

HYRICAN®

**1800 W
Tragbare Powerstation**



Tragbare Powerstation

1800 W
Tragbare Powerstation

1800 W | 1488 Wh | 10 Ausgänge



EUROPA

1800 W OPS-UPP-1800

HYRICAN®



• Kapazität

465.000 mAh; 1488 Wh (32 V; 31 Ah)

AC-Ausgang

230 V/1800 W (Nennleistung); 4000 W (Spitzenleistung) (*3)

12-V-DC-
Ausgang
(& Zigaretten-
anzünder)

12 V/10 A

USB-A-Ausgang

5 V/3 A; 9 V/2 A; 12 V/1,5 A (18 W max.)

USB-C-Ausgang

PD 60 W (links); PD 18 W (rechts)

DC-Eingang

2*12~30 V/200 W max.

USB-C-Eingang

/

LED-Beleuchtung

5 W (Schwach – Stark – SOS)

Wellenform

Sinuswelle

Größe

385*243*340 mm

Nettogewicht

15,0 kg

FUNKTIONSBESCHREIBUNG – 1800 W

HYRICAN®



AC-Ausgang 220-240 V/ 1800 W

HD-Bildschirm

12-V- Autoanschluss

12 V/10 A 5521 DC-Ausgang

USB-C PD 60 W (links)/18 W (rechts)

USB-A QC 3.0

DC EIN/AUS-Schalter

12–30 V Eingang

EIN/AUS-Schalter

AC EIN/AUS-Schalter

FUNKTIONSBESCHREIBUNG – 1800 W

HYRICAN®

Schalter LED-Beleuchtung

5 W LED-Beleuchtung/SOS

Abluft



Intelligentes HD-LC-Display – 1800 W

Echtzeitdaten auf einen Blick

- Ladestrom
- Übertemperaturwarnung
- Sicherheitswarnung
- Ladezeit
- Funktionsstatus
- Leistungsanzeige

