



Solarno baterijsko rešenje za kuće

EcoFlow PowerOcean Trofazni sistem 6/8/10/12kW

Inovacije za laku energetska nezavisnost





EcoFlow PowerOcean Trofazni 6/8/10/12kW

Inovacije za laku energetska nezavisnost

**Inovativno trofazno solarno baterijsko rešenje.
Počinje od 5 kWh, uz mogućnost proširenja u svakom trenutku.**

EcoFlow PowerOcean (Trofazni) je vrhunsko modularno kućno solarno rešenje koje nudi fleksibilno početno ulaganje, izuzetnu bezbednost, rezervno napajanje i naprednu pametnu kontrolu. Rešenje je dizajnirano da omogući potpunu energetska nezavisnost celog doma.





Do 12 kW trofazne rezervne snage

Trofazni inverter je integrisan sa rezervnim modulom i obezbeđuje do 12 kW izlazne snage, što omogućava napajanje gotovo svih ključnih uređaja u slučaju nestanka struje. Takođe podržava i vaše trofazne uređaje tokom prekida napajanja.

Pokretanje sa jednom baterijom, proširivo do 45 kWh

Ugrađeni DC-DC konvertor u svakom baterijskom paketu omogućava našem trofaznom hibridnom inverteru da radi čak i samo sa jednom paketom. Zahvaljujući naprednoj paralelnoj vezi PowerOcean sistema, nove baterije možete savršeno dodati postojećim jedinicama - do ukupno 45 kWh.

Performanse i bezbednost LFP baterije

Ugrađeni modul za zaštitu od požara obezbeđuje dodatni sloj sigurnosti i aktivira se kada se baterije pregreju, dok inteligentni BMS osigurava da svaka jedinica radi bezbedno, sprečavajući prekomernu struju i prepunjavanje.

PowerOcean hibridni inverter 6/8/10/12kW

Do 12 kW trofazne rezervne snage

EcoFlow PowerOcean trofazni hibridni inverter 6/8/10/12 kW omogućava veoma efikasno korišćenje i skladištenje solarne energije kako biste postigli energetske nezavisnost doma. Trofazni inverter je integrisan sa rezervnim modulom i obezbeđuje do 12 kW izlazne snage za napajanje gotovo svih ključnih uređaja u slučaju nestanka mreže.

Do 12 kW

Izlazna snaga

Trofazni

Podržan backup

96.5%

Maksimalna efikasnost



Bypass kola za obezbeđivanje stabilnog napajanja

Ako inverter otkrije neispravan rad, automatski će se prebaciti u bypass režim, omogućavajući da struja iz mreže prolazi direktno kroz sistem.

OTA ažuriranja na daljinu, u bilo kom trenutku

Bez prekidanja rada energetskeg sistema.

Podrška za pametne toplotne pumpe preko SG Ready (Smart Grid Ready)

Za toplotne pumpe koje imaju SG Ready kontrolni ulaz, PowerOcean može raspodeliti višak solarne energije za grejanje, čime dodatno povećava energetske nezavisnost doma.

PowerOcean LFP baterija

Bezbednost uz zaštitu od požara

Serija EcoFlow PowerOcean zasnovana je na naprednoj PowerOcean LFP bateriji, sistemu visokog napona koji je paralelno povezan. Korisnici mogu početi sa jednom baterijom od 5 kWh i proširivati svoj sistem u bilo kom trenutku. Uz pouzdanu LFP hemiju i integrisane mere zaštite od požara, pružamo izuzetnu pouzdanost i performanse baterije.

Do 45kWh

Proširivi kapacitet

6,000*

Broj ciklusa

15

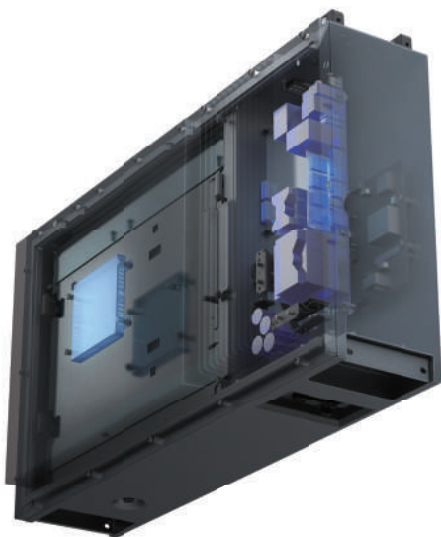
Godina garancije

LFP

Hemija baterije



*6.000+ ciklusa do degradacije na 70% kapaciteta.



Poboljšana bezbednost i pouzdanost

Paralelno povezivanje

sprečava međusobni uticaj između baterija. Kvar jedne baterije ne utiče na ostale, a nova baterija je u potpunosti kompatibilna sa starom.

Integrisani BMS u svakom paketu

pametno nadgleda rad, sprečava rizike i poboljšava performanse baterije.

Modul za zaštitu od požara

u svakom paketu detektuje temperaturu baterije i odmah se aktivira kada ona pređe 170°C.

Modul za automatsko grejanje

automatski se aktivira tokom hladnih vremenskih uslova kako bi se obezbedio ispravan rad baterije i pri temperaturama ispod -20°C.

Upoznajte jedinstveni minimalistički dizajn

Serija PowerOcean predstavlja savršen spoj forme i funkcije, neprimetno se uklapajući u životne prostore. Njena topla siva paleta, dobijena pažljivim procesom dvostrukog praškastog premazivanja, odiše elegancijom, dok prepoznatljiva geometrijska forma i horizontalne linije naglašavaju čvrstinu i pouzdanost.



Plug and play

Plug-and-play instalacija baterije

- Instalacija baterije bez kablova.
- Ekstremno brza komisija u 3 koraka.

