

# Balkon-Energiespeichersystem



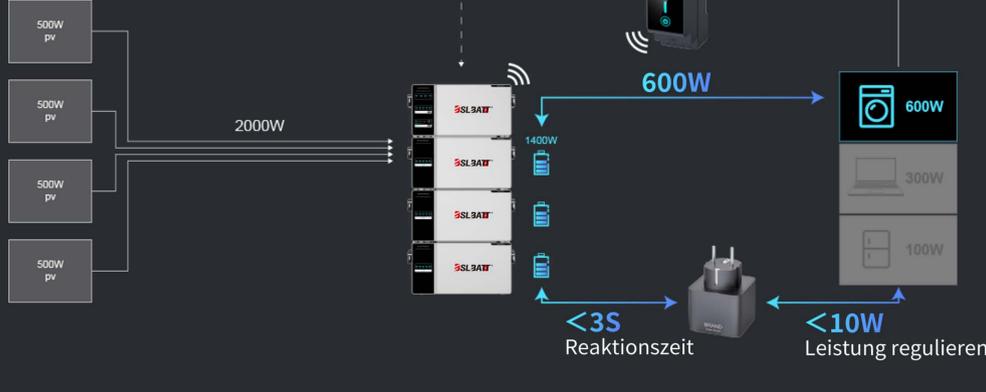
## Spezifikationen

<b>2 MPPT (2000W)</b> MPPT Eingang	<b>800W</b> On-Grid-Leistung	<b>1200W</b> On-Grid Eingang/ Ausgang Leistung
<b>22V-60V DC</b> Solar Eingang Spannung	<b>1958Wh x4</b> Batteriekapazität	<b>LifePO4</b> Batterie-Zykluslebensdauer
<b>IP65</b> Wasser Schutzart	<b>Bluetooth, WLAN(2.4GHz)</b> Verbindungsart	<b>10 years</b> Garantiezeit
<b>-20~55°C</b> Beteribtemperatur	<b>Etwa 25 kg</b> Gewicht	<b>460x249x254mm</b> Abmessungen

## Anwendungsbereich

### Balkon-Energiespeichersystem

Leistungssteuerung: Leistungseinstellung über intelligente Stromzähler oder intelligente Steckdosen, um die Eigenverbrauchsrate der Photovoltaikanlage erheblich zu steigern (bis zu 94%)



### Lastspitzenreduktion und Lastabsenkung

Bei niedrigen Strompreisen aufladen, bei hohen Strompreisen entladen, um Stromkosten zu sparen.



### Outdoor-Camping

1200W Off-Grid-Leistung, die die meisten Outdoor-Bedürfnisse abdeckt.



### Notstromausfall

Stabile und zuverlässige Stromversorgung bei Stromausfällen



## Packliste

