








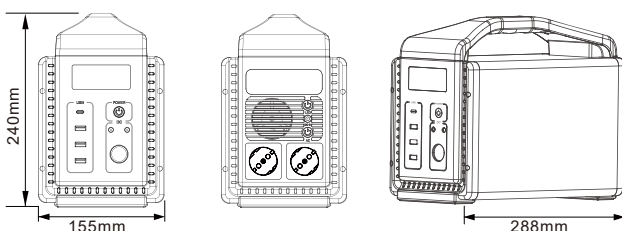
## Anwendungen

- ▶ Notfallrettung
- ▶ Reisen mit dem Auto
- ▶ Camping im Freien
- ▶ Haushaltsgerät
- ▶ Drohne

## Vorteile

-  **Hohe Kapazität** Lange Akkulaufzeit, erfüllt die Indoor-Bedürfnisse und Outdoor-Szenen
-  **Reine Sinuswelle** Derselbe Strom wie das Netz beschädigt keine elektrischen Geräte
-  **Hohe Kompatibilität** Mehrere Ausgänge können mit Strom versorgt werden diverse Elektrogeräte
-  **Sicherheit** UL-zertifizierte Zelle der Klasse A, um die Sicherheit der Stromversorgung zu gewährleisten
-  **LED-Bildschirm** Der Energiestatus ist auf einen Blick ersichtlich

## Abmessungen



## Grundeinstellungen

Nominale Kapazität	560Wh(14.4 V/ 39 Ah)
Materialien	Aluminiumlegierung + ABS + PC
Gewicht	7kg
Abmessungen	288×155×240mm

## Ausgangsparameter

DC-Ausgang	1*USB-C	5V/9V/12V/15V/20V, 3.25A Max (PD 65W)	
	3*USB-A	5V3A / 9V2A / 12V1.5A (QC 3.0)	
	2*DC5521	13.6V 8A	Floating-Spannung 13.6V Ladespannung 12.6V
	1*Autosteckdose	13.6V 8A	
	LED	3W Max	
DC-Effizienz	≥92%		
AC-Ausgangswellenform	Reine Sinuswelle		
AC-Nennleistung	500W		
AC-Effizienz	≥90%		
AC-Ausgang	Standard-EU 2 * AC-Steckdose	Wechselstrom 220-240 V~ 50 Hz Nennleistung: 500 W	
Überspannungsschutz	630W±50W 1 Minute Verzögerung		
Spitzenleistung	1000W		

## Eingabeparameter

Solareingangsspannung	12- 30V	Max. 120W
DC-Eingang	DC-Ladeanschluss	17V 7A, Max. 120 W (DC7909)
	Ladetyp-C	20V 3.25A (PD 65W)

## Batteriespezifikation

Zelltyp	LiCoMnNiO2
Zellmodell	18650
Modus bestehend aus Zellen	4S15P
Batteriespannung	14.4V
Lebenszyklen	>3000

## Betriebstemperatur

Arbeitstemp	0~45°C
Feuchtigkeit	Keine Kondensation bei 20-90 % Luftfeuchtigkeit
Lagertemperatur	-10~45°C (bereich) (Innenlagerung bei Normaltemperatur)
Autonomie	Alle 3 Monate nachfüllen