

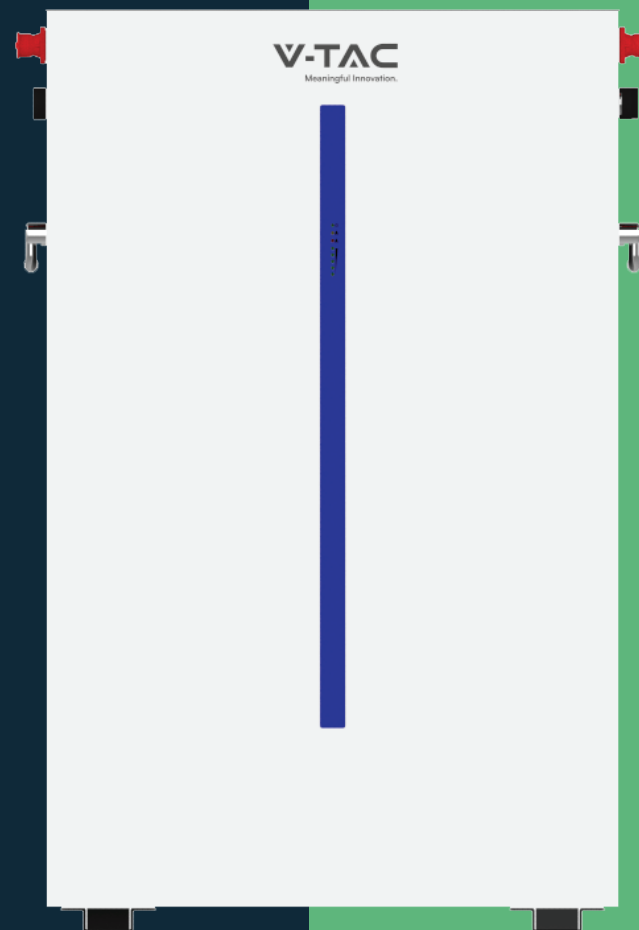
V-TAC

Meaningful Innovation.

6.14kWh

Magazyn Energii Ścienny

10 LAT
GWARANCJI



V-TAC.EU | LED-EUROPE.PL



CE RoHS

MODEL

SKU : **11539**

EAN : **3800157697187**

OPAKOWANIE ZBIORCZE

Ilość na palecie : **8szt**

Waga netto : **58kg**

Wymiary : **475W*720H*145D
(mm, Bez podstawy, głębokość
161 mm z podstawą)**

MAIN PARAMETER

Typ ogniw		LiFePO4
Pojemność (Ah)		120
Skalowalność		Installation Max.32szt razem (196kWh
Napięcie nominalne (V)		51.2
Napięcie robocze (V)		43,2 ~ 57,6
Energia (kWh)		6.14
Energia użytkowa (kWh) [1]		5.53
Prąd ładowania/ rozładowania (A)	Rekomendowany [2]	60
	Max. [2]	100
	Szczyt (2 minuty, 25°C)	150
Moc nominalna		2,5kW

POZOSTAŁE PARAMETRY

Zalecana głębokość rozładowania	90%
Główny wskaźnik LED	5LED (SOC:20%~SOC100%),3LED (praca, alarmowanie, ochrona)
Stopień ochrony IP	IP65
Temperatury pracy	Ładowanie:0~55°C / Rozładowanie:-20°C~55°C
Temperatura przechowywania	0°C~35°C
Wilgotność	5%~95%
Wysokość	≤2000m
Cykle życia	≥6000(25°C±2°C,0.5C/0.5C,70%EOL)
Montaż	Ścienny lub podłogowy
Port komunikacyjny	CAN2.0, RS485
Przepustowość energii [3]	20MWh@70%EOL
Certyfikaty	UN38.3, IEC62619, CE, CEI 0-21

• Bezpieczeństwo

Bezkobaltowy fosforan litowo-żelazowy (LFP) Bateria, bezpieczeństwo i długa żywotność, wysoka wydajność i duża gęstość mocy. Inteligentny BMS zapewniający pełną ochronę.

• Niezawodność

Wysoka moc rozładowania. IP65, naturalne chłodzenie, szeroki zakres temperatur: -20°C do 55°C.

• Elastyczność

Modułowa konstrukcja, łatwa rozbudowa, maks. 32 jednostki równolegle, maks. pojemność 196 kWh. Nadaje się do zastosowań mieszkaniowych i komercyjnych w celu zwiększenia wskaźnika zużycia własnego.

• Wygoda

Automatyczne łączenie modułu akumulatorowego w sieć, automatyczne adresowanie IP, łatwa konserwacja, zdalne monitorowanie i aktualizacja, obsługa aktualizacji oprogramowania sprzętowego przez USBdrive.

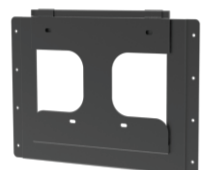
• Ekologia

Użyto materiałów chroniących środowisko, cały moduł jest nietoksyczny i wolny od zanieczyszczeń.

• Montaż

Płaska konstrukcja, wygodny montaż na ścianie

Akcesoria w zestawie



Podstawa



Przewody



Bazy

[1] Energia użytkowa DC, warunki testowe: 90% DOD, ładowanie i rozładowywanie w temperaturze 0,5 C w temperaturze 25° C. Energia użyteczna systemu może się różnić w zależności od parametrów konfiguracji systemu.

[2] Na prąd wpływa temperatura i SOC.