

Link do produktu: <https://ecofan.com.pl/magazyn-energii-fotowoltaika-huawei-5kwh-bateria-p-6345.html>



Magazyn Energii fotowoltaika Huawei 5kWh Bateria

Cena brutto	23 599,00 zł
Cena netto	19 186,18 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Producent	Huawei
Marka	HUAWEI
Rodzaj	inny
Kod producenta	32-12.0034

Opis produktu

Moduł bateryjny Huawei Luna2000 - Zestaw 5kWh

Na zestaw składa się:

- **Moduł sterujący banku energii Huawei Luna 2000 (pozwalający obsłużyć baterie do 15kWh)**
- **Moduł bateryjny 5kWh Huawei Luna 2000**

Moduły bateryjne można dokupić w późniejszym czasie. Pojedynczy moduł sterujący obsłuży 1, 2, lub 3 baterie jednocześnie, co daje nam od 5kWh-15kWh zmagazynowanej energii w naszym domu.

WAŻNE

Zestawy bateryjne współpracują jedynie z falownikami Huawei, które mają w nazwie oznaczenie M1

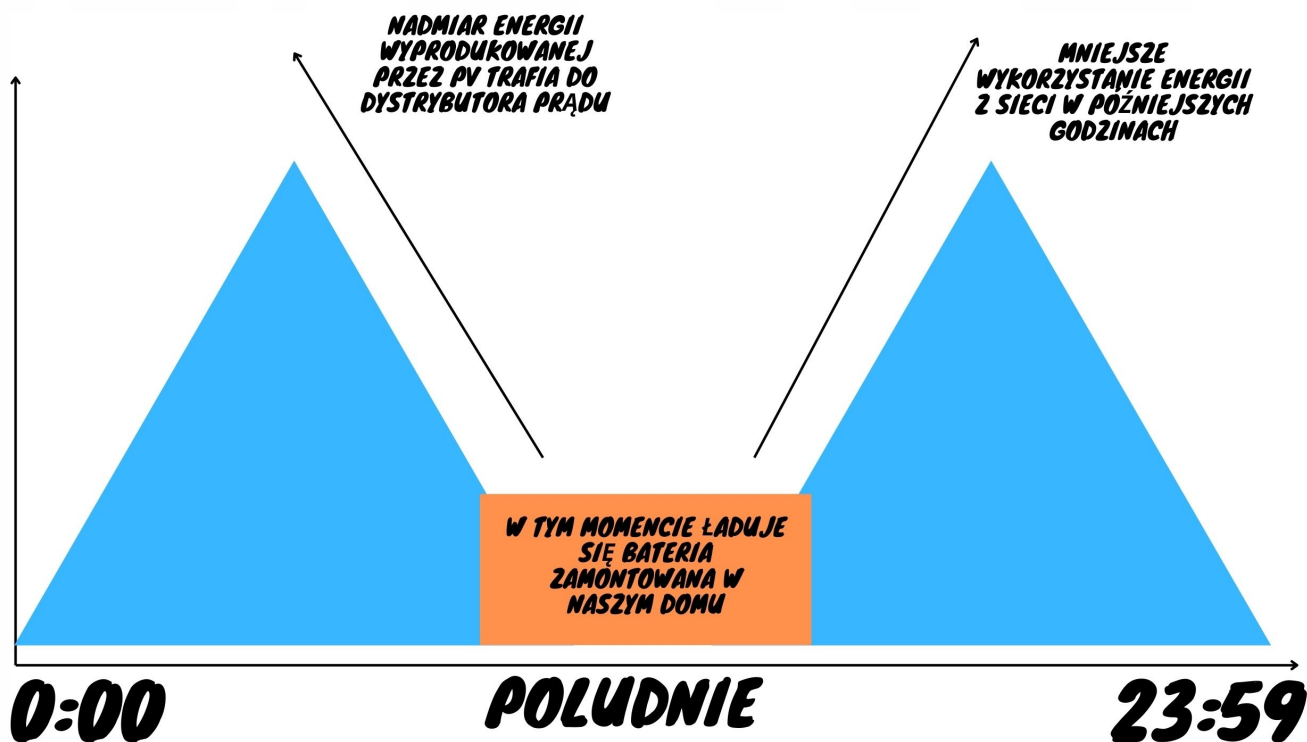
Moduł sterujący Huawei, jest dedykowany dla akumulatorów od 5-15kWh

