

Batterilösning för solenergi i hemmet

EcoFlow PowerOcean Plus trefas

15/20/25/29,9kW

Lås upp solenergens fulla potential





EcoFlow PowerOcean Plus trefas

15/20/25/29,9kW

Lås upp solenergiens fulla potential

Upp till 29,9 kW AC-utgång för att uppnå tillförlitligt eloberoende

EcoFlow PowerOcean Plus uppnår energioberoende med 29,9 kW AC-effekt, vilket maximerar hela ditt hems solanvändning. Du har till och med möjlighet att driva ditt hem helt med solenergi.

Flexibel driftsättning skräddarsydd för flera olika scenarier

Anpassningsbar till olika miljöer och applikationer, från stora familjehem till mindre kommersiella fastigheter, som exempelvis lantbruk. Montera PowerOcean Plus på väggen eller golvet, inomhus eller utomhus. Designad för att passa alla taktyper, även asymmetriska.



**Hus eller
kommersiella
fastigheter**

**Golvmontering eller
Väggmontering**

**Inomhus eller
utomhus**



Upplev tillförlitligt energioberoende med smart ekosystemförvaltning

STÖD FÖR TIMPRISOPTIMERING

Sömlös ström back up till hela hemmet

Garantera oavbruten energiförsörjning med snabb omkoppling och robust kapacitet på 29,9 kW.

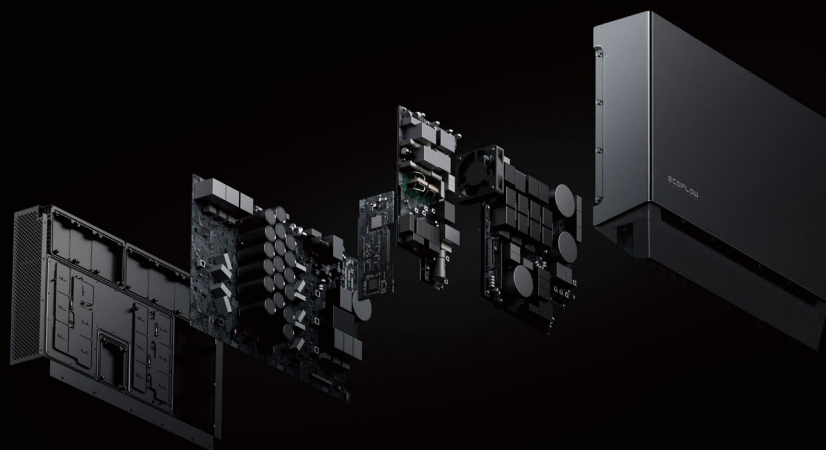
Sammankopplad energi i hemmet, förenklad kontroll

Övervaka strömförbrukning, solinstrålning och batterilagring i realtid med bara en app för ditt solcellssystem, din elbilsladdare och din värmepump. Prioritera användning av solenergi, ladda automatiskt batteriet med överskottsenergi för användning under de mörka timmarna av dygnet.

Integrerad med dynamisk tariff

Den dynamiska tariffen ger dig tillgång till din valda dynamiska prisplattform, oavsett om det är Nord Pool eller Tibber, som en pålitlig referenspunkt. Med 24-timmars prissättning i realtid gör denna instrumentpanel det möjligt för användare att strategiskt planera sina energiinköp och se till att de drar nytta av de mest ekonomiska priserna som finns tillgängliga.





Power Ocean Plus växelriktare

Driv allt på en gång, Nu med solens hjälp

29,9 kW

AC-uteffekt

40kW

PV-ingång

3 MPPT

Med 4 strängar

2 x prestanda

Stöd för kaskadkoppling



Säker och pålitlig energi

IP65 Väderbeständig

IP65-certifieringen säkerställer att den står emot damm och är resistent mot vatten och fukt.

Branschledande åskskydd

Vår avancerade teknik är utformad för att skydda ditt system från elektriska överspänningar och säkerställa oavbruten funktion, skydda din investering samt ge sinnesro, även i de mest extrema väderförhållanden.

Överhettningsskydd

Vårt avancerade överhettning skyddssystem övervakar och reglerar aktivt innertemperaturen, förhindrar överhettning och säkerställer konsekvent prestanda.

