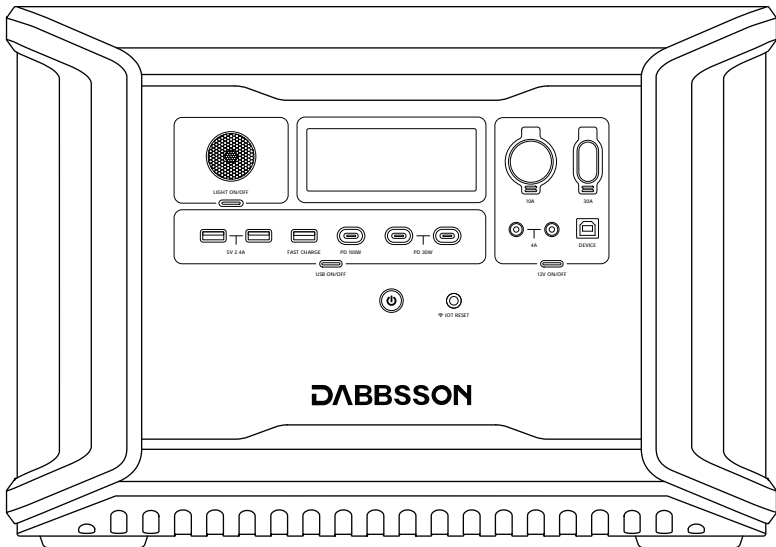


DABBSSON

Dabbsson DBS2300 User Manual



DISCLAIMER



Read all safety tips, warning messages, terms of use, and disclaimers carefully. Refer to the terms of use and disclaimer at <https://www.dabbsson.com> and stickers on the product before use. Users take full responsibility for all usage and operations. Familiarize yourself with the related regulations in your area. You are solely responsible for being aware of all relevant regulations and using Dabbsson products in a way that is compliant.

CONTENTS



1. Specifications	1
2. Safety Instructions	2
2.1 Usage	2
2.2 Disposal Guide	3
3. Product Details	4
3.1 Overview	4
3.2 LCD Screen	5
4. General Product Usage	6
4.1 Charging DBS2300	6
AC Charging	Car Charging
Solar Charging	Using Smart Extra Battery
4.2 Control the Product	12
Power On/Off	
4.3 Charging Your Devices	13
AC Output Port	P-Boost and EPS
DC Output Port	Parallel Connection
5. App Control	17
6. FAQs	26
7. Troubleshooting	27
8. What's in the Box	28
9. Storage & Maintenance	28
10. Declaration of Conformity	29

1. Specifications



General Info

Net Weight	Approximately 26.2kg (57.8lbs)
Dimensions	432x254.5x303.5mm (17x10x12in)
Capacity	2330Wh (44.8V \approx 52Ah)
Wi-Fi	2.4G: 2412~2472MHz 14.9 dBm Max
BT	BDR+EDR: 2402~2480MHz 2.5 dBm Max
Certification	CE UKCA WEEE ROHS

Output Ports

AC (x2)	Pure Sine Wave, 2200W total (surge 4400W), 230V~ (50Hz)
USB-A (x2)	5V \approx 2.4A, 12W Max Per Port, Total 12W
USB-A Fast Charge (x1)	5V \approx 3.0A 9V \approx 2A 12V \approx 1.5A, 18W Max
USB-C (x1)	5/9/12/15V \approx 3A, 20V \approx 5A 100W Max
USB-C (x2)	5/9/12/15/20V \approx 1.5A, 30W Max Per Port, Total 60W
Car Charge	12.6V \approx 10A, 126W Max
DC5521 Output (x2)	12.6V \approx 4A, 50.4W Max Per Port
Anderson Output	12.6V \approx 30A, 378W Max
LED	2W

* The car charger shares power with the DC5521 output port, offering a maximum output of 126W.

Input Ports

AC Charge	1800W MAX
AC Input Voltage	230V~ 10A, 50Hz
Solar Charge	12~60V \approx 25A Max, 800W Max
Car Charge	Supports 12V/24V \approx Battery, Default 8A
Add-on	Extra Battery DBS3000B*2, Total 8330Wh

Battery Info

Cell Chemistry	LiFePO4
Cycle Life	4000 Cycles to 80%+Capacity

Protection

Over Voltage Protection	Overload Protection
Over Temperature Protection	Short Circuit Protection
Low Temperature Protection	Low Voltage Protection
Overcurrent Protection	Battery Failure Protection

Environmental Operating Temperature

Optimal Operating Temperature	20°C~30°C(68°F ~86°F)
Discharge Temperature	-10°C~45°C(14°F ~113°F)
Charging Temperature	0°C~45°C(32°F ~113°F)
Storage Temperature	-10°C~45°C(14°F ~113°F)

* Whether the product can be charged or discharged depends on the actual temperature of the battery pack.

2. Safety Instructions



2.1 Usage

1. Do not use the product near a heat source, such as a fire source or a heating furnace.
2. Avoid contact with any liquid. Do not immerse the product in water or get it wet. Do not use the product in rain or humid environments.
3. Do not use the product in an environment with strong static electricity or magnetic fields.
4. Do not disassemble the product in any way or pierce the product with sharp objects.
5. Avoid using wires or other metal objects that may result in a short circuit.
6. Do not use unofficial components or accessories. If you need to replace any components or accessories, visit official Dabbsson channels to check for relevant information.

7. It is highly recommended that third-party accessories are purchased from reliable distributors and that they match your product's specifications. Dabbsson is not liable for abnormality, inconvenience, losses or expenses resulting from defective third-party accessories.
8. When using the product, please strictly follow the operating environment temperature specified in this user manual. If the temperature is too high, it may result in a fire or explosion; if the temperature is too low, the product performance may be severely reduced, or the product may cease to work.
9. Do not forcibly lock the fan during use or place the product in an unventilated or dusty area.
10. Avoid impact, falls, or severe vibrations when using the product. In case of a severe external impact, turn off the power supply immediately and stop using the product. Ensure the product is well fastened during transportation to avoid vibrations and impacts.
11. If you accidentally drop the product into water during use, place it in a safe open area, and stay away from it until it is completely dry. The dried product should not be used again, and should be properly disposed of according to Section 2.2 below. If the product catches fire, we recommend that you use the fire extinguishers in the following order: water or water mist, sand, fire blanket, dry powder, and finally a carbon dioxide fire extinguisher.
12. Use a dry cloth to clean off dirt on the product ports.
13. Rest the product on a flat surface to avoid damage caused by the product falling over. If the product is overturned and severely damaged, turn it off immediately, place the battery in an open area, keep it away from combustible matter and people, and dispose of it in accordance with local laws and regulations.
14. Ensure that the product is kept out of reach of children and pets.
15. DO NOT connect the smart extra battery to another smart extra battery.

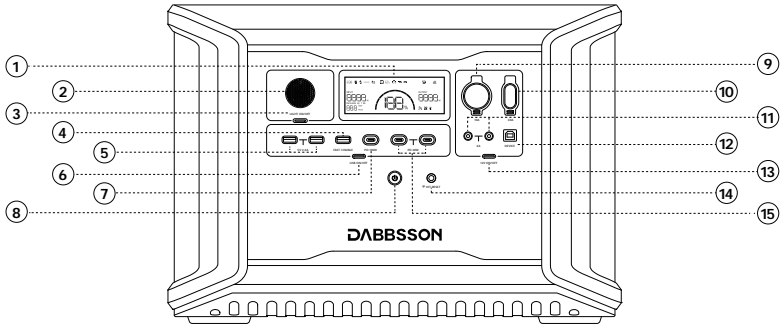
2.2 Disposal Guide

1. If conditions permit, make sure that the battery is fully discharged before disposing of it in a designated battery recycling bin. The product contains batteries with potentially dangerous chemicals, so it is strictly prohibited to dispose of it in ordinary trash cans. For more details, please follow the local laws and regulations on battery recycling and disposal.
2. If the battery cannot be fully discharged due to a product failure, do not dispose of the battery directly in the battery recycling box. In such cases, contact a professional battery recycling company for further processing.
3. Please dispose of over-discharged batteries that cannot be recharged.

3. Product Details

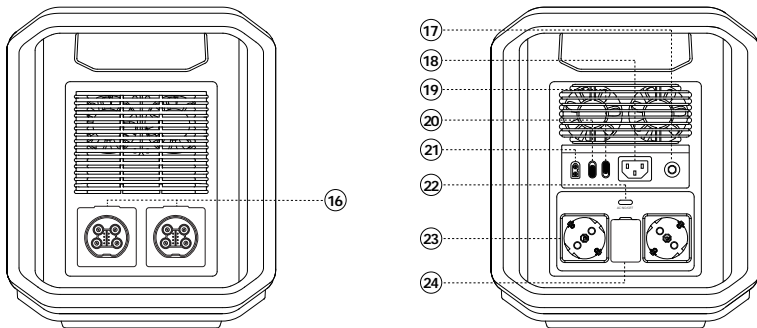


3.1 Overview



- ① LCD Screen
- ② LED
- ③ LIGHT ON/OFF
- ④ USB-A Fast Charge Output Port
- ⑤ USB-A Output Port (x2)
- ⑥ USB ON/OFF
- ⑦ USB-C 100W Output Port
- ⑧ Main Power Button
- ⑨ Car Port
- ⑩ Anderson Port (12V/30A)
- ⑪ DC5521 Output Port
- ⑫ DEVICE Control Port*
- ⑬ 12V DC Power Button
- ⑭ IOT Reset Button
- ⑮ USB-C 30W Output Port (x2)

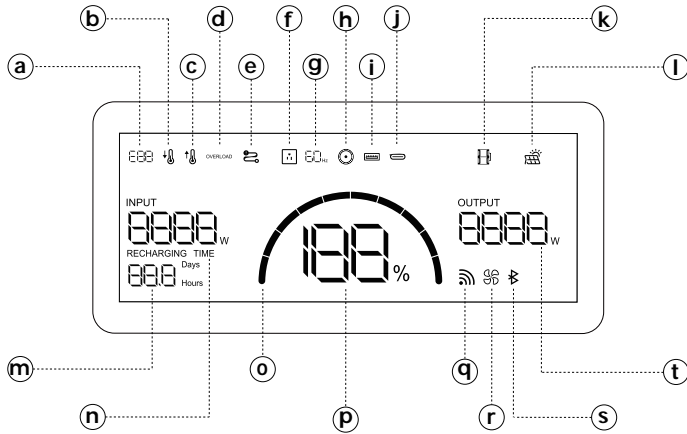
* "Device control port" is only used by the manufacturer for upgrading.



- ⑯ Extra Battery Port
- ⑰ Overload Protection
- ⑱ AC Charging Input Port
- ⑲ Standby/ECO Mode Switch
- ⑳ AC Charge Speed Switch
- ㉑ Solar/Car Charging Input Port
- ㉒ AC Power Button
- ㉓ AC Output Port (x2)*
- ㉔ Parallel Connection Port

* "AC Output Port" Output port styles vary by country or region.

3.2 LCD Screen



- | | | |
|--|----------------------------------|-----------------------------------|
| a Error Code | b Low Temperature Warning | c High Temperature Warning |
| d Overload Warning | e Connection Failed | f AC Output |
| g AC Output Frequency | h DC Output | i USB-A Output |
| j USB-C Output | k Extra Battery Indicator | l Solar Panel Indicator |
| m Remaining Charge/Discharge Time | n Input Power | o Battery Level Indicator |
| p Remaining Battery Percentage | q Wi-Fi Status | r Fan Indicator |
| s Pairing Indicator | t Output Power | |

Battery Level Indicator

When charging, the icon rotates clockwise. When the battery level of this product at 0%, AC and DC output will turn off and this icon will start flashing; When the battery level is 100%, this icon is the full grid state.

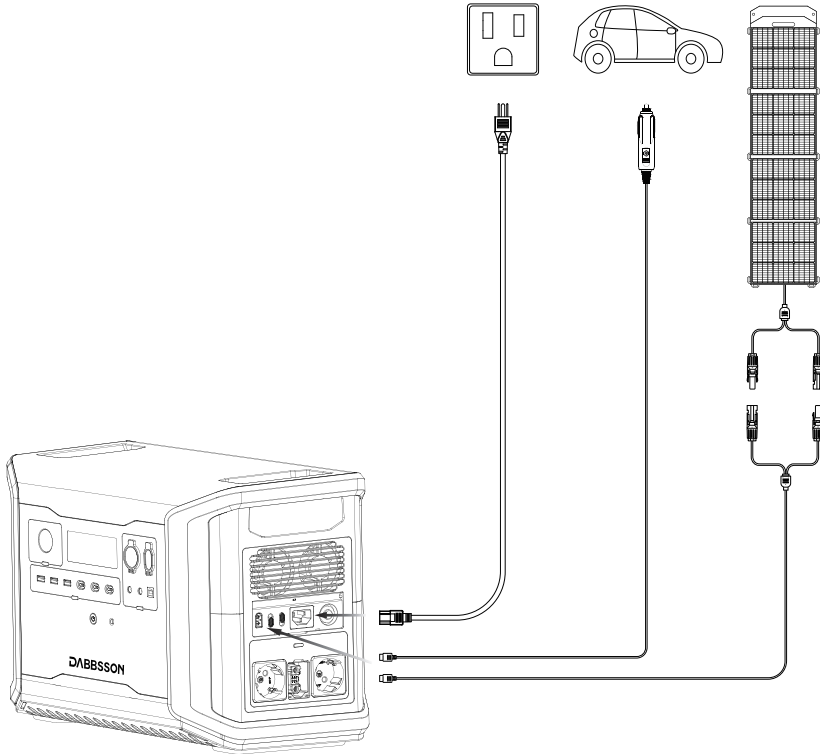
Wi-Fi Status

Press and hold the IOT button for 3 seconds, and the Wi-Fi icon will flash, indicating that the product is ready for pairing. If the product pairing is completed, the Wi-Fi icon will stay on.

4. General Product Usage



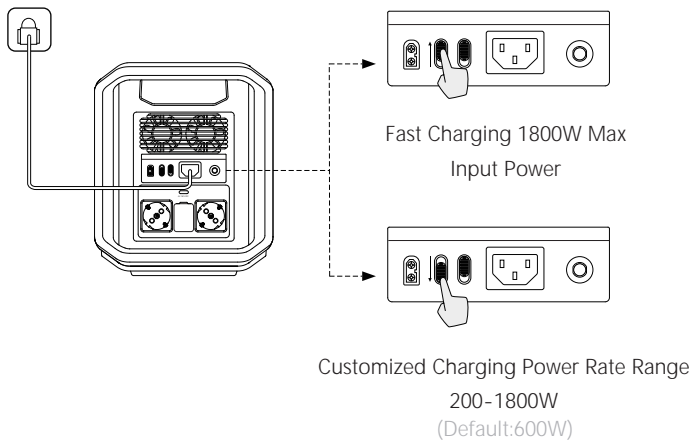
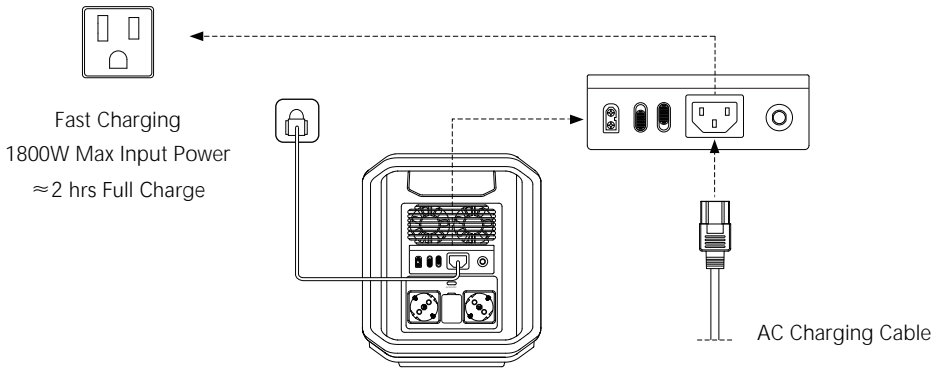
4.1 Charging DBS2300



AC Charging

Dabbsson fast charge technology is specifically for AC charging, offering 1800W of max input power. You can control the charging power through the AC Charge Speed Switch. The default max input power for the AC charging speed is 600W, which can be modified in the Dabbsson app.