Konkretniej mówiąc:

1x5, 2x5 lub 3x5kWh



Jak to działa?



- W okresie największej **wydajności** instalacji fotowoltaicznej, w pierwszej kolejności **z energii korzystają** urządzenia elektryczne gospodarstwa domowego.
- Gdy produkcja jest zwiększona, w drugiej kolejności rozpocznie się ładowanie zainstalowanego **akumulatora energii**.
- Gdy akumulator będzie w pełni naładowany, pozostała energia trafi (jak to było wcześniej) do sieci.
- Dzięki takiemu rozwiązaniu, możemy cieszyć się naprodukowaną energią w godzinach popołudniowych i porannych, przez co nie będziemy korzystać z energii stricte z sieci, a w znacznym stopniu z akumulatora.

Oszczędzaj energię na później, wydawaj mniej pieniędzy na

prąd:

- Energia, którą magazynujesz w modułach bateryjnych, możesz wykorzystać w godzinach, w których fotowoltaika już nie pracuje.
- Jak wiadomo, jeżeli pracujemy w standardowych godzinach tj. w przedziale ok. 8-16, **największa produkcja** odbywa się, gdy akurat nie ma nas w domu.
- Teraz wracając do **domu spokojnie** zrobimy pranie, skorzystamy z komputera, pogramy z dzieckiem na konsoli, korzystając z banku energii, **który trzyma dla nas energię elektryczną**.
- Ważne. W przypadku braku prądu, moduły bateryjne Huawei podtrzymają urządzenia przy życiu jeszcze przez chwilę, dzięki temu **bezpiecznie wyłączymy sprzęt**.





Moduł bateryjny może pomieścić do 5kWh energii.

Inteligentne rozwiązanie regularnie opróżniają akumulatory, aby następował **cykl wymiany energii**, dzięki temu akumulator pozostaje sprawny przez długi czas i możemy z niego **bezpiecznie** korzystać.

To prostsze niż myślisz, wystarczy posiadać inwerter Huawei z oznaczeniem M1

- ✓ Nowy system zostanie automatycznie wykryty w aplikacji
- ✓ Dostosowanie zarówno do falownika 1faz jak i 3 faz
- ✓ Niezawodny i bezpieczny - akumulator litowo-żelazowo-fosforanowy
- ✓ Moduł sterujący to ok 17kg, a 1 magazyn energii (5kWh) to waga 50kg, montaż dla dwóch osób nie będzie stanowił żadnego problemu.



Więcej użytecznej energii

100% głębokości rozładowania (DoD)
Optymalizacja zużycia energii na
poziomie pakietu



Bezpieczne i niezawodne

Akumulator litowo-żelazowo-
fosforanowy (LFP)



Elastyczna inwestycja

Moduły 5 kWh, skalowalna
budowa od 5 do 30 kWh



Prosty montaż

Moduł sterujący - 12 kg
Moduł magazynu energii - 50 kg



Szybkie uruchomienie

System automatycznie
wykrywany w aplikacji



Doskonała kompatybilność

Kompatybilny zarówno
z falownikiem jednofazowym,
jak i trójfazowym



To proste jak klocki

- Modyfikuj dowolnie, kup dla siebie jeden moduł, a gdy już przekonasz się o skuteczności działania, możesz dokupić kolejne dwa moduły.
- Moduł sterujący obsługuje do 3 modułów bateryjnych (5kWh każdy)