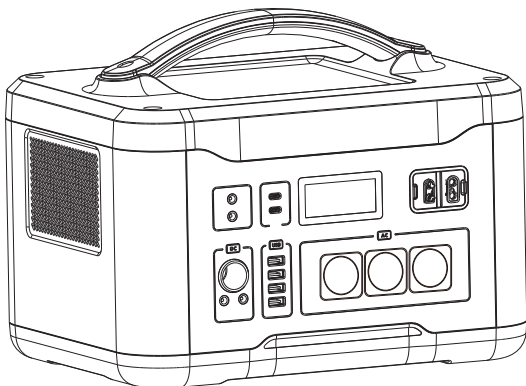


VTOMAN

SuperSafe LIFEBS Power Station

Benutzerhand

Stromgenerator Jump 2200



Modell No.: PB-29

Einführung

Vielen Dank für den Kauf des tragbaren Kraftwerks Jump 2200. Um die persönliche Sicherheit, den Schutz des Eigentums und die Benutzererfahrung zu gewährleisten, lesen Sie bitte dieses Handbuch vor der Verwendung sorgfältig durch und bewahren Sie es zum späteren Nachschlagen auf.

Erste Ladung!

Bevor Sie das Handbuch lesen, können Sie mit dem Aufladen Ihres Jump 2200 beginnen, indem Sie es an das mitgelieferte Netzteil anschließen.

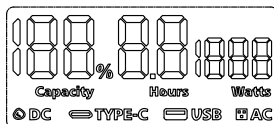
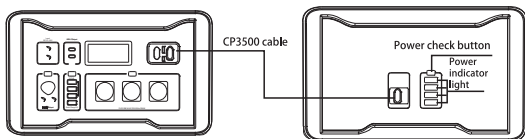
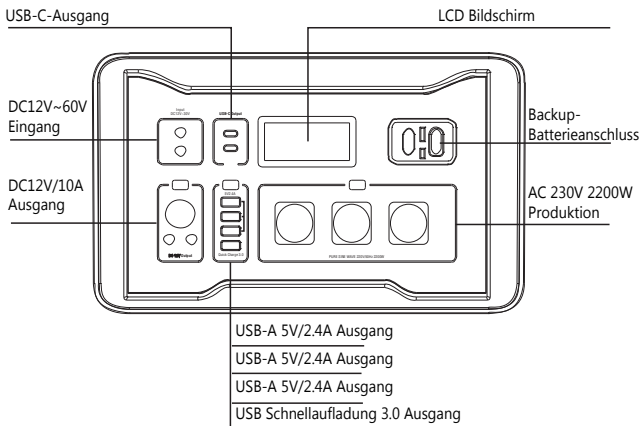
Verwenden Sie zum Aufladen des Jump 2200 das mitgelieferte Ladegerät!

Kontaktiere uns

Wenn Sie Fragen zu VTOMAN-Produkten haben, kontaktieren Sie uns bitte unter **service.eu@vtoman.com**.

Sie können uns auch per WhatsApp unter **+86 188-7027-8189**, oder kontaktieren Folgen Sie uns auf Facebook, indem Sie nach **Vtoman Global** suchen.

Produktübersicht



LCD Bildschirm

Die LCD-Anzeige leuchtet auf, wenn ein Netzschalter gedrückt wird, sie zeigt den Lade- und Entladevorgang an. Wenn Sie dieses Gerät verwenden, zeigt es die

Batterieleistung, die verfügbare Zeit (Stunden) und die Leistung an Verbrauch (Watt).



Die aktuelle Batterieladung wird in Prozent angezeigt (%).



Verfügbare Zeit bei aktueller Leistung.



Die aktuelle Gesamtausgangsleistung.



Drücken Sie die [DC]-Taste, um die DC-Ausgangsfunktion zu aktivieren.



Drücken Sie die [USB]-Taste, um die USB-Ausgangsfunktion zu aktivieren.



Drücken Sie die [USB]-Taste und verwenden Sie ein Typ-C-zu-Typ-C-Kabel, um andere Geräte aufzuladen. Die Typ-C-Funktionssymbole werden auf dem LCD-Bildschirm angezeigt.



