



**ZENDURE**  
SuperCharged<sup>Ⓜ</sup>

## Heim-Energiespeichersysteme

Energiespeicher als Gerät

Europäische Version

# Spezifikationen

## Satellitenbatterie



SuperBase B6400



SuperBase B4600

Kapazität:	6.438Wh	4.608Wh
Batterie-Typ:	Semi-Solid State	LiFePO4
Abmessungen:	69 x 28,5 x 27,4 cm (27,2 x 11,2 x 10,8 Zoll)	
Gewicht:	101lbs (46kg)	98.7lbs (45kg)
XT90 Eingang:	12-150V 10A, 600W Max	
USB-A:	Firmware-Update	
Ausgang:	1x Auto-Steckdose: 12,6V~10A 1x Andersen: 12,6V~30A, 378W Max XT90: 12-60V, 10A, 600W Max (in App konfigurieren)	

## 400W Solarpaneel



## 200W Solarpaneel



Nennleistung:	400W
Leerlaufspannung (Voc):	49,4V
Gewicht:	29,98 Pfund/ 13,6 kg
Entfaltete Abmessungen:	100 x 224 x 2,5cm
Steckverbinder:	MC4, insgesamt 1m
Wasserdichtigkeit:	IP54 (Solarzellen IP65)
Stützfuß:	x4, verstellbar
Betriebstemperatur:	-10°C ~ 65°C
Gefaltete Abmessungen:	100 x 54,7 x 5,7cm
Strom (Imp):	10A
Umrechnungsfaktor:	≥22%
Spannung(Vmp):	40V

Nennleistung:	200W
Leerlaufspannung (Voc):	23V ± 0,5V
Gewicht:	8,5kg
Entfaltete Abmessungen:	54,5 x 240,5 x 3,5cm
Steckverbinder-Typ:	MC4
Wasserdichtigkeit:	IP54
Stützfuß:	x4, verstellbar
Betriebs- und Lagerungstemperatur:	-20° C ~ 85° C
Gefaltete Abmessungen:	54,5 x 56,0 x 6,5cm
Kurzschlussstrom:	12,5A ± 0.5A
Effizienz:	20%
Zellentyp:	Monokristallines Silizium

# | Spezifikationen

## Home Panel mit EV Steckdosen



Maximale Anzahl von Stromkreisen:	4(Einphasig); 1(dreiphasig)+ 1(einphasig)	Maximale Anzahl von Stromkreisen:	10 (einphasig)
Bemessener Relaismodulstrom:	63A x4	Bemessener Relaismodulstrom:	30A x4, 20A x6
Bemessene Systemspannung:	230V/400VAC	Bemessene Systemspannung:	230V AC
ZenXPort Ladeleistung:	Maximal 7400 W (2*3700W @230V)	ZenXPort Ladeleistung:	Maximal 7400 W (2*3700W @230V)
Betriebsfeuchtigkeit (RH):	5-85%	Betriebsfeuchtigkeit (RH):	5-85%
Eindringenschutz:	IP20	Eindringenschutz:	IP20
EV-Steckdosen (Netzmodus):	CEE 3P 32A Max 230VAC, CEE 5P 16A Max 400VAC	EV-Steckdosen (Netzmodus):	2 x 230V~50Hz, 32A Max
EV-Steckdosen (Buck-Modus):	CEE 3P 32A Max 230VAC	Max. Gesamt-Eingangsstrom:	50A x2

# Spezifikationen

## SuperBase V



SuperBase V6400



SuperBase V4600

Kapazität:

6.438Wh

4.608Wh

Batterie-Typ:

Semi-Solid State

LiFePO4

AC-Eingang:

NA: 120VAC 1.800W / 240VAC 3.600W, 15A Max  
 JP: 100VAC 1.500W / 200VAC 3.000W, 15A Max  
 EU/UK/AU: 230VAC 2.900W, 12,5A Max  
 CN: 220VAC 2.200W, 10A Max

XT90 Eingang:

12-60V 25A, 1.500W Max

ZenT2 Eingang:

