

HEPA 1,5KW SPEICHER HIGHLIGHTS



Bidirektionaler Wandler



In nur 1,5h ist der Speicher vollgeladen

Kann mit bis zu 800W Gleichstrom direkt über 2 Panels mit jeweils 400W geladen werden (Modelle der aktuellen Top 3 Marken mit vergleichbarer Leistung können maximal mit 600W Gleichstrom geladen werden).



DC Ausgang mit Aviation Anschluss in 2 Stufen betreibbar

Der DC Ausgang mit Aviation Anschluss ist geeignet für sehr viele Anwendungen im Outdoor Bereich (E-Außenbordmotor, Kühlschrank, Luftpumpe, Beleuchtung etc.) Er kann in 2 Stufen betrieben werden: wahlweise mit 12V und 20A/240W oder mit 24V und 20A/480W Output. Keine der Top 3 Brands haben diese Konfiguration integriert.



Unser Speicher besteht aus Lithium Eisen-Phosphat und ist daher sehr sicher, langlebig, leistungsfähig und umweltverträglich



Kompakter und leichter

Die Abmessungen des HEPA Speichers sind 20% kleiner als Speicher der Top 3 Brands mit gleicher Leistung.



Schnellere USV Funktion

Die integrierte USV Funktion schaltet in ca. 10 Millisekunden. Damit ist der HEPA Speicher schneller als 80% aller anderen Hersteller.



Das hochwertige LCD Display zeigt sämtliche Funktionen auf einen Blick



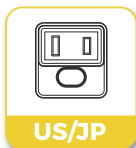
Das Design wurde von einem ehemaligen Apple Designer kreiert und hat den Red Dot Award erhalten



TOP Preis-Leistungsverhältnis

Ideal für Festivals, Camping, Garagen, Gartenlauben, Handwerker und als Insellösung in Kombination mit dem HEPA PRO und HEPA BASIC System (komplett netzunabhängig).





*Not limited to the above specifications
plug, for other specifications please
contact sales to order.



1280WH / 1500W – TRAGBARER SPEICHER

BESONDERHEITEN

AUFLADEN ÜBER SOLAR IN 1,5H

Mit bis zu 800W über Solarpanel laden

AUFLADEN ÜBER 230V IN 2H

per 230V Ladekabel von 0% – 80% in
1h, von 0% – 100% in 2h

UNTERBRECHUNGSFREIE STROMVERSORGUNG (USV)

Schaltet innerhalb von $\leq 10\text{ms}$

1280WH KAPAZITÄT UND 1500W AUSGANGSLEISTUNG

Stromversorgung für eine große
Anzahl von Hochleistungsgeräten
und Vorrichtungen

Bis zu

3000w
peak

800w
Max. PV Input

1,5h
Laden mit Solar

USV
 $\leq 10\text{ms}$

97,6%
Max. Effizienz

600w
Max. AC Input

1h
80% Ladung bei 230V

1YEAR
Garantie

ÜBERSICHT

Gewicht	14,7 kg
Abmessungen	349 x 228 x 262 mm
Leistungskapazität	1280 Wh

OUTPUT

AC Ausgang (x2)	100–120Vac/220–240Vac, 50Hz/60Hz 1500W (Peak 3000W) Reine Sinuskurve
USB-A Output (x2)	5V/3A, 9V/2A, 12V/1,5A
USB-C Output (x2)	5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3A, 20V/5A
Kabelloses Laden (x1)	5W, 7,5W, 10W, 15W
2-Stufiger Aviation Anschluss: (x1)	12V/20A, 24V/25A

INPUT (LADEN DES AKKUS)

230V AC über Anschlusskabel	Max. 600W
AC Ladespannung	100–120Vac/220–240Vac, 50Hz/60Hz
Solares Aufladen	PV 12–60V 800W Max MPPT
Über KFZ Aufladen	DC 12V~60V 600W Max

DETAILS

Akku Typ	LFP (LiFePO4) Lithium –Eisenphosphat
Betriebstemperatur	-10~40 °C
Ladetemperatur	0~40 °C
Ladungsdauer	1 Jahr (wenn vollgeladen)
Zyklen	über 1000 Ladezyklen

CERTIFICATION

UN 38.3 / FCC / MSDS / CE / ROHS / Class III / ETL(US) / IEC 62619(EU) / UL 1973(US) / UKCA