

ACCUBOX 200 S

All-in-One Stromversorgung | LiFePO₄ | 200 Ah | 2560 Wh | 3000 W



Elektrische Eigenschaften

Nennkapazität	200 Ah
Batteriekapazität	2560 Wh
Nennspannung Batterie	12,8 V
Ausgangsspannung Wechselrichter	230 V
Nennleistung Wechselrichter	3000 W
Leistung Wechselrichter (2 s)	6000 W
Leistung Wechselrichter (10 s)	4500 W
MPPT Ladestrom	40 A
Solarmodul-Spannung Max.	90 V
Max. Solarmodul Leistung	700 Wp
Ladebooster Ladestrom	30 A
Ladeschlussspannung	14,6 bis 14,8 V
Eigenverbrauch	ca. 0,5 A

Mechanische Eigenschaften

Maße (L × B × H) in mm	420 × 265 × 410
Temperaturbereich (Entladung)	-20 °C bis 60 °C
Temperaturbereich (Ladung)	0 °C bis 45 °C
Temperaturbereich (Lagerung)	-10 °C bis 45 °C
Gewicht	34,4 kg

Funktionen

- Integrierte LiFePO₄ Batterie
- Integrierter MPPT Solarladeregler
- Integrierter Ladebooster
- Batteriemonitor mit Display
- Steuerung per App

Lademöglichkeiten



Wechselstrom-Ladegerät (40 A)



Solarstrom (max. 40 A, 700 Wp, 90 V)



Lichtmaschine (max. 30 A)

Anschlüsse

- Wechselstrom Steckdosen: 3 × 230 V AC
- USB Ports: 3 × USB 3.0 Quick Charge & USB-C
- Bordspannungssteckdose:
3 × 12 V (max. 10 A pro Anschluss)
- Gleichstrom Anderson-Anschlüsse:
1 × 175 A, 2 × 50 A
- Lichtmaschine-Anschluss:
1 × Anderson (max. 30 A)
- Solaranschluss: 1 × Anderson (max. 40 A)
- Wireless Charging Funktion: Qi-Standard, 15 W

Maße