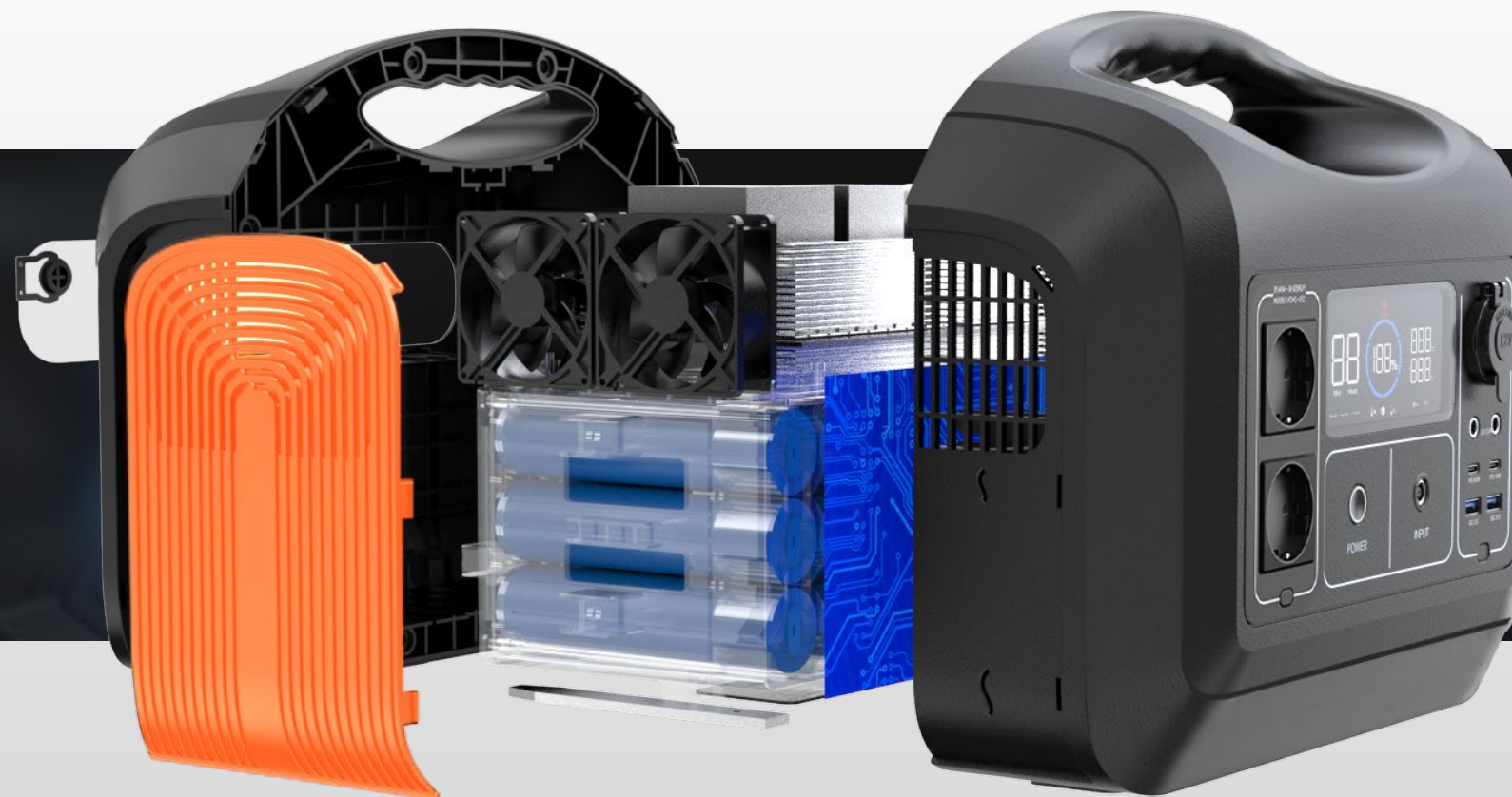
HYRICAN®



LiFePO-BATTERIE

HYRICAN®

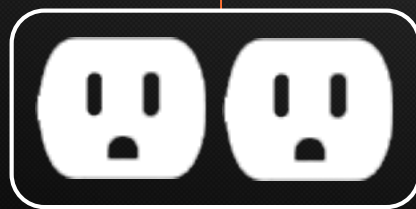
- 2500+ LADEZYKLEN
- Batteriepack ABS+PC
Brandschutzklasse UL94-V0
- Intelligente dreistufige Lüftersteuerung





STECKDOSE

≈ 8 H



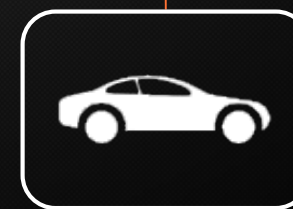
STECKDOSEN

≈ 4 H



4 SOLARPANELE

≈ 4,5 H

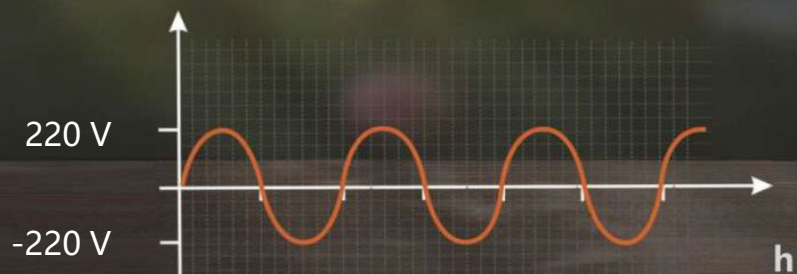


AUTOANSCHLUSS

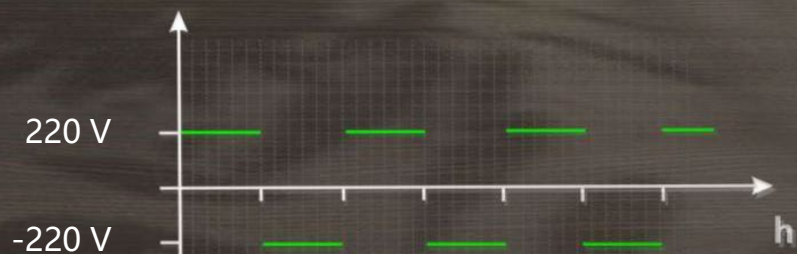
≈ 15 H

Die Daten basieren auf einem internen Test mit Original-Solarkollektoren in voller Sonne

