

Link do produktu: <https://energyoze.pl/magazyn-energii-lifepo4-28kwh-51-2v-560ah-200a-bms-bateria-do-deye-growat-p-506.html>



Magazyn Energii LifePO4 28kWh 51,2V 560Ah 200A BMS Bateria do DEYE GROWAT

Cena	14 600,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	Magazyn Energii LifePO4 28kWh 51,2V 560Ah 200A BMS
Kod taryfy celnej	85076000
Zawiera baterie	tak
Numer katalogowy części	Magazyn Energii LifePO4 28kWh 51,2V 560Ah 200A BMS Bateria do DEYE GROWAT
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	225 kg
Marka	Volt Polska

Opis produktu

Magazyn Energii LifePO4 28kWh 51.2 V 560Ah LiFePO4 Stojący na kółkach

- ☐ Świeża dostawa
- ☐ Nowe oryginalne Ogniwa REPT GRADE A z 2026 roku
- ☐ Polski producent i Gwarancja

☐ Magazyn Energii LifePO4 51,2V 560Ah 200A

Nowoczesny **magazyn energii oparty na ogniwach LiFePO4** o pojemności **560Ah 200A [28672Wh]** został zaprojektowany z myślą o niezawodnym zasilaniu domów, firm oraz systemów fotowoltaicznych. Dzięki kompaktowej pionowej konstrukcji z kółkami urządzenie jest łatwe w montażu i mobilne.

System wyposażono w inteligentny **DOTYKOWY BMS** z obsługą komunikacji **BLUETOOTH APP / CAN / RS485 / RS232**, co

zapewnia pełną kompatybilność z popularnymi markami inwerterów i gwarantuje stabilną pracę.

Dane techniczne:

- **Napięcie znamionowe** 51,2V
- **Zalecane napięcie ładowania** 57,6V
- **Nominalna pojemność** 560Ah
- **Maksymalne napięcie ładowania** 58,4V
- **Gęstość energii** 28672Wh
- **Zalecane natężenie ładowania** 50A
- **Maksymalny prąd ciągły** 200A
- **Typ zacisków** M8
- **Materiał obudowy** SPCC
- **Żywotność cyklu (0,2 C, 25°C 80% DOD)** 6000 cykli
- **Efektywność** 98%
- **Temperatura rozładowania** (-20 do 60)°C
- **Temperatura ładowania** (0 do 55)°C
- **Temperatura przechowywania** (-5 do 30)°C
- **Samowyładowanie w ciągu miesiąca** Mniej niż 3%
- **Maksymalna liczba w równoległym obwodzie** 16szt.
- **Maksymalna liczba w obwodzie szeregowym** Niedozwolone
- **Wymiary** 850x870x255mm
- **Waga** 225,5kg



Funkcje i zalety:

- **Najważniejsze cechy magazynu energii ULTRA 5**
- **Ogniwa LiFePO4 (litowo-żelazowo-fosforanowe)** - zapewniają długą żywotność, stabilność i bezpieczeństwo użytkowania.
- **Do 6 000 cykli ładowania i rozładowania** - po tym czasie zachowana jest co najmniej 60% pierwotnej pojemności. To gwarancja wieloletniej pracy i wysokiej niezawodności.
- **⚙️ Zaawansowany system BMS (Battery Management System)** - kontroluje napięcie, prąd, temperaturę oraz poziom naładowania. Chroni magazyn energii przed przeładowaniem, nadmiernym rozładowaniem i zbyt wysoką temperaturą.
- **Modułowa konstrukcja** - możliwość łączenia kilku magazynów energii równolegle. Dzięki temu łatwo rozbudujesz instalację fotowoltaiczną i zwiększysz pojemność, jeśli wzrośnie zapotrzebowanie na prąd.
- **💎 Kompaktowy i nowoczesny design** - niewielkie rozmiary umożliwiają montaż w niemal każdym pomieszczeniu: garażu, kotłowni, pomieszczeniu technicznym czy biurze.

Wielokrotna ochrona:

- BMS, wyłącznik i bezpiecznik
- Wysoka skalowalność
- Karta katalogowa
- Instrukcja obsługi
- Certyfikat: CE-EMC EN / MSDS / UN 38.3



Info Pakiet	
PACK_V:	52.675V
PACK_A:	0.00A
SOC:	52%
cykl:	0
Pojemn.:	329.51Ah

☐☐ Dlaczego warto wybrać magazyn energii ULTRA 5?:

Wybierając **magazyn energii do fotowoltaiki ULTRA 5**, inwestujesz w trwałe, bezpieczne i wydajne źródło energii, które pomoże Ci uniezależnić się od rosnących cen prądu. To idealne rozwiązanie dla osób ceniących **energooszczędność, bezpieczeństwo i ekologię**.

Magazyny energii ULTRA to inwestycja, która zwraca się przez lata użytkowania, zapewniając stabilne i inteligentne zarządzanie energią w Twoim domu lub firmie.

- **Polskie wsparcie techniczne oraz serwis**
- **Ergonomiczna obudowa** - zmieści się w każdy zakątek.
- **Bezobsługowy** - wbudowany BMS (system zarządzania bateriami) pilnuje parametrów temperatury oraz napięć.
- **Bezpieczny** - technologia LiFePO4 jest obecnie jedną z najbezpieczniejszych na świecie.
- **Kompatybilność** - współpraca z popularnymi falownikami hybrydowymi
- **Dotykowy Ekran LCD**
- Możliwość monitorowania baterii przez BMS BLUETOOTH JPK





51.2V560Ah(28.67kWh) LiFePO4 Battery

VOLT
POLSKA



Podstawowe zalety:

- **Polskie wsparcie techniczne oraz serwis**
- **Ergonomiczna obudowa** - zmieści się w każdy zakątek.
- **Bezobsługowy** - wbudowany BMS (system zarządzania bateriami) pilnuje parametrów temperatury oraz napięć.
- **Bezpieczny** - technologia LiFePO4 jest obecnie jedną z najbezpieczniejszych na świecie.
- **Kompatybilność** - współpraca z popularnymi falownikami hybrydowymi
- **Dotykowy Ekran LCD**
- Możliwość monitorowania baterii przez BT oraz aplikacje falownika dzięki komunikacji BMS

☐☐ Idealne zastosowanie

- instalacje OFF-GRID
- systemy hybrydowe
- magazyny energii do fotowoltaiki
- modernizacja istniejących instalacji

LISTA KOMPATYBILNYCH INWERTERÓW

Magazyn współpracuje z większością dostępnych inwerterów na rynku.



11:26

App Store

5G 29

Device information

CANProtocol

PYLON_CAN(德业_CAN)

VICTRON_CAN (维克多)

SE_CAN (施耐德)

LUXPOWERTEK_CAN (鹏城)

SRD_CAN (索瑞德)

SMA_CAN

GOODWE_CAN

STUDER_CAN

SOFAR_CAN (首航)

PV_CAN (美世乐)

JINLANG_CAN (锦浪)

Cancel

11:26

◀ App Store

5G 29

Device information

CANProtocol

PV_CAN (美世尔)

JINLANG_CAN (锦浪)

SENERGYINV_CAN

TBB_LITHIUM

PYLON_V202_CAN

GROWATT_V109_CAN

MUST_V202_CAN

MEGAREVO(迈格瑞能)

AFORE(艾伏)

Can_Sunsynk

YWT_PCS(英威腾PCS)

Cancel

