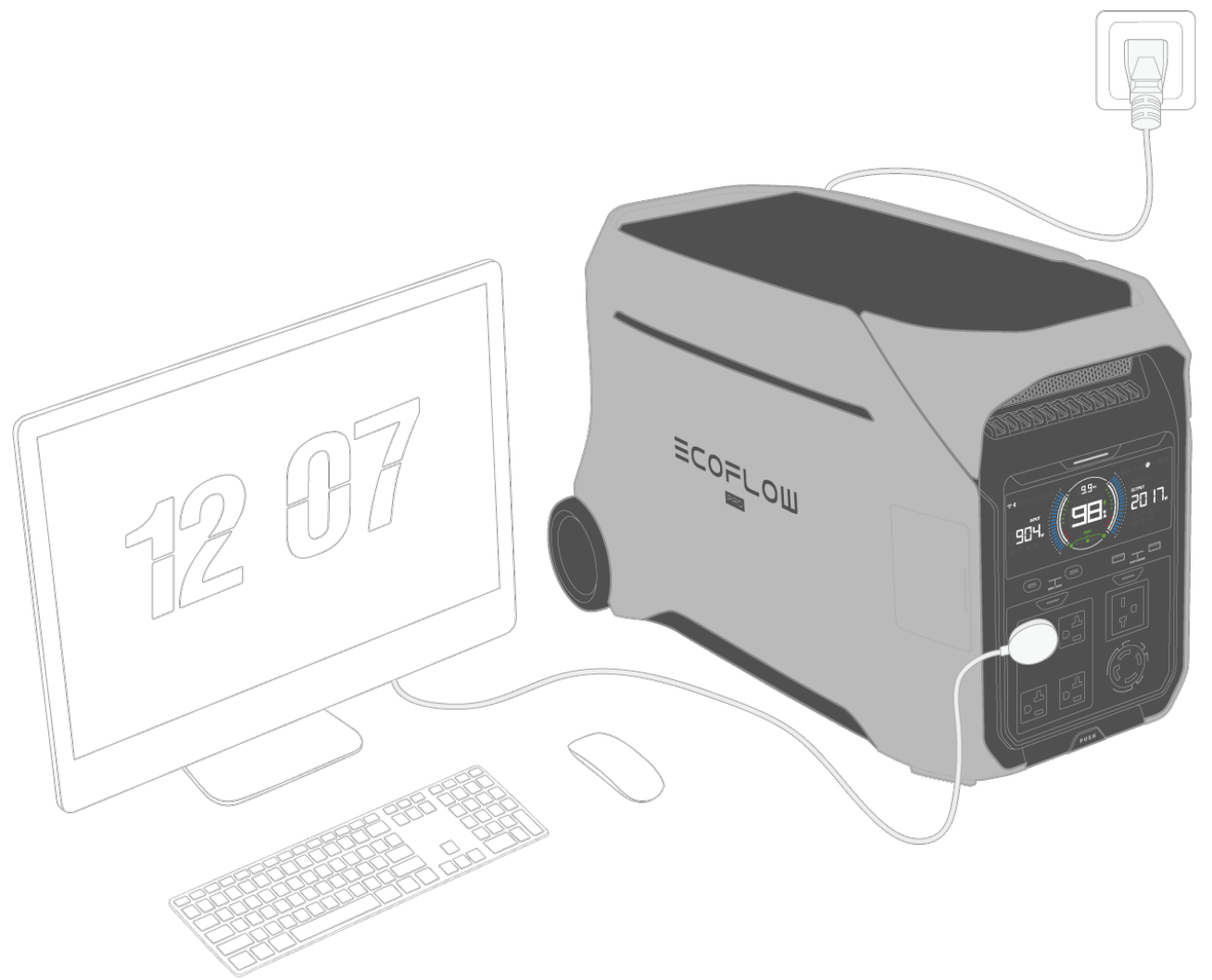
- i Når AC-strømport INN/UT brukes, deaktiveres alle AC-utgangs og -tilførselkontaktene.

Bygge opp et reservesystem

Uavbrutt strømforsyning (UPS): Reservesystem for viktige enheter

En UPS er en enhet eller et system som gir kontinuerlig tilførsel av reservestrøm når strømmettet svikter. Du kan bruke strømstasjonen som UPS for å støtte viktige husholdningsapparater. Strømstasjonen fungerer som en standby UPS med en overføringstid på 10 ms. Når et strømbrudd oppstår og apparater ikke lenger kan bruke strøm fra nettet, overfører strømstasjonen automatisk batteristrømmen for bruk av tilkoblede apparater.

- **Hvordan bruker jeg denne funksjonen?**
 1. Koble strømstasjonen til en stikkontakt for å få tilgang til nettstrøm.
 2. Koble alle apparater til denne strømstasjonen slik at strømstasjonen kan gi dem strøm for å fungere under et strømbrudd.