NA: 100-240VAC, 3.600W Max (EV T1 Adapter erforderlich)  
 JP: 100-200VAC, 3.000W Max (EV T1 Adapter erforderlich)  
 EU/UK/AU: 230VAC, 3.600W Max  
 CN: 220VAC, 3.520W Max

Ausgang:

1 x Auto-Steckdose: 12,6V/10A Max  
 2 x DC5521: 12,6V/3A Max  
 1 x Andersen: 12,6V/20A, 240W Max  
 USB-C(1)/(2): 5V-20V, jeweils 100W Max  
 USB-C(3)/(4): 5V-12V, jeweils 20W Max  
 USB-C1\2\3\4 Insgesamt 200W  
 USB-C(1) (2): 5V, 2,4A Gesamt

NA: 4x 5-20: 120VAC, 15A  
 1x 6-20: 240VAC, 16A  
 1x TT-30: 120VAC, 30A

JP: 4x 5-20: 100VAC, 15A  
 1x 6-20: 200VAC, 16A  
 1x L5-30: 100VAC, 30A

6x EU/UK/AU: 230V-50Hz, 16A

CN: 1x CN16A: 220V-50Hz, 16A  
 5x CN10A: 220V-50Hz, 10A

Ladetemperatur:

-20°C bis 45 °C (-4 - 113 °F)

0°C bis 45 °C (32 - 113 °F)

Entladetemperatur:

-20°C bis 45 °C (-4 - 113 °F)

Abmessungen:

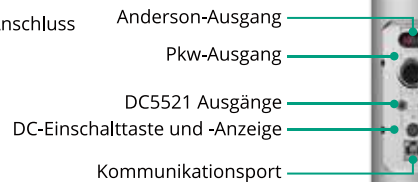
28,7 x 13,6 x 17,4 Zoll (inklusive Räder)

Gewicht

130 Pfund (59 kg)

121 Pfund (55kg)

# | SuperBase V: 16 Anschlüsse





## SuperBase V

Das erste Plug-and-Play-Energiespeichersystem für zu Hause

- ▶ Ausbaufähig für mehr Energiespeicher
- ▶ Netzunabhängigkeit
- ▶ Energiesparen mit Time-of-Use-Management über die Zendure App
- ▶ Semi-Solid-State- oder LiFePO4-Batterie
- ▶ Intelligente IoT-Sprachsteuerung



