



Solarno baterijsko rešenje za kuće

EcoFlow PowerOcean Plus Trofazni sistem

15/20/25/29.9kW

Otključajte puni potencijal solarne energije





EcoFlow PowerOcean Plus Trofazni sistem 15/20/25/29.9kW

Otključajte puni potencijal solarne energije

Do 29.9 kW AC izlaza za pouzdanu energetska nezavisnost

EcoFlow PowerOcean Plus postiže potpunu energetska nezavisnost zahvaljujući AC izlazu od 29.9 kW, maksimalno iskorišćavajući celokupnu solarnu energiju vašeg doma. Čak možete napajati ceo dom isključivo solarnom energijom - sve odjednom.

Fleksibilna instalacija prilagođena različitim scenarijima

Prilagodljiv različitim okruženjima i primenama - od velikih porodičnih kuća do manjih komercijalnih objekata, poput farmi. PowerOcean Plus se može montirati na zid ili pod, u zatvorenom ili na otvorenom. Dizajniran je da se uklopi u bilo koji raspored krovnih panela, čak i u asimetrične konfiguracije.



**Kuća ili
komercijalni objekti**

**Podna ili
zidna montaža**

**Unutrašnja ili
spoljašnja instalacija**



Iskusite pouzdanu energetska nezavisnost uz pametno upravljanje ekosistemom

DINAMIČKE TARIFE **PODRŽANE**

Neprekidno napajanje za ceo dom

Obezbedite neometano napajanje zahvaljujući brzom prebacivanju i snažnom kapacitetu od 29.9 kW.

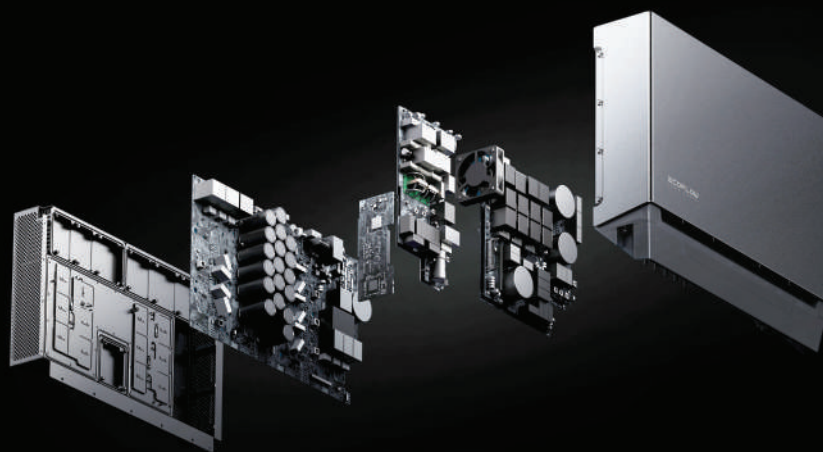
Jedinstveno upravljanje kućnom energijom

Pametno pratite potrošnju energije, solarni ulaz i skladištenje baterije u realnom vremenu - sve kroz jednu aplikaciju za vaš solarni sistem, punjač za električna vozila i toplotnu pumpu. Prioritizujte korišćenje solarne energije: baterija se automatski puni viškom energije za noćnu upotrebu.

Integracija sa dinamičkom tarifom

Dinamička tarifa vam daje pristup izabranoj platformi za dinamičko određivanje cena - bilo da je to Nord Pool, Tibber ili neka druga - kao pouzdanom izvoru podataka. Uz prikaz cena u realnom vremenu tokom celog dana, ovaj panel omogućava korisnicima da strateški planiraju kupovinu energije i maksimizuju uštede koristeći najpovoljnije tarife.





