

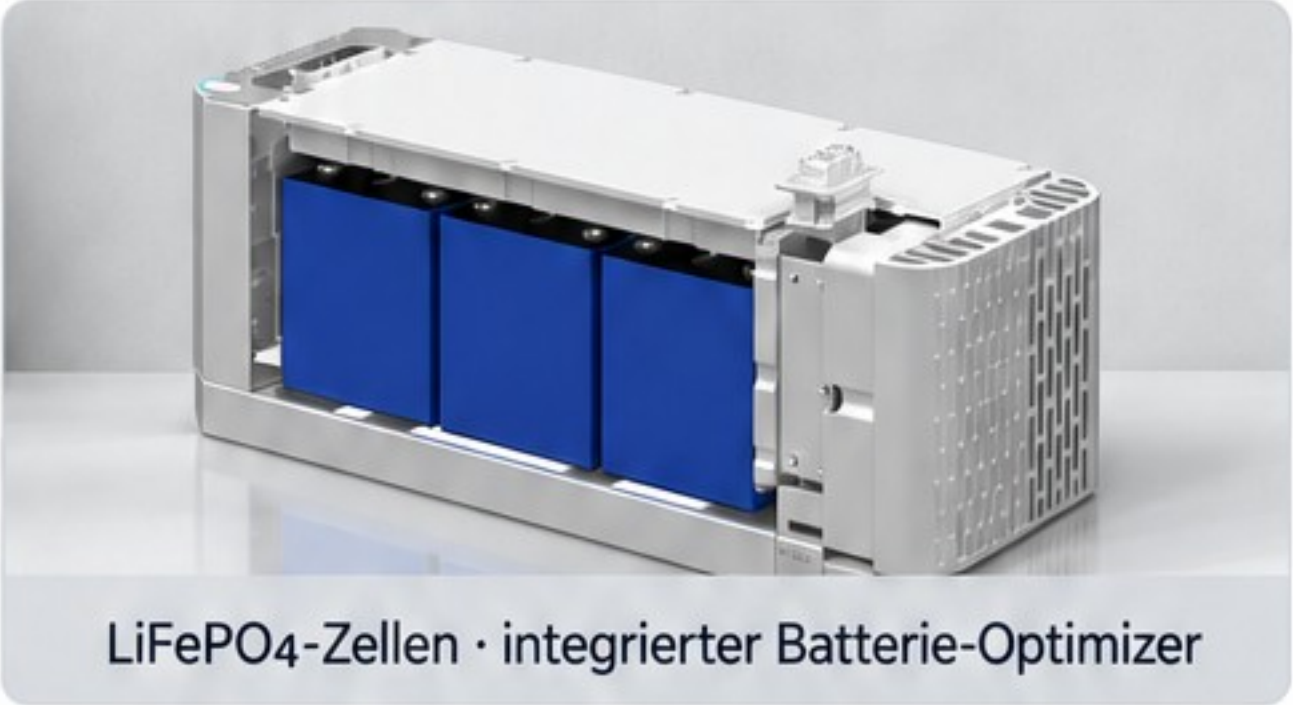
MODULAR SPEICHERN. FLEXIBEL ERWEITERN.

Sigenergy SigenStor – Speicher mit integriertem Wechselrichter

Ein Systemturm. Integrierte Leistungselektronik. Modular erweiterbare Batterien.



Ein Batteriemodul: 27 cm hoch



LiFePO4-Zellen · integrierter Batterie-Optimizer

Welche Modulgrößen gibt es?

Serie	Modul	Gesamtkapazität	Nutzbare Kapazität	Modulhöhe
Serie BAT 5.0 / 8.0	BAT 5.0	5,38 kWh	5,20 kWh	27 cm
	BAT 8.0	8,06 kWh	7,80 kWh	27 cm
Serie BAT 6.0 / 10.0	BAT 6.0	6,02 kWh	5,84 kWh	27 cm
	BAT 10.0	9,04 kWh	8,76 kWh	27 cm

Bis 54,24 kWh Gesamtkapazität pro Turm
52,56 kWh nutzbar bei 6 × BAT 10.0.

Serie BAT 8.0: bis 48,36 kWh gesamt bei 6 Modulen.

So wächst ein Turm mit BAT 10.0

1 1 Modul



9,04 kWh

2 2 Module



18,08 kWh

3 3 Module



27,12 kWh

4 4 Module



36,16 kWh

5 5 Module



45,20 kWh

6 6 Module



54,24 kWh

- 1 **Bedarf bestimmen**
Haushalt, Wärmepumpe und E-Auto berücksichtigen.

2 **Passende Module ergänzen**
Fachbetrieb prüft Module, Energy Controller und Freigabe.

3 **Mehr Speicher flexibel nutzen**
PV-Überschüsse und günstige Tarifzeiten besser nutzen.

Batteriemodul: 270 mm hoch. Energy Controller mit integriertem Wechselrichter zählt nicht als Batteriemodul.
Größere Anlagen über mehrere Türme nach Systemfreigabe. Serienmix und Nachrüstung fachlich prüfen.
Quelle: Sigenergy Sigen Battery Datenblätter BAT 5.0/8.0 und BAT 6.0/10.0 (Vorab-Datenblatt).