

SIMPO 5000

Polyvalent pour une utilisation en réseau ou hors réseau
Idéal pour les situations difficiles



Charge À -10°C

Technologie de batterie adaptée aux basses températures, garantissant une charge optimale même en hiver, jusqu'à -10°C



Armoire Précâblée

Armoires à batteries précâblées pour 6 ou 10 batteries, pour faciliter l'installation et mieux utiliser l'espace



Remplaçable

Maintenance aisée, sans interruption du fonctionnement du système



Configuration Automatique

Installation automatisée, sans application. Commencez à utiliser le système en quelques minutes grâce à une installation rapide



80 Évolutivité Maximale

Jusqu'à 80 unités en parallèle, sans pièces de communication supplémentaires, avec une conception en rack standard de 19 pouces pour une flexibilité maximale du projet



Autogéré

2 options de communication : CAN/RS485 géré et autogéré

Contact

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 Cavero 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 bateryjny 51.2V
 5.12kWh/100Ah



SIMPO 5000

Données Du Système	
Type De Batterie	LiFePO4 (Lithium Fer Phosphate)
Capacité	100Ah
Énergie (Utile)	5.12kWh
Tension Nominale	51.2V
Plage De Tension	40.8V~58.08V
Poids	44kg
Dimension (LxHxP)	440mm×134mm×480mm
Courant continu maximal	100A
Courant de pointe (5 secondes)	200A
Efficacité (@0.5C)	95.0%
Communication	CAN / RS485 / Self-Managed
Durée du cycle	> 8,000 (@25°C)
Certificats	UN38.3, CE, IEC62619, CEC
Température de charge	-10°C~+55°C
Température de décharge	-20°C~+55°C
Évolutivité	Max 80 Unités En Parallèle
Garantie*	10 Ans / 80%

*Les Conditions De Garantie S'appliquent. Veuillez Consulter La Déclaration Officielle De Garantie Limitée De ZYC Energy Pour Plus De Détails.

SIMPO Cabinet 6

SIMPO Cabinet 10

Données Générales	SIMPO Cabinet 6	SIMPO Cabinet 10
Dimension (LxHxP)	620mm×600mm×1270mm	620mm×600mm×1890mm
Fixation	4 X Roues Pour Faciliter Le Déplacement Et 4 Pieds Pour Supporter La Charge	
Nombre maximal de modules	6 (30.72kWh)	10 (51.2kWh)
Courant continu maximal (busbar)	600A (Avec Écrou M10)	1000A (Avec Écrou M10)
Interconnexion des batteries	Connecteur Rapide Précâblé Avec Câble UL 4AWG	
Disjoncteur DC	Aucun	
Entrée des câbles	Entrée Supérieure	
Indice de protection IP	IP20	IP20
Poids	90kg	120kg



Victron

	Monophasé		Triphasé	
	Sur Réseau	Hors Réseau	Sur Réseau	Hors Réseau
Multiplus 48/3000/35	1	1	2	3
Multiplus 48/5000/70	1	2	2	4
Multiplus II (GX) 48/3000/35-32	1	1	1	3
Multiplus II (GX) 48/5000/70-50	1	2	2	4
Multiplus II 120V 48/3000/35-50	1	2	1	3
Multiplus II 48/8000/110-100	1	3	3	7
Multiplus II 48/10000/140-100	2	3	3	8
Multiplus II 48/15000/200-100	2	4	4	12
Quattro 48/5000/70-100/100	1	2	2	4
Quattro 48/8000/110-100/100	1	3	2	7
Quattro 48/10000/140-100/100	2	3	3	8
Quattro 48/15000/200-100/100	2	4	4	12
Easysolar 48/3000/35-50 MPPT 150/70	1	1	2	3
Easysolar 48/5000/70-100 MPPT 150/100	1	2	2	4
Easysolar II 48/3000/35-32 MPPT 250/70 GX	1	1	2	3
Easysolar II 48/5000/70-50 MPPT 250/100 GX	1	2	2	4



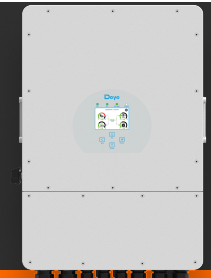
SMA

	Monophasé		Triphasé	
	Sur Réseau	Hors Réseau	Sur Réseau	Hors Réseau
SI 4.4M	1	2	3	4
SI 6.0H	2	2	4	6
SI 8.0H	2	3	5	8
6048-US	-	3	-	8



Studer

	Monophasé		Triphasé	
	Sur Réseau	Hors Réseau	Sur Réseau	Hors Réseau
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

	Monophasé		Triphasé	
	Sur Réseau	Hors Réseau	Sur Réseau	Hors Réseau
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