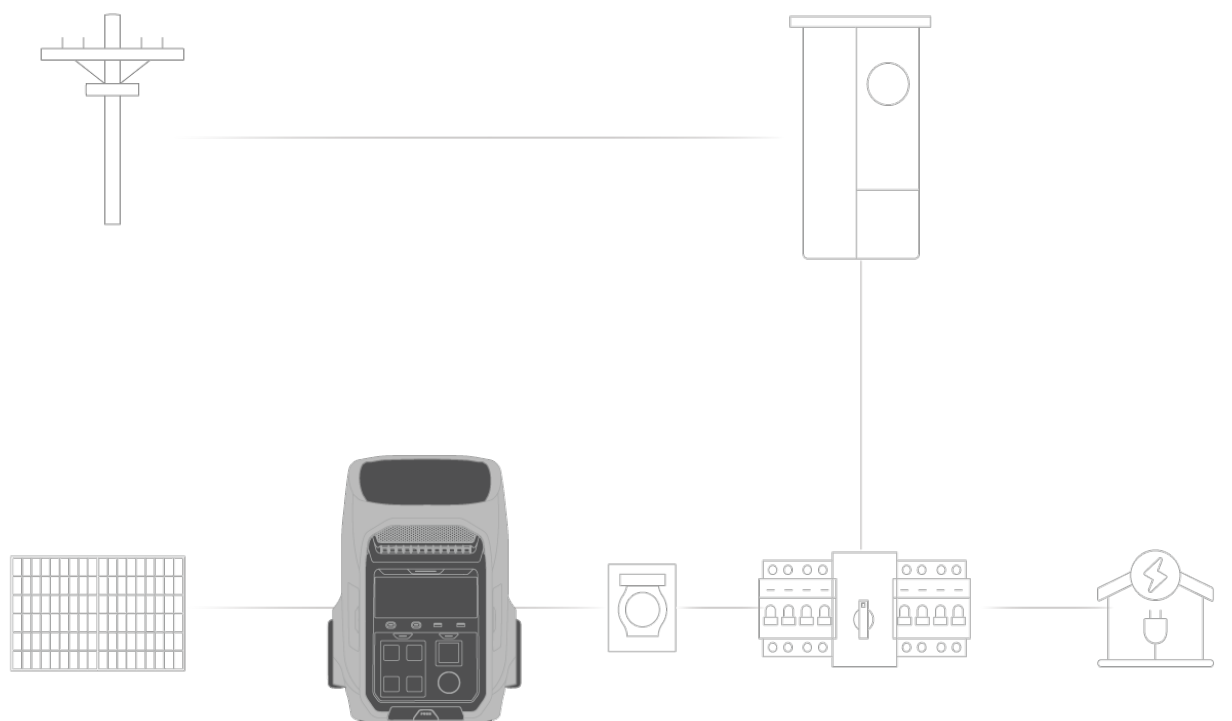
Merk: I dette oppsettet krever strømstasjonen mer strøm fra nettet enn den gir til noen tilkoblede belastninger, slik at den kan bruke overskuddskraft til å lade og vedlikeholde strømstasjonens batterier. Ellers kan ikke strømstasjonen fungere som UPS, siden batteriene ikke vil bli ladet.

Reserve til hjemmebruk

Den utvidbare batterikapasiteten og de ulike kontakttypene gjør DELTA Pro 3 til en energilagringsmodul for å redusere energisløsing, og også til en stabil reservestrømkilde under strømbrudd.

1. Tradisjonell reserveløsning

Bruk din eksisterende strøminntaksboks og overføringsbryter til bruk med DELTA Pro 3. DELTA Pro 3 lagrer energien som genereres av solcellepaneler mens husholdningsapparatene dine kjører normalt på nettstrøm. Når det er nødvendig, bruker du overføringsbryteren til å bytte strømkilden for husholdningsbelastningen til strømstasjonen.



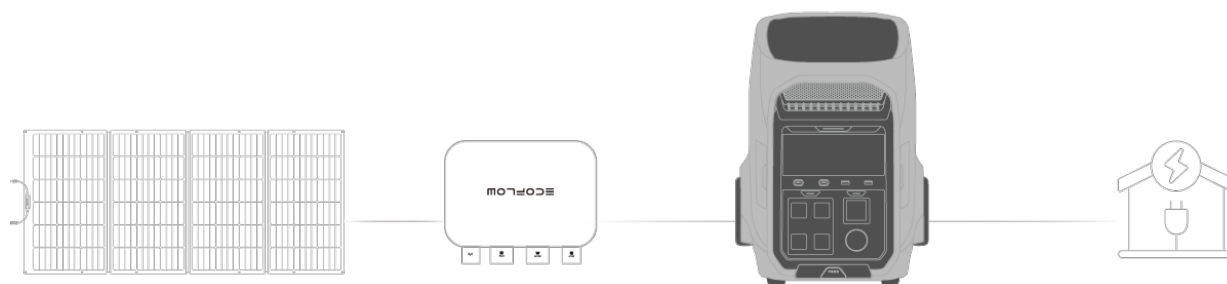


Merknad:

En overføringsbryter er viktig for å isolere reservestrømmen fra nettstrømmen på en sikker måte. IKKE koble en strømstasjon til det strømsystemet i en bygning uten en ordentlig installert isolasjonsbryter. Overhold alle gjeldende lover og elektriske regulatoriske krav.

2. EcoFlow PowerStream Balcony Solar System

Bruk [EcoFlow PowerStream-mikroinverter](#), DELTA Pro 3 og solcellepaneler for å bygge et enkelt PV-lagringssystem. I dette oppsettet lagrer DELTA Pro 3 overflødig strøm generert av solcellepaneler og leverer den til hjemmet i løpet av natten eller under strømbrudd.



Merknad:

På grunn av forskjellene i elektriske forskrifter mellom forskjellige land og regioner, anbefaler vi at du gjør deg kjent med lokale juridiske krav og konsulterer kvalifiserte elektrofagfolk i ditt område før du foretar et kjøp. Forsikre deg om at produktet kan installeres og brukes i samsvar med lovpålagte krav der du holder til.



