



ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ

- Температура розряду від -20°C до +60°C
- Ресурс — 8 000 циклів заряду-розряду
- Настінне та підлогове встановлення
- Сумісність з інверторами популярних брендів
- Гнучка ємність, паралельне об'єднання до 20 модулів.
- Безпечні та надійні літій-залізо-фосфатні елементи (LFP)
- Світлодіодний дисплей, SOC — відображає стан батареї
- Дистанційний контроль стану батареї через Bluetooth
- Контроль робочої температури в реальному часі
- Захист від глибокого розрядження та перезарядження

ПАРАМЕТРИ БАТАРЕЇ	W10-5A
Тип	LiFePO4
Потужність	1024Wh
Номінальна ємність	200Ah
Глибина розряду	99% 25°C/0.5C
Номінальна напруга	51.2V
Діапазон напруги	44.8Vdc ~ 57.6Vdc
Номінальний струм заряду/розряду	100A
Макс. Струм заряду/розряду	200A
Піковий струм розряду	250A
Габарити (W x H x D)	780x470x227mm
Вага	96.6kg
Монтаж	Настінний / Підлоговий
Оточуюча температура зарядання	-20°C - +55°C
Оточуюча температура розрядання	-20°C ~ +60°C
Ступінь захисту	IP65
Комунікаційний порт	CAN RS485 RS232
Система охолодження	Пасивна
Масштабування	до 20-ти батарей
Моніторинг	LED Bluetooth
Робоча вологість повітря	5% - 95%
Особливість	Вбудований аерозольний пристрій пожежогасіння
Макс. Робоча висота	3000m
Життєвий цикл	6000@80% DOD, 25°C , 0.5C
Сертифікати відповідності	CE, IEC, UN38.3, MSDS