

# Quick Start Guide

## Jauch Power Bank JPB20AHB

### Manual Bedienungsanleitung



#### SPECIFICATIONS | TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- 20000mAh/73Wh@3.7V
- Outputs | Ausgänge:
  - 1x DC/NB: 12-24V/3A/75W Max.
  - 1x USB1: 5V/2.1A Max.
  - 1x USB2: 3.8-12V /18W Max. (Quick Charge 3.0)
- Inputs | Eingänge:
  - 1x DC/ NB: 13-20V/3A Max.
  - 1x USB-C: 5-12V/2.1A/ 18W Max.

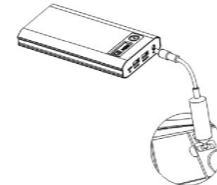
#### INCLUDES | LIEFERUMFANG:

- 1x Power Bank JPB20AHB | Powerbank JPB20AHB
- 8x Laptop Adapter | 8 Laptop Adapter
  - A: Sony, LG (6.0x4.5mm)
  - B: HP, Dell, Toshiba, Fujitsu (5.5x2.5mm)
  - C: Sony, Acer, (5.5x1.7mm)
  - D: Samsung (5.0x1.0mm)
  - E: HP, LG, Asus, NEC (4.8x1.7mm)
  - F: Lenovo (7.9x0.9mm)
  - G: Compad, Acer, IBM, HP, NEC (5.5x2.1mm)
  - H: Dell, HP (7.4x0.6mm)
- 1x Cigarette Lighter Adapter | KFZ-Zigarettenanzünder
- 1x Car Charger | Adapter Zigarettenanzünder
- 1x USB-C cable | USB-C-Kabel
- 1x DC cable | DC-Kabel
- 1x Storage Bag | Aufbewahrungsbeutel

#### CHARGING YOUR JAUCH POWER BANK LADEN IHRER JAUCH POWERBANK

##### Through DC/ NB | Über DC/ NB

Connect the power adapter to the DC input of the power bank and the other end of the adapter to the cigarette lighter of your car. Schließen Sie das Netzteil an den DC-Eingang der Powerbank und einem KFZ-Zigarettenanzünder an.



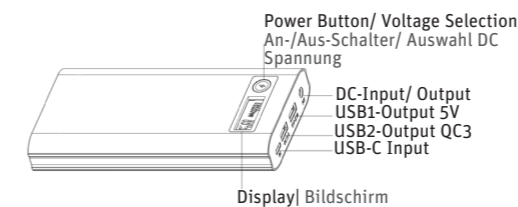
##### Through USB-C | Über USB-C

Connect the USB Type-C adapter to the type-C port of the power bank. Plug the adapter into the AC power supply. Verbinden Sie den USB-C Adapter mit dem USB-C-Eingang.



As soon as the power bank is charging, a battery symbol will start flashing on the display. Sobald der Ladevorgang der Powerbank startet, beginnt das Batteriesymbol auf dem Display zu blinken.

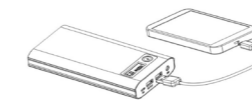
#### USING YOUR JAUCH POWER BANK BENUTZUNG IHRER JAUCH POWERBANK



##### THROUGH USB-OUTPUT | ÜBER DIE USB-AUSGÄNGE



1. Connect the power cable into the input port of your device. Verbinden Sie das Ladekabel mit der Ausgangsbuchse Ihres Geräts.
2. Plug the cable into the 5V USB output of the power bank. Schließen Sie das andere Ende des Kabels in einen der USB-Ausgänge der Powerbank.



NOTE: When USB1 and USB2 are used simultaneously, USB2 will not support the Quick Charge 3.0 function. HINWEIS: Wenn Sie den USB1 und USB2-Ausgang gleichzeitig nutzen, wird die Schnellladefunktion QC3.0 des USB2-Ausgangs nicht unterstützt.

##### THROUGH DC-OUTPUT (NB) | ÜBER DEN DC-AUSGANG (12-24V)



Note! Conform voltage of your device before charging. Hinweis! Überprüfen Sie zuerst die benötigte Spannung Ihres Geräts.

1. Hold the power button for 3 seconds to switch to the voltage required. Quickly press the power button to adjust the desired voltage (12V, 16.5V, 19V, 20V, 24V) Halten Sie den Ein-/Aus-Schalter für drei Sekunden gedrückt um die Ausgangsspannung zu ändern. Drücken Sie kurz den Ein-/Aus-Schalter um die gewünschte Spannung zu bestätigen (12V, 16.5V, 19V, 20V, 24V).