Ultra-tanko kompaktno kućište

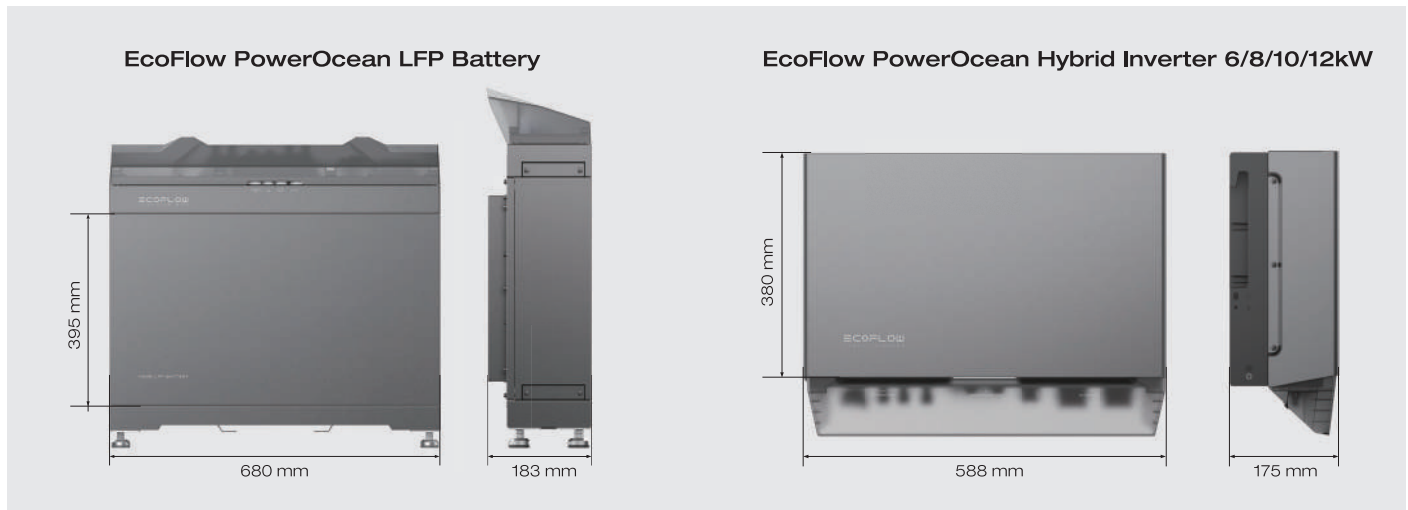
Uredno se uklapa u podrum ili garažu, ostavljajući više prostora za druge uređaje.

Topli beli svetlosni indikatori

Dodaju osećaj prijatnosti i stvaraju dobrodošlu atmosferu.

Skriveni šrafovi

Uređaji



Dodaci

4G Dongle ESS (EU)

Omogućava EcoFlow PowerOcean (trofazni) sistemu povezivanje na 4G mrežu i komunikaciju u situacijama kada Wi-Fi ili ethernet nisu dostupni.



Taster za hitno isključivanje

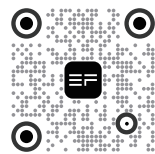
Dizajniran za brzo isključivanje kako bi se prekinulo napajanje celog sistema.



Aplikacija i veb portal

Za korisnike: EcoFlow aplikacija / veb portal

EcoFlow aplikacija pruža čist i jednostavan interfejs koji korisnicima omogućava da prate podatke o energiji u realnom vremenu - uključujući proizvodnju energije, skladištenje i uštede na računu - kako bi lakše upravljali energijom u svom domu.



Skenirajte QR kod za preuzimanje.

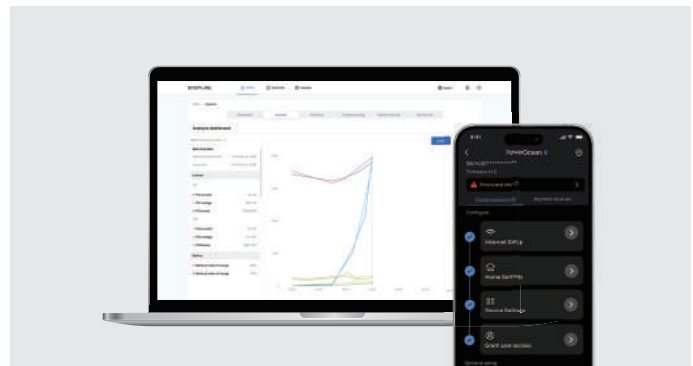
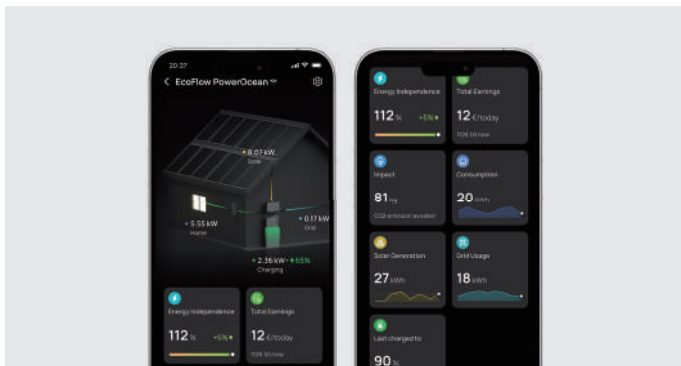
Za instalatere: EcoFlow Pro aplikacija / veb portal

-Ekstremno brza komisija u 3 koraka.
-Sveobuhvatan pregled odobrenih sistema na mapi.
-Jednostavno rešavanje problema.

- Prioritetno prikazivanje šifara grešaka prema nivou hitnosti.
- Detaljan uvid u šifru greške.



Skenirajte QR kod za preuzimanje.



*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