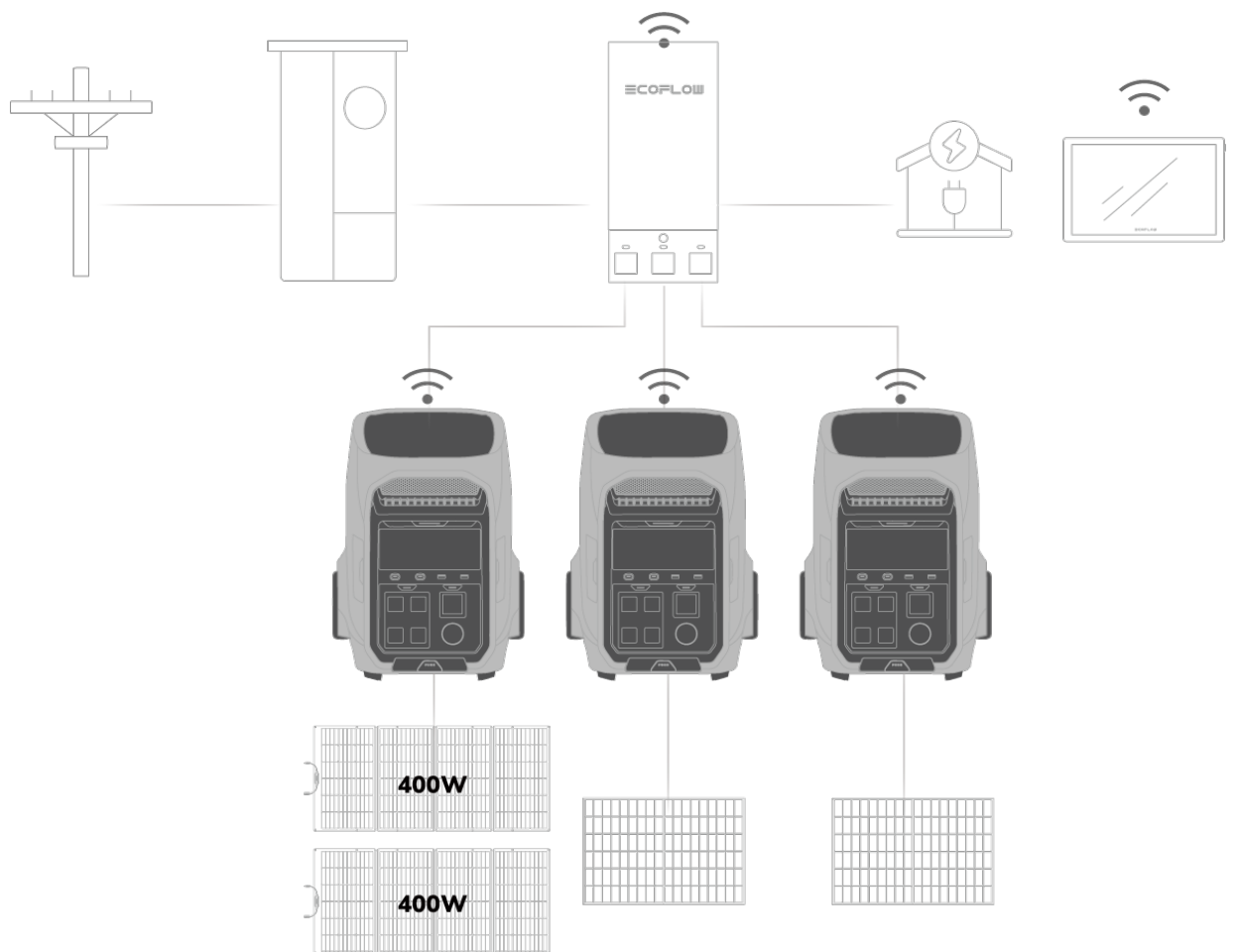
Tips:

For å lære mer om EcoFlow PowerStream kan du gå hit:

<https://eu.ecoflow.com/pages/powerstream>

3. EcoFlow Smart Home Backup

Bruk EcoFlow-enheter til å bygge et smart økosystem for strømstyring. Du kan tilpasse strømplanen din for hjemmet gjennom EcoFlow-appen eller [PowerInsight](#). [Smart hjemmepanel 2](#) fungerer som en maskinvarehub og styrer DELTA Pro 3 for å utføre strategier for AC-lading og -utlading. I tilfelle et uventet strømbrudd vil Smart hjemmepanel 2 automatisk bytte strømforsyningen for hjemmet fra nettet til energilagringsmodulen. Under normale omstendigheter kan DELTA Pro 3 lades opp gjennom strømnettet, solkraft eller en EcoFlow Smart-generator, slik at hjemmet ditt alltid har tilstrekkelige kraftreserver.



Lagring og vedlikehold

1. Oppbevaring

- For at batterihelsen skal opprettholdes, skal enheten oppbevares i omgivelser med temperatur på mellom -10 og 45 °C, med et anbefalt område på ca. 0 til 30 °C.
- Oppbevar produktet i et tørt, kjølig og godt ventilert område som er sikkert og med minimal fare for at det faller ned.
- Sørg for at enheten holdes unna vannkilder, varmekilder, sterke magnetfelt, omgivelser med korroderende gasser samt brennbare eller eksplosive stoffer.
- Ved langsiktig oppbevaring skal produktet lades opp og lades ut én gang hver 3. måned (lad helt opp, og lad deretter ut til 60 % for oppbevaring) for å opprettholde batterihelsen.
- Ikke la enheten være uladet eller ubrukt i mer enn 6 måneder. Ellers vil garantien bli ugyldig.

2. Vedlikehold

- **Rengjøring**
Bruk en myk, tørr klut til å tørke og rengjøre produktet.
- **Opprettholde batterihelsen**
Unngå å la produktet stå ubrukt over lengre tid.
Lad opp og lad ut produktet hver 3. måned for å øke levetiden.

