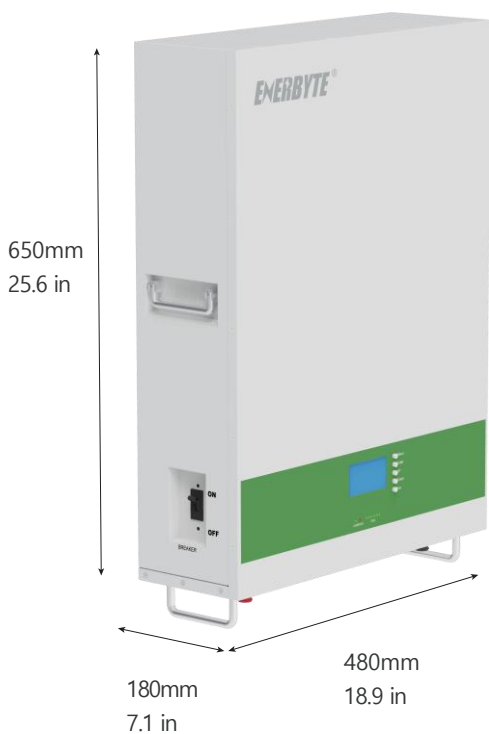


# EMERBYTE®



## 25.6V 200Ah



### ✓ Довгий термін служби та безпека

Вертикальна інтеграція галузі забезпечує понад 6500 циклів із 80% глибиною розряду. Безпечний літій-залізний фосфатний акумулятор.

### ✓ Розумний

Кожна батарея з незалежною системою BMS інтелектуально та ефективно управляє вихідною потужністю.

### ✓ Модулізація

Модульна конструкція надає кінцевим споживачам можливість вибору потужності. Забезпечує потужність до 81,9 кВт за допомогою одного максимального модуля (5,12 кВт·год) при паралельному підключенні 16штук.

### ✓ Легко встановити та використовувати

Просто підключіть і користуйтеся, щоб мінімізувати час і витрати на встановлення. Компактний і модний дизайн пасує до вашого затишного домашнього інтер'єру.

### ✓ Сумісність

Сумісний з більшістю доступних гібридних інверторів.

### ✓ Сертифікати безпеки

CB-IEC62619, CE-EMC, UN38.3, MSDS

## Характеристики акумулятора

Модель	ENBY-025200A-B-GBP2	
<b>Номінальні параметри</b>		
Хімія акумуляторів	LiFePO4	
Напруга	25.6V	
Робоча напруга	22-28V	
Ємність	200Ah	
Енергія	5.12kWh	
Масштабованість	Мах.16шт в паралель (81.92kWh)	
Використовувана енергія	4.61kWh	
Струм заряду/розряду	Рекомендований	50A
	Максимальний	100A
	Пік (2 хвилини, 25 °C)	120A
<b>Основні параметри</b>		
Рекомендована глибина розряду	80%	
Розміри (Ш/В/Г)	480*650*180mm / 17.2*25.6*6.3 in	
Вага приблизна	62.5kgs / 137 lbs	
Основний LED індикатор	6 LED (SOC)	
	2 LED (робочий, сигналізаційний, захисний)	
Клас захисту IP корпусу	IP50	
Робоча температура	Заряд:0°C ~ 55°C Розряд:-20°C ~ 55°C	
Температура зберігання	0°C ~ 35°C	
Вологість	5%~95%	
Висота над рівнем моря	≤2000m	
К-ть циклів (25±2°C,0.5C/0.5C,80%EOL)	≥6500	
Розміщення	Настінний	
Порт зв'язку	CAN2.0, RS485	
Гарантійний період	10 років на елементи	
Сертифіковано	CB-IEC62619,CE-EMC, UN38.3, MSDS	