



Plug and play



Stapeln bis zu  
5 kWh Batterie



WiFi-Überwachung



Flexibel für den  
Hausgebrauch oder  
tragbare Nutzung

FOR



**DC-gekoppelte  
Einheit**

Haushaltsstrom

**TSUNESS Co., Ltd**

sales@tsun-ess.com www.tsun-ess.com +86-512-66186028

# Technische Daten

Modell	DCU1000
<b>Hauptrahmen (Einzelpackung)</b>	
Kapazität	1024 Wh
Größe (LBH)	12,99*8,27*7,68(in)/ 330*210*195(mm)
Gewicht	24,25lbs/ 11kg
Batterietyp	LiFePO4
Zykluslebensdauer	6000 Zyklen, verbleibende Kapazität ≥ 70%
Eingangsspannung	18-55Vdc
Maximaler Eingangsstrom	15A
Maximale Eingangsleistung	1200W
Maximale Ausgangsleistung	800W
Ausgangsspannungsbereich	20-50Vdc
Maximale Systemkapazität	5120Wh
Schutzklasse	IP65
Betriebstemperatur	-20°C-60°C (Smart Battery Heating Module)
<b>Schutz</b>	
Überladung	Unterstützt
Tiefentladung	Unterstützt
Überstrom	Unterstützt
Hohe Temperatur	Unterstützt
Niedrige Temperatur	Unterstützt
Kurzschlusschutz	Unterstützt
<b>Sonstiges</b>	
WiFi-Modul	Unterstützt
Balancemodus	Unterstützt

## TSUNESS Hauptsitz

E-Mail: [sales@tsun-ess.com](mailto:sales@tsun-ess.com)

Tel.: +86 512 6618 6028

Adresse: 2F, Gebäude 2, Nr. 55 Aigehao Straße, Bezirk Xiangcheng, Suzhou, China

Adresse: Gebäude E1, Nr. 555, Chuangye Straße, Dayun Stadt, Jiashan Bezirk, Jiaxing Stadt, Provinz Zhejiang, China