In case of unusual situations where the AC input current remains higher than 15A, the charging input port will initiate a self-protection function, and the Overload Protection Switch on the product will automatically pop up. After confirming that there is no product failure, you can press the Overload Protection Switch to resume charging.

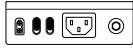


The charging power can be adjusted through the AC Charge Speed Switch on the back of the product. You can set the charging power range in the Dabbsson App.

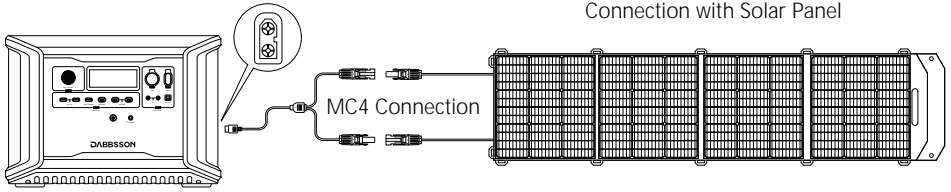
Please use the AC Charging Cable included in the package for fast charging. Do not use other cables to charge. Plug directly into an AC wall outlet and make sure that the wall output current is more than 10A. Otherwise, reduce the unit charging speed with the AC Charge Speed Switch. Dabbsson takes no responsibilities for any consequences caused by failures to follow instructions, including but not limited to charging with other AC charging cables.

Solar Charging

Users can connect solar panels in series as shown in the figure to recharge the product. The product supports 12-60V DC input, 25A max current, and 800W max charging power.



Connect XT60 Port

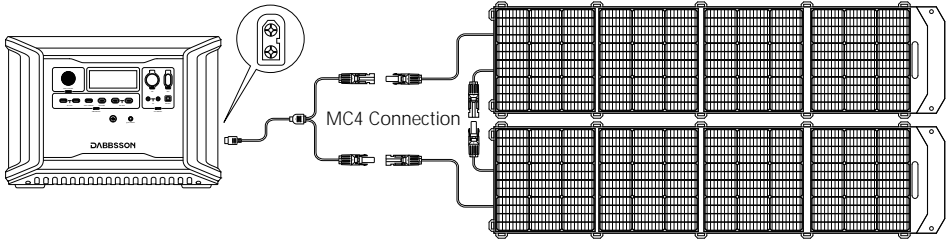


Connection with Solar Panel

200W Solar Panel

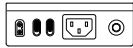


Connect XT60 Port

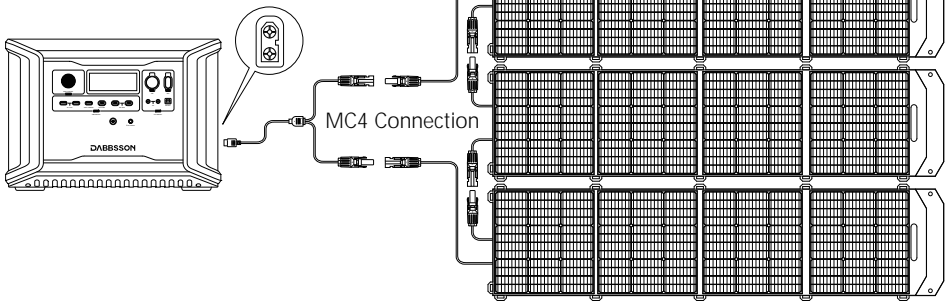


Connection with Solar Panel

200W Solar Panel (x2)



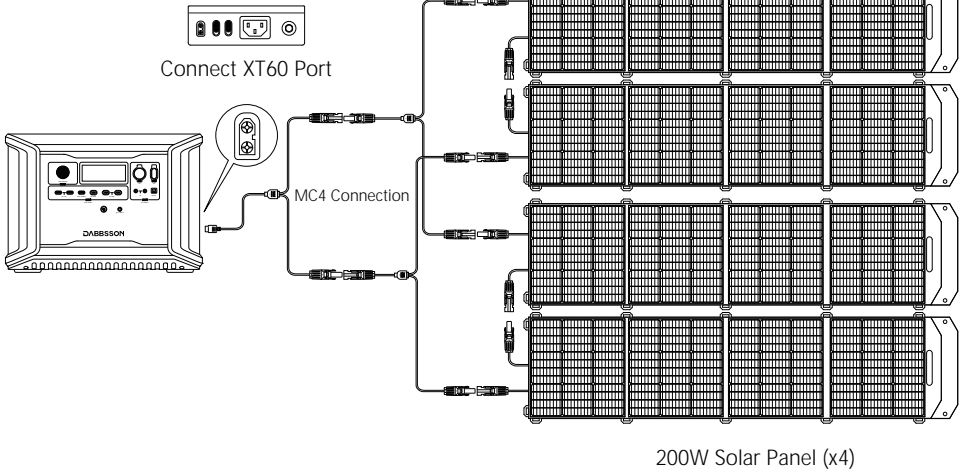
Connect XT60 Port



Connection with Solar Panel

200W Solar Panel (x3)

Connection with Solar Panel

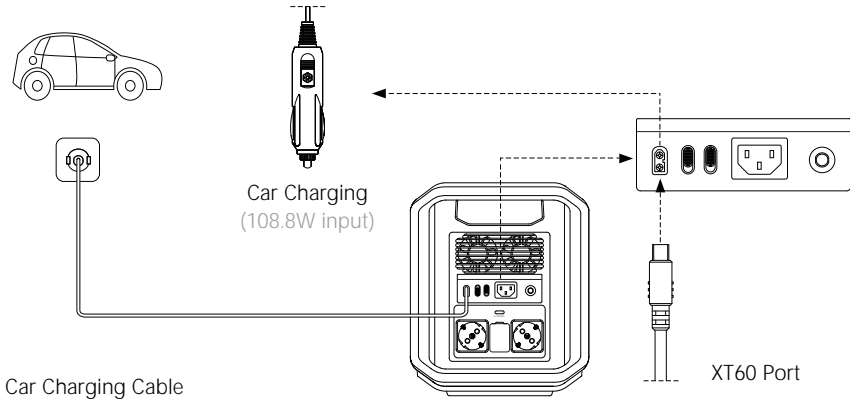


When charging the product with a Dabbsson solar panel, follow the instructions of this user manual to avoid damage to the product.

Car Charging

Users can recharge the product through the Car Outlet. It supports 12V/24V car chargers and an 8A default charging current.

Only charge using the car charger after you've started the car. This prevents the car from failing to start due to insufficient battery power. In addition, please make sure that the cigarette lighter of the Car Outlet and the Car Charger Input Cable are in good condition. Dabbsson takes no responsibilities for any losses or damage caused by failures to follow instructions.



Using Extra Battery

A single DBS2300 can be connected to two DBS3000B extra batteries for added capacity. Refer to the Extra Battery DBS3000B user manual for detailed instructions.

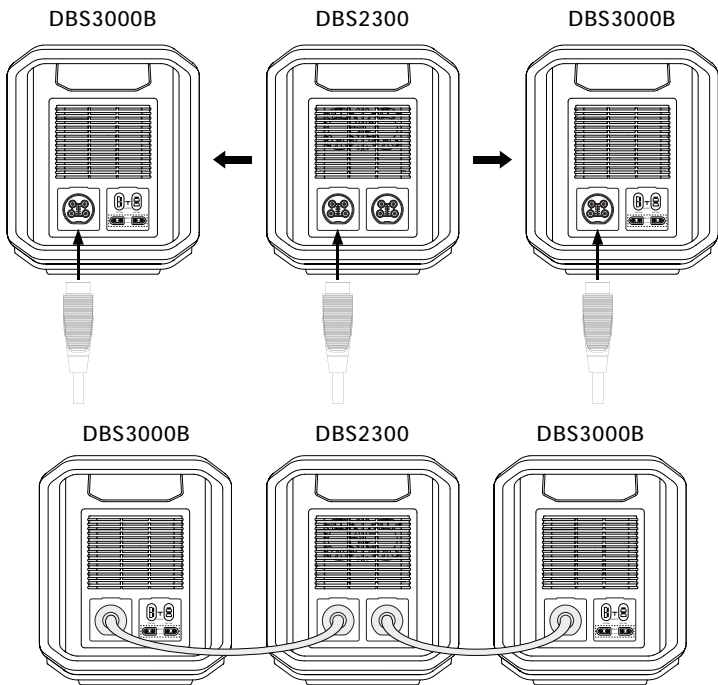
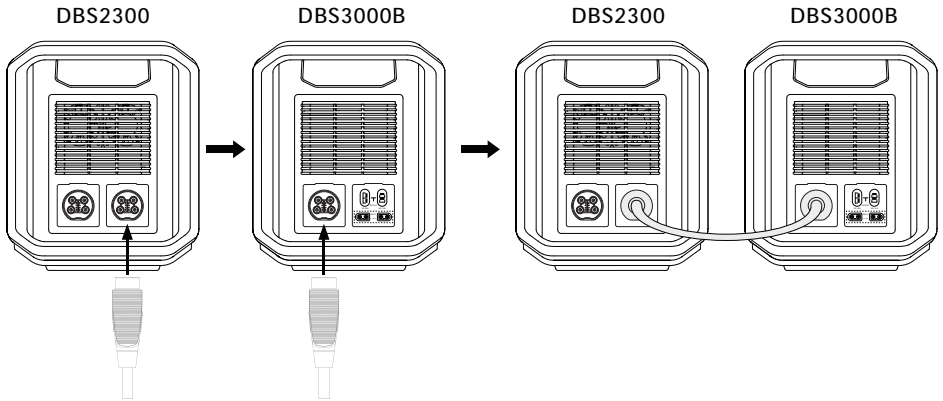
- DBS2300 can expand the capacity by 1 DBS3000 battery pack to 5330Wh.
- DBS2300 can expand the capacity by 2 DBS3000 battery pack to 8330Wh.

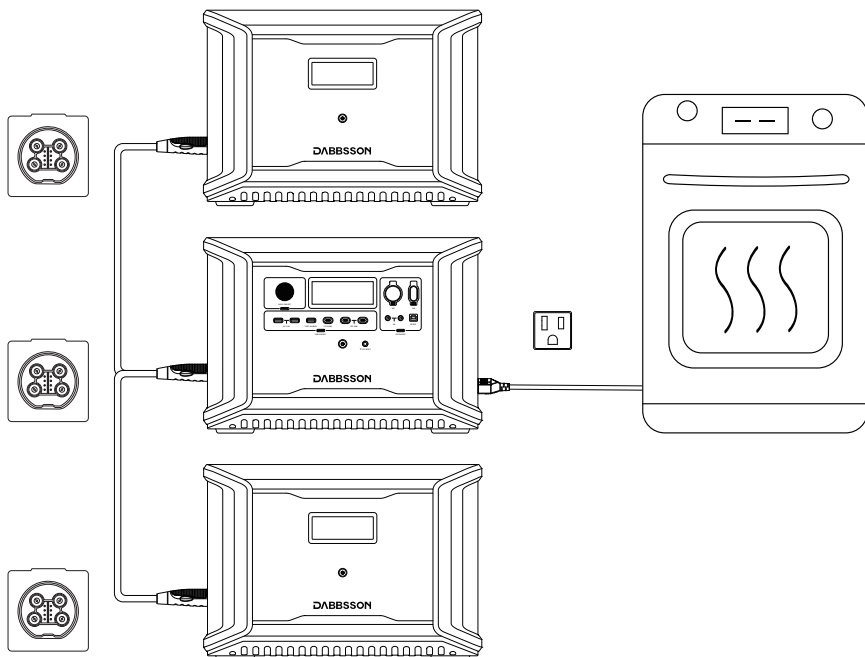
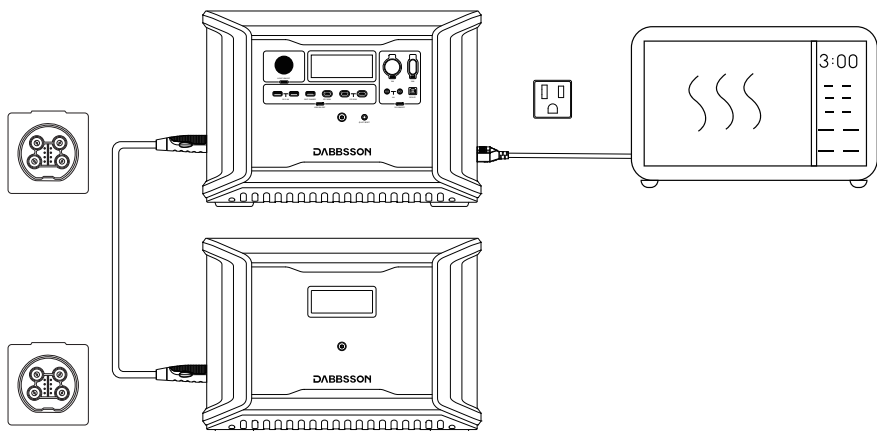
Please refer to Dabbsson support youtube channel for detailed installation instructions.

Precautions

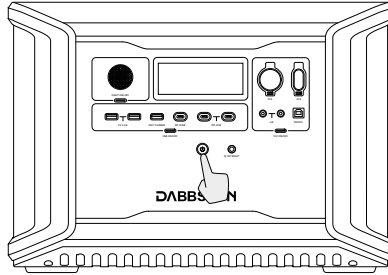
1. Turn off both the Extra Battery DBS3000B and DBS2300 before plug or unplug the extra battery.
2. Before using, make sure both DBS2300 and Extra Battery DBS3000B display the extra battery icon on their LCD screens.
3. Turn off the Extra Battery DBS3000B before connecting or disconnecting it.
4. Do not touch the metal terminals of the Extra Battery DBS3000B connector. If the metal terminals need to be cleaned, gently wipe them with a dry cloth.

5. When the DBS2300 power station and DBS3000B expandable battery are not in use, please remove the connecting cable.
6. To protect the battery from over-discharging, please unplug the cable when the unit is fully charged or not in use.
7. When the device is running, inserting or unplugging the parallel cable will turn off the output of the host. You need to press the host button again to unlock it, and then press the output switch.





4.2 Control the Product



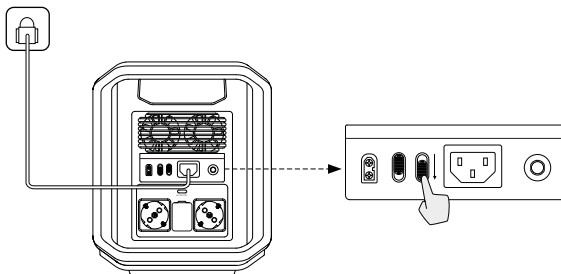
Short Press to Turn On/Long Press to Turn Off

Power On/ Off, LCD Screen On

Short press the Main Power Button to start the product, the LCD screen lights up and displays an icon. It will automatically turn off after the product is idle for 5 Minutes. When the device senses any load change or operation, the display screen will automatically light up. To turn the display on or off, briefly press the Main Power Button. To turn off the device, long press the Main Power Button. The default standby time is 2 hours. The device will automatically shut down when other power buttons are turned off and no other power source is detected within 2 hours. Standby time of AC and DC can be set via the Dabbsson APP.

STANDBY MODE/ECO MODE

Default ECO MODE will be on.

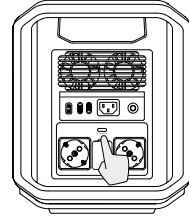


4.3 Charging Your Devices

AC Output Port

After turning on the main power button, short press the AC power button to use the AC output port. Press the button again will turn it off.

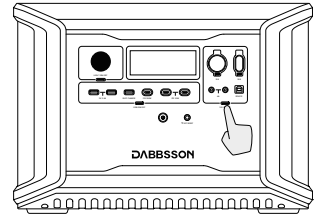
When there is no load on the AC output port of this product, the power will be automatically turned off after 2 hours. In ECO mode, the AC output load is less than 5W, the AC switch will be automatically turned off after 12 hours, and the power will be turned off after 2 hours. In STANDBY mode, you can set the current output time. When you don't need it, please turn it off in time to save power.