AFCI-skydd (Kommer snart)

AFCI skyddar grenens kretskablar mot farlig ljusbågsbildning som skulle kunna utlösa en elbrand.



PoweOcean LFP-batteri

LFP-prestanda, vackert förpackad

5 kWh

Varje förpackning

6 000+

laddningscykler

15 år

Garanti

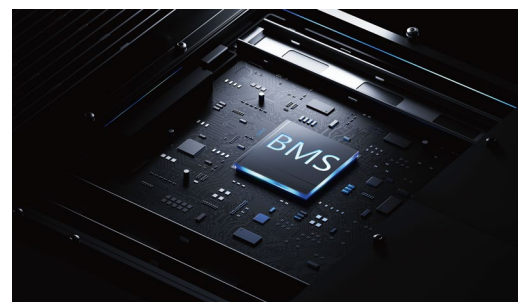
60 kWh

Expanderbar till

Kraft som kommer med säkerhet

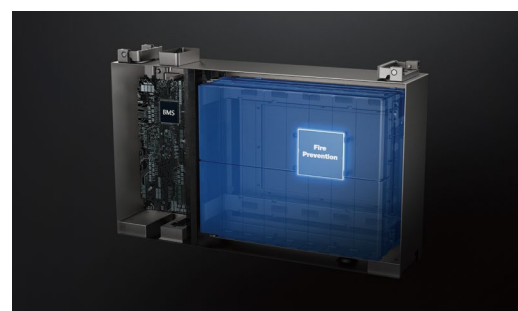
Smart batterihanteringssystem

PowerOceans avancerade BMS optimerar prestanda, förlänger livslängden och säkerställer säker och effektiv drift under batteriets hela livscykel.



7-sekunders brandskyddsmodul

Spjutspetsteknologi förebygger och dämpar brandfaror samt skyddar användare och egendom.



Högspänningsisoleringsdesign

Ett dubbelskiktisoleringsystem med fysisk separation förhindrar spänningsläckage, vilket garanterar fullständig elsäkerhet.

Klar för extremt väder (-20 °C till 50 °C)

IP65-klassad för damm- och vattenskydd, vilket säkerställer att batteriet förblir fullt fungerande även i tuffa miljöer.

Med även ett intelligent temperaturkontrollsystem som automatiskt värmer upp batteripacken i kalla förhållanden, vilket garanterar stabil prestanda i tuffa miljöer.

40 000N slagtålighet

Hållbar konstruktion som tål kollisioner, fall och stötar, vilket ger exceptionell säkerhet och tillförlitlighet.





Enkel installation med en inbyggd smart mätare

Förenklad installation med en användarvänlig design med ett plug-and-play-batteri, integrerade ledningar och en inbyggd smart mätare för att uppnå kabelfri kontroll.



Inbyggd smart mätare

Tar bort behovet av en extra mätarinstallation, sparar minst 50 minuters installationstid.

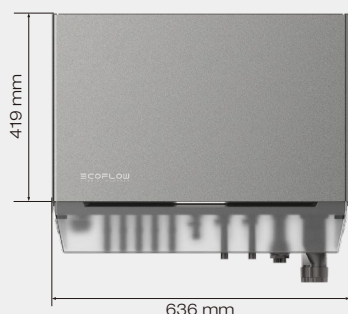
Plug-and-play-design

Batteridesign för snabb integration.

Strömlinjeformad kabeldragning

För enkel installation

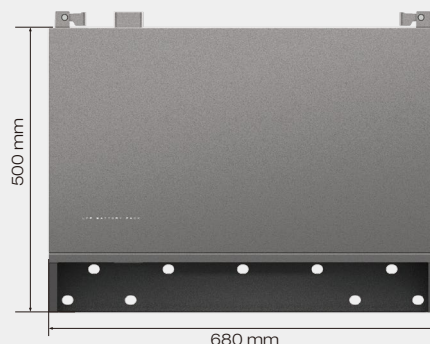
EcoFlow PowerOcean Plus trefas Hybrid Inverter



EcoFlow PowerOcean LFP-batteri (Med golvfäste)



EcoFlow PowerOcean LFP-batteri (Med väggfäste)



Tillbehör

4G Dongle ESS

Utrusta PowerOcean Plus trefas med 4G-nätverksanslutning och kommunicera med enheten i scenarier där Wi-Fi- eller Ethernet-nätverk saknas.