AC-Ausgang



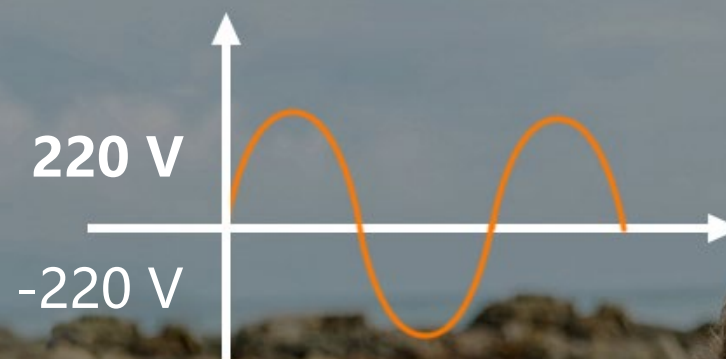
Reine Sinuswelle – keine
Beschädigung von Elektrogeräten



Korrekturwelle – Beschädigung
von Elektrogeräten

REINE SINUSWELLE

Hohe Stabilität
Schutz Ihrer Geräte



DC-Ausgang

USB-A*2: 5 V/3 A; 9 V/2 A; 12 V/1,5 A (18 W max.);

USB-C: 5 V/3 A; 9 V/3 A; 12 V/3 A; 15 V/3 A; 20V/3 A [PD60 W (links)/PD18 W (rechts)]

12-V-DC-Ausgang (& Zigarettenanzünder): 12 V/10 A

HYRICAN®



MPPT

Dynamische Verfolgung der maximalen Leistung des Solarmoduls
Übertragungseffizienz ist 15 % höher als ohne MPPT

HYRICAN[®]



+15%

Einsatzmöglichkeiten – 1800 W

HYRICAN®

 <p>iPhone (3110 mAh) 131+ Aufladungen</p>	 <p>Tablet-PC (30 Wh) 43,6+ Aufladungen</p>	 <p>Laptop (60 Wh) 22+ Aufladungen</p>	 <p>Licht (10 W) 131+ Std.</p>
 <p>Mini-Kühlgerät (50 W) 26+ Std.</p>	 <p>Lüfter (30 W) 43,6+ Std.</p>	 <p>Elektro-Werkzeug (300 W) 4,36+ Std.</p>	 <p>WLAN (10 W) 131+ Std.</p>
 <p>TV (110 W) 12+ Std.</p>	 <p>Ventilator (40 W) 33+ Std.</p>	 <p>Kamera (16 Wh) 82+ Aufladungen</p>	 <p>Drohne (60 Wh) 22+ Aufladungen</p>



LED-Beleuchtung

7 W / 4000 K / 1000 lm

1. Einmal drücken – 50 % Lumenleistung
2. Erneut drücken – 100 % Lumenleistung
3. Dreimal drücken – Blinken für SOS
4. Viermal drücken – Ausschalten

LED-Beleuchtung & SOS-Signal

HYRICAN®



Smart Power Management IC

HYRICAN®



Schutz vor übermäßiger Entladung



Überlastschutz



Schutz vor Überladung



Kurzschluss-schutz



Schutz vor Überspannung



Übertemperaturschutz



Schutz vor niedrigen Temperaturen

Battery Wake-up Pre-Charge System – Ladesteuerung mit 1,5 A Erhaltungsladung

BMS



Markenverpackung

HYRICAN®



1

Powerstation 1800 W



2

AC-Adapter (200 W)



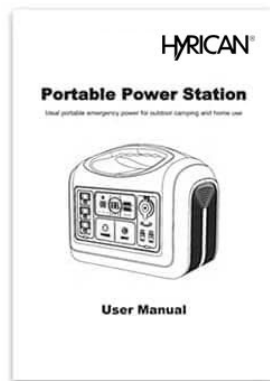
3

AC-Eingangskabel



4

Kfz-Zigarettenanzünder



5

Benutzerhandbuch

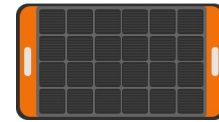


6

Garantiekarte



SOLAR GENERATOR



SOLARPANEL



TRAGBARE
POWERSTATION

VIELEN DANK!