Short Press
AC Power Button

12V DC Output Port

After the main power supply is turned on, short press the DC power switch to use the DC output port. Short press the DC power switch again to turn off the DC output port.



Short Press
12V DC Power Button

P-Boost

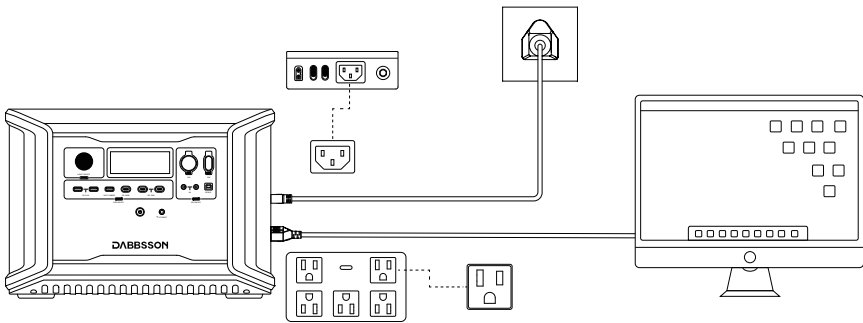
This product adopts P-Boost technology, which can supply power for electrical appliances with a maximum of 3000W, while keeping the output power within 2200W, so as to avoid operation failure caused by the activation of overload protection. The P-Boost function needs to be controlled by the Dabbsson APP.

P-Boost Tips

1. The P-Boost function is not available when the product turns on the AC output while in the charging state, parallel state or when the P-Boost mode is turned off in the Dabbsson APP.
2. P-Boost is not applicable for all electrical appliances; it's incompatible with appliances with strict voltage requirements and a rated power over 2200W. Appliances with voltage protection (such as precise instruments) are not supported. P-Boost mode is more suitable for heating devices. Please conduct your own tests with your devices with P-Boost enabled.

Emergency Power Supply (EPS)

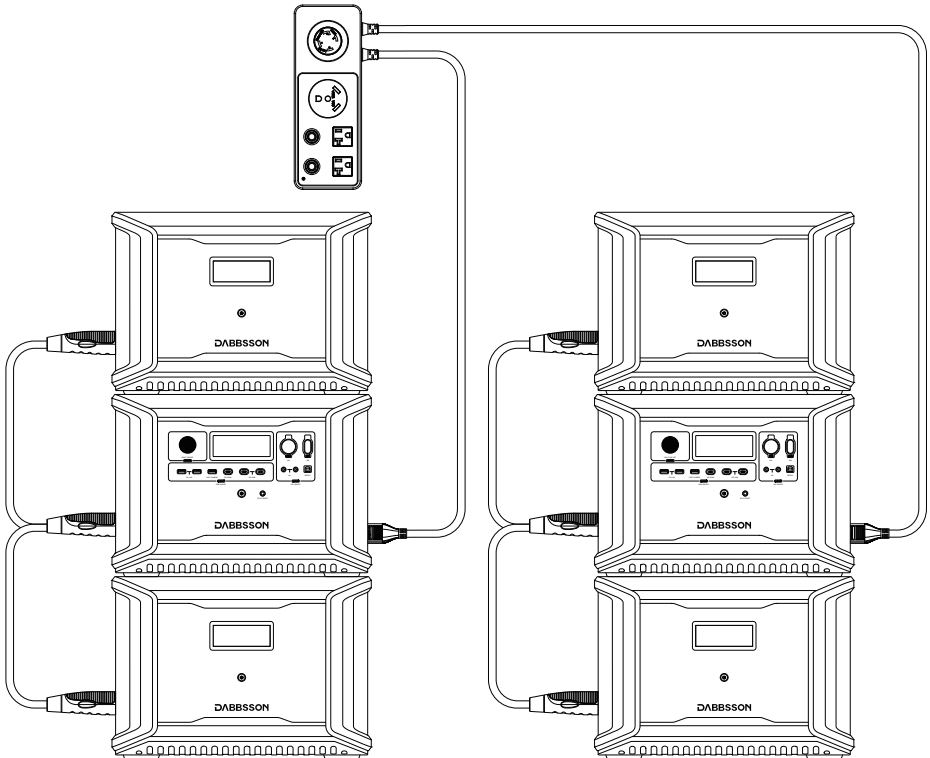
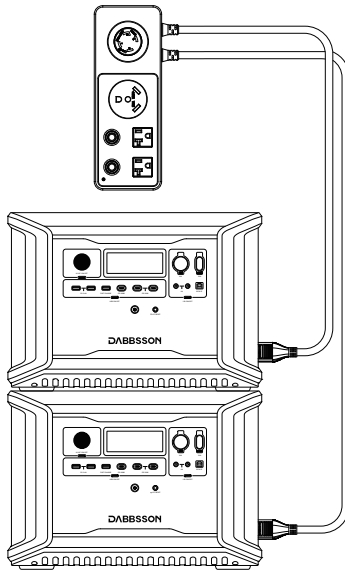
The product supports EPS. When you connect the grid power to the AC Input Port of the product through an AC cable, you can power electrical devices through the AC Output Port (AC power will come from the grid and not the power station in this situation). In case of a sudden blackout, the product can automatically switch to the battery powered supply mode within 15ms. As a basic UPS function, this function does not support 0ms switching. Please do not connect the product to any device that requires 0ms UPS, such as data servers and workstations. Please test and confirm the compatibility before using the product. We recommend that you only charge one device at a time and avoid using multiple devices at the same time to avoid overload protection. Dabbsson takes no responsibilities for any device failures or data losses caused by failures to follow instructions.(When the AC output load is greater than the input load, only the battery can be used for power supply. Only when the AC output load is less than the input load, can it be charged while discharging.)



4.4 Parallel Connection Function

DBS2300 supports the parallel function, which can increase the output power and expand the battery capacity. Using our special junction box and connecting wires, two products can be connected, and the output power will be increased to 4000W, and the battery capacity will be expanded to 4660Wh. At the same time, this product also supports parallel operation, two products are respectively connected to two DBS3000B and powered on (2*DBS2300+4*DBS3000B), at this time the battery can be expanded to 16660Wh. You can use this product as a home backup power station in case of a power outage.

Reminder: The parallel junction box and connecting wires need to be purchased separately; for detailed parameters, please refer to the manual of the parallel box.

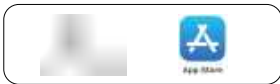


5. App Control



Download Dabbsson APP

- 1 Search for "Dabbsson" in the APP Store (for iOS devices) or Google Play (for Android devices) to download the Dabbsson App.
- 2 You can download the app on the App Store and Google Play by scanning the QR codes below.



Android



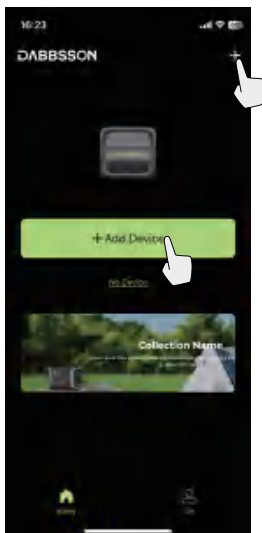
iOS

3. Download the Dabbsson APP on the official website: www.dabbsson.com

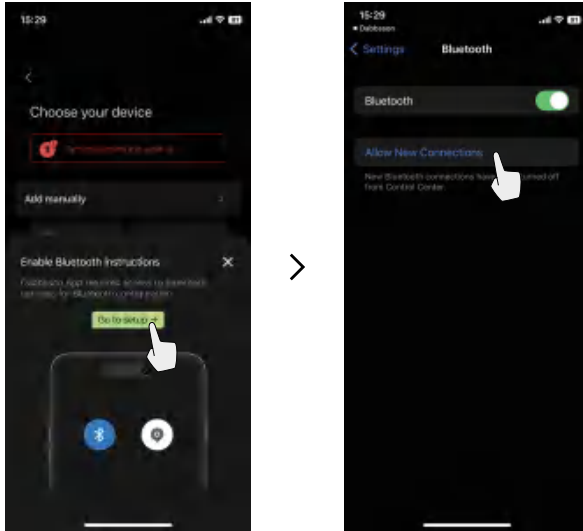
Connecting the APP to the product

Method 1: Bluetooth Connection Mode

- 1 Connect the mobile phone to home 2.4G Wi-Fi network, open the DABBSSON APP, select "+Add Device" or the "+" symbol on the upper right corner of the home page.

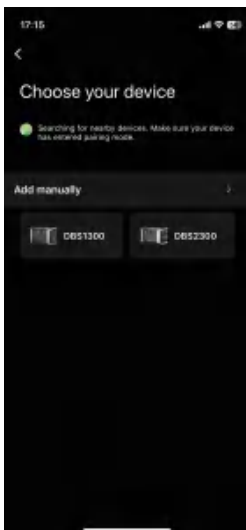


2 Tap to open BT authorization dialog box and select "Go to set up" and then "Allow New Connections".

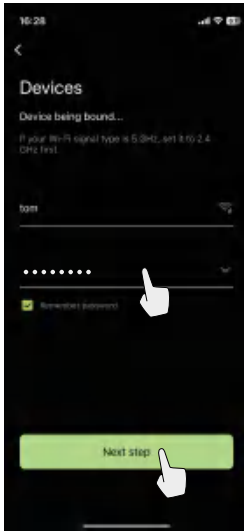


3 Wait for the unit to search nearby device.

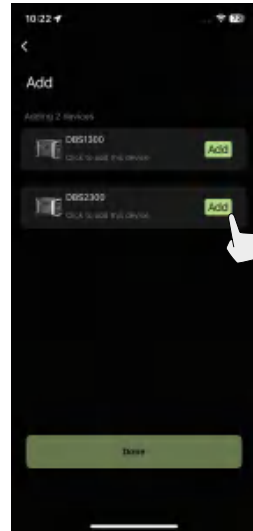
4 After the device is found, select "Add".



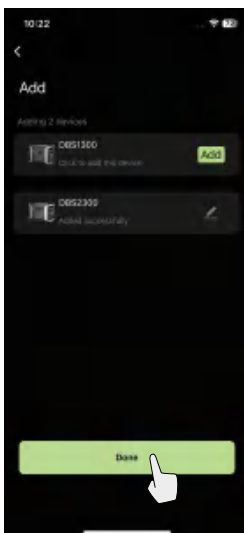
- 5 Enter home Wi-Fi name and passwords and select "Next step".



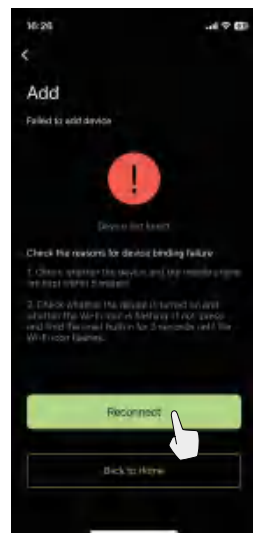
- 6 Add the power station and wait for it to connect.



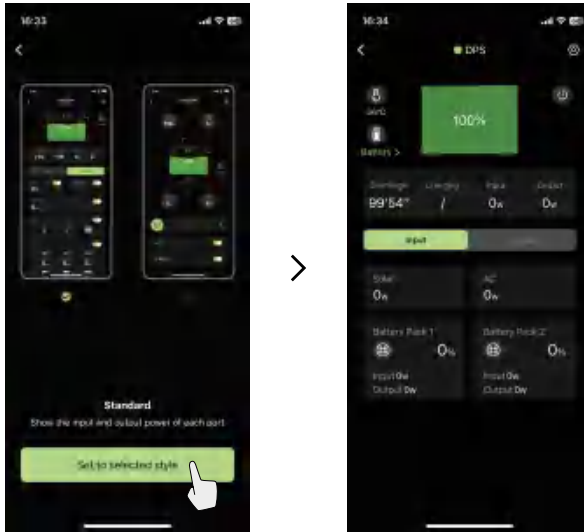
- 7 Select "Done" after the device is add successfully.



If the adding failed and shows following interface, please select "Reconnect" until the complete interface appears.

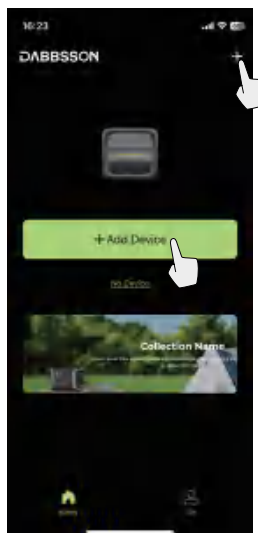


- 8 After complete adding the device, select a UI style and select "Set to selected style" and enter the APP control interface.

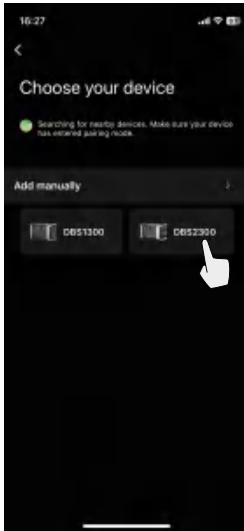


Method 2: Wi-Fi Connection Mode

- 1 Connect the mobile phone to home 2.4G Wi-Fi network, open the DABBSSON APP, select "+Add Device" or the "+" symbol on the upper right corner of the home page.



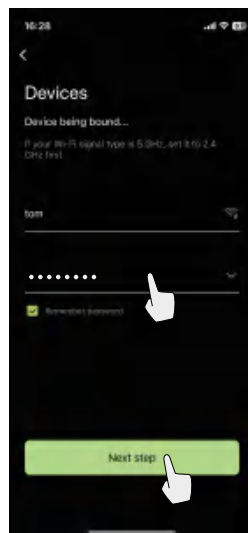
2 Select device model.



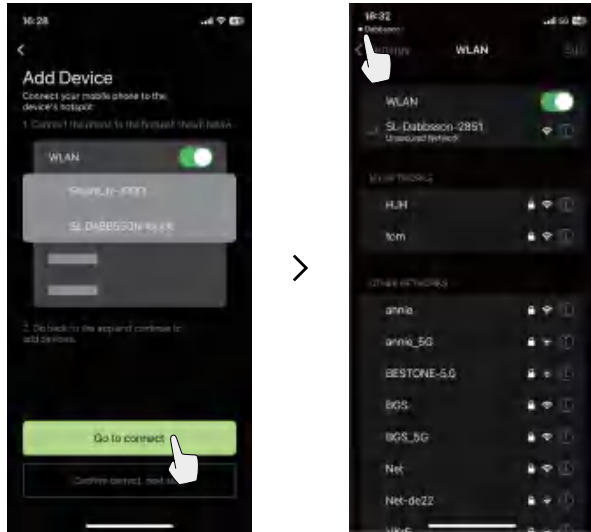
3 Long press the "IOT RESET" button on the device until you hear a "beep" and let go. Then select "Next step".



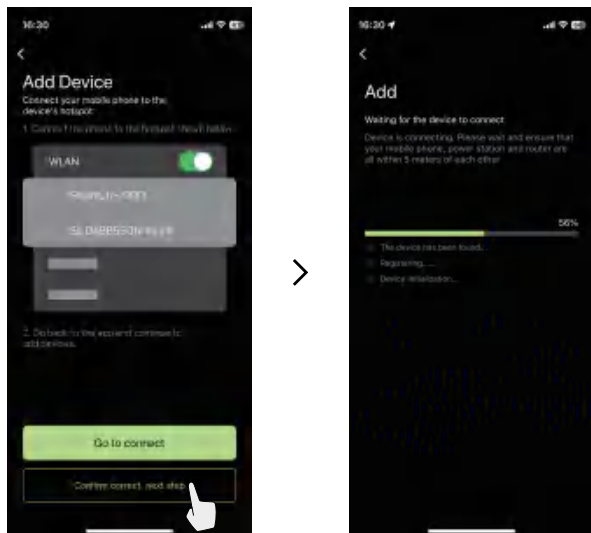
4 Enter home Wi-Fi name and passwords and select "Next step".