Zendure App

amazon alexa







**Semi-Solid-State-/  
LiFePO4-Batterien**



**6,4 bis 64 kWh / 4,6 bis 46 kWh**  
Skalierbare Kapazität



**IoT Intelligent  
Sprachsteuerung &  
APP-Bedienung**



**Maximal 5.900 W**  
Duales Aufladen



Branchenweit  
**schnellste 3.000 W-Solareingang**



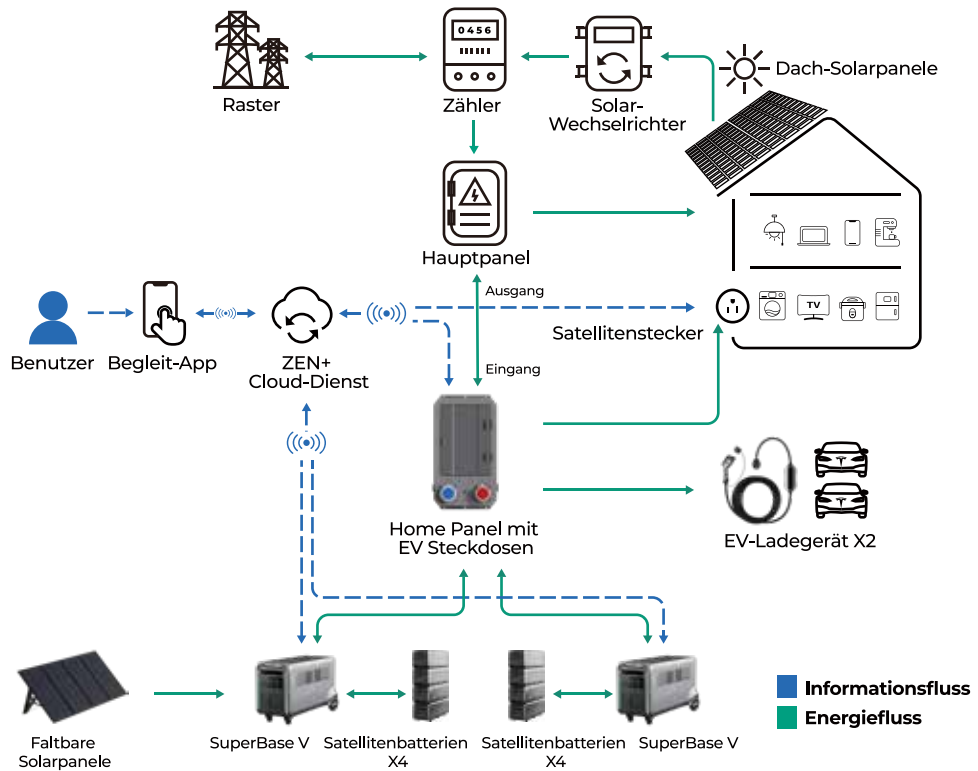
**Erweiterbares System**



**Nahtlose USV**



# Heim-Energiespeichersysteme



## Energiemanagement für das ganze Haus



## Wohnmobil/netzunabhängiges Leben



## Fotografie



## Professionelle Arbeit





## Laufzeiten



SuperBase  
B6400



Mikrowellenherd  
1.300 W



Klimagerät  
1.500W



Induktionsherd  
1.800W



Luftkompressoren  
1.000W



Kochfeld  
2.400W



SuperBase  
V6400

3,6 H

4,5 H

4 H

3,2 H

5 H

2,4 H



SuperBase  
V4600

2,5 H

3 H

2,7 H

2 H

4 H

1,7 H



SuperBase V6400  
+  
Satellitenbatterie

7,5 H

9 H

8 H

6,5 H

12 H

5 H



SuperBase V4600  
+  
Satellitenbatterie

5 H

6,5 H

5,5 H

4,5 H

8 H

3 H



SuperBase V6400\*2  
+  
Satellitenbatterie\*8

37 H

45 H

39 H

32 H

59 H

24 H



SuperBase V4600\*2  
+  
Satellitenbatterie\*8

26 H

32 H

28 H

23 H

42 H

17 H

## Vollständig aufgeladene Zeit

**5.900W**

LFP 2.5H

SSB 3H

AC + Solarenergie + Satellitenbatterie

**4.608W/5.110W**

LFP 2H

SSB 2.2H

AC + Solarenergie

**3.600W**

LFP 2.2H

SSB 2.5H

EV-Aufladung

**3.000W**

LFP 2.5H

SSB 3H

Solaraufladung

**2.900W**

LFP 3H

SSB 3.5H

AC-Anschluss 230V

LFP LiFeP04

SSB Semi-Solid State

\*Theoretische Näherungswerte als Referenz

# ZENDURE

SuperCharged<sup>Ⓢ</sup>

## Der Weg von Zendure

Zendure wurde im Jahr 2017 gegründet und ist eines der am schnellsten wachsenden EnergyTech-Start-ups mit Sitz in den Technologiezentren Silicon Valley, USA, und der Großraum Bay Area, China, Japan und Deutschland.

Unser Ziel ist es, eine nachhaltige Zukunft zu fördern.

Unsere Mission ist es, zuverlässige und erschwingliche saubere Energie für Haushalte auf der ganzen Welt bereitzustellen, indem wir die neueste EnergyTech zugänglich machen.

Unsere Vision ist es, eine Plattform für saubere Energie zu bieten, die Gemeinschaften und Familien unterstützt.

 Europäische Website: <https://eu.zendure.de/>

## Kontaktiere uns

**Unterstützung:** [support@zendure.com](mailto:support@zendure.com)

**PR und Einflussnehmer:** [pr@zendure.com](mailto:pr@zendure.com)

**Vertriebspartner:** [sales@zendure.com](mailto:sales@zendure.com)



[zendure.com](https://zendure.com)