

ENERGY STATION

1024Wh / 1536Wh / 1920Wh / 3840Wh

2 JAHRE
auf Verarbeitung und Material

5 JAHRE
auf lineare Ausgangsleistung



All in one Energy Station 2.0	1536Wh 1000W AC	1920Wh 2500W AC	3840Wh 2500W AC
-------------------------------	--------------------	--------------------	--------------------

Artikelnummer

7640370544334

7640182628673

7640182628680

7640370545447

Preis**CHF 490,00****CHF 1.350,00****CHF 2.500,00****CHF 3.500,00****Technische Daten**

Leistung AC	500W	1000W	2500W	2500W
Leistung DC	Max.8A	Max.175A	Max.175A	Max.175A
Kapazität Akku	16,0V 18Ah (288Wh)	12,8V 120Ah (1536Wh)	12,8V 150Ah (1920Wh)	12,8V 300Ah (3840Wh)
Technologie Akku	LiFePO ₄	LiFePO ₄	LiFePO ₄	LiFePO ₄
Lebensdauer Akku	> 2000 Zyklen bei 100% DOD, dann 80% Restkapazität	> 2000 Zyklen bei 100% DOD, dann 80% Restkapazität	> 2000 Zyklen bei 100% DOD, dann 80% Restkapazität	> 2000 Zyklen bei 100% DOD, dann 80% Restkapazität
Dimensionen (LxBxH)	245x160x209mm	420x240x330mm	440x240x330mm	440x240x380mm
Gewicht	5,15kg	18kg	31kg	43kg
Material Gehäuse	ABS	ABS	ABS+Metall	ABS+Metall
Garantie	2 Jahre / 5 Jahre			

Austattung

230V AC	1x	1x	2x	2x
Anderson 50A	–	3x	1x	1x
Hochstromanschluss 175A	–	1x	1x	1x
USB QC 3.0	1x	2x	2x	2x
Type C (PD: 5V 3.1A, 7V 2.4A, 9V 2A, 12V 1.5A)	2x	2x	2x	2x
Integrierter Solarladeregler	1x Max. 28W 90W	1x Max. 50W 240W	1x Max 90W 700W	1x Max. 90W 700W
Integrierter Ladebooster	–	–	30A	30A
Bluetooth 4.0	–	•	•	•

Zubehör (Lieferumfang)

AC 230V – Ladegerät 20A	•	•	•	• (40A)
Starthilfekabel	–	•	•	•
Vorkonfektionierte Anschlusskabel mit 50A Andersonstecker	–	•	•	•
Befestigungsset für die Montage im Fahrzeug	–	•	•	•
Anschlusskabel Solar mit MC4 kompatiblen Stecker	–	•	•	•
Abdeckkappen für die Anderson-Anschlüsse	–	•	•	•
Separate Anderson Stecker-Set	–	–	•	•

Aufladen

Smartphone (12Wh)	24 x	128 x	160 x	320 x
Tablet (30Wh)	9,5 x	51 x	64 x	128 x
Laptop (50Wh)	5,8x	31 x	38 x	76 x
Kamera (18Wh)	16 x	85 x	106 x	213 x
Drohnenaufnahme (60Wh)	–	26 x	32 x	64 x

Laufzeit

LED Licht (10W)	29h	6 Tage 10h	8 Tage	16 Tage
TV (100W)	3h	15h	19h	38h
Kühlschrank (80W)	3,5h	19h	24h	48h
Kaffemaschine (1000W)	–	70 – 80 Tassen	80 – 90 Tassen	190 – 205 Tassen
Bohrmaschine (950W)	–	1h 30min	1h 10min	2h 20min
Waschmaschine (500W)	–	3h	2h	4h