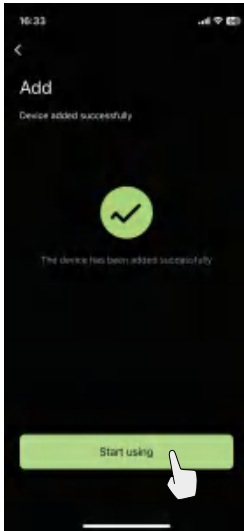
- 5 Tap "Go to connect" and enter the phone's Wi-Fi setting. Select the Power station hotspot and connect to that hotspot.



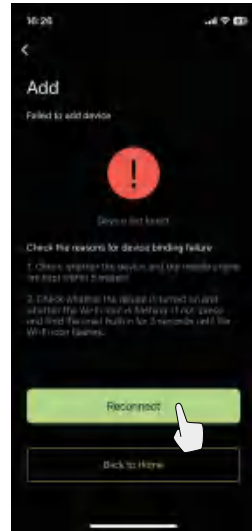
- 6 Go back to the APP interface, confirm the connection and wait for the device to connect.



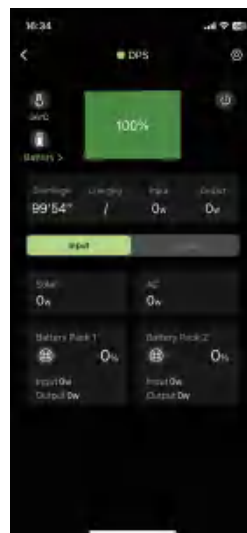
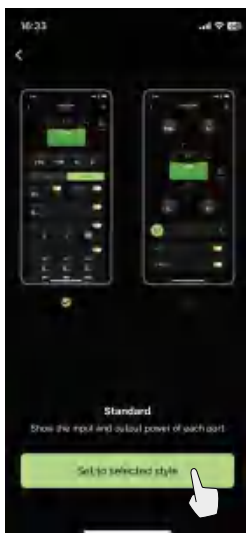
- 7 After the device is added successfully, select "Start using".



If the adding failed and shows following interface, please select "Reconnect" until the complete interface appears.

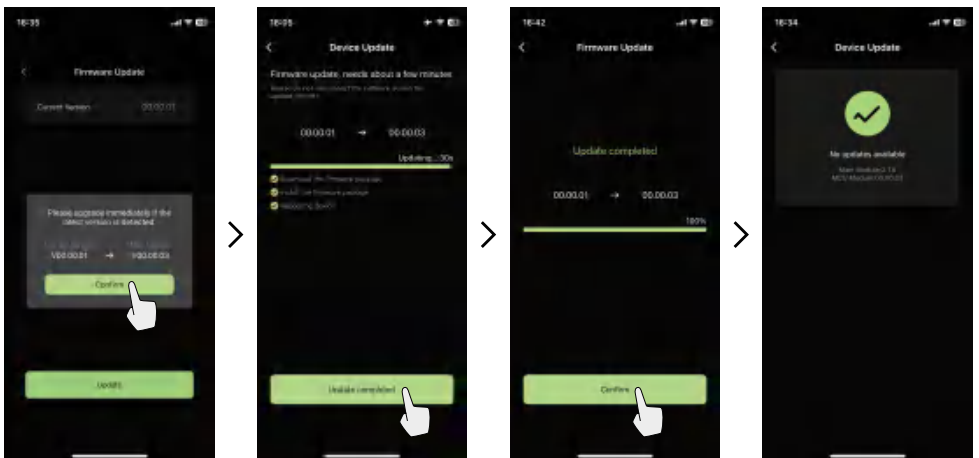
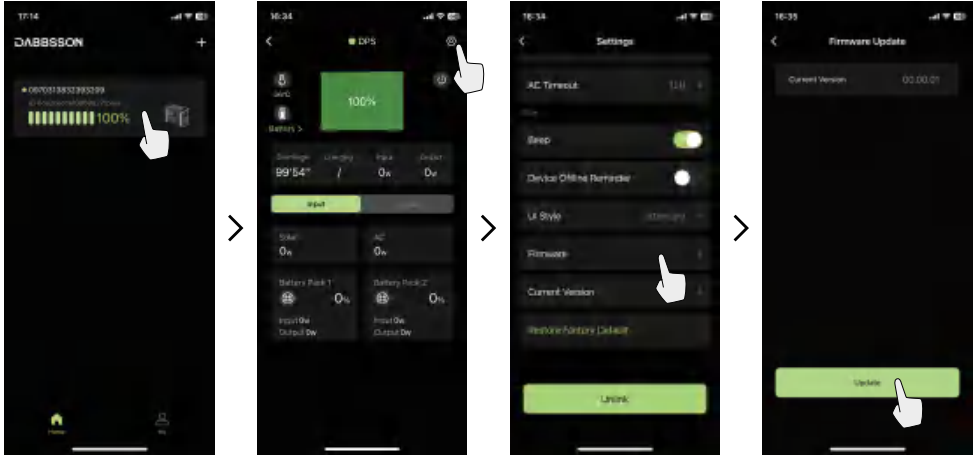


- 8 After complete adding the device, select a UI style and select "Set to selected style" and enter the APP control interface. After successfully connecting and adding the power station through Wi-Fi for the first time, the APP can still operate the power station through BT offline after leaving the Wi-Fi network environment, but it must be within 10 meters.



Power station firmware update

- 1 Tap the device you want to upgrade, enter the device interface, tap the icon in the upper right corner to enter the setting page, find and click the firmware update option, enter the device update page, click "Update" at the bottom of the page, click "Confirm" on the pop-up window, wait for the firmware update, After success, click Confirm to complete the update.



- 2 If the power station's firmware update failed, please try again.



Privacy Policy

By using Dabbsson Products, Applications and Services, you consent to the Dabbsson Term of Use and Privacy Policy, which you can access via the "support" section on the Dabbsson App or on the official Dabbsson website at <https://www.dabbsson.com>



6. FAQs



1. What type of batteries does the product use?

This product uses high-quality LiFePO4 battery.

2. What devices can use the product's AC output port power?

With 2200W rated power and 4400W peak power, the product's AC output port can power most household appliances. Before using we recommend you check the power of the appliances first and ensure the power sum of all loaded appliances is lower than the rated power.

3. How long does it take for the product to charge my devices?

The charging time is shown on the product's LCD Screen, which can be used to estimate the charging time of most appliances with stable power usage.

4. How can I tell if the product is charging?

The remaining charging time will be shown on the LCD Screen. The charging indicator will display remaining battery percentage, while current input power is shown to the right of the charging indicator.

5. How do I clean the product?

Please gently wipe it with a dry, soft, clean cloth or paper towel.

6. How should I store the product?

Before storing, turn off the product first, and then store it in a dry, ventilated area at room temperature. Do not place it near water sources. For long-term storage, discharge the battery to 30% and recharge it to 60% every three months to extend its battery life.

7. Can I bring the product on a plane?















No

8. What is the minimum wattage of solar input you recommend?

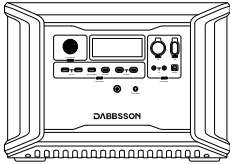
Due to the large capacity and high output power of this product, it is recommended that the solar input power should be at least 30-50W.

7. Troubleshooting



Indicator	Problem	Solution
OVERLOAD  (Flashing)	USB-A Overload Protection	Resume normal operation by removing the electrical device connected to the USB-A port.
 RECHARGING TIME	High Temperature Charge Protection	Charging will automatically resume after the battery cools down.
	High Temperature Discharge Protection	Power supply will automatically resume after the battery cools down.
 RECHARGING TIME	Low Temperature Charge Protection	Charging will automatically resume after battery temperature rises above -10°C (14°F).
	Low Temperature Discharge Protection	Power supply will automatically resume after the battery temperature rises above -20°C (-4°F).
OVERLOAD   (Flashing)	AC Output Overload Protection	Normal operation will automatically resume after you remove the overloaded device and restart the product.
   (Flashing)	AC High Temperature Protection	Check whether the fan inlet and/or outlet are blocked. If not, normal operation will automatically resume after the product cools down.
 (Flashing)	Fan Blockage	Please check if the fan is blocked.
OVERLOAD  (Flashing)	DC Output Overload Protection	The product will automatically resume normal operation after you remove the device connected to the DC outlet.
  (Flashing)	DC Output High Temperature Protection	The product will automatically resume normal operation after it cools down.
	Others	Contact Dabbsson Customer Service

8. What's in the Box



DBS2300



Solar Charging Cable



Car Charging Cable



AC Charging Cable



User Manual



Warranty Card



Warning Card

9. Storage & Maintenance



1. Ideally, you should use and store the product at an ambient temperature between 20°C -30°C (68°F -86°F), and always keep it away from water, intense heat, and sharp objects. Do not store in temperatures above 45°C (113°F) or below -10°C (14°F) for an extended period.
2. Storing a battery with a low charge for a long period shortens its lifespan. DBS2300 mitigates the damage by putting the battery into hibernation mode. To get the most out of the battery, make sure it is at about 60% before putting DBS2300 into long-term storage. While in storage, it is recommended to discharge the battery to 30% and recharge it back to 60% every three months.

10. Declaration of Conformity



We, SHENZHEN DAIPUSEN NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD. declare under our sole responsibility that the above referenced product is in conformity with the applicable requirements of the following directives:

RED Directive:	2014/53/EU
RoHS Recast Directive:	2011/65/EU (EU)2015/863
REACH Regulation:	2006/1907/EC

Frequency Range: BT BDR+EDR: 2402~2480MHz

WiFi 2.4G: 2412~2472MHz

Maximum Output Power: BT BDR+EDR: 2.5 dBm Max.

WiFi 2.4G:14.9 dBm Max.

Read the declaration of conformity and access the download link here at <https://dabbsson.com/pages/eu-compliance>


Have any question? Chat with a specialist today.


US: support.us@dabbsson.com


✉ EU: support.eu@dabbsson.com

JP : support.jp@dabbsson.com

Follow Us

 @Dabbsson_Global

 @DabbssonOfficial

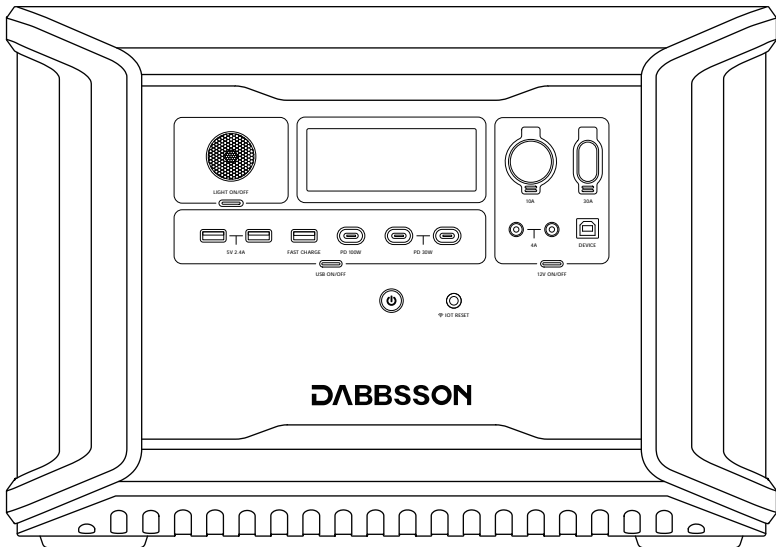
 @Dabbsson_Official

SHENZHEN DAIPUSEN NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD

401, Podium building 12, Shenzhen Bay science and technology ecological park, No.18 Keji South Road, High-tech Zone, Yuehai Street, Nanshan District, Shenzhen, China

DABBSSON

Dabbsson DBS2300 Benutzerhandbuch



HAFTUNGSAUSSCHLUSS



Bitte lesen Sie vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise, Warnhinweise, Nutzungsbedingungen und Haftungsausschlüsse sorgfältig durch. Die Nutzungsbedingungen und Haftungsausschlüsse können Sie unter <https://www.dabbsson.com> und auf dem Aufkleber auf dem Produkt finden. Sie sollen die volle Verantwortung für alle Nutzung und Operationen übernehmen, und sich vor Gebrauch mit den entsprechenden Vorschriften in ihrer Region vertraut machen. Sie sind allein dafür verantwortlich, alle relevanten Vorschriften zu kennen und Produkte von Dabbsson ordnungsgemäß zu verwenden.

INHALTE



1. Spezifikationen	1
2. Sicherheitshinweise	2
2.1 Verwendung	2
2.2 Entsorgungsanleitung	3
3. Produktdetails	4
3.1 Übersicht	4
3.2 LCD-Bildschirm	5
4. Allgemeine Produktverwendung	6
4.1 Aufladung von DBS2300	6
AC-Aufladung	Autoaufladung
Solaaraufladung	Erweiterungsbatterie DBS3000B
4.2 Steuerung von DBS2300	12
Ein- & Ausschalten	
4.3 Verwendung von DBS2300	13
AC-Ausgangsanschluss	P-Boost & Notstromversorgung (EPS)
DC-Ausgangsanschluss	Parallele Verbindung
5. APP-Steuerung	16
6. Häufig gestellte Fragen	26
7. Fehlerbehebung	27
8. Lieferumfang	28
9. Lagerung & Wartung	28
10. Konformitätserklärung	29

1. Spezifikationen



Allgemeine Informationen

Reingewicht	ca. 26,2kg
Größe	432 x 254,5 x 303,5mm (17 x 10 x 12 Zoll)
Kapazität	2330Wh (44,8V \approx 52Ah)
Wi-Fi	Unterstützt 2.4G: 2412-2472MHz mit maximal 14,9 dBm
BT	Unterstützt BDR+EDR: 2402-2480MHz mit maximal 2,5 dBm
Zertifizierung	ETL, CE, RCM, WEEE, ROHS

Ausgangsanschluss

AC (x2)	230V~ 50Hz, 2200W Max. (Surge 4400W), Reine Sinuswelle
USB-A (x2)	5V \approx 2,4A, 12W Max
USB-A Schnellladen (x1)	5V \approx 3A, 9V \approx 2A 12V \approx 1,5A, 18W Max
USB-C (x1)	5/9/12/15V \approx 3A, 20V \approx 5A, 100W Max
USB-C (x2)	5/9/12/15/20V \approx 1,5A, 30W Max
Zigarettenanzünder	12,6V \approx 10A, 126W Max
DC5521-Anschluss (x2)	12,6V \approx 4A, 50,4W Max
Anderson-Anschluss	12,6V \approx 30A, 378W Max
LED	2W

* Der Zigarettenanzünderanschluss teilt sich die Stromversorgung mit dem DC5521-Ausgangsanschluss und bietet eine maximale Leistung von 126W.

Eingangsanschluss

AC-Aufladung	1800W Max
AC-Eingang	230V~ 10A, 50Hz
Solaraufladung	12-60V \approx 25A Max, 800W Max
Autoaufladung	Unterstützt 12V/24V Autobatterie, 10A Max
Erweiterungsfähigkeit	Bis zu 8330Wh (2* DBS300B Erweiterungsbatterie)

Batterieinformation

Zellentyp	LiFePO4
Zyklenanzahl	4000 Zyklen (die Kapazität verbleibt 80%+)

Schaltungsschutz

Überspannungsschutz	Überlastschutz
Übertemperaturschutz	Kurzschlusschutz
Niedertemperaturschutz	Niederspannungsschutz
Überstromschutz	Batterieausfallschutz

Betriebstemperatur

Optimale Betriebstemperatur	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)
Entladungstemperatur	-20°C ~ 55°C (-4°F ~ 131°F)
Ladetemperatur	-5°C ~ 50°C (23°F ~ 122°F)
Lagerungstemperatur	-10°C ~ 45°C (14°F ~ 113°F) (Optimal: 20°C ~ 30°C (68°F ~ 86°F))

* Ob das Produkt entladen oder aufgeladen werden kann, hängt von der tatsächlichen Temperatur des Akkumulators ab.

