



# 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 <sub>4</sub>	LiFePO <sub>4</sub>	LiFePO <sub>4</sub>	LiFePO <sub>4</sub>
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)	245 x 160 x 209mm	420 x 240 x 330mm	440 x 240 x 330mm	440 x 240 x 380mm
Gewicht	5,15kg	18kg	31kg	43kg
Material Gehäuse	ABS	ABS	ABS+Metall	ABS+Metall
Garantie	2 Jahre / 5 Jahre	2 Jahre / 5 Jahre	2 Jahre / 5 Jahre	2 Jahre / 5 Jahre
Ausstattung				
230V AC	1 x	1 x	2 x	2 x
Anderson 50A	-	3 x	1 x	1 x
Hochstromanschluss 175A	-	1 x	1 x	1 x
USB QC 3.0	1 x	2 x	2 x	2 x
Type C (PD: 5V 3.1A, 7V 2.4A, 9V 2A, 12V 1.5A)	2 x	2 x	2 x	2 x
Integrierter Solarladeregler	1 x Max. 28V 90W	1 x Max. 50V 240W	1 x Max 90V 700W	1 x Max. 90V 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