Sikkerhetsinstrukser og samsvar

Ansvarsfraskrivelse

Les produktdokumentet og sørg for at du forstår det fullt ut før du bruker

produktet. Behold dokumentet for fremtidig referanse etter å ha lest det. Feil bruk av dette produktet kan føre til alvorlig skade på deg selv eller andre, eller forårsake produktskader og tap av eiendom. Når du bruker dette produktet, anses det at du forstår, godkjenner og godtar alle vilkårene og innholdet i dette dokumentet. EcoFlow er ikke ansvarlig for tap forårsaket av brukerens manglende bruk av produktet i samsvar med produktdokumentet. I samsvar med lover og forskrifter forbeholder EcoFlow seg retten til den endelige tolkningen av dette dokumentet og alle dokumenter relatert til produktet. Dette dokumentet kan endres (oppdateringer, revisjoner eller terminering) uten forvarsel. Besøk EcoFlows offisielle nettside for å få den nyeste produktinformasjonen: <https://www.ecoflow.com/>.

Sikkerhetsinstruksjoner



Save these instructions.



Read the user manual and all safety instructions carefully before any operation.

1. Ikke utsett produktet for kraftige støt, vibrasjoner eller fall.
2. Ikke transporter produktet på et fly.
3. Ikke bruk produktet i nærheten av en varmekilde, for eksempel en brannkilde eller en varmeovn.
4. Ikke senk produktet ned i væske eller la det bli vått. Når du bruker produktet i våte miljøer som regnfulle områder eller steder i nærheten av vann, må du beskytte det med en vanntett pose.
5. Følg miljøtemperaturkravene angitt i produktspesifikasjonen for bruk eller oppbevaring av produktet. Unngå forringelse eller skade på produktet eller risiko for personlig sikkerhet på grunn av for høye eller lave temperaturer.
6. Ikke bruk produktet i omgivelser med sterk statisk elektrisitet eller magnetiske felt.
7. Hold produktet utilgjengelig for barn og kjæledyr. Hvis produktet skal brukes i nærheten av barn, bør de overvåkes nøye.
8. Hold produktet borte fra røyk, damp og støv.
9. Oppbevar produktet på et ryddig, tørt og godt ventilert sted.
10. Ikke demonter, reparer eller modifier dette produktet selv. Kontakt EcoFlow-kundeservice for vedlikehold eller service.
11. Koble alltid produktet fra alle eksterne strømkilder før du utfører service eller vedlikehold.
12. Hvis du vil redusere risikoen for skade på støpselet og ledningen, trekker du i støpselet i stedet for i ledningen når du kobler fra produktet.
13. Ikke stikk skarpe gjenstander i produktet.
14. Ikke strekk fingre eller hender inn i produktet.
15. For å forhindre kortslutning må du ikke stikke ledninger eller andre metallgjenstander inn i produktet.
16. Ikke blokker eller begrenser varmeavledningssystemet til produktet under drift.
17. Ikke bruk uoffisielle eller ikke-anbefalte komponenter eller tilbehør. Kontakt EcoFlow for ytterligere assistanse ved eventuelle utskiftninger.
18. Ikke bruk dette produktet med en skadet ledning, støpsel eller

utgangskabel.

19. Ikke stable tunge gjenstander på produktet.
20. Plasser produktet på en stabil og flat overflate. Unngå skade på enheten eller personskade som følge av at produktet faller eller velter.
21. Bruk en myk, tørr klut til å tørke og rengjøre produktet.
22. **Tips om AC-tidsavbrudd:** AC-utgangsporten på strømstasjonen slås automatisk av hvis porten er inaktiv i en viss periode. Når strømstasjonen er koblet til periodiske laster som kjøleskap eller klimaanlegg, kan denne funksjonen utløses. Hvis du vil sikre kontinuerlig strømforsyning for kritiske bruksområder, for eksempel lagring av medisiner, vaksiner, ferskvarer eller andre verdifulle gjenstander i kjøleskap, setter du strømstasjonens AC-tidsavbruddsintervall til «Aldri» i EcoFlow-appen. I tillegg må du kontrollere strømstasjonens batterinivå regelmessig.
23. **Grense for medisinsk utstyr:** Produktet er ikke beregnet på å drive livsnødvendig medisinsk utstyr, inkludert, men ikke begrenset til, medisinske ventilatorer (CPAP for bruk på sykehus: Continuous Positive Airway Pressure – kontinuerlig positivt luftveistrykk) eller kunstige lunger (ECMO: Extracorporeal Membrane Oxygenation – ekstrakorporal membranoksygenering). Hvis du planlegger å bruke det til annet medisinsk utstyr, må du først konsultere utstyrsprodusenten for å sikre at det ikke er noen restriksjoner på bruk av en ekstern strømkilde med utstyret.
24. **Forstyrrelser av medisinsk utstyr:** Når strømforsyningsprodukter er i bruk, vil de generere elektromagnetiske felt, noe som sannsynligvis vil påvirke normal drift av medisinske implantater eller personlig medisinsk utstyr som pacemakere, cochleaimplantater, høreapparater, defibrillatorer osv. Hvis disse typene medisinsk utstyr blir brukt, kontakter du produsenten for å spørre om eventuelle restriksjoner på bruk av slikt utstyr. Disse tiltakene er grunnleggende for å sikre en sikker avstand mellom de medisinske implantatene (for eksempel pacemakere, cochleaimplantater, høreapparater, defibrillatorer osv.) og dette produktet mens det er i bruk.
25. **Fare for elektrisk støt:** Bruk aldri produktet til å drive verktøy for å kutte eller få tilgang til strømførende deler eller strømførende ledninger, eller materialer som kan inneholde strømførende deler eller strømførende ledninger, for eksempel bygningsvegger osv.
26. **JORDINGSINSTRUKSJONER:** Dette produktet må være jordet. Hvis funksjonsfeil eller sammenbrudd skulle oppstå, gir jording en bane med minste motstand for elektrisk strøm for å redusere faren for elektrisk støt. For din egen sikkerhet leveres EcoFlow med en ledning med en jordingsleder og jordingsplugg. Støpselet må kobles til en stikkontakt som er riktig installert og jordet i samsvar med alle lokale lover og forskrifter.
ADVARSEL – Feil tilkobling av utstyrets jordingsleder kan føre til fare for elektrisk støt. Hvis du opplever følgende situasjoner, må du kontakte en kvalifisert elektriker i stedet for å endre støpselet som følger med produktet:
 - Du er usikker på om produktet er riktig jordet.
 - Du finner ut at støpselet som følger med produktet, ikke passer til stikkontakten.
27. **Bruk i reparasjonsanlegg:** Ved bruk i et reparasjonsanlegg som et reparasjonssenter, et verksted eller et annet sted der reparasjoner utføres, må du ikke plassere produktet på gulvet eller i en høyde som er mindre enn 457 mm over gulvet.