2. Sicherheitshinweise



2.1 Verwendung

1. Stellen Sie das Produkt nicht in der Nähe einer Wärmequelle wie einem Feuer oder einem Heizofen.
2. Lassen Sie das Produkt nicht mit Flüssigkeiten in Kontakt kommen und verwenden Sie es nicht im Regen oder in feuchten Umgebungen.
3. Verwenden Sie das Produkt nicht in einer Umgebung mit starker statischer Elektrizität oder Magnetfeldern.
4. Zerlegen Sie das Produkt nicht und stechen Sie es nicht mit scharfen Gegenständen durch.
5. Vermeiden Sie die Verwendung von Drähten oder anderen Metallgegenständen, die zu einem Kurzschluss führen können.
6. Verwenden Sie keine inoffiziellen Komponenten oder Zubehörteile. Wenn Sie Komponenten oder Zubehör austauschen müssen, kontaktieren Sie uns bitte.
7. Wenn Sie Zubehör von Drittanbietern kaufen, stellen Sie sicher, dass es von zuverlässigen Händlern gekauft wird und den Spezifikationen Ihres Produkts entspricht. Dabbsson haftet nicht für Anomalien, Unannehmlichkeiten, Verluste oder Kosten, die sich aus defektem Zubehör von Drittanbietern ergeben.

8. Stellen Sie bei der Verwendung des Produkts sicher, dass die Betriebstemperatur den in diesem Benutzerhandbuch angegebenen Anforderungen entspricht. Wenn die Temperatur zu hoch ist, kann es zu einem Brand oder einer Explosion kommen; Wenn die Temperatur zu niedrig ist, kann die Produktleistung stark reduziert werden oder das Produkt kann nicht mehr funktionieren.
9. Sperren Sie den Kühllüfter nicht gewaltsam während des Gebrauchs und stellen Sie das Produkt nicht an einem unbelüfteten oder staubigen Ort auf.
10. Vermeiden Sie Stöße, Stürze oder starke Vibrationen, wenn Sie das Produkt verwenden. Stellen Sie sicher, dass das Produkt während des Transports gut befestigt ist. Im Falle eines schweren Stoßes oder Sturzes schalten Sie sofort das Gerät aus und verwenden Sie das Produkt nicht mehr.
11. Wenn Sie das Produkt während des Gebrauchs versehentlich ins Wasser fallen lassen, legen Sie es bitte an einem sicheren offenen Ort ab und halten Sie sich davon fern, bis es vollständig trocken ist. Das getrocknete Produkt darf nicht wiederverwendet werden und ist gemäß nachstehendem Abschnitt 2.2 ordnungsgemäß zu entsorgen. Wenn das Produkt Feuer verursacht, empfehlen wir Ihnen, die Feuerlöscher in der folgenden Reihenfolge zu verwenden: Wasser oder Wasserdampf, Sand, Löschdecke, Löschpulver und schließlich ein Kohlendioxid-Feuerlöscher.
12. Wenn sich Schmutz auf den Anschlüssen des Produkts befindet, verwenden Sie bitte ein trockenes Tuch, um ihn zu entfernen.
13. Legen Sie das Produkt auf einer ebenen Fläche ab, um Schäden durch Umfallen zu vermeiden. Wenn das Produkt umgekippt und stark beschädigt wird, schalten Sie es sofort aus und stellen Sie es in einen offenen Bereich, halten Sie es von brennbaren Stoffen und Personen fern und dann entsorgen Sie es gemäß den örtlichen Gesetzen und Vorschriften.
14. Stellen Sie sicher, dass das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren aufbewahrt wird.
15. Verbinden Sie die Erweiterungsbatterie NICHT mit einer anderen Erweiterungsbatterie.

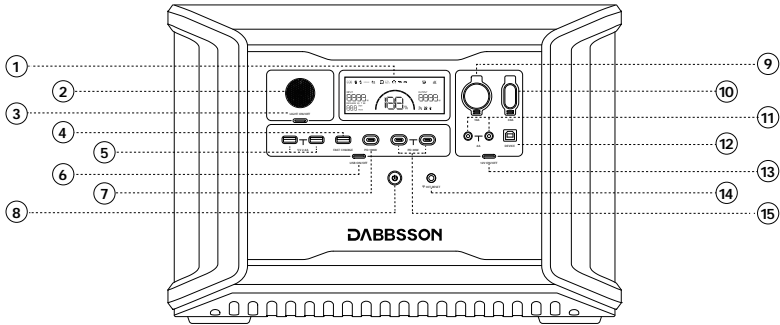
2.2 Entsorgungshinweise

1. Bitte entladen Sie den Akku vollständig, bevor Sie ihn in einem bestimmten Wertstoffhof entsorgen. Das Produkt enthält Akkuzellen mit potenziell gefährlichen Chemikalien, daher ist es strengstens verboten, dieses Produkt in normalen Mülleimern zu entsorgen. Für weitere Informationen befolgen Sie bitte die örtlichen Gesetze und Vorschriften zum Recycling und zur Entsorgung von Batterien.
2. Wenn der Akku aufgrund eines Produktfehlers nicht vollständig entladen werden kann, entsorgen Sie den Akku nicht direkt in einem Wertstoffhof. Wenden Sie sich in solchen Fällen an ein professionelles Batterierecyclingunternehmen zu weiterem Verfahren.
3. Bitte entsorgen Sie tiefentladene Batterien, die nicht wieder aufgeladen werden können.

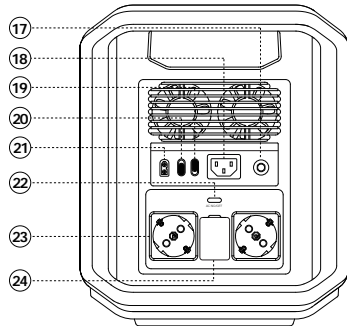
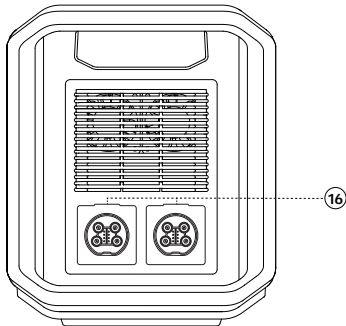
3. Produktdetails



3.1 Übersicht



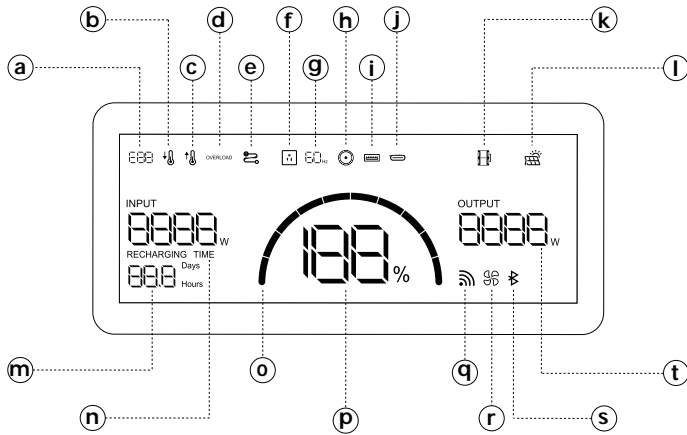
- ① LCD-Bildschirm
- ② LED-Lampe
- ③ LED-Lampe-Schalter
- ④ USB-A-Ausgangsanschluss (Schnellladen)
- ⑤ USB-A-Ausgangsanschluss (x2)
- ⑥ USB-Ausgangsschalter
- ⑦ USB-C-Ausgangsanschluss (100W)
- ⑧ Hauptschalter
- ⑨ Zigarettenanzünder
- ⑩ Anderson-Anschluss (12V/30A)
- ⑪ DC5521-Ausgangsanschluss
- ⑫ Produkt-Upgrade-Anschluss*
- ⑬ DC-Ausgangsschalter
- ⑭ IOT Reset-Knopf
- ⑮ USB-C-Ausgangsanschluss (30W x2)



- ⑬ Erweiterungs batterieanschluss
- ⑭ Überlastschutz
- ⑮ AC-Ladeanschluss
- ⑯ Standby-/ECO-Modus-Schalter
- ⑰ AC-Ladegeschwindigkeit-Schalter
- ⑱ Solar-/Auto-Ladeanschluss
- ⑲ AC-Ausgangsschalter
- ⑳ AC-Ausgangsanschluss (x2)
- ㉑ Parallel Connection Port

* Der „Produkt-Upgrade-Anschluss“ wird nur vom Hersteller für Upgrades verwendet.

3.2 LCD-Bildschirm



- | | | |
|---|---|----------------------------------|
| (a) Fehlercode | (b) Niedertemperaturwarnung | (c) Hochtemperaturwarnung |
| (d) Überlastwarnung | (e) Verbindung fehlgeschlagen | (f) AC-Ausgang |
| (g) AC-Ausgangsfrequenz | (h) DC-Ausgang | (i) USB-A-Ausgang |
| (j) USB-C-Ausgang | (k) Erweiterungs batterieanzeige | (l) Solarmodulanzeige |
| (m) Verbleibende Lade-/Entladezeit | (n) Eingangsleistung | (o) Restbatterieanzeige |
| (p) Restbatterie in Prozent | (q) Wi-Fi-Status | (r) Ventilatoranzeige |
| (s) Pairing-Anzeige | (t) Ausgangsleistung | |

Restbatterieanzeige

Beim Laden dreht sich das Symbol im Uhrzeigersinn. Wenn der Akkuladestand dieses Produkts 0 % beträgt, Wechselstrom und der Gleichstromausgang wird ausgeschaltet und dieses Symbol beginnt zu blinken; Wenn der Akkustand 100 % beträgt, zeigt dieses Symbol den vollen Netzzustand an.

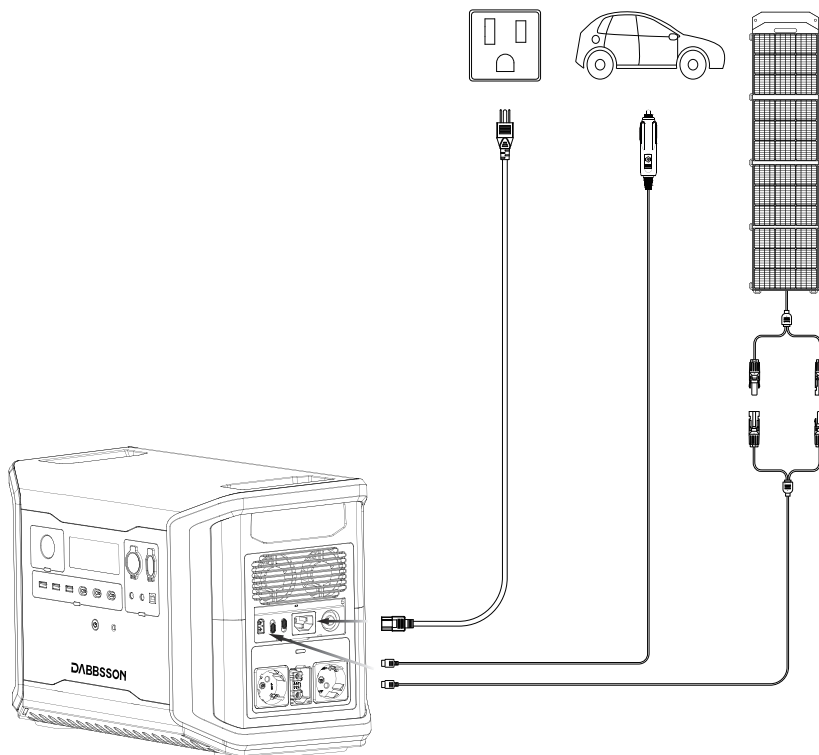
Wi-Fi-Status

Drücken Sie den IOT-Knopf 3 Sekunden lang, das Wi-Fi-Symbol blinkt und zeigt an, dass das Produkt zum Pairing bereit ist. Wenn das Pairing abgeschlossen ist, bleibt das Wi-Fi-Symbol an.

4. Allgemeine Produktverwendung



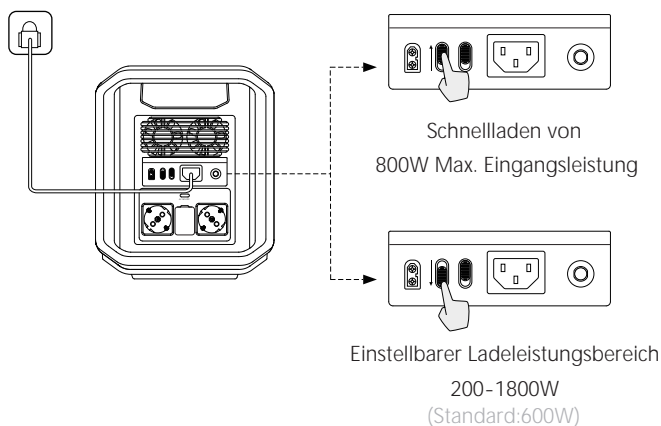
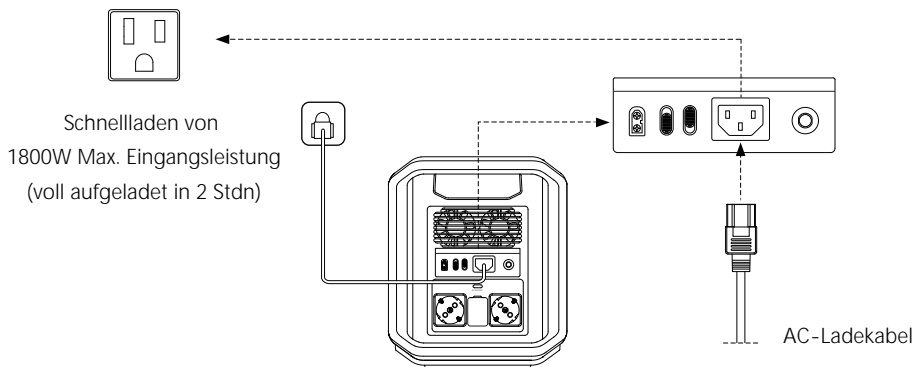
4.1 Aufladung von DBS2300



AC-Aufladung

Die Schnellladetechnologie von Dabbsson ist speziell für das Laden mit Wechselstrom ausgelegt und bietet eine maximale Eingangsleistung von 1800 W. Sie können die Ladeleistung über den Ladegeschwindigkeitsschalter für AC-Aufladung steuern. Die standardmäßige maximale Eingangsleistung beträgt 600 W und kann in der Dabbsson-App geändert werden.

In ungewöhnlichen Situationen, in denen der AC-Eingangsstrom höher als 15 A bleibt, leitet der Ladeeingang eine Selbstschutzfunktion ein und der Überlastschuttschalter am Produkt wird automatisch aktiviert. Nachdem Sie sich vergewissert haben, dass kein Produktfehler vorliegt, können Sie den Überlastschuttschalter drücken, um den Ladevorgang fortzusetzen.

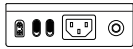


Die Ladeleistung kann über den Ladegeschwindigkeitsschalter für AC-Aufladung auf der Rückseite des Produkts eingestellt werden. Sie können den Ladeleistungsbereich in der Dabbsson-App einstellen

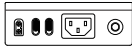
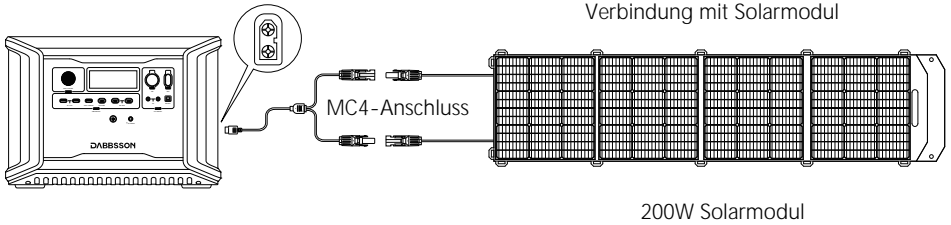
Zum Schnellladen verwenden Sie bitte das im Lieferumfang enthaltene AC-Ladekabel. Verwenden Sie keine anderen Kabel zum Aufladen. Schließen Sie das Produkt direkt an eine Wandsteckdose an und stellen Sie sicher, dass der Ausgangsstrom der Wandsteckdose über 10 A beträgt. Andernfalls verringern Sie die Ladegeschwindigkeit über den Ladegeschwindigkeitsschalter. Dabbsson übernimmt keine Verantwortung für Folgen, die durch Nichtbeachtung der Anweisungen entstehen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf das Aufladen des Produkts mit anderen Ladekabeln.

