

PEARL

Presse-Information

revolt Powerstation & Solar-Generator HSG-1300 mit Notstrom-Funktion, 1920 Wh, 2.400 Watt Strom für bis zu 11 Geräte: auch mit unterbrechungsfreiem Gerätebetrieb

- 11 Anschlüsse für 230- und 12-Volt- sowie USB-Geräte
- Zwei 230-Volt-Steckdosen mit 2.400 Watt Dauerbelastbarkeit
- Notstrom-Funktion für unterbrechungsfreien Gerätebetrieb
- 230-Volt-Eingang mit Schnelllade-Funktion für integrierten Akku
- Unterstützt Solarpanel-Input mit bis zu starken 650 Watt
- Nach 3.500 Ladezyklen noch immer 80 % der Akku-Anfangs-Kapazität

Die geballte Extraportion Energie für bis zu 11 Geräte: Bis zu zwei 230-Volt-Elektrogeräte lassen sich an den jeweiligen Steckdosen des [2in1-Hochleistungsakku & Solar-Konverter](#) von [revolt](#) betreiben. Und das mit bis zu 2.400-Watt-Dauerbelastbarkeit. Außerdem finden bis zu drei 12-Volt-Geräte und bis zu sechs Mobilgeräten per USB-Anschluss. Letztere sogar zum schnellen Laden.

Unterbrechungsfreie Stromversorgung gegen Stromausfall: Einfach das 230-Volt-Stromkabel zum Laden der Powerstation anschließen. Ist diese vollständig geladen, wird der Strom an die 230-Volt-Geräte durchgeschleift, die an der Powerstation angeschlossen sind. Kommt es dann zu einem Stromausfall, übernimmt die Powerstation die Stromversorgung!

Flexibles Laden, mit Schnelllade-Funktion: Den Akku lädt man zu Hause per 230-Volt-Stromkabel besonders schnell wieder auf. Alternativ über den Zigarettenanzünder des Autos. Oder mit dem Solarpanel mit 100 % ökologischer und erneuerbarer Sonnenenergie.

- **Für den mobilen Betrieb von 12- und 230-Volt- sowie USB-Geräten**
- **Integriertes Display:** zeigt Batteriestand, Betriebsmodus, Leistung und Warnsymbole
- 2x 230-Volt-Steckdose mit insgesamt 2.400 Watt Dauerbelastbarkeit (max. 3.680 Watt kurzzeitige Spitzenlast)
- **2x DC-Output für Hohlstecker** mit 5,5 x 2,1 mm: je 12 Volt, bis 8 A / 96 Watt (einzeln und gesamt)
- **1x Zigarettenanzünder-Buchse:** 12 Volt, bis 10 A / 120 Watt
- **230-Volt-Eingang mit Schnelllade-Funktion** für integrierten Akku: lädt mit 1.600 Watt
- **Notstrom-Funktion:** durchgeschleifte 230-Volt-Stromversorgung für unterbrechungsfreien Gerätebetrieb, Reaktionszeit: ca. 30 ms
- **Schnell-Ladefunktion Quick Charge 3.0**, abwärtskompatibel zu Quick Charge 2.0
- **4x USB-Port Typ A** mit automatischer Ladestrom-Anpassung: 5 Volt bis 3 A / 15 Watt, 9 Volt bis 2 A / 18 Watt und 12 Volt bis 1,5 A / 18 Watt
- **2x USB Typ C mit Schnell-Ladefunktion Power Delivery:** 5 - 20 Volt, bis 5 A / 100 Watt
- Gesamtleistung bei Verwendung mehrerer / aller Anschlüsse gleichzeitig: max. 2.400 Watt
- **Reine Sinuswelle:** versorgt haushaltsübliche Geräte mit Strom
- **LED-Leuchte auf der Rückseite:** 350 Lumen hell
- 4 Betriebs-Modi: volle Helligkeit, gedimmtes Licht, SOS- und Blinkt-Licht
- Betriebstemperatur: -10 (min. 0 °C zum Laden) bis +40 °C
- Nach **3.500 Ladezyklen** erreicht der Akku noch immer 80 % seiner Anfangs-Kapazität, **bis zu 10 Jahre Lebensdauer**
- **Vielseitiges Schutzsystem:** gegen Kurzschluss, Überspannung, Überhitzung, Unterkühlung, Niederspannung und Überladen

Presse-Information

- Praktische Tragegriffe
- **LiFePO4-Hochleistungs-Akku mit 1.920 Wh**, lädt über 230 Volt, 12 /24 Volt (Kfz) oder per Solarpanel (Solarpanel bitte dazu bestellen)
- **Integrierter MPPT-Laderegler** mit bis zu 8,6 A Ladestrom: gleicht Schwankungen im optimalen Betriebspunkt von Solarzellen aus und sorgt für konstanten Ladestrom und größtmögliche Leistung
- Spannungsbereich für Input Solarpanel: 12 - 80 Volt DC, Leistungsaufnahme: max. 650 Watt
- Maße: 47,3 x 27,8 x 27,1 cm, Gewicht: 28 kg
- Solar-Generator HSG-1300 inklusive Stromkabel, Kfz-Lade-Adapterkabel, Solaradapter (XT60 auf MC4-kompatibel) und deutscher Anleitung
- EAN: 4022107412469

Hinweis: Die Notstrom-Funktion unterstützt keine 0-ms-Umschaltung und ist daher nicht für sensible Geräte geeignet, wie z.B. für Datenserver und Workstations.

Preis: 2.599,99 EUR

Bestell-Nr. ZX-3408-625

Produktlink: <https://www.pearl.de/a-ZX3408-3034.shtml>

Bilderlinks*:

https://www.pearl.de/Presse/ZX-3408_01_revolt_Powerstation_Solar-Generator_HSG-1300.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-3408_02_revolt_Powerstation_Solar-Generator_HSG-1300.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-3408_03_revolt_Powerstation_Solar-Generator_HSG-1300.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-3408_04_revolt_Powerstation_Solar-Generator_HSG-1300.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-3408_05_revolt_Powerstation_Solar-Generator_HSG-1300.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-3408_06_revolt_Powerstation_Solar-Generator_HSG-1300.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-3408_07_revolt_Powerstation_Solar-Generator_HSG-1300.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-3408_08_revolt_Powerstation_Solar-Generator_HSG-1300.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-3408_09_revolt_Powerstation_Solar-Generator_HSG-1300.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-3408_10_revolt_Powerstation_Solar-Generator_HSG-1300.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-3408_11_revolt_Powerstation_Solar-Generator_HSG-1300.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-3408_12_revolt_Powerstation_Solar-Generator_HSG-1300.jpg

*Das Bildmaterial ist für die Presse zur redaktionellen Berichterstattung frei verwendbar, vorausgesetzt bei der Verwendung wird deutlich sichtbar folgender Copyright-Hinweis angebracht: PEARL GmbH / www.pearl.de

Unsere Pressemitteilungen finden Sie hier: <https://www.lifepr.de/newsroom/pearlgmbh/>

PEARL-Logo zum Download: https://www.pearl.de/Presse/PEARL.GmbH_Logo.zip

Bezugsquelle: PEARL GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen, Tel. 07631/360-0, <https://www.pearl.de>

PEARL GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen
Dr. Eyla Hassenpflug (DW -404) - Heiko Loy (DW - 417)
Telefon +49 7631 360-0 (Zentrale), E-Mail: presse@pearl.de