I nødssituasjoner

1. I nødssituasjoner må du ta forholdsregler mot elektrisk støt før du berører produktet, for eksempel ved å bruke isolerende hansker.
2. Hvis produktet blir vått, må du slutte å bruke det umiddelbart og avstå fra ytterligere bruk eller å slå det på. Plasser produktet på et sikkert, vanntett og godt ventilert område, og kontakt deretter EcoFlow-kundeservice for å få hjelp.
3. Hvis produktet faller i vann, plasserer du det på et sikkert, vanntett og godt ventilert område og sikrer at ingen tar på det før det er helt tørt. Det tørkede produktet skal ikke brukes igjen og må kasseres på en forsvarlig måte i henhold til lokale lover og forskrifter.
4. Hvis produktet tar fyr, anbefaler vi at du bruker brannslukningsapparatene i følgende rekkefølge: vann eller vanntåke, sand, brannteppe, tørt pulver og til slutt et brannslukningsapparat med karbondioksid.
5. Hvis produktet har veltet og er alvorlig skadet, må du bruke isolerende hansker for å slå det av, og deretter plassere produktet i et åpent område langt fra brannfarlige materialer og mennesker, og kassere det i henhold til lokale lover og forskrifter.

Resirkulering og kassering

1. Hvis produktet har alvorlig skade, funksjonsfeil eller redusert batterilevetid, skal det kasseres på riktig måte eller resirkuleres.
2. Produktet inneholder batterier. Kasser produktet i henhold til lokale lover og forskrifter for avhending og resirkulering av batterier. For å unngå miljøforurensning og sikkerhetsfarer må du ikke kaste det sammen med husholdningsavfall.
3. Hvis det er mulig, må du sørge for at batteriet er helt utladet (til 0 % kapasitet) før du kasserer produktet. Hvis ikke, må du ikke plassere batteriet direkte i en batteriresirkuleringsboks. Kontakt i stedet et profesjonelt batteriresirkuleringsselskap for riktig håndtering.

Samsvar med regelverk

FCC Compliance Statement

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

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

(1) This device may not cause harmful interference, and

(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user

will be required to correct the interference at his own expense.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the radiator & your body.

IC Compliance Statement

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

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s).

Operation is subject to the following two conditions:

(1) this device may not cause interference, and

(2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

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

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

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

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

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

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



CE

Hereby, EcoFlow Inc. declares that the radio equipment type portable power station is in compliance with Directives 2014/53/EU, 2011/65/EU(RoHS), (EU) 2015/863(RoHS). The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following Internet address:

<http://www.ecoflow.com/eu/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.

Anatel

"Este produto contém a placa/módulo nRF52832, código de homologação Anatel 08237-24-11541"

Regulamento Anatel sobre equipamentos de Radiocomunicação de Radiação Restrita (Resolução nº 680): "Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados – Para maiores informações, consulte o site da Anatel – <https://www.gov.br/anatel/pt-br/>"

产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
塑料结构件	○	○	○	○	○	○
金属结构件	○	○	○	○	○	○
电池	○	○	○	○	○	○
电路板组件	×	○	○	○	○	○
电源线/连接线	×	○	○	○	○	○
本表格依据 SJ/T11364 的规定编制。 ○:表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T226572 规定的限量要求以下。 ×:表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T26572 规定的限量要求。 备注:以上标注“×”的部件根据中国电子电器产品达标管理目录限用物质应用例外清单要求属于豁免。						

Tillegg

Innhold i esken



- 1. 1 stk. EcoFlow DELTA Pro 3
- 2. 1 stk. AC-ladekabel
- 3. 2 stk. gripebeskytter
- 4. Produktdokumentpakke ×1

 Hvis noen av elementene er skadet eller mangler, må du kontakte EcoFlow-kundeservice for å få hjelp.

AC-kontakttyper etter versjon

INPUT



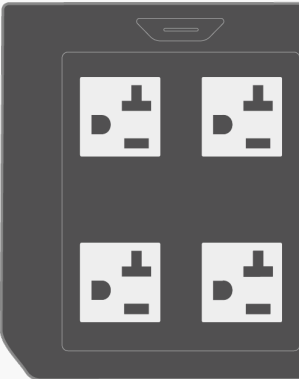
C20

... US ...

OUTPUT



NEMA TT-30



NEMA 5-20



NEMA 6-20
NEMA L14-30

INPUT



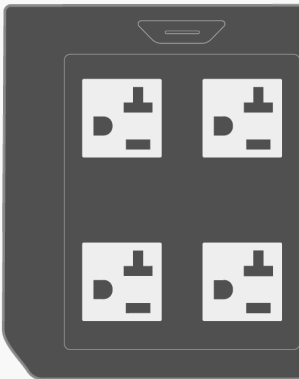
C20

... JP ...