Solar Charging

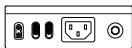
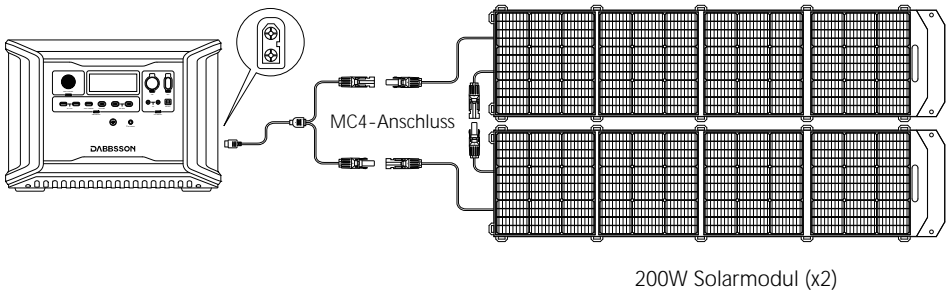
Benutzer können mehrere Solarmodule in Reihe schalten, wie in der folgenden Abbildung gezeigt, um das Produkt aufzuladen. Das Produkt unterstützt einen DC-Ladeingang von 12-60V, einen maximalen Eingangsstrom von 25A und eine maximale Ladeleistung von 800W.



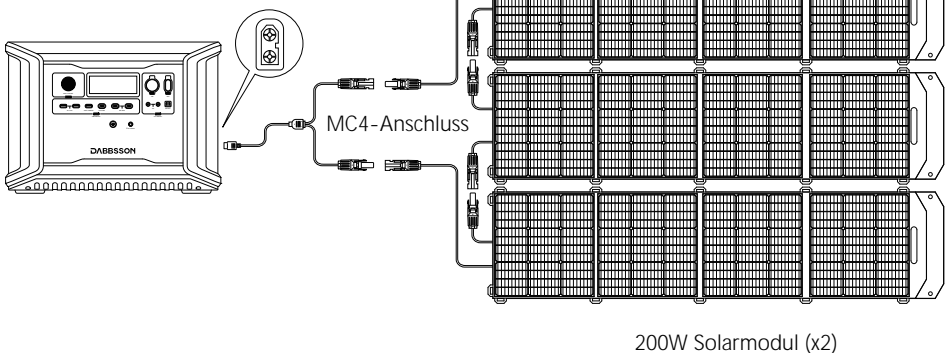
An XT60-Anschluss anschließen



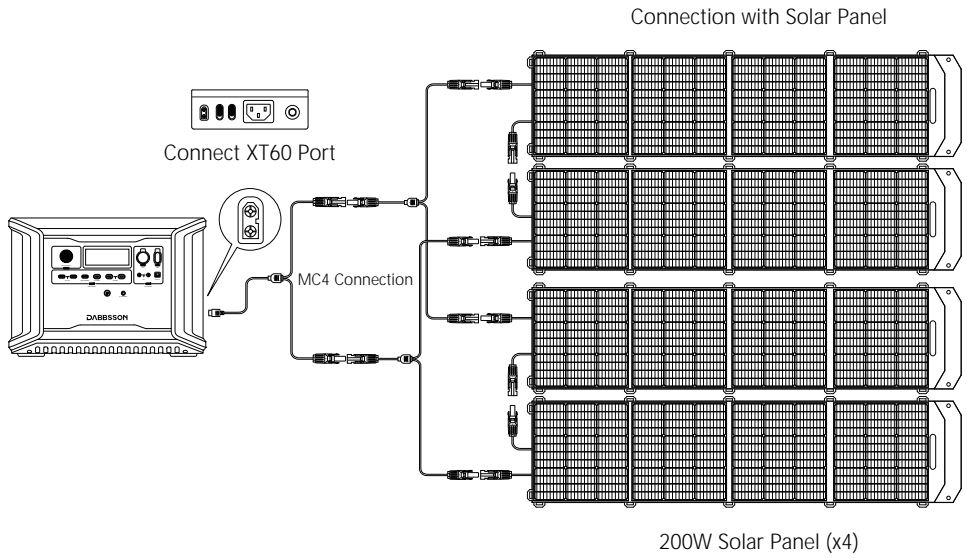
An XT60-Anschluss anschließen



An XT60-Anschluss anschließen



Wenn Sie Solarmodule von Solarpanel zum Aufladen des Produkts verwenden, befolgen Sie bitte die Anweisungen in der Bedienungsanleitung, die mit dem Solarmodul geliefert wird. Bevor Sie die Solarmodule an die Powerstation Dabssson DBS2300 anschließen, stellen Sie bitte sicher, dass die Gesamtausgangsspannung der angeschlossenen Solarmodule unter 60V liegt, um Produktschäden zu vermeiden.

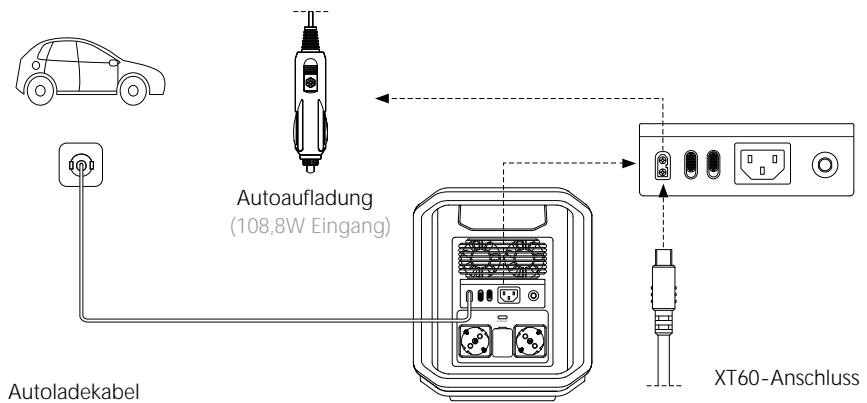


Befolgen Sie beim Laden des Produkts mit einem Dabbsson-Solarpanel die Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung, um Schäden am Produkt zu vermeiden.

Autoaufladung

Benutzer können das Produkt über einen Zigarettenanzünder des Kraftfahrzeugs aufladen. Es unterstützt eine Eingangsspannung von 12V oder 24V und einen Standardladestrom von 8A.

Bitte laden Sie das Produkt auf, nachdem Sie Ihr Auto gestartet haben, um zu vermeiden, dass es aufgrund einer unzureichenden Autobatterie nicht startet. Bitte achten Sie außerdem darauf, dass der Zigarettenanzünder Ihres Autos und das Ladekabel in gutem Zustand sind. Dabbsson übernimmt keine Verantwortung für Verluste oder Schäden, die durch Nichtbeachtung der Anweisungen verursacht werden.



Erweiterungsbatterie DBS3000B

Eine einzelne Dabbsson Powerstation DBS2300 kann mit einer oder zwei Dabbsson Erweiterungsbatterien DBS3000B verbunden werden, um die Akkukapazität zu erhöhen. Detaillierte Anweisungen finden Sie im Benutzerhandbuch der Erweiterungsbatterie DBS3000B.

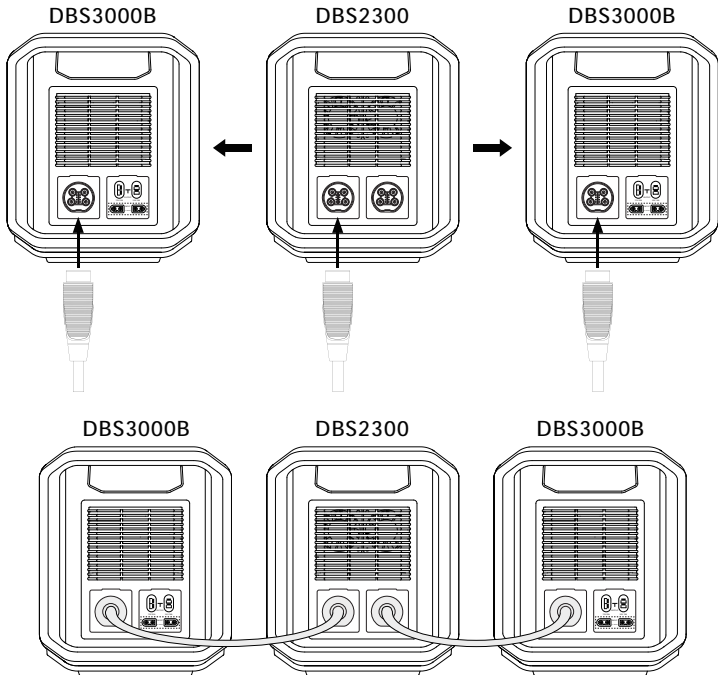
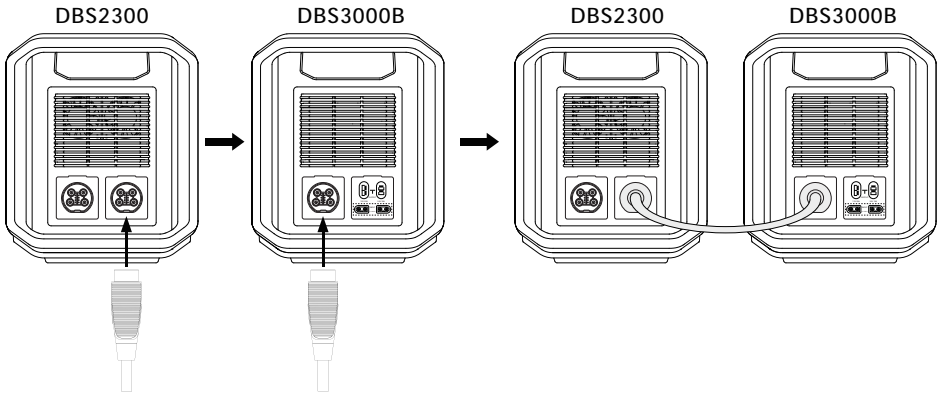
- Die Akkukapazität des DBS2300 kann durch Anschluss an einen DBS3000 Akkupack auf 5330Wh erweitert werden.
- Die Akkukapazität des DBS2300 kann durch Anschluss an zwei DBS3000 Akkupacks auf 8330Wh erweitert werden.

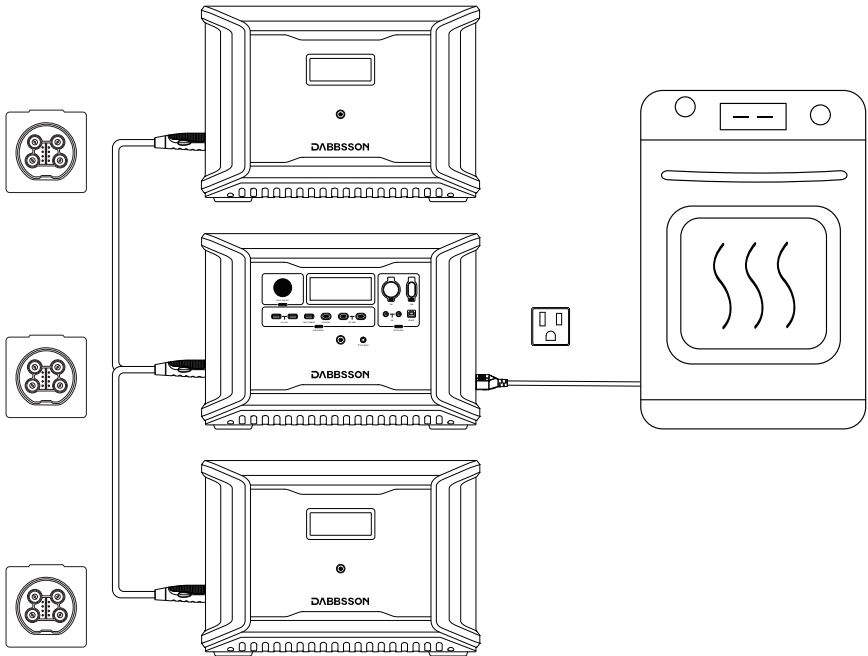
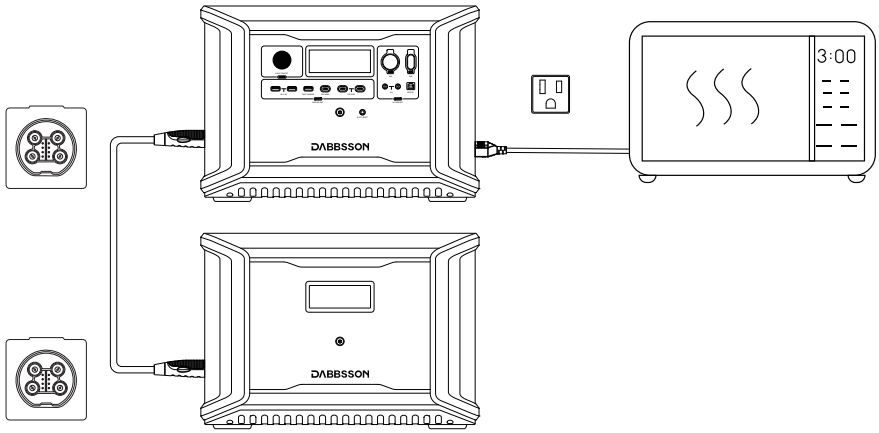
Detaillierte Installationsanweisungen finden Sie auf dem offiziellen YouTube-Kanal von Dabbsson.

Vorsichtsmaßnahmen

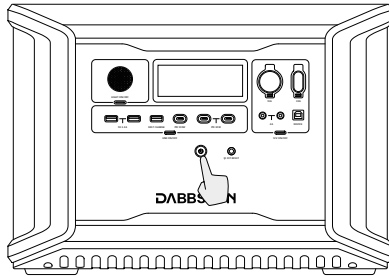
1. Schalten Sie sowohl die Erweiterungsbatterie DBS3000B als auch die Powerstation DBS2300 aus, bevor Sie sie anschließen oder trennen.

2. Stellen Sie vor der Verwendung sicher, dass DBS2300 und DBS3000B das Erweiterungsbatterie-Symbol auf ihren Bildschirmen anzeigen.
3. Berühren Sie nicht den Metallanschluss der Erweiterungsbatterie DBS3000B. Wenn der Anschluss gereinigt werden muss, wischen Sie ihn vorsichtig mit einem trockenen Tuch ab.
4. Wenn Sie die DBS2300 Powerstation und die Erweiterungsbatterie DBS3000B nicht verwenden, entfernen Sie bitte das Anschlusskabel.





4.2 Steuerung von DBS2300



kurz drück zum Einschalten / lang drücken zum Ausschalten

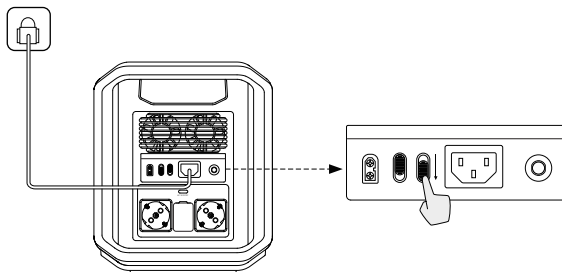
Ein- & Ausschalten des Produkts, Einschalten des LCD-Bildschirms

Drücken Sie kurz den Hauptschalter, um das Produkt zu starten; Der LCD-Bildschirm leuchtet auf und zeigt ein Symbol an. Der LCD-Bildschirm schaltet sich automatisch aus, nachdem das Produkt 5 Minuten lang nicht verwendet wird. Wenn das Produkt eine Laständerung oder einen Betrieb erkennt, leuchtet der Bildschirm automatisch auf. Um den Bildschirm ein- oder auszuschalten, drücken Sie kurz den Hauptschalter. Um das Produkt auszuschalten, drücken Sie den Hauptschalter ca. 3 Sekunden lang. Die Standard-Standby-Zeit des Produkts beträgt 2 Stunden. Das Produkt wird automatisch heruntergefahren, wenn andere Schalter ausgeschaltet werden und das Produkt innerhalb von 2 Stunden keine andere Last erkennt. Die Standby-Zeit von AC- und DC-Anschlüsse kann in der Dabbsson APP eingestellt werden.

Standby-Modus & ECO-Modus

Der Standardmodus des Produkts ist ECO-Modus.

