

# MARSTEK

Power Anywhere & Anytime



## MARSTEK M2200

Портативна електростанція



### Універсальне джерело енергії

Вихід AC 2400 Вт і 10 портів для одночасного підключення кількох пристроїв



### Надшвидкий заряд

Вхід AC 2000 Вт і вхід PV 1200 Вт для швидкого поповнення заряду



### Гнучке нарощування ємності

Ємність 2240 Вт-год з можливістю розширення до 6720 Вт-год



### Комплексний захист

Удосконалена система BMS із багаторівневим захистом

Marstek Energy Co., Limited

Адреса: BLDG#A, Changfang Industrial Park, No.2 Guihua 5th Road, Pingshan District, Shenzhen, Guangdong, China

Тел.: 86-755-28398778

Email: market@marstekenergy.com

Веб-сайт: www.marstekenergy.com



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Підтримуються розетки європейського, американського, британського та інших стандартів.



|                            |                                                |
|----------------------------|------------------------------------------------|
| Модель                     | M2200                                          |
| Загальні характеристики    |                                                |
| Ємність                    | 2240 Вт·год                                    |
| Тип елементів              | LiFePO <sub>4</sub>                            |
| Ресурс (кількість циклів)  | 6000+ циклів до 80% ємності                    |
| Індикація                  | Застосунок / TFT-екран                         |
| Температура зберігання     | від -10 до +45 °C                              |
| Температура заряду         | від 0 до +40 °C                                |
| Температура розряду        | від -10 до +45 °C                              |
| Матеріал                   | ABS + PC + метал                               |
| Маса                       | 26,7 ± 0,5 кг                                  |
| Габаритні розміри          | 496 × 276 × 311 мм                             |
| Система керування батареєю | OVP, UVP, OCP, SCP, OTP, UTP тощо              |
| Система сонячного заряду   | Контролер заряду MPPT                          |
| Вхід                       |                                                |
| AC                         | 2000 Вт макс. (220–240 В, 50 Гц)               |
| ХТ60                       | 2 × 600 Вт макс. (сонячні панелі / DC 12–59 В) |
| Вихід                      |                                                |
| AC                         | 2400 Вт макс. (220–240 В, 50 Гц)               |
| USB-A                      | 18 Вт макс. (5–12 В)                           |
| USB-C                      | 100 Вт макс.                                   |
| USB-C                      | 45 Вт макс.                                    |
| DC5525                     | 120 Вт (12 В / 10 А)                           |
| Автомобільний роз'єм       | 120 Вт (12 В / 10 А)                           |



|                            |                                   |
|----------------------------|-----------------------------------|
| Модель                     | P2200                             |
| Загальні характеристики    |                                   |
| Ємність                    | 2240 Вт·год                       |
| Тип елементів              | LiFePO <sub>4</sub>               |
| Номінальний струм          | 50 А                              |
| Ресурс (кількість циклів)  | 6000+ циклів до 80% ємності       |
| Температура зберігання     | від -10 до +55 °C                 |
| Температура заряду         | від 0 до +50 °C                   |
| Температура розряду        | від -10 до +50 °C                 |
| Матеріал                   | ABS + PC + метал                  |
| Маса                       | 22,5 ± 0,5 кг                     |
| Габаритні розміри          | 400 × 260 × 270 мм                |
| Система керування батареєю | OVP, UVP, OCP, SCP, OTP, UTP тощо |
| Вхід                       |                                   |
| Діапазон напруги батареї   | 42–50,4 В                         |
| Напруга заряду             | 50,4 В                            |
| Струм заряду               | 50 А                              |
| Вихід                      |                                   |
| Струм розряду              | 100 А                             |
| DoD (глибина розряду)      | 90%                               |