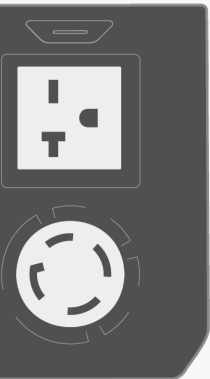
OUTPUT



NEMA L6-30



NEMA 5-20



NEMA 6-20
NEMA L15-30

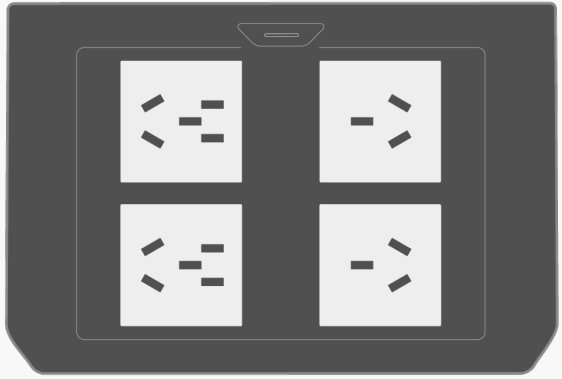
INPUT



C14

... CN ...

OUTPUT



国标五插 国标三插

INPUT



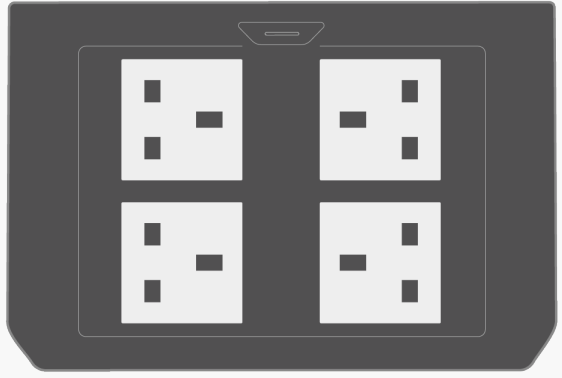
C20

... UK ...

OUTPUT



CEE 16A



TYPE G

INPUT



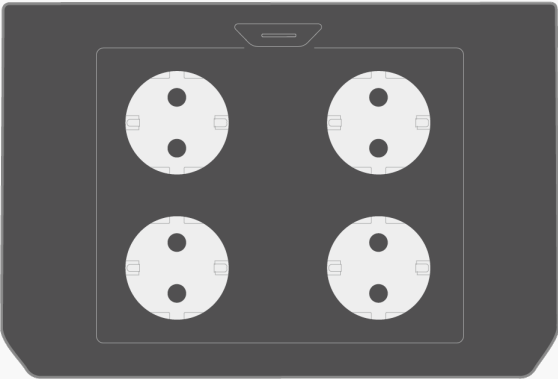
C20

... EU ...

OUTPUT



CEE 16A



TYPE F

INPUT



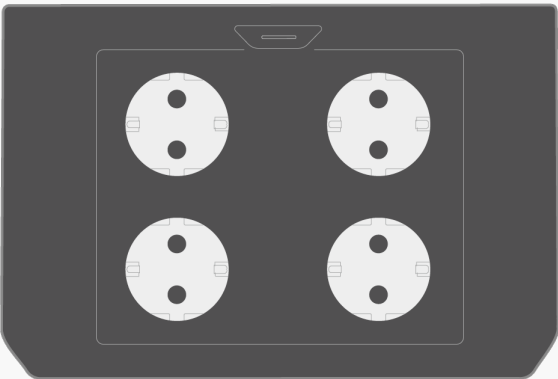
C20

... KR ...

OUTPUT



CEE 16A



TYPE F

INPUT



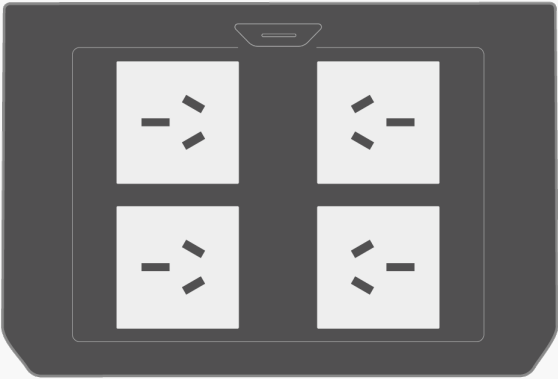
C14

... AU ...

OUTPUT



CEE 16A



TYPE I

INPUT



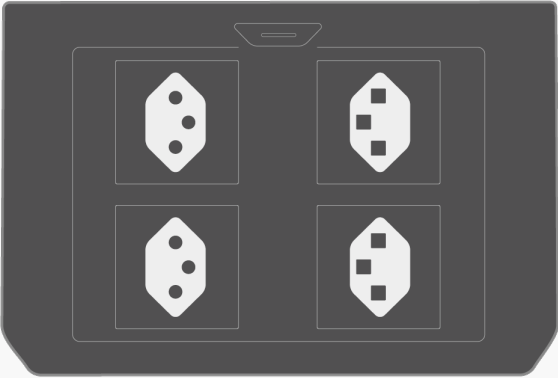
C14

... CH ...

