

SIMPO 5000

Wszechstronny do użytku w sieci lub poza nią
Idealny do wymagających warunków

- **Samodzielne Zarządzanie**
2 opcje komunikacji: CAN/RS485, zarządzany i samodzielny
- **Ładowanie Przy -10°C**
Technologia baterii przystosowana do niskich temperatur, zapewniająca optymalne ładowanie nawet zimą, do -10°C
- **Wstępnie Okablowana Szafa**
Wstępnie okablowane szafy bateryjne na 6 lub 10 baterii, ułatwiające instalację i optymalizujące przestrzeń
- **Możliwość Wymiany Podczas Pracy**
Łatwa konserwacja bez przerywania pracy systemu
- **Automatyczna Konfiguracja**
Zautomatyzowana instalacja bez potrzeby aplikacji. Rozpocznij korzystanie z systemu w kilka minut dzięki szybkiemu montażowi
- **Maksymalna Skalowalność Do 80 Jednostek**
Do 80 jednostek równolegle bez dodatkowych komponentów komunikacyjnych, z konstrukcją rackową 19 cali dla maksymalnej elastyczności projektu

Kontakt

ZYC Energy Deutsch
K35 Königstrabe 35, 70173 Stuttgart, Germany
+49 711 99871998

ZYC Energy B.V.
Stationsplein 45, Unit 4.004, 3013AK Rotterdam, Netherlands
+31 6 020 700 00

ZYC Energy Australia Pty Ltd
Suite 3 7 Ridge St, NORTH SYDNEY NSW, 2060, AUSTRALIA
+61 2 8006 1868

ZYC Lithium Batteries S.L.
Calle Angelita Caverio 13 Oficina 4 Madrid (28027) España
+34 697919475

ZYC Energy Company Limited
GuangKe Road 1, Pingshan, Shenzhen, P.R. China
+86 (0) 755-2839 4019



Service Contact: service@zyc.energy
Business Contact: sales@zyc.energy



SIMPO 5000

System baterijny 51.2V
5.12kWh/100Ah



SIMPO 5000		
Dane Systemowe		
Typ Baterii	LiFePO4 (Fosforan Żelaza I Litu)	
Pojemność	100Ah	
Energia Użytkowa	5.12kWh	
Napięcie Nominalne	51.2V	
Plage De Tension	40.8V~58.08V	
Waga	44kg	
Wymiary (LxHxG)	440mm×134mm×480mm	
Maksymalny prąd stały	100A	
Szczytowy prąd (5 sekund)	200A	
Wydajność (@0.5C)	95.0%	
Komunikacja	CAN / RS485 / Self-Managed	
Cykl życia	> 8,000 (@25°C)	
Certyfikaty	UN38.3, CE, IEC62619, CEC	
Temperatura ładowania	-10°C~+55°C	
Temperatura rozładowania	-20°C~+55°C	
Skalowalność	Maksymalnie 80 Jednostki Równolegle	
SIMPO Cabinet 6		SIMPO Cabinet 10
Dane Ogólne		
Wymiary (LxHxG)	620mm×600mm×1270mm	620mm×600mm×1890mm
Mocowanie	4 Koła Ułatwiające Przemieszczanie I 4 Nóżki Do Podparcia Obciążenia	
Maksymalna liczba modułów	6 (30.72kWh)	10 (51.2kWh)
Maksymalny prąd stały (busbar)	600A (Z Nakrętką M10)	1000A (Z Nakrętką M12)
Połączenie baterii	Wstępnie Okablowane Szybkozłącze Z Kablem UL 4AWG	
Wyłącznik DC	Brak	
Wejście kablowe	Górne Wejście	
Poziom ochrony IP	IP20	IP20
Waga	90kg	120kg



