



# 51.2V 280Ah Wall Mounted

**LiFePO4 Battery**

## Funkcje:



ZD zdalne monitorowanie przez WiFi i usługi w chmurze "Zarządzanie T"



8000 cykli 0



10 lat



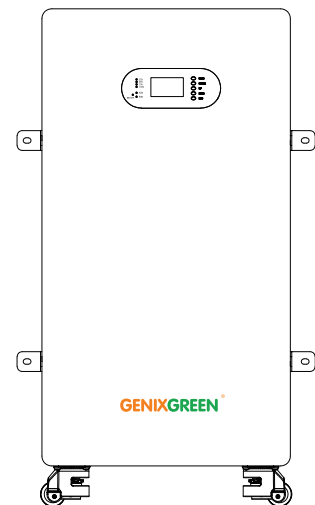
Wyższa jakość



Niskie napięcie



Max. 16 modułów równoległe



## Kompatybilny z markami inwerterów

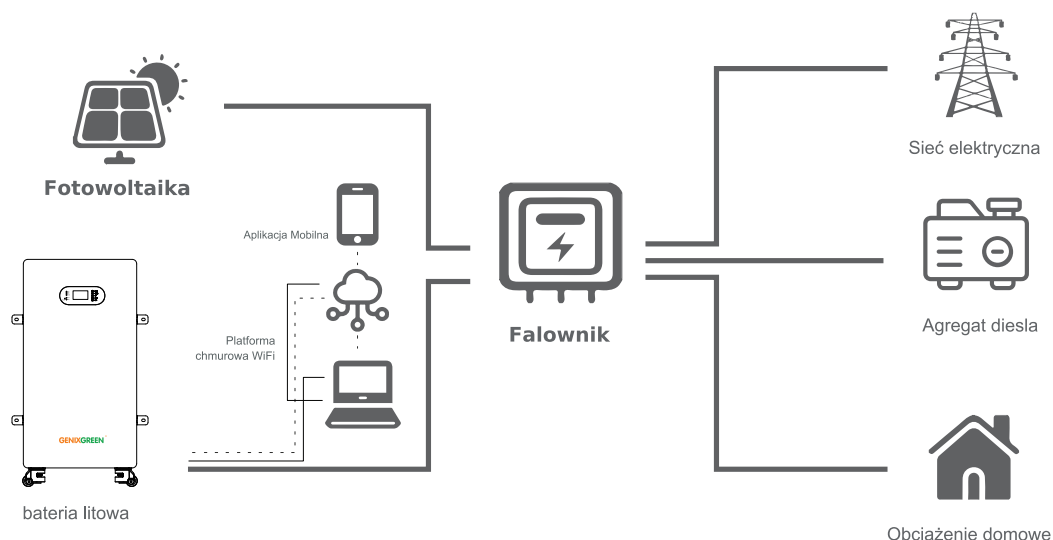
BMS baterii obsługuje jednoczesną komunikację i jest kompatybilny z wieloma markami inwerterów



# 51.2V Wall Mounted LiFePO4 Battery

14.33kWh

**GENIXGREEN**<sup>®</sup>



## Parametry

Model produktu	ES-BOX36MAX(280)
Energia nominalna	14,33kWh
Napięcie nominalne	51,2 V
Pojemność nominalna	280Ah
Typ komórki	LFP
Standardowe napięcie ładowania	56,8 V
Prąd rozładowania maksymalny	200A
Napięcie odciążenia przy rozładowaniu	44,8 V
Funkcja równoległa	Obsługa 16 jednostek równolegle
Interfejs komunikacyjny	RS485, USB, CAN
Żywotność cykli *	≥8000 cykli (25°C±2°C, 0,35C, 90%DOD@65% EOL)
Zakres temperatur ładowania	0–55 °C
Zakres temperatury rozładowania	-20–55 °C
Certyfikacja	Komórka:UL 1642/IEC62619/CE/ROHS/MSDS/UN38.3 Pakiet:MSDS/UN38.3
Wymiary	880*460*235mm
Waga netto	125kg
Metoda instalacji	Montaż na ścianie/Stojący na podłodze
Gwarancja	10 lat (na warunkach gwarancji)
Opcjonalnie	Zdalny monitoring WiFi

\*Warunek testowy: 80% DOD, ładowanie i rozładowanie 0,2C przy 25°C