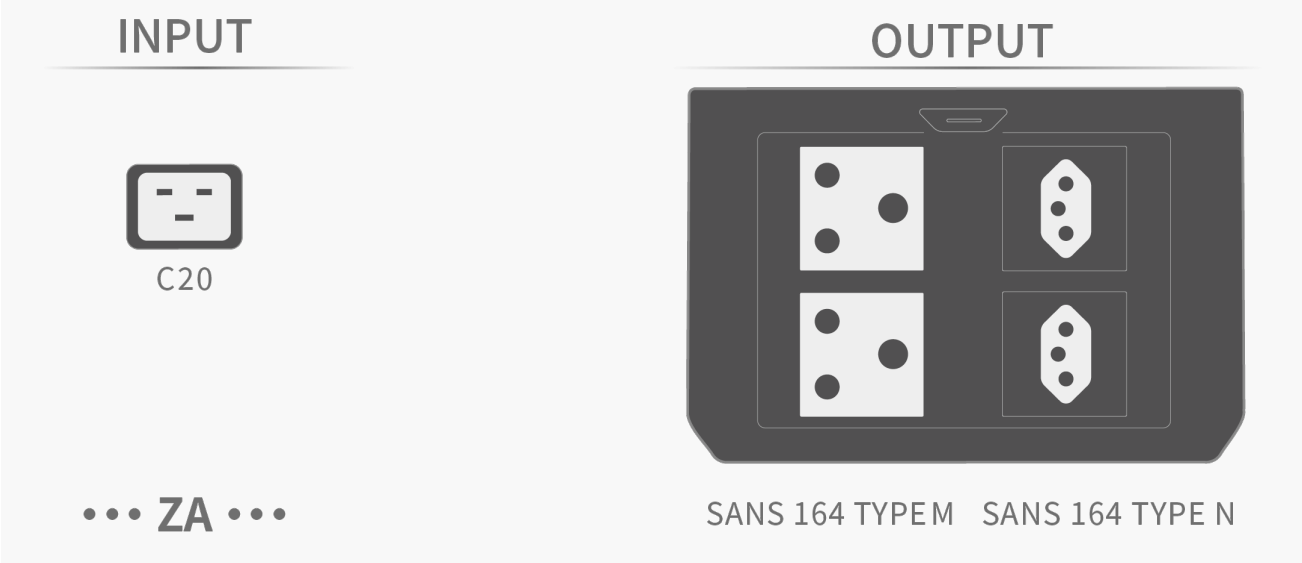
OUTPUT



CEE 16A



SWISS T13 SWISS T23



Tekniske spesifikasjoner

Generelt	
Modell	EFD521
Netto vekt	ca. 51,5 kg
Mål	ca. 410,4 mm × 341 mm × 693 mm
AC-utgang	
Kurveform	Ren sinuskurve
Kontakttype	US: - Lav spenning / enkeltfase: 4 stk. NEMA 5-20R, 120 V~20 A; 1 stk. NEMA TT-30R, 120 V~30A - Høy spenning / delt fase: 1 stk. NEMA L14-30R, 120/240 V ~16,7 A; 1 stk. NEMA 6-20R, 240 V ~16,7 A
	JP: - Lav spenning / enkeltfase: 4 stk. NEMA 5-20R, 100 V ~20 A; 1 stk. NEMA L6-30R, 100 V ~30 A - Høy spenning / delt fase: 1 stk. NEMA L15-30R, 100/200 V ~18 A; 1 stk. NEMA 6-20R, 200 V ~18 A
	CN: 2 stk. standard fempinners stikkontakt, 220 V ~10 A; 2 stk. standard trepinners stikkontakt, 220 V ~16 A
	UK: 4 stk. Type G, 230 V ~13 A; 1 stk. CEE 16 A, 230 V ~16 A
	EU: 4 stk. Type F, 230 V ~16 A; 1 stk. CEE 16 A, 230 V ~16 A
	KR: 4 stk. Type F, 220 V ~16 A; 1 stk. CEE 16 A, 220 V ~16 A
	AU: 4 stk. Type I, 230 V ~15 A; 1 stk. CEE 16 A, 230 V ~16 A
	CH: 2 stk. sveitsisk T13, 230V~10A; 2 stk. sveitsisk T23,

Utgangsdetaljer	230 V ~16 A; 1 stk. CEE 16 A, 230 V ~16 A ZA: 2 stk. SANS 164 Type N, 230 V ~16 A; 2 stk. SANS 164 Type M, 230 V ~16 A
	US: • Bare utlading: 120 V ~60 Hz 4000 W totalt (overspenning 8000 W) 120/240 V ~60 Hz 4000 W totalt (overspenning 8000 W) • Bypass-modus: 100–120 V ~50/60 Hz 4000 W totalt
	JP: • Bare utlading: 100 V ~60 Hz 3600 W totalt (overspenning 7200 W) 100/200 V ~60 Hz 3600 W totalt (overspenning 7200W) • Bypass-modus: 100–120 V ~50/60 Hz 3600 W totalt
	CN: • Bare utlading: 220 V ~50 Hz 4000 W totalt (overspenning 8000 W) • Bypass-modus: 220–240 V ~50/60 Hz 4000 W totalt
	UK: • Bare utlading: 230 V ~50 Hz 4000 W totalt (overspenning 8000 W) • Bypass-modus: 220–240 V ~50/60 Hz 4000 W totalt
	EU: • Bare utlading: 230 V ~50 Hz 4000 W totalt (overspenning 8000 W) • Bypass-modus: 220–240 V ~50/60 Hz 4000 W totalt
	KR: • Bare utlading: 220 V ~60 Hz 4000 W totalt (overspenning 8000 W) • Bypass-modus: 220–240 V ~50/60 Hz 4000 W totalt
	AU: • Bare utlading: 230 V ~50 Hz 4000 W totalt (overspenning 8000 W) • Bypass-modus: 220–240 V ~50/60 Hz 4000 W totalt
	CH: • Bare utlading: 230 V ~50 Hz 4000 W totalt (overspenning 8000 W) • Bypass-modus: 220–240 V ~50/60 Hz 4000 W totalt
	ZA: • Bare utlading: 230 V ~50 Hz 4000 W totalt (overspenning 8000 W) • Bypass-modus: 220–240 V ~50/60 Hz 4000 W totalt
Rettighetsbeskyttet EcoFlow-port	
US:	