victron energy
BLUE POWER



Victron

Jednofazowy		Trójfazowy	
Podłączony Do Sieci	Poza Siecią	Podłączony Do Sieci	Poza Siecią
Multiplus 48/3000/35	1	1	2
Multiplus 48/5000/70	1	2	2
Multiplus II (GX) 48/3000/35-32	1	1	3
Multiplus II (GX) 48/5000/70-50	1	2	4
Multiplus II 120V 48/3000/35-50	1	2	3
Multiplus II 48/8000/110-100	1	3	7
Multiplus II 48/10000/140-100	2	3	8
Multiplus II 48/15000/200-100	2	4	12
Quattro 48/5000/70-100/100	1	2	4
Quattro 48/8000/110-100/100	1	3	7
Quattro 48/10000/140-100/100	2	3	8
Quattro 48/15000/200-100/100	2	4	12
Easysolar 48/3000/35-50 MPPT 150/70	1	1	2
Easysolar 48/5000/70-100 MPPT 150/100	1	2	4
Easysolar II 48/3000/35-32 MPPT 250/70 GX	1	1	3
Easysolar II 48/5000/70-50 MPPT 250/100 GX	1	2	4



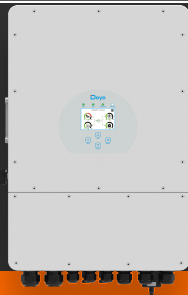
SMA

Jednofazowy		Trójfazowy	
Podłączony Do Sieci	Poza Siecią	Podłączony Do Sieci	Poza Siecią
SI 4.4M	1	2	3
SI 6.0H	2	2	4
SI 8.0H	2	3	5
6048-US	-	3	-



Studer

	Jednofazowy		Trójfazowy	
	Podłączony Do Sieci	Poza Siecią	Podłączony Do Sieci	Poza Siecią
XTS 1400-48	1	1	1	2
XTM 2600-48	1	1	1	2
XTM 4000-48	1	1	2	4
XTH 6000-48	1	2	3	5
XTH 8000-48	2	3	4	7
Next1	1	1	-	-
Next3	-	-	3	4
Next3 Rack	-	-	3	4
VT-40	1	1	-	-
VT-65	1	1	-	-
VT-80	1	1	-	-
VS-70	1	1	-	-
VS-120	2	2	-	-



Deye

	Jednofazowy		Troifazowy	
	Podłączony Do Sieci	Poza Siecią	Podłączony Do Sieci	Poza Siecią
SUN-3.6K-SG01LP1-EU	1	1	-	-
SUN-5K-SG01LP1-EU	1	2	-	-
SUN-6K-SG01LP1-EU	1	2	-	-
SUN-7.6K-SG01LP1-EU	1	2	-	-
SUN-8K-SG01LP1-EU	1	2	-	-
SUN-12K-SG01LP1-EU	2	3	-	-
SUN-14K-SG01LP1-EU	3	4	-	-
SUN-16K-SG01LP1-EU	3	4	-	-
SUN-7.6K-SG02LP1-EU-AM2	1	2	-	-
SUN-8K-SG02LP1-EU-AM2	2	2	-	-
SUN-10K-SG02LP1-EU-AM3	2	3	-	-
SUN-12K-SG02LP1-EU-AM3	2	3	-	-
SUN-3.6K-SG03LP1-EU	1	1	-	-
SUN-5K-SG03LP1-EU	2	2	-	-
SUN-5K-SG04LP3-EU	-	-	1	2
SUN-6K-SG04LP3-EU	-	-	1	2
SUN-8K-SG04LP3-EU	-	-	2	2
SUN-10K-SG04LP3-EU	-	-	2	3
SUN-12K-SG04LP3-EU	-	-	2	3
SUN-3K-SG05LP3-EU	-	-	1	1
SUN-4K-SG05LP3-EU	-	-	1	1
SUN-5K-SG05LP3-EU-SM2	-	-	1	2
SUN-6K-SG05LP3-EU-SM2	-	-	1	2
SUN-8K-SG05LP3-EU-SM2	-	-	2	2
SUN-10K-SG05LP3-EU-SM2	-	-	2	3
SUN-12K-SG05LP3-EU-SM2	-	-	2	3
SUN-14K-SG05LP3-EU-SM2	-	-	3	4
SUN-15K-SG05LP3-EU-SM2	-	-	3	4
SUN-16K-SG05LP3-EU-SM2	-	-	4	4
SUN-18K-SG05LP3-EU-SM2	-	-	4	5
SUN-20K-SG05LP3-EU-SM2	-	-	4	6