

Link do produktu: <https://sklep.aidosolar.eu/bateria-lvtopsun-lvts-512314-g4-16-07-kwh-p-930.html>



Bateria LVTOPSUN LVTS-512314-G4 / 16,07 kWh

Cena brutto	9 137,14 zł
Cena netto	7 428,57 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	10328

Opis produktu

Bateria LVTOPSUN LVTS-512314-G4 / 16,07 kWh

Nieźródlna wydajność i głębokie rozładowanie do 90%

W przeciwieństwie do tradycyjnych akumulatorów, LVTOPSUN wykorzystuje zaawansowane pojedyncze cele o pojemności aż 214 Ah. Pozwala to na efektywne i bezpieczne korzystanie aż z 90% dostępnej pojemności (DoD) bez ryzyka degradacji ogniwa. Przekłada się to bezpośrednio na więcej użytecznej energii każdego dnia i szybszy zwrot z inwestycji.

Technologia LiFePO4 - Bezpieczeństwo bez kompromisów

Serce urządzenia stanowią ogniwa litowo-żelazowo-fosforanowe (**LiFePO4**), które całkowicie eliminują niebezpieczny kobalt. Technologia ta charakteryzuje się wyjątkową stabilnością termiczną i chemiczną. Dodatkowo model G4 został wyposażony w **zintegrowane automatyczne urządzenie gaśnicze wykrywające ogień**, co czyni go jednym z najbezpieczniejszych magazynów energii przeznaczonych do montażu wewnątrz budynków.

Nieograniczona skalowalność do 1012 kWh

Twoje zapotrzebowanie na energię rośnie? System LVTOPSUN rośnie razem z nim. Architektura urządzenia pozwala na równoległe połączenie aż **do 63 akumulatorów**. Oznacza to, że możesz stworzyć gigantyczny system magazynowania o łącznej pojemności aż **1012.83 kWh**, co idealnie sprawdza się nie tylko w dużych domach jednorodzinnych, ale również w sektorze komercyjnym i przemysłowym.

Mobilność, prosta instalacja i klasa szczelności IP65

Zapomnij o skomplikowanym montażu ściennym ciężkich modułów. LVTS-512314-G4 dostarczany jest w formie eleganckiej szafy typu **stojak podłogowy wyposażony w solidne kółka**. Umożliwia to elastyczną instalację i łatwe manewrowanie urządzeniem o wadze 120 kg. Dzięki wysokiej klasie szczelności **IP65**, urządzenie wykazuje doskonałą odporność na pył oraz wilgoć.

Główne Zalety

- **Ekstremalna Żywotność:** Aż 8000 cykli ładowania i rozładowania przy 90% DoD zapewnia bezproblemową pracę przez dekady.

-
- **Pełna Kompatybilność:** Bezproblemowa współpraca z najważniejszymi i najpopularniejszymi markami inwerterów na rynku.
 - **Inteligentny Monitoring:** Wbudowany wyświetlacz LCD, wskaźniki LED oraz moduły Bluetooth i Wi-Fi do bieżącego podglądu stanu SOC.
 - **Pełen Zestaw:** Kupujesz kompletne urządzenie – bateria dostarczana jest wraz z niezbędnym okablowaniem montażowym.