AC-strømport INN/UT	Bare utlading: 120/240 V ~16,7 A 60 Hz JP: Bare utlading: 100/200 V ~18 A 60 Hz CN: Bare utlading: 220 V ~18 A 50 Hz UK: Bare utlading: 230 V ~17,4 A 50 Hz EU: Bare utlading: 230 V ~17,4 A 50 Hz KR: Bare utlading: 220V ~18A 60Hz AU: Bare utlading: 230 V ~17,4 A 50 Hz CH: Bare utlading: 230 V ~17,4 A 50 Hz ZA: Bare utlading: 230 V ~17,4 A 50 Hz
---------------------	--

DC-utgang

USB-utgang	2 stk. USB-A (QC3.0): 5 V = 2,4 A / 9 V = 2 A / 12 V = 1,5 A, 18 W maks. per port, 36 W totalt 2 stk. USB-C (PD3.0): 5/9/12/20 V=5 A, 15 V=3 A, 100 W maks. per port, 200 W totalt
------------	--

12 V DC-utgang	12,6 V = 30 A, 378 W total • DC5521-port: 5 A maks. • Anderson-port: 30 A maks.
----------------	--

AC-tilførsel

Kontakttype	US/JP/UK/EU/KR/ZA: C20 CN/AU/CH: C14
-------------	--

Tilførselsdetaljer	US: • Kun lading: 100–240 V ~ 15 A 50/60 Hz • Bypass-modus: 100–120 V~15 A (3 timer maks.), 12 A (kontinuerlig), 50/60 Hz JP: • Bare lading: 100–240 V ~15 A 50/60 Hz • Bypass-modus: 100–120 V ~15 A 50/60 Hz CN: • Bare lading: 220–240 V~10 A 50/60 Hz • Bypass-modus: 220–240 V ~10 A 50/60 Hz UK: • Bare lading: 220–240 V~12,5 A 50/60 Hz • Bypass-modus: 220–240 V ~12,5A 50/60 Hz EU: • Bare lading: 220–240 V~12,5 A 50/60 Hz • Bypass-modus: 220–240 V ~12,5A 50/60 Hz KR: • Bare lading: 220–240 V~10 A 50/60 Hz • Bypass-modus: 220–240 V ~10 A 50/60 Hz AU: • Bare lading: 220–240 V~10 A 50/60 Hz • Bypass-modus: 220–240 V ~10 A 50/60 Hz CH: • Bare lading: 220–240 V~10 A 50/60 Hz
--------------------	---

	• Bypass-modus: 220–240 V ~10 A 50/60 Hz ZA: • Bare lading: 220–240 V~12,5 A 50/60 Hz • Bypass-modus: 220–240 V~12,5 A 50/60 Hz
AC-strømport INN/UT	Rettighetsbeskyttet EcoFlow-port US: Bare lading: 100/200–120/240 V ~20 A 50/60 Hz JP: Bare lading: 220–240 V ~20 A 50/60 Hz CN: Bare lading: 220–240 V ~20 A 50/60 Hz UK: Bare lading: 220–240 V ~20 A 50/60 Hz EU: Bare lading: 220–240 V ~20 A 50/60 Hz KR: Bare lading: 220–240 V ~20 A 50/60 Hz AU: Bare lading: 220–240 V ~20 A 50/60 Hz CH: Bare lading: 220–240 V ~20 A 50/60 Hz ZA: Bare lading: 220V–240 V ~ 20 A 50/60 Hz
DC-tilførsel	
Høy PV-tilførsel	XT60-port 30–150 V _{DC} , 15 A, 1600 W maks.
Lav PV-tilførsel / tilførsel for bil	XT60i-port • PV-tilførsel: 11–60 V_{DC}, 20 A, 1000 W Maks. • Tilførsel for bil: 12 V_{DC} 8 A maks. / 48 V_{DC} 20 A maks.
Batteriinformasjon	
Nominell kapasitet	4096 Wh 51,2 V _{DC} 80 Ah
Cellekjemi	LFP (LiFePO4)
Antall sykluser	Batteriet opprettholder 80 %+ SoH (batterihelse) etter 4000 sykluser ved 0,5 C / 0,5 C ved 25 °C
Beskyttelsestype	Overspenningsvern, overspenningsbeskyttelse, beskyttelse mot overtemperatur, kortslutningsbeskyttelse, beskyttelse mot lav temperatur, beskyttelse mot lav spenning, overstrømsvern
IP-klassifisering	IP65 (kun intern batteripakke)
Omgivelsestemperatur	
Optimal driftstemperatur	20–30 °C
Ladetemperatur	0–45 °C
Utladingstemperatur	–10 til 45 °C
Oppbevaringstemperatur	–10 til 45 °C

Kommunikasjon	
Metode	CAN, WLAN, Bluetooth
CAN	EKSTERN port (RJ45)
WLAN	Wi-Fi 4 (802.11n) Frekvens • 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 Maksimal utgangseffekt • CN: ≤ 20 dBm • US: 0,057 W • CA: 0,1208 W • EU: 15,44 dBm • UK: 15,44 dBm • AU: 15,44 dBm • KR: 15,44 dBm • JP: 7,40 mW/MHz
	Bluetooth 5.0 Frekvens • CN/BR/MX: 2400–2483,5 MHz$\{\backslash N\}$ • EU/TW/US/CA/JP/AU: 2402–2480 MHz Maksimal utgangseffekt • CN: ≤ 20 dBm • US: 0,0071 W • CA: 0,0071 W • EU: 0,27 dBm • UK: 0,27 dBm • AU: 0,27 dBm • KR: 0,27 dBm • JP: 7,7 mW
Bluetooth	