PowerOcean Plus Inverter

Napajajte sve odjednom — sada uz solarnu energiju

29.9kW

AC izlaz

40kW

PV ulaz

3 MPPT

sa 4 stringa

2 × veće performanse

kaskadno povezivanje



Bezbedno i pouzdano napajanje

IP65 zaštita od vremenskih uslova

IP65 sertifikat obezbeđuje otpornost na prodor prašine i zaštitu od mlazeva vode pod niskim pritiskom iz bilo kog smera.

Vrhunska zaštita od udara groma

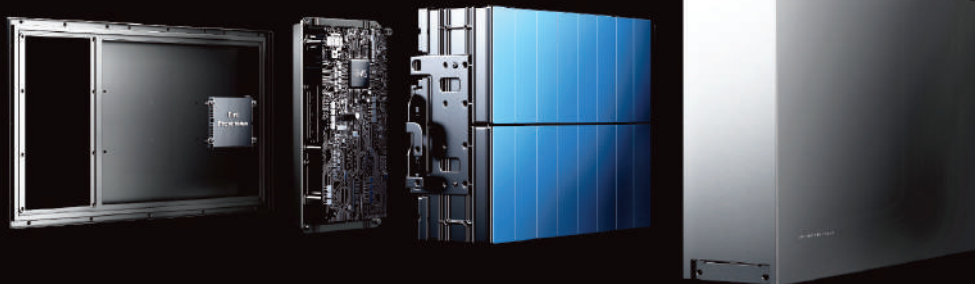
Dizajnirana da zaštiti vaš sistem od električnih prenapona i obezbedi neprekidan rad. Naša napredna tehnologija štiti vašu investiciju i pruža dodatnu sigurnost čak i u najtežim vremenskim uslovima.

Zaštita od pregrevanja

Napredni sistem zaštite od pregrevanja aktivno nadgleda i reguliše unutrašnju temperaturu, sprečavajući pregrevanje i obezbeđujući stabilne performanse.

AFCI zaštita

AFCI štiti ožičenje grana od opasnih električnih varničenja koja mogu izazvati požar.



PoweOcean LFP Battery

LFP performanse, besprekorno snažne

5 kWh

po baterijskom paketu

6000+

ciklusa punjenja

15 godina

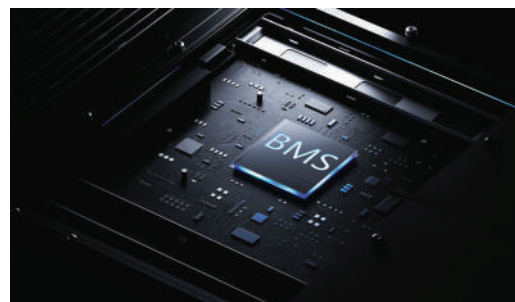
do 60 kWh

mogućnost proširenja

Snaga koja dolazi uz bezbednost

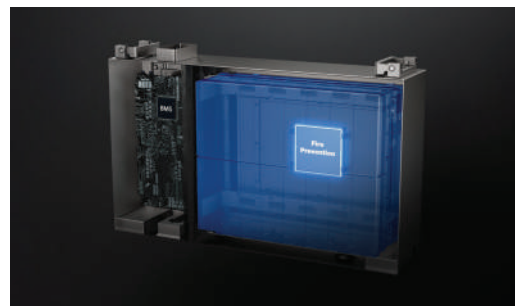
Pametni sistem upravljanja baterijom (BMS)

Napredni PowerOcean BMS produžava vek trajanja baterije i obezbeđuje siguran, efikasan rad tokom celog životnog ciklusa.



Modul za zaštitu od požara - aktivacija za 7 sekundi

Naša najsvremenija tehnologija otpornosti na vatru sprečava i potiskuje rizike od požara, štiteći korisnike i imovinu.