Drücken Sie die [AC]-Taste, um die AC-Ausgangsfunktion zu aktivieren

LED-Taschenlampe

Drücken Sie die [LED]-Taste und die LED-Anzeige leuchtet auf, drücken Sie die Taste noch einmal, um das LED-Licht einzuschalten. Es gibt 5 LED-Lichtanzeigemodi in der Reihenfolge (schwaches Licht, mittleres Licht, starkes Licht, Blitz, SoS), wenn Sie leicht drücken.

DC-Eingang (12-60V)

- Unterstützt das Aufladen des Netzteils.
- Unterstützt das Aufladen des Solarpanels (DC12-60V, Solarpanel nicht im Lieferumfang enthalten).
- Unterstützt das Aufladen des Autoladegeräts.

Stromschalter: Drücken Sie den Netzschalter, um die entsprechende Ausgangsfunktion einzuschalten, und drücken Sie den Netzschalter noch einmal, um sie auszuschalten, schalten Sie die entsprechenden Funktionen (LED / USB / DC / AC) aus, um nach dem Gebrauch Strom zu sparen.

SPEZIFIKATIONEN

 Kapazität	1548Wh	 DC-Eingang	12V-60V (400W MAX)
 DC-Ausgang	2 DC-Ausgänge + 1 * Auto-Ausgang: insgesamt 120W		
 AC-Ausgang	Reine Sinuswelle 230V/50 Hz, kontinuierlich 2200Wh, Spitze 4400Wh	 USB-Ausgang	5V/2.4A*3 Schnelles Aufladen 3.0*1
 Typ-C Ausgang	PD (5V3A/9V3A/12V3A/ 15V3A/20V3A/20V5A)	 Gewicht	N.W : 17.5 kg
		 Maße	360x270x280mm
 Batterie	LiFePO4		Reine Sinuswelle
 Management System	Temperaturschutz Überlastschutz Kurzschlusschutz Überstromschutz Überentladungsschutz	 Betriebstemperatur	-20°C ~ 55°C (-4°F to 131°F)
		 Ladetemperatur	0°C ~ 55°C (32°F to 131°F)
 Lebenszyklen	3000 Zyklen	LED-Taschenlampe	12W LED
 Garantie	24 Mesi	 Zertifizierungen	FCC/CE/PSE/RoHS/ UKCA/C-tick/UN38.3

WAS IST IN DER BOX

				
2200W Stromgenerator	Auto- Ladegerät	Netzteil	USB-zu-Typ-C-Kabel * 1 Typ-C-zu-Typ-C-Kabel * 1	Benutzerhandbuch

Stützen Sie das Ladegerät

USB-Ausgang: Smartphones, Tablets, Smartwatches, Digitalkameras, E-Reader etc.

12V Cigarette Lighter Socket: Car air pump, Car vacuum cleaners, Car refrigerators, etc.

Type-C-Anschluss: Unterstützt PD100W max. Ausgangsleistung, Laptop- und Smartphone-Netzteil usw. Type-c-Port-Geräte

DC-Ausgangsport: Drohnen, Router usw. Verwenden Sie 12 V als Stromversorgungsgerät.

AC-Ausgangsport: Laptops, Displays, Haushaltsgeräte usw.

Type-C-Anschluss: Unterstützt PD100W max. Ausgangsleistung, Laptop- und Smartphone-Netzteil usw. Type-c-Port-Geräte

Lademethode

Wenn die LCD-Anzeige vor dem Gebrauch oder der Aufbewahrung weniger als 5% Kapazität anzeigt, laden Sie den Jump 2200 bitte so schnell wie möglich auf. Schließen Sie Ihren Jump 2200 an das Netzteil an, bis er vollständig aufgeladen ist. Es gibt drei Möglichkeiten, es aufzuladen:



Netzteil (330W) 4-5 Stunden



Autoladegerät 9-12 Stunden



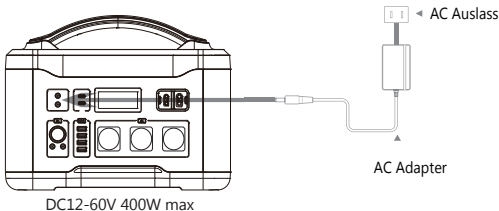
Unterstützt 12~60V Sonnenkollektoren.