For more information and FAQs, please visit:  
[www.jauchpowerondemand.com](http://www.jauchpowerondemand.com)



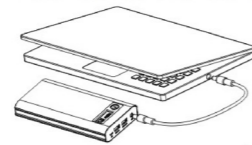
Jauch Quartz GmbH  
 In der Lache 24  
 78056 Villingen-Schwenningen  
 Germany

[contact@jauchpowerondemand.com](mailto:contact@jauchpowerondemand.com)  
[www.jauchpowerondemand.com](http://www.jauchpowerondemand.com)

The manufacturer is not liable for personal injury or damage to property caused by improper use. Changes to the power bank, improper use or repair by third parties will result in loss of warranty. We reserve the right to make changes to equipment.



2. Select the laptop adapter that corresponds with your device. Plug it into the input of the device.  
 Wählen Sie den passenden Laptop-Adapter um das DC-Kabel mit der Eingangsbuchse Ihres Laptops zu verbinden.
3. Connect the remaining end of DC power cable into the DC output of the power bank.  
 Stecken Sie das andere Ende des Kabels in den DC-Ausgang der Powerbank.



#### TROUBLE SHOOTING GUIDE | FEHLERBEHEBUNG

If the power bank experiences any abnormal functions, the output will shut off automatically and the failure code will appear on the screen.

Wenn die Powerbank abnormale Funktionen aufweist, schaltet sich der Ausgang automatisch ab. Auf dem Display erscheint ein Fehlercode:

- OV: Overvoltage Protection | Überspannungsschutz
- UV: Undervoltage Protection | Unterspannungsschutz
- OC: Overcurrent Protection | Überstromschutz
- UT: Overtemperature Protection | Überhitzungsschutz

#### SPECIFICATIONS | TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Capacity   Kapazität	20,100mAh/ 73Wh@3.7V
Cell Type   Zellchemie	Lithium Ion
Input   Eingänge	DC: 13-20V/3A (Max.) USB-C: 5-12V/ 2.1A/ 18W (Max.)
Output   Ausgänge	DC: 12-24V/3A/ 75W/ 55W cont. USB1: 5V/2.1A (Max.) USB2 QC3.0: 3.8-12V/18W (Max.)
Weight   Gewicht	495g/ 1.0 lbs
Dimension   Abmessung	168x80x23 mm/ 6.6x3.1x0.9 inch
Operating Temperature   Betriebstemperatur	0°C-40°C/ 32°F-104°F
Carry-On Baggage   Erlaubte Mitführung im Handgepäck	

#### SAFETY INSTRUCTIONS | SICHERHEITSHINWEISE

- Avoid extreme temperatures. Vermeiden Sie extreme Temperaturen.
- Do not disassemble. Bauen Sie die Powerbank nicht auseinander.
- Do not expose to liquids. Setzen Sie die Powerbank keinen Flüssigkeiten aus.
- Avoid dropping. Lassen Sie die Powerbank nicht fallen.
- Keep away from children. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.
- Use original or certified cables. Bitte verwenden Sie ausschließlich originale oder zertifizierte Kabel.

#### CUSTOMER SERVICE | KUNDENSERVICE

- 12-month limited warranty  
Beschränkte Gewährleistung auf 12 Monate
- Technical Support  
Technischer Support
- [contact@jauchpowerondemand.com](mailto:contact@jauchpowerondemand.com)
- Europe: (+49) (0)7720 9450  
US: (+1) 360 633 7200

#### DISPOSAL INFORMATION | ENTSORGUNGSHINWEIS

Please note, that batteries and electronic devices are not allowed to be disposed of with household waste. The materials contained in the system must be recycled in order to reduce the environmental impact. This power bank contains lithium-ion batteries. These are hazardous goods that are subject to special transport and handling regulations. To ensure safe disposal of this power bank, contact a collection point or local authority for more information.

Diese Powerbank darf nicht mit normalem Hausmüll entsorgt werden. Nach Ende der Lebenszeit muss das Gerät kontrolliert entsorgt werden. Diese Powerbank enthält Lithium-Ionen-Batterien. Dabei handelt es sich um Gefahrgüter, die besonderen Transport- und Handhabungsvorschriften unterliegen. Zur Sicherung der Entsorgung dieser Powerstation ist für weitere Informationen eine Sammelstelle oder die lokale Kommune zu kontaktieren.