WIFI Dongle ESS

Utrusta EcoFlow PowerOcean Plus Trefas med WiFi-nätverksanslutning, möjliggör sömlös kommunikation med enheten i miljöer där Wi-Fi- eller Ethernet-nätverk är tillgängliga

Nödstoppsknapp

Utformad för att uppnå snabb avstängning för att stänga av strömförsörjningen i hela systemet.

4G Dongle



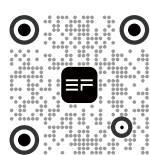
WIFI Dongle



EcoFlow App och webbportal

EcoFlow-appen och webbportalen för slutanvändare

- Intuitiv effektfloödesövervakning
- Säg adjö till höga energiräkningar med självförsörjande läge
- Visa elproduktions- och förbrukningsdata via en applikation
- Anpassa systemets arbetsläge och parametrar



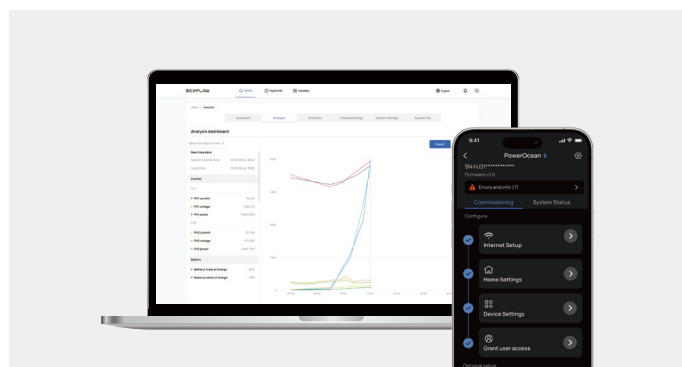
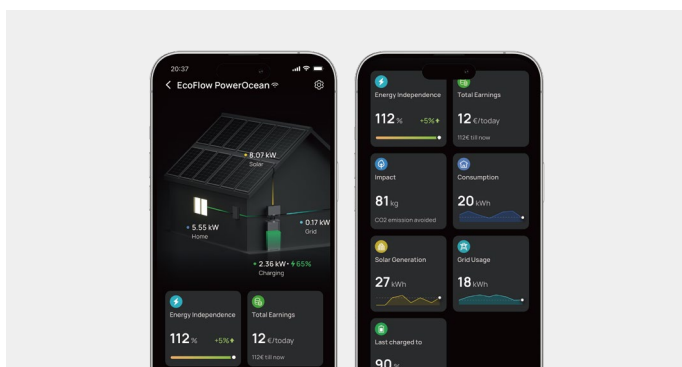
Skanna QR-kod för att ladda ner

EcoFlow Pro-appen och webbportalen för installatörer

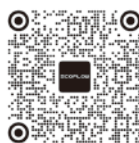
- Ultrasnabb 3-steps driftsättningsprocess
- Omfattande kartvy över godkända system
- Omfattande och detaljerade data som hjälper dig med systemfelsanalys



Skanna QR-kod för att ladda ner



*Alla specifikationer och beskrivningar som visas kan skilja sig från den faktiska specifikationen för produkten. EcoFlow förbehåller sig rätten att göra ändringar och tillägg till den produkt som visas och beskrivs här när som helst utan föregående meddelande om sådan ändring. All funktionalitet, funktioner, specifikationer, design och andra produkt information som visas på denna webbsida inklusive, men inte begränsat till, komponenter, prestanda, tillgänglighet och kapacitet för produkten kan komma att ändras utan förvarning. Innehållet och de simulerade bilderna på skärmen är endast avsedda för demonstration.



Följ oss:

Facebook/Youtube/Instagram: @ecoflowtech

LinkedIn: @EcoFlow

Kontakta oss:

Webb: <https://homebattery.ecoflow.com/eu>

Service: solutionservice.eu@ecoflow.com