



BP2400

Balkonkraftwerk mit Speicher + Akku*1

Spezifikation

Modell	BP2400
Batteriekapazität	2048Wh:5%(40Ah/51.2V)
Akku-Typ	LiFePO4

Eingang

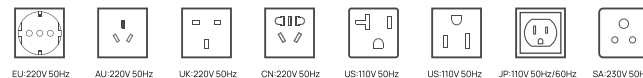
AC-Eingang	174-264V 1600W Max
Autoeingang	12-24V/15A 360W Max
Solareingang	PV18-100V/20A 1200W Max

Ausgang

Mikro-Wechselrichter-Anschluss	200W/400W/600W/800W Max
3 x AC	230V, 50Hz, 2200W, (4400W Peak)
2 x USB	QC18W Max
USB Type-C 1	PD 100W
USB Type-C 2	PD 27W
1*Cigarette Lighter	13.8V/12A Max+2*DC Rated Output 13.8V/5A Max(Total 12A Max)

Allgemeiner Parameter

LED-Licht	3W MAX, 3 Levels with SOS function
Lebensdauer	3500 cycles, DOD>70%
Pass-Through-Laden	Support
Ladetemperatur	0-40°C(32-104°F)
Entladungstemperatur	-10-40°C(14-104°F)
Produktgröße	465 x 260 x 295mm (18.31in x 10.24in x 11.61in)
Produktgewicht	23KG (51LBS)
Ladezeit	AC Charging (Silent Charging Mode) 7h AC Charging (Normal Charging Mode) 5h AC Charging (Quick Charging Mode) 2h Solar Charging 2*36V 500W Solar Panels 2-3 Hours In Full Sun.





E2000 Akku

Spezifikation

Nominalspannung	51.2Vd.c
Bewerteter Kapazitätsmodus	2048Wh /40Ah
Modell	E2000
Ladeabschlussspannung	56.8V
Ladespannungsbegrenzung	56.8V
Bewerteter Ladestrom	11A
Maximaler Dauerladestrom	31A
Nennentladestrom	60A
Maximaler kontinuierlicher Entladestrom	70A
Entladeschlussspannung	44V
Betriebstemperatur	0°C~40°C
Lebensdauer	3500 charge-discharge cycles with State of Health (SOH) ≥70% (Note: 1C at 25°C environment)
Gleichzeitiges Aufladen und Entladen	Support
Produktabmessungen	480 x 255 x 240mm
Produktgewicht	18.5 kgs

Platzsparendes

Möglichkeit zur Erhöhung der Batteriekapazität.

Erweiterbar

Rüsten Sie Ihr Kraftwerk mühelos auf 10 kW auf.

Modulgestaltung

Stapelbare Aufstellung, platzsparend.