



## Акумуляторний блок LFP МОДЕЛЬ: TTN WALL 51.12kWh 25.6V 200Ah

Акумулятор **LiFePO<sub>4</sub> TTN Wall 51.12kWh/25.6V/200Ah** — це настінна батарея, виконана у класичній білій кольоровій гамі, яка гармонійно поєднується з різними сценаріями використання, що робить її придатною для промислових, житлових і комерційних об'єктів. Вона не лише максимально економить простір, а й забезпечує економічно вигідне рішення для енергопостачання домогосподарств.

Завдяки використанню акумуляторних елементів **LiFePO<sub>4</sub>** батарея має винятковий ресурс понад **6000** циклів, що гарантує надійну роботу протягом більш ніж 15 років.

Завдяки настінному форм-фактору батарея займає мінімум простору та легко інтегрується в уже наявну енергосистему. Хімія **LiFePO<sub>4</sub>** забезпечує високий рівень безпеки, стабільну роботу навіть при інтенсивній експлуатації та тривалий строк служби без втрати ємності.

### КЛЮЧОВІ ПЕРЕВАГИ:

- Ємність 5.12 кВт/год — оптимальне рішення для резервного живлення
- Номінальна напруга 25.6 В — сумісність із більшістю низьковольтних інверторів
- Технологія LiFePO<sub>4</sub> — підвищена пожежна безпека та термічна стабільність
- Ресурс понад 6000 циклів при глибині розряду до 80%
- Не потребує обслуговування, тиха робота
- Сучасний дизайн для настінного монтажу

### СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ:

- Домашні сонячні електростанції
- Системи резервного живлення будинків та офісів
- Автономні та гібридні енергосистеми
- Комерційні й промислові об'єкти

### ОСНОВНІ АТРИБУТИ

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип акумулятора	LiFePO <sub>4</sub>
Номінальна енергія	5.12 кВт·год
Ємність акумулятору	200 А·год
Номінальна напруга	25.6 В
Максимальний струм заряду	100 А
Максимальний струм розряду	100А
Заряджання	0°C - 65°C
Розряджання / Зберігання	-20°C - 65°C/ 0°C - 25°C
Габаритні розміри (ДхВхШ)	599x415x185 мм
Вага	50.5 кг