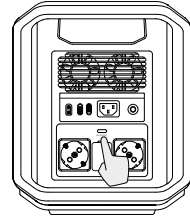
Sie können auch den Standby-Modus wählen. In diesem Modus werden die AC- und DC-Ausgangsanschlüsse nach dem Einschalten nicht automatisch ausgeschaltet und können nur manuell über den Schalter oder die Dabbsson App gesteuert werden.



4.3 Verwendung von DBS2300

AC-Ausgangsanschluss

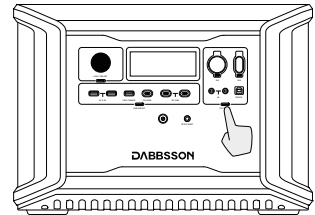
Drücken Sie nach dem Einschalten kurz den Hauptnetzschalter. Drücken Sie die Netztaiste, um den AC-Ausgang zu verwenden. Durch erneutes Drücken der Taste wird es ausgeschaltet. Wenn der AC-Ausgangsanschluss dieses Produkts nicht belastet wird, wird die Powerstation nach 2 Stunden automatisch ausgeschaltet. Im ECO-Modus beträgt die AC-Ausgangslast weniger als 5 W, der AC-Schalter wird nach 12 Stunden automatisch ausgeschaltet und nach dem Schließen des AC-Schalters wird die Powerstation nach 2 Stunden ausgeschaltet. Im STANDBY-Modus können Sie die aktuelle Ausgabzeit einstellen. Wenn Sie es nicht benötigen, schalten Sie es bitte rechtzeitig aus, um Strom zu sparen.



Drücken Sie kurz den AC-Schalter

DC-Ausgangsanschluss

Drücken Sie nach dem Einschalten der Hauptstromversorgung kurz den Gleichstromschalter, um den Gleichstromausgang zu verwenden. Drücken Sie den Gleichstromschalter erneut kurz, um den Gleichstromausgang auszuschalten.



Drücken Sie kurz den DC-Schalter

P-Boost

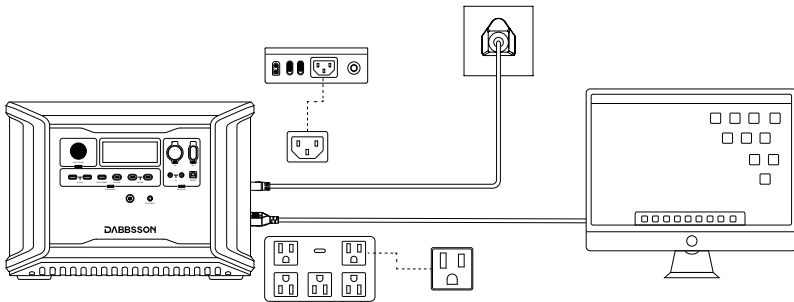
Dieses Produkt nutzt die P-Boost-Technologie, die Elektrogeräte mit maximal 3000 W mit Strom versorgen kann, während die Ausgangsleistung innerhalb von 2200 W bleibt, um Betriebsausfälle durch die Aktivierung des Überlastschutzes zu vermeiden. Die P-Boost-Funktion muss über die Dabbsson-APP gesteuert werden.

P-Boost-Tipps

1. Die P-Boost-Funktion ist nicht verfügbar, wenn das Produkt den AC-Ausgang im Ladezustand oder im Parallelzustand einschaltet oder wenn der P-Boost-Modus in der Dabbsson-APP ausgeschaltet ist.
2. P-Boost ist nicht für alle Elektrogeräte anwendbar. Es ist nicht kompatibel mit Geräten mit strengen Spannungsanforderungen und einer Nennleistung von über 2200W. Geräte mit Spannungsschutz (z.B. Präzisionsinstrumente) werden nicht unterstützt. Der P-Boost-Modus ist besser für Heizgeräte geeignet. Bitte führen Sie Ihre eigenen Tests mit Ihren Geräten mit aktiviertem P-Boost durch.

Notstromversorgung (EPS)

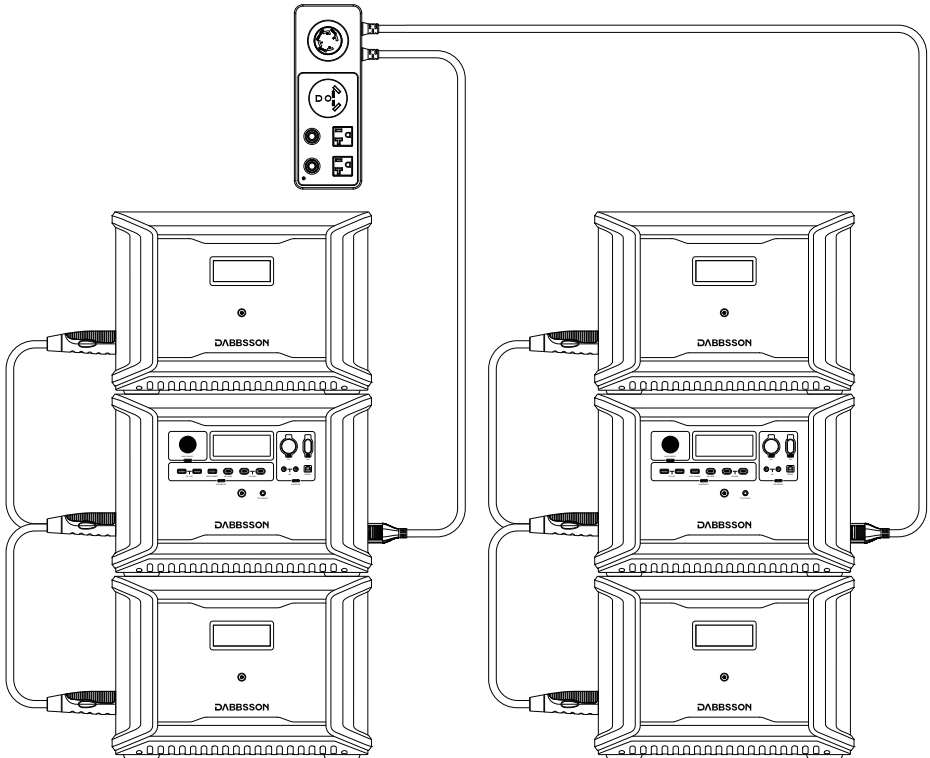
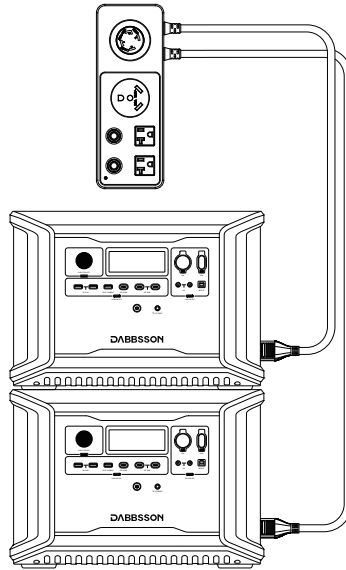
Die Powerstation Dabbsson DBS2300 unterstützt die EPS-Funktion (Emergency Power Supply). Wenn das Produkt über den AC-Eingangsanschluss an das Stromnetz angeschlossen ist, kann es elektrische Geräte über den AC-Ausgangsanschluss mit Strom versorgen (in diesem Fall kommt der Wechselstrom aus dem Stromnetz und nicht aus der Powerstation). Im Falle eines plötzlichen Stromausfalls kann das Produkt innerhalb von 15 ms automatisch in den batteriebetriebenen Versorgungsmodus wechseln. Als grundlegende EPS-Funktion unterstützt es keine 0 ms Umschaltung. Schließen Sie das Produkt daher bitte nicht an Geräte an, die eine UPS mit 0 ms Umschaltung benötigen, wie z. B. Datenserver. Bitte testen und bestätigen Sie die Kompatibilität, bevor Sie das Produkt verwenden. Wenn Sie es als EPS verwenden, empfehlen wir, dass Sie es nur zum Aufladen eines Geräts verwenden und vermeiden, mehrere Geräte gleichzeitig aufzuladen, um einen Überlastungsschutz zu vermeiden. Dabbsson übernimmt keine Verantwortung für Geräteausfälle oder Datenverluste, die durch Nichtbeachtung der Anweisungen verursacht werden. (Wenn die ACAusgangslast größer als die Eingangslast ist, kann nur die Batterie zur Stromversorgung genutzt werden. Nur wenn die AC-Ausgangslast geringer ist als die Eingangslast, kann beim Entladen geladen werden.)



Parallelschaltfunktion

Die DBS2300 unterstützt eine Parallelschaltfunktion, die die Ausgangsleistung erhöhen und die Batteriekapazität erweitern kann. Mit unserer speziellen Anschlussdose und Verbindungskabeln können zwei Produkte miteinander verbunden werden und die Ausgangsleistung wird auf 4000 W erhöht, die Batteriekapazität wird auf 4660 Wh erweitert. Gleichzeitig unterstützt dieses Produkt auch den Parallelbetrieb, zwei Produkte werden jeweils an zwei DBS3000B angeschlossen (2*DBS2300 + 4*DBS3000B), zu diesem Zeitpunkt kann der Akku auf 16660Wh erweitert werden. Sie können dieses Produkt im Falle eines Stromausfalls als Notstromstation für zu Hause verwenden.

Erinnerung: Der Parallelanschlusskasten und die Verbindungskabel müssen separat erworben werden; Detaillierte Parameter finden Sie im Handbuch der Parallelbox.



5. APP-Steuerung



Dabbsson APP Herunterladen

- 1 Suchen Sie im Apple APP Store (für iOS-Geräte) oder in Google Play (für Android-Geräte) nach „Dabbsson“, um die Dabbsson App herunterzuladen.
- 2 Sie können die APP im Apple App Store oder in Google Play herunterladen, indem Sie die folgenden QR-Codes scannen.



Android



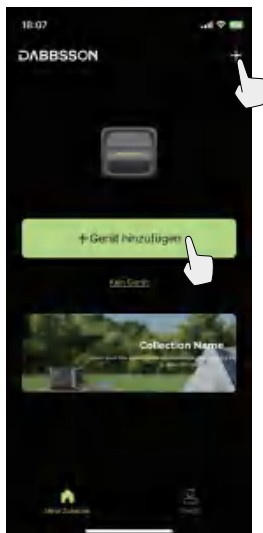
iOS

- 3. Laden Sie die APP auf der offiziellen Website von Dabbsson herunter: www.dabbsson.com.

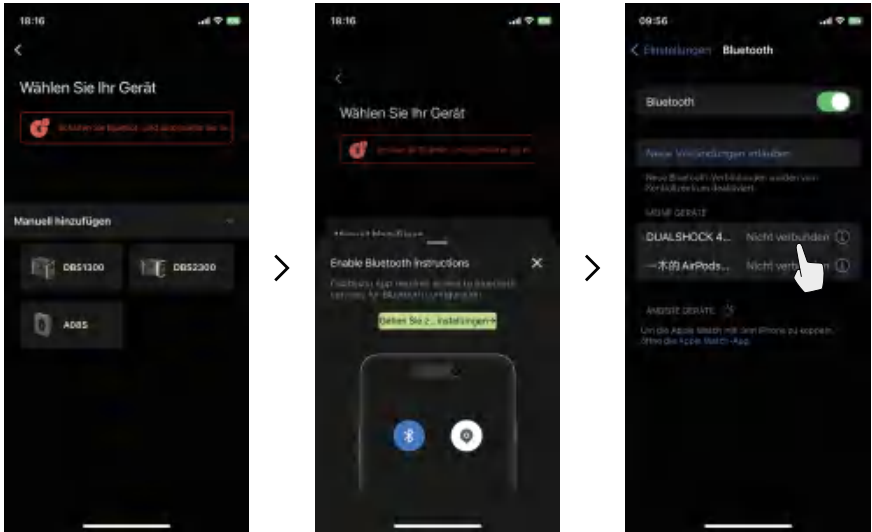
Verbindung der APP mit dem Produkt

Methode 1: Bluetooth Verbindungsmodus

- 1 Verbinden Sie das Handy mit dem heimischen 2.4G Wi-Fi Netzwerk, öffnen Sie die DABBSSON APP, wählen Sie "+Gerät hinzufügen" oder das "+"-Symbol in der oberen rechten Ecke der Startseite.

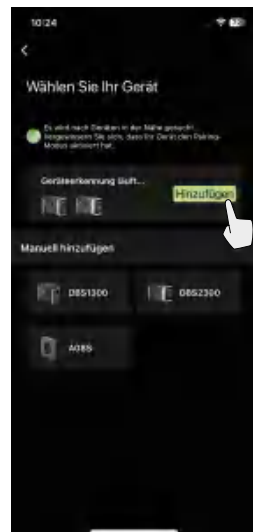
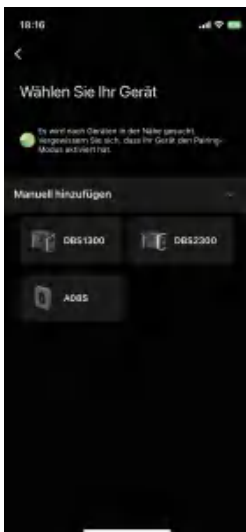


- 2 Drücken Sie auf , um das Dialogfeld BT-Autorisierung zu öffnen, und wählen Sie Zulassen, um den BT-Dienst zu aktivieren. Neue Verbindungen zulassen.

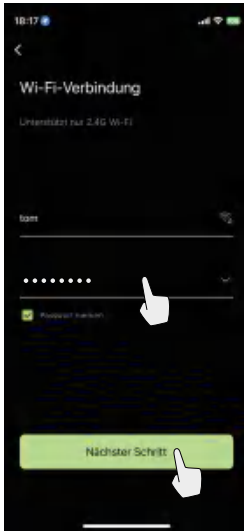


- 3 Warten Sie, bis das System ein Gerät in der Nähe sucht.

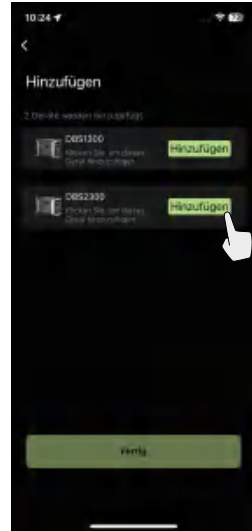
- 4 Nachdem das Gerät gefunden wurde, wählen Sie Hinzufügen.



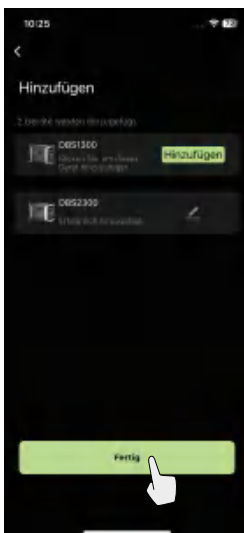
- 5 Geben Sie den Wi-Fi-Namen und die Passwörter für das heimische Netzwerk ein und wählen Sie Weiter.



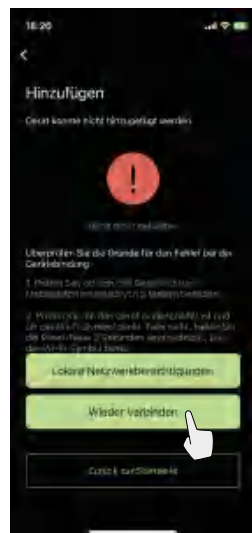
- 6 Fügen Sie die Powerstation hinzu und warten Sie, bis es sich verbindet.



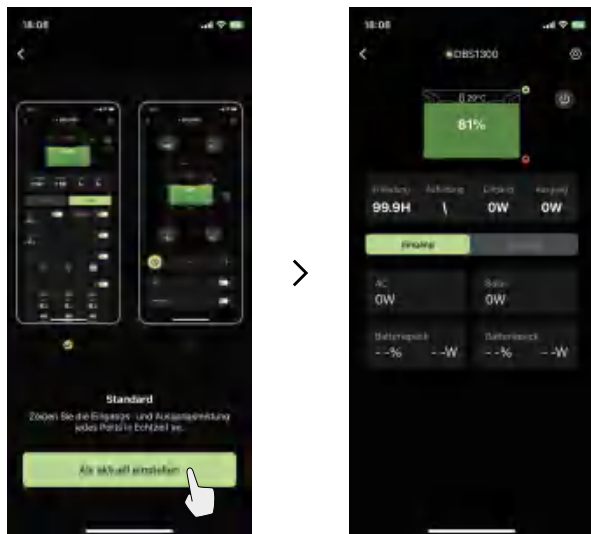
- 7 Wählen Sie Fertig, nachdem das Gerät erfolgreich hinzugefügt wurde.



Wenn das Hinzufügen nicht erfolgreich war und die folgende Schnittstelle angezeigt wird, wählen Sie bitte " Erneut verbinden", bis die vollständige Schnittstelle angezeigt wird.

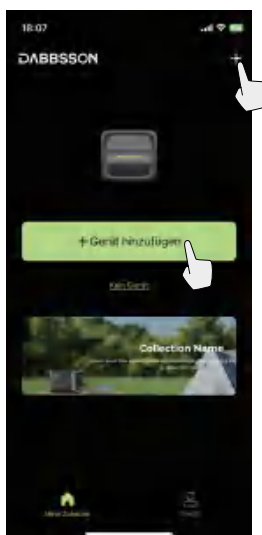


- 8 Nach dem Hinzufügen des Geräts wählen Sie einen UI-Stil aus, drücken auf "Auf aktuellen Stil einstellen" und rufen die APP-Steuerungsoberfläche auf.

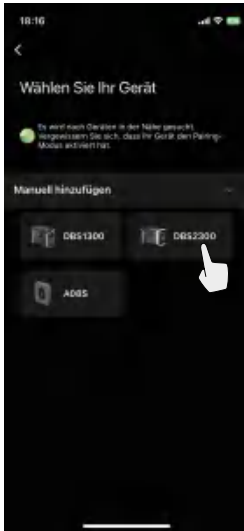


Methode 2: Wi-Fi Verbindungsmodus

- 1 Verbinden Sie das Handy mit dem heimischen 2.4G Wi-Fi Netzwerk, öffnen Sie die DABBSSON APP, wählen Sie "+Gerät hinzufügen" oder das "+"-Symbol in der oberen rechten Ecke der Startseite.



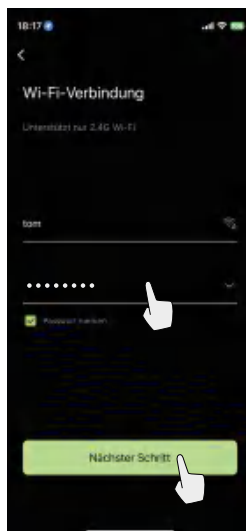
2 Wählen Sie das Gerätemodell aus.



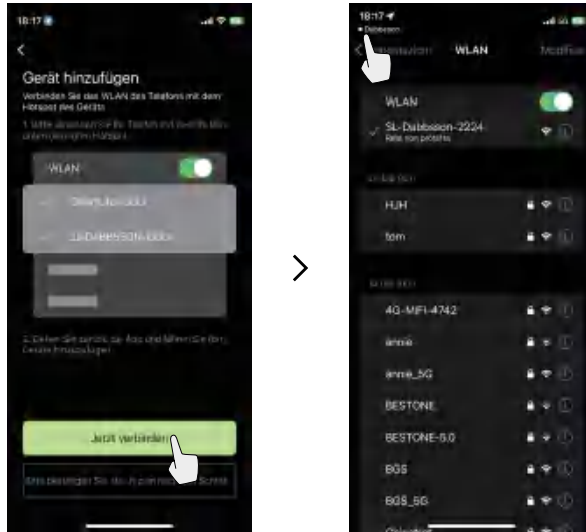
3 Drücken Sie die "IOT RESET"-Taste am Gerät lange, bis Sie einen "Piepton" hören und lassen Sie sie los. Wählen Sie dann "Weiter".



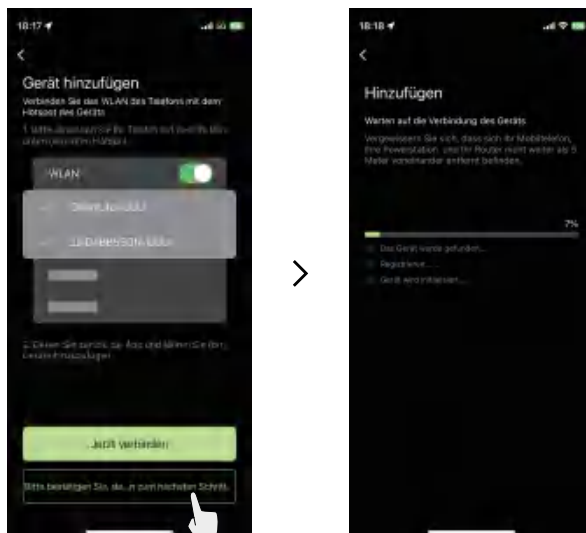
4 Geben Sie den Wi-Fi-Namen und die Passwörter für das heimische Netzwerk ein und wählen Sie Weiter.



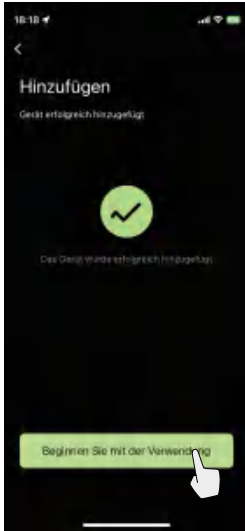
- 5 Drücken Sie auf "Verbinden" und geben Sie die Wi-Fi-Einstellungen des Handys ein. Wählen Sie den Powerstation-Hotspot und verbinden Sie sich mit diesem Hotspot.



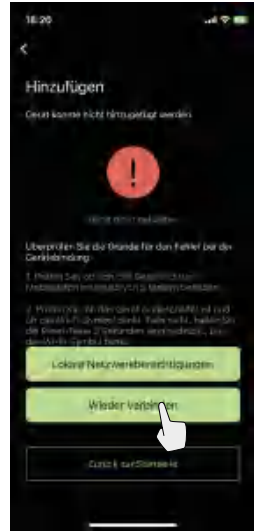
- 6 Gehen Sie zurück zur APP Schnittstelle, bestätigen Sie die Verbindung und warten Sie, bis sich das Gerät verbindet.



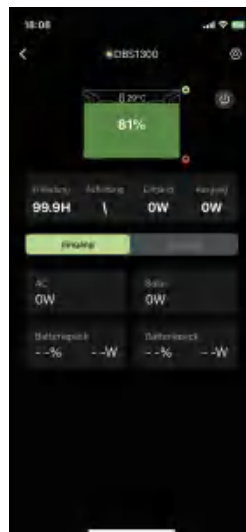
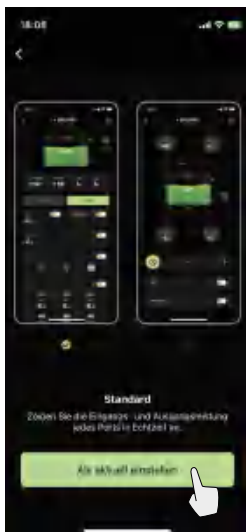
- 7 Nachdem das Gerät erfolgreich hinzugefügt wurde, wählen Sie "Verwendung starten".



Wenn das Hinzufügen nicht erfolgreich war und die folgende Schnittstelle angezeigt wird, wählen Sie bitte "Erneut verbinden", bis die vollständige Schnittstelle angezeigt wird.

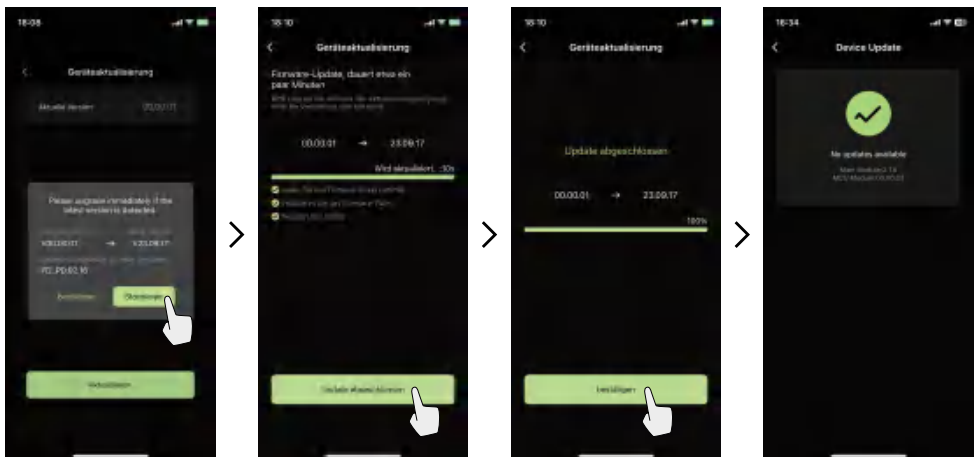
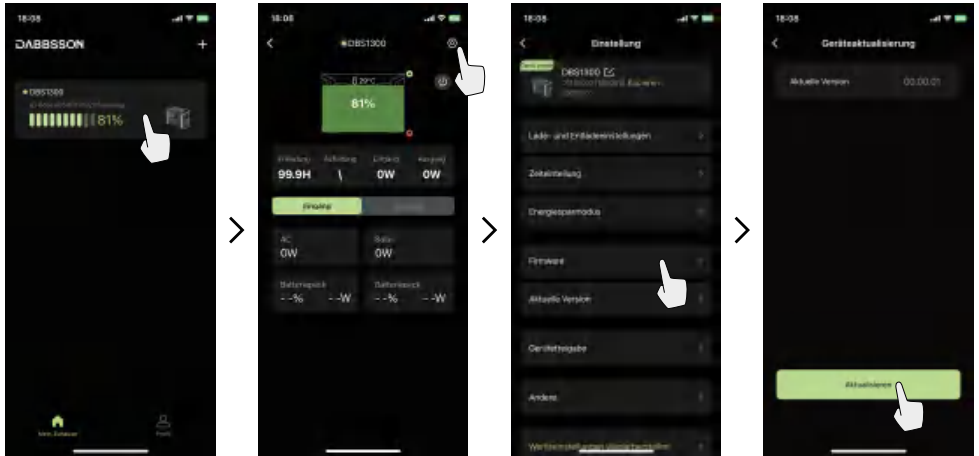


- 8 Nach dem Hinzufügen des Geräts wählen Sie einen UI-Stil aus, drücken auf "Auf aktuellen Stil einstellen" und rufen die APP-Steuerungsoberfläche auf. Nach dem ersten erfolgreichen Verbinden und Hinzufügen der Powerstation über Wi-Fi kann die APP die Powerstation auch nach dem Verlassen der Wi-Fi-Netzumgebung über BT offline betreiben, muss sich aber innerhalb von 10 Metern befinden.

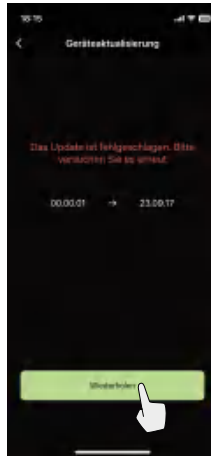


Aktualisierung der Powerstation-Firmware

1 Wählen Sie das Gerät, das Sie aktualisieren möchten, gehen Sie auf die Geräteoberfläche, drücken Sie auf das Symbol in der oberen rechten Ecke, um die Einstellungsseite aufzurufen, suchen Sie die Option "Aktualisierung der Firmware" und klicken Sie darauf, gehen Sie auf die Seite für die Geräteaktualisierung, klicken Sie unten auf der Seite auf "Aktualisieren", klicken Sie im Popup-Fenster auf "Bestätigen", warten Sie auf die Aktualisierung der Firmware, aktualisieren Sie nach Erfolg, klicken Sie auf "Bestätigen", um die Aktualisierung abzuschließen.



- 2 Wenn die Aktualisierung der Firmware der Powerstation nicht erfolgreich war, versuchen Sie es bitte erneut.



Datenschutzbestimmung

Durch die Nutzung von Produkten, Anwendungsprogramme und Diensten von Dabbsson stimmen Sie den Nutzungsbedingungen und Datenschutzbestimmung von Dabbsson zu, die Sie im Abschnitt „Über“ auf der Seite „Benutzer“ in der Dabbsson-App oder auf der offiziellen Website von Dabbsson unter <https://www.dabbsson.com> finden können.



6. Häufig gestellte Fragen



1. Welche Art von Batterie verwendet dieses Produkt?

Dieses Produkt verwendet einen hochwertigen LiFePO₄-Akku

2. Welche Geräte können von dem AC-Ausgangsanschluss des Produkts betrieben werden?

Mit einer Nennleistung von 2200 W und einer Spitzenleistung von 4400 W können die AC-Ausgangsanschlüsse des Produkts die meisten Haushaltsgeräte mit Strom versorgen. Vor der Verwendung empfehlen wir Ihnen, zuerst die Nennleistung Ihrer Geräte zu überprüfen und sicherzustellen, dass der Gesamtstromverbrauch aller geladenen Geräte niedriger als die Nennleistung des Produkts ist.

3. Wie lange kann dieses Produkt meine Geräte aufladen oder betreiben?

Die geschätzte Ladezeit oder Betriebsdauer wird auf dem LCD-Bildschirm des Produkts angezeigt, der verwendet werden kann, um die Ladezeit oder Betriebsdauer der meisten Geräte mit stabiler Leistungsaufnahme abzuschätzen.

4. Wie kann ich feststellen, ob das Produkt aufgeladen wird?

Die verbleibende Ladezeit wird auf dem LCD-Bildschirm angezeigt. Der Ladeanzeiger zeigt die verbleibende Batteriekapazität in Prozent an, während die aktuelle Eingangsleistung rechts neben dem Ladeanzeiger angezeigt wird.

5. Wie kann ich das Produkt reinigen?

Wischen Sie es vorsichtig mit einem trockenen, weichen, sauberen Tuch oder Papiertuch ab.

6. Wie soll ich das Produkt aufbewahren?

Schalten Sie das Produkt vor der Lagerung zunächst aus und lagern Sie es dann an einem trockenen, belüfteten Ort bei Raumtemperatur. Stellen Sie es nicht in der Nähe von Wasser- oder Feuerquellen auf. Entladen Sie bei längerer Lagerung die Batteriekapazität auf 30 % und alle drei Monate auf 60 % aufladen, um die Batterielebensdauer zu verlängern.

7. Kann ich das Produkt in ein Flugzeug mitnehmen?















Nein, weil die Batteriekapazität des Produkts 100 Wh überschreitet.

8. What is the minimum wattage of solar input you recommend?

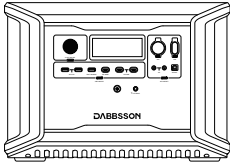
Due to the large capacity and high output power of this product, it is recommended that the solar input power should be at least 30-50W.

7. Fehlerbehebung



Anzeige	Problem	Lösung
OVERLOAD  (blinkt)	Überlastschutz am USB-A-Ausgang	Das Produkt wird automatisch wieder normal, nachdem das an dem USB-A-Anschluss angeschlossene Gerät entfernt wird.
 RECHARGING TIME	Ladeschutz vor Hochtemperatur	Der Ladevorgang wird automatisch fortgesetzt, nachdem der Akku abgekühlt ist.
	Entladeschutz vor Hochtemperatur	Die Stromversorgung wird automatisch fortgesetzt, nachdem der Akku abgekühlt ist.
 RECHARGING TIME	Ladeschutz vor Niedertemperatur	Der Ladevorgang wird automatisch fortgesetzt, wenn die Batterietemperatur über -10°C (14°F) steigt.
	Entladeschutz vor Niedertemperatur	Der Ladevorgang wird automatisch fortgesetzt, wenn die Batterietemperatur über -20°C (-4°F) steigt.
OVERLOAD   (blinkt)	Überlastschutz am AC-Ausgang	Das Produkt wird automatisch wieder normal, nachdem das an dem AC-Anschluss angeschlossene Gerät entfernt wird und Sie das Produkt erneut starten.
   (blinkt)	Hochtemperaturschutz am AC-Ausgang	Das