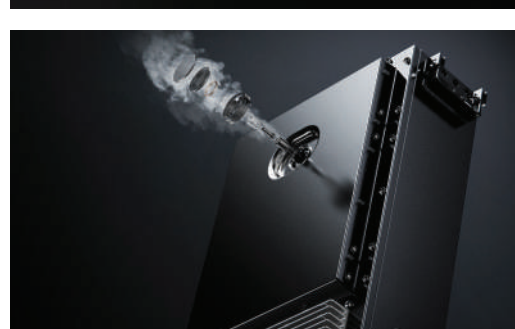
Dizajn visokovoltazne izolacije

Sistem izolacije sa dva sloja i fizičkom separacijom sprečava curenje napona, obezbeđujući potpunu električnu sigurnost.

Spreman za ekstremne vremenske uslove (-20°C do 50°C)

IP65 zaštita od prašine i vode obezbeđuje da baterija pouzdano radi čak i u zahtevnim okruženjima.

Inteligentni sistem kontrole temperature automatski aktivira grejanje u hladnim uslovima, garantujući stabilne performanse u svim vremenskim scenarijima.



Otpornost na udar od 40.000 N

Izdržljiva struktura podnosi sudare, padove i udarne sile, obezbeđujući izuzetnu sigurnost i pouzdanost.



Jednostavna instalacija uz ugrađeno pametno brojilo

Pojednostavljena montaža zahvaljujući korisnički prilagođenom dizajnu koji uključuje plug-and-play bateriju, integrirano ožičenje i ugrađeni pametni brojilo za merenje bez dodatnih kablova.



Ugrađeno pametno brojilo

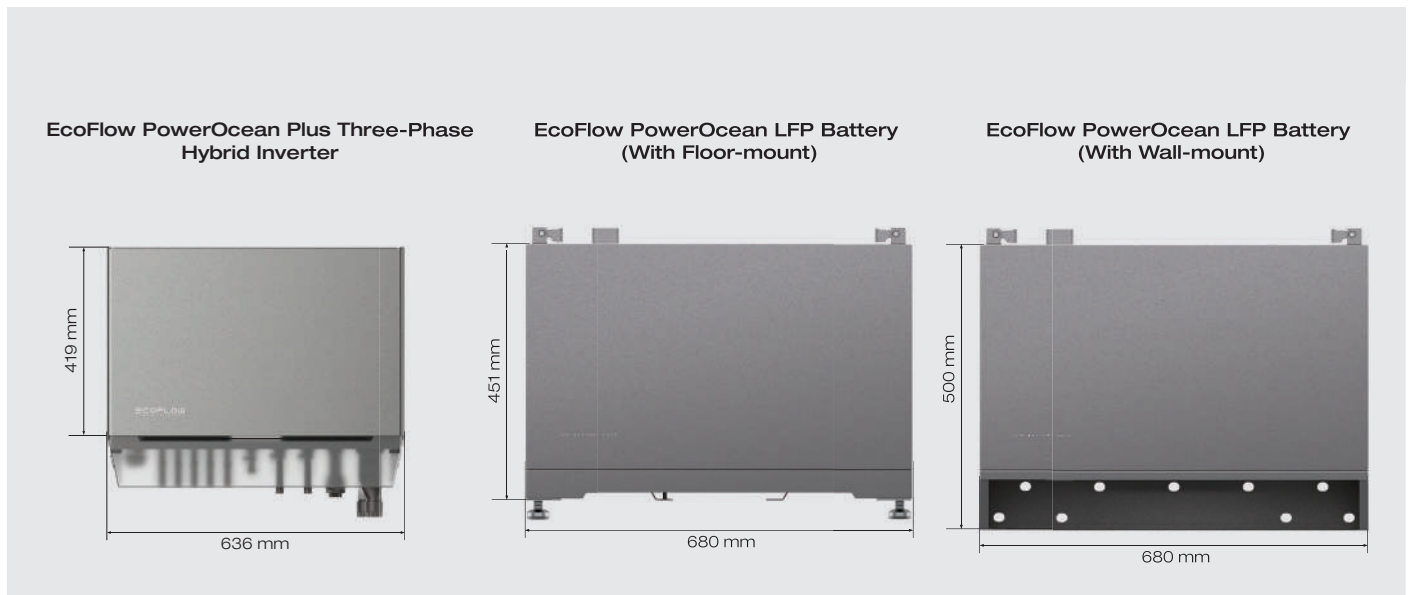
Uklanja potrebu za dodatnim brojiлом i štedi najmanje 50 minuta instalacije.

Plug-and-play dizajn

Dizajn baterije koji omogućava brzu i jednostavnu integraciju.

Pojednostavljeno ožičenje

Za laku instalaciju.



Dodaci

4G Dongle ESS

Omogućava EcoFlow PowerOcean Single-phase sistemu 4G mrežno povezivanje i komunikaciju u situacijama kada Wi-Fi ili ethernet nisu dostupni.



EcoFlow PowerBox (Trofazni)

Kompatibilan sa EcoFlow PowerOcean Plus (Trofazni). PowerBox obezbeđuje neprekidno napajanje tokom instalacije sistema ili u retkim slučajevima kvara invertera, omogućavajući ručno prebacivanje na napajanje direktno iz mreže.



Taster za hitno isključivanje

Dizajniran za brzo isključivanje radi prekida napajanja celog sistema.



EcoFlow aplikacija i veb portal

EcoFlow aplikacija i veb portal za krajnje korisnike

- Intuitivno praćenje protoka energije
- Smanjite visoke račune za struju uz režim samostalnog napajanja (Self-Powered Mode)
- Pregled proizvodnje i potrošnje energije putem aplikacije
- Prilagođavanje režima rada i parametara sistema



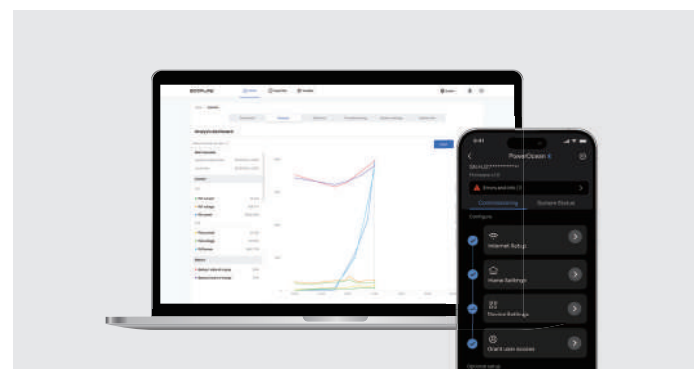
Skenirajte QR kod za preuzimanje aplikacije.

EcoFlow Pro aplikacija i veb portal za instalatere

- Ekstremno brza komisija u 3 koraka
- Sveobuhvatan prikaz odobrenih sistema na mapi
- Detaljni i precizni podaci koji pomažu u analizi kvarova sistema



Skenirajte QR kod za preuzimanje aplikacije.



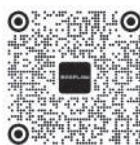
*Sve specifikacije i opisi prikazani ovde mogu se razlikovati od stvarnih specifikacija proizvoda. EcoFlow zadržava pravo da u svakom trenutku, bez prethodne najave, izvrši izmene i dopune proizvoda prikazanog i opisanog u ovom dokumentu. Sve funkcije, karakteristike, specifikacije, informacije o dizajnu i drugi podaci o proizvodu prikazani na ovoj stranici - uključujući, ali ne ograničavajući se na komponente, performanse, dostupnost i mogućnosti - podložni su promenama bez najave. Sadržaji i simulirane slike prikazane na ekranu služe isključivo u demonstrativne svrhe.



DISTRIBUTER ZA SRBIJU

www.horius.rs

064 124 30 30



Follow Us:

Facebook/Youtube/Instagram: [@ecoflowtech](#)

LinkedIn: [@EcoFlow](#)

Contact Us:

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

Service: solutionservice.eu@ecoflow.com