

LPS II 3000

Kompakte und leichte All-in-One-Stromversorgung auf Lithium-Basis.



- // Sofort verfügbar
- // DC-Ladung mit zweitem Booster bis zu 90 A möglich
- // Integrierter Solarladeregler (MPPT)
- // Leistungsstärkerer Wechselrichter mit bis zu 5 kW (Peak)
- // DC-Ladung auch aus 24-V-Bordnetz (LKW) möglich

Mobile Stromversorgung - Sichergestellt durch die LPS II. Dank integriertem Wechselrichter, Batteriemanagement, Ladebooster, Personenschutzausgang und mehr. Eine DC-Ladung ist nicht nur aus dem 12-V-, sondern auch aus dem 24-V-Bordnetz möglich. Darüber hinaus hat die LPS II einen sehr geringen Eigenverbrauch. Zusätzlich lässt sich durch den integrierten Solarladeregler (MPPT) die Batterie effektiv und schonend laden.

Technische Daten

Typ	3.000 W - 160 Ah*
Ausgangsleistung (AC), 10 Min.	3.000 W
Ausgangsleistung (AC), Peak (10 Sek.)	5.000 W
Ausgangsleistung (AC), dauerhaft	2.300 W
Ausgangstrom (DC), Peak (1 Min.)	350 A
Ausgangstrom (DC), dauerhaft	180 A
Eigenverbrauch	< 1 W
Kapazität	160 Ah (2.112 Wh)
Max. Eingangsleistung Solar	400 W
Schutzart	IP20
Verfügbare Kapazität	136 Ah (1.740 Wh)
Zellchemie	LiFePO4
Abmessungen (L x B x H)	409 x 277 x 256 mm
Gewicht	27,5 kg

*In der gewählten Variante