



SUNPACT



SunPact – Energie mit Wirkung

SunPact steht für **SUN & IMPACT**.

Wir glauben an die Kraft der Sonne und ihren Einfluss auf eine nachhaltige Zukunft. Mit unseren Produkten machen wir diese Kraft für alle nutzbar.

Unsere gemeinsam mit starken Partnern entwickelten **LFP-Versorgungsbatterien** bieten herausragende technische Leistung, höchste Qualität und maximale Sicherheit. Sie sind langlebig, effizient und zuverlässig – genau das, was Sie für Ihre Energieunabhängigkeit brauchen.

Und das Beste: Trotz Premium-Qualität bleiben unsere Batterien **erschwinglich**.

Plug&Play Ersatz
für Blei- oder AGM-
Batterien

>3.000 Zyklen bis
80% SoH

ca. 50% leichter als
Bleibatterien

100% der
Nennkapazität
verfügbar

Sichere LFP-
Technik, BMS-
Überwachung &
Bluetooth
Monitoring

Extrem hohe Peak-
Ströme für extreme
Lasten

SunPact GmbH • Humboldtstraße 9 • 38820 Halberstadt

Tel.: +49 (0)3941 / 443807 • Email: info@sunpact.com • www.sunpact.com



SUNPACT



SP-1260PRO



SP-12100S



SP-12100PRO

Zellen	LiFePo4 (LFP)	LiFePo4 (LFP)	LiFePo4 (LFP)
Nennspannung [V]	12,8	12,8	12,8
Nennkapazität [Ah]	60	100	100
Kapazität [Wh]	768	1280	1280
Spannung [V]	10 – 14,6	10 – 14,6	10 – 14,6
Max. Ladestrom [A]	100	100	100
Dauerentladestrom [A]	100	100	100
Max. Entladestrom [A]	700 / 2s	150 / 2s	900 / 2s
Maße (LxBxH)	240*175*170	260*170*210	330*170*210
Gewicht [kg]	7,5	11,0	11,5
BMS	Ja	Ja	Ja
Bluetooth	SunPact App	SunPact App	SunPact App
Heizung	Ja	Ja	Ja
Kombination	4P4S	4P4S	4P4S
Schutzklasse	67	65	65
Temp.-bereich Laden [°C]	-20 – 55°C	-20 – 55°C	-20 – 55°C
Temp.-bereich Entladen [°C]	-20 – 60°C	-20 – 60°C	-20 – 60°C
Zyklusfestigkeit bei 80% DoD	< 3.000	< 3.000	< 3.000
Zertifizierung	UN38.3, UL 1642, IEC62136	UN38.3, UL 1642, IEC62136	UN38.3, UL 1642, IEC62136

Alle Angaben sind unverbindlich und dienen der Information. Technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler

INTERNAL vorbehalten. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Inhalte wird keine Haftung übernommen.



SUNPACT



SP-12135PRO



SP-12320PRO



SP-2460PRO

Zellen	LiFePo4 (LFP)	LiFePo4 (LFP)	LiFePo4 (LFP)
Nennspannung [V]	12,8	12,8	25,6
Nennkapazität [Ah]	135	320	60
Kapazität [Wh]	1.728	4.096	1.536
Spannung [V]	10 – 14,6	10 – 14,6	20 – 29,2
Max. Ladestrom [A]	135	160	80
Dauerentladestrom [A]	135	160	80
Max. Entladestrom [A]	700 / 2s	900 / 2s	700 / 2s
Maße (LxBxH)	230*175*200	345*190*245	230*175*210
Gewicht [kg]	12,5	27,5	11,5
BMS	Ja	Ja	Ja
Bluetooth	SunPact App	SunPact App	SunPact App
Heizung	Ja	Ja	Ja
Kombination	4P4S	4P4S	4P4S
Schutzklasse	67	67	67
Temp.-bereich Laden [°C]	-20 – 55°C	-20 – 55°C	-20 – 55°C
Temp.-bereich Entladen [°C]	-20 – 60°C	-20 – 60°C	-20 – 60°C
Zyklusfestigkeit bei 80% DoD	< 3.000	< 3.000	< 3.000
Zertifizierung	UN38.3, UL 1642, IEC62136	UN38.3, UL 1642, IEC62136	UN38.3, UL 1642, IEC62136

Alle Angaben sind unverbindlich und dienen der Information. Technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler

INTERNA vorbehalten. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Inhalte wird keine Haftung übernommen.