Die Ladezeit wird durch die Intensität der Sonneneinstrahlung bestimmt.

So laden Sie den Jump 2200

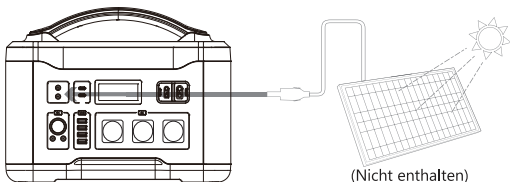
Aufladen mit Netzteil

Bitte verwenden Sie das mitgelieferte Netzteil, um dieses Gerät aufzuladen, die vollständige Ladezeit dauert 4-5 Stunden. Wenn die LCD-Anzeige 100% Akkulation anzeigt, zeigt dies an, dass dieses Gerät voll ist Belastung.



Aufladen des Solarpanels

1. Platzieren Sie die Solarmodule möglichst im direkten Sonnenlicht.
2. Unterstützt 12-60V Sonnenkollektoren, die Ladezeit wird durch die Intensität des Sonnenlichts bestimmt.

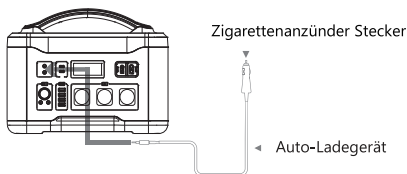


12V Autoladegerät aufladen

Verwenden Sie das mitgelieferte Autoladegerät, um dieses Gerät aufzuladen. Die vollständige Ladezeit dauert 9-12 Stunden. Wenn die LCD-Anzeige 100% Batterieladung anzeigt, bedeutet dies, dass dieses Gerät vollständig aufgeladen ist.

Vorsicht

1. Während des Ladevorgangs wird die Akkuladung auf dem LCD-Bildschirm angezeigt. Wenn der Batterieladung 100% beträgt, ist dieses Gerät vollständig aufgeladen. Trennen Sie das Ladegerät, nachdem der Ladevorgang abgeschlossen ist.
2. Um Interferenzen zu vermeiden, halten Sie es während des Ladevorgangs von Fernsehern und Radios fern



Gebrauchsanweisung

1. Die LCD-Anzeige schaltet sich ein und die Funktion schaltet sich gleichzeitig ein, wenn ein entsprechender Netzschalter gedrückt wird.
2. Wenn die Funktionssymbole auf dem LCD-Bildschirm angezeigt werden, bedeutet dies, dass die Ausgangsfunktion aktiviert ist und andere Geräte mit Strom versorgen kann. Wenn die Funktionssymbole auf dem LCD-Bildschirm verschwinden, bedeutet dies, dass die Ausgangsfunktion deaktiviert ist.
3. Wenn die Gesamtbetriebsleistung des an die AC-Buchse des Akkus angeschlossenen Geräts die Nennleistung des Akkus von 2200 W übersteigt, trennt Jump 2200 den AC-Ausgang nicht automatisch, sondern gibt weiterhin mit einer konstanten Leistung von 2200 W aus. Wenn die Betriebsleistung Ihres Geräts jedoch 160 % bis 180 % der Nennleistung des Akkus überschreitet (wenn die Betriebsleistung 3520 W bis 3960 W übersteigt), kann der Akku die AC-Ausgangsfunktion unterbrechen.
4. Wenn Sie dieses Gerät längere Zeit nicht verwenden, müssen Sie es **alle 3 Monate aufladen** und die Batterieladung über 80% halten und es an einem belüfteten und trockenen Ort aufbewahren.
5. Um Strom zu sparen, wenn dieses Gerät keinen Strom verbraucht und **alle** Ausgangsfunktionen deaktiviert sind, schaltet es sich automatisch nach 30 Sekunden ab.
6. Wenn ein Ausgangsschalter der Batterie eingeschaltet wird, hält die Batterie 6 Stunden lang eine kontinuierliche Ausgabe aufrecht. Nach 6 Stunden beginnt der Akku den Laststrom zu erkennen und hält 2 Stunden. Es gibt drei Situationen wie folgt:
 - 1) Wenn innerhalb von 2 Stunden keine Last erkannt wird, schaltet sich die Batterie automatisch ab;
 - 2) Wenn die Last innerhalb von 2 Stunden erkannt wird, wird die Batterie weiterhin ausgegeben;
 - 3) Wenn erkannt wird, dass die Last ein- und dann innerhalb von 2 Stunden ausgeschaltet wird, wird die Lasterkennung für 2 Stunden nach dem Ausschalten der Last neu gestartet.
7. Um die Batteriekapazität zu maximieren, wird empfohlen, sie in einer Umgebung von 32 104 ° F zu verwenden.
8. Um die Lebensdauer dieses Geräts (Lithiumbatterie) zu erhalten, lassen Sie die Batterieleistung nicht aus. Wenn die Akkuladung 5% oder weniger beträgt, laden Sie dieses Gerät sofort auf.

USB-Ausgang

Sie können ein Standard-USB-Kabel an den 5V/2.4A USB Ausgang anschließen, um Smart-Geräte aufzuladen.

USB Quick Charge 3.0-Ausgang

Es unterstützt eine Ausgangsspannung von 5V bis 12V bis zu 18W und kann Quick Charge 3.0-kompatible Smart-Geräte mit Strom versorgen. Tatsächliche Ausgangsspannung und strom hängen von intelligenten Geräten ab.

Type-C-Ausgang

Unterstützt Ausgangsspannungen von 5V bis 20V bis zu 100W und kann Typ-C-kompatible Smart-Geräte mit Strom versorgen. Die tatsächliche Ausgangsspannung und stromstärke hängt von den Smart-Geräten ab.

DC-Ausgang (120W Nennleistung)

●12V Zigarettenanzünderausgang

Schließen Sie die Geräte an, die über die 12V Zigarettenanzünderbuchse mit Strom versorgt werden müssen, wie z. B. die Autoluftpumpe, Autostaubsauger, Autokühlschränke usw.

●2 * 12V DC-Ausgang (max. 120W)

Schließen Sie die Geräte an, die über die 12V DC Ausgangsports mit Strom versorgt werden müssen. Überprüfen Sie, ob Ihr Gerät einen 5,5-mm-DC-Stecker mit 12V DC-Eingang unterstützt (Durchmesser des DC-Anschlusses dieses Geräts: 5.5 * 2.1mm). Wenn nicht, können Sie es nicht verwenden.

Schutzmodus

Kurzschluss-/Überlastschutz: Wenn die DC-Anschlüsse kurzgeschlossen oder überlastet sind (Lastleistung > 120 W), deaktiviert dieses Gerät die DC-Ausgangsfunktion zum Selbstschutz. Beheben Sie die Kurzschluss- oder Überlastungsprobleme und drücken Sie zum Zurücksetzen die [DC]-Taste Schutzmodus.

AC-Ausgang (2200W Nennleistung, 4400W Spitze)

Die Ausgangsspannung des Wechselstromanschlusses beträgt 230 V und die Ausgangsfrequenz 50 Hz. Es versorgt elektronische Geräte mit weniger als 2200 W Stromverbrauch wie Laptops und Displays, Haushaltsgeräte usw.

Protection-Modus

Kurzschluss-/Überlastschutz: Wenn der Wechselstromanschluss kurzgeschlossen oder überlastet ist (Lastleistung > 2200W), schaltet dieses Gerät den Wechselstromausgang zum Selbstschutz aus. Einige Geräte wie Kühlschränke und Eismaschinen können während des Startvorgangs einen Stromstoß von über 2200W erfordern o während des Betriebs und dieses Gerät kann in den Überlastschutzmodus wechseln. Beheben Sie das Kurzschluss- oder Überlastungsproblem und drücken Sie die [AC]-Taste, um den Schutzmodus wiederherzustellen.

Temperaturschutz: Wenn die Betriebstemperatur 131°F erreicht, startet der Lüfter[AC]-Taste, um den Schutzmodus wiederherzustellen. an. Wenn die Temperatur dieses Geräts über 194 °F liegt, schaltet es den AC-Ausgang für Selbst-Schutz. Bitte verwenden Sie dieses Gerät erneut, nachdem die Temperatur auf das Niveau gesunken ist normale.

ACHTUNG

Die unsachgemäße Verwendung dieses Produkts kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

- Zerlegen, reparieren oder modifizieren Sie das Gerät oder den Akku NICHT.
- Setzen Sie das Produkt KEINEM Feuer oder übermäßigen Temperaturen aus. Es explodiert, wenn die Temperatur 266 ° F überschreitet. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
- Laden, verwenden oder lagern Sie das Gerät NICHT in einem Badezimmer oder an einem Ort, der Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt ist.
- Verwenden Sie die Ausgangsbuchse nur zur Stromversorgung externer Geräte. Schließen Sie die Steckdose unter keinen Umständen an das Stromnetz an.
- Berühren Sie das Gerät oder die Verbindungspunkte NICHT mit nassen Händen.
- Schließen Sie KEINE Metallgegenstände an den AC-Eingang oder -Ausgang an.
- Reiben Sie sich NICHT die Augen, wenn Flüssigkeit aus dem Inneren des Geräts in Ihre Augen gelangt.
- Entsorgen Sie das Gerät NICHT mit dem Hausmüll.
- Verwenden Sie KEINE ungeeigneten Netzkabel.
- Verwenden Sie das Gerät NICHT über der angegebenen Eingangsspannung.
- Verwenden Sie das Gerät NICHT, wenn es nicht richtig funktioniert.
- Lassen Sie das Gerät NICHT fallen, wenn es aufgeladen oder verwendet wird.

WARNUNG

Die unsachgemäße Verwendung dieses Produkts kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

- Verwenden und lagern Sie das Gerät nur in einer sauberen und trockenen Umgebung. NICHT in staubigen und feuchten Umgebungen verwenden und lagern.
- Verwenden Sie das Gerät NICHT, wenn es beschädigt oder defekt ist. Überprüfen Sie das Gerät vor jedem Gebrauch.
- Verwenden Sie das Gerät NICHT, wenn das Netzkabel beschädigt oder defekt ist.
- Bewahren Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Erlauben Sie Kindern NICHT, das Netzteil zu benutzen.
- Halten Sie dieses Produkt von Haustieren fern.
- Verwenden oder lagern Sie das Gerät NICHT in Bereichen oder Umgebungen mit hohen Temperaturen.
- Wenn Flüssigkeit aus dem Inneren des Geräts auf Ihre Haut oder Kleidung gelangt, waschen Sie sie ab!!!

betroffene Stellen mit Leitungswasser.

- Ziehen Sie bei einem Gewitter das Netzkabel aus der Steckdose.
- Laden Sie das Gerät NICHT über Stromversorgungssysteme auf, die außerhalb von 100-240 V betrieben werden
- Legen Sie das Gerät während des Gebrauchs oder der Lagerung NICHT auf die Seite oder auf den Kopf.
- Verwenden Sie KEIN Zubehör für andere Zwecke.

VORSICHT

Die unsachgemäße Verwendung dieses Produkts kann zu Verletzungen und / oder Sachschäden führen.

- Wenn ungewöhnliche Gerüche, Überhitzung oder andere anormale Umstände beobachtet werden, stellen Sie die Verwendung des Geräts sofort ein und wenden Sie sich an unseren Kundendienst
 - Das Gerät erfüllt alle gesetzlichen Anforderungen für den Transport gefährlicher Güter.
 - Stellen Sie sicher, dass das Gerät beim Transport auf einem Kraftfahrzeug ordnungsgemäß gesichert ist.
 - Laden, verwenden und lagern Sie das Gerät nur bei einer Umgebungstemperatur zwischen 0 und 45 °C (32-113 °F).
 - Schalten Sie das Gerät sofort aus, wenn es versehentlich fallen gelassen, fallen gelassen oder fallen gelassen wurde
- Vibrationen ausgesetzt.
- Lesen Sie sorgfältig die Anleitungen der elektrischen Geräte, die Sie an Ihre Stromversorgung anschließen möchten.
 - Ziehen Sie den Netzstecker, wenn das Produkt nicht verwendet wird

VORSICHT

	In Flugzeugen nicht erlaubt
	Um die Batterielebensdauer zu verlängern, verwenden und laden Sie sie mindestens einmal alle 3 Monate auf
	Vermeiden Sie extreme Temperaturen
	Vermeiden Sie extreme Temperaturen
	Stürze vermeiden
	Nicht zerlegen
	Es ist nicht wasserdicht, setzen Sie es keiner Flüssigkeit aus
	Entsorgen Sie Batterien und elektronische Geräte gemäß den örtlichen Vorschriften

Haftungsausschluss

- Unser Unternehmen kann nicht für Schäden haftbar gemacht werden, die durch Feuer, Erdbeben, Nutzung durch Dritte, andere Unfälle, vorsätzliches Fehlverhalten des Kunden, Missbrauch oder andere anormale Bedingungen verursacht wurden.
- Reparieren Sie keine Schäden am Netzstecker oder Netzteil selbst.
- Die Garantie deckt alle Bedingungen der Garantie ab. Inhalte, die nicht in den Garantiebedingungen aufgeführt sind, liegen außerhalb unserer Verantwortung.
- Unser Unternehmen übernimmt keine Verantwortung für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung entstehen.

Bestimmungsgemäße Verwendung:

Das tragbare Kraftwerk Jump 2200 ist als Strom gedacht Stromversorgung für elektronische Geräte mit einem maximalen Verbrauch von 2200 W. Unser Produkt ist nicht für die Verwendung mit Geräten geeignet, die Ihre persönliche Sicherheit betreffen und in hohem Maße von Strom abhängig sind, wie z. Daher übernehmen wir keine Verantwortung für Unfälle mit Personenschutz, Feuer oder Maschinenausfällen, die durch die Verwendung unseres Produkts verursacht werden die vorgenannten Geräte.

Garantie

Garantiezeit

Die Gewährleistungsfrist beträgt 24 Monate. In jedem Fall wird die Garantiezeit ab dem Kaufdatum durch den ursprünglichen Käufer gemessen. Der Kaufbeleg des ersten Kaufs durch den Verbraucher oder andere angemessene dokumentarische Nachweise sind erforderlich, um dies festzustellen Beginn der Gewährleistungsfrist.

FAQs

Q1: Welche Art von Batterie befindet sich im Jump 2200 ?

A: Jump 2200 enthält eine Batterie aus LiFePO₄.

Q2: Woher weiß ich, ob mein Jump 2200 aufgeladen wird?

A: Überprüfen Sie die LCD-Anzeige. Wenn der Batterieprozentssatz blinkt, zeigt dies an, dass der Jump 2200 aufgeladen wird.

Q3: Kann ich Jump 2200 aufladen und gleichzeitig andere Geräte mit Strom versorgen?

A: Der Jump 2200 kann während des Ladevorgangs andere Geräte mit Strom versorgen.

Q4: Woher weiß ich, ob mein Gerät mit Jump 2200 funktioniert?

A: Sie müssen die Nennleistung überprüfen und die Stromversorgung Ihrer Geräte starten. Dies kann einige Nachforschungen Ihrerseits erfordern. Suchen Sie online oder lesen Sie das Benutzerhandbuch.

Ihres Geräts sollte ausreichen. Um mit dem Jump 2200 kompatibel zu sein, müssen Geräte verwendet werden, die weniger als 2200W benötigen.

Q5: Was ist die maximale Ausgangsleistung des 12V DC-Anschlusses oder der Zigarettenanzünderbuchse?

A: Zigarettenanzünderbuchse + 2 DC-Anschlüsse, die Gesamtleistung beträgt 120W, wenn Sie nur die Zigarette verwenden Zigarettenanzünder oder 1 von 2 DC-Anschlüssen, die Ausgangsleistung beträgt ebenfalls 120W. Die Gesamtleistung der Last über 120W löst den Überlastschutz aus.

Q6: Wie schalte ich die LCD-Anzeige des Jump 2200 aus?

A: Schalten Sie den AC/USB/DC/LCD-Netzschalter aus, wenn Jump 2200 nicht verwendet wird. Wenn die AC / USB / DC-Funktionssymbole nicht auf dem LCD-Bildschirm angezeigt werden, bedeutet dies, dass alle Funktionen deaktiviert wurden, und die LCD-Anzeige wird nach 30 Sekunden ausgeschaltet.



RoHS



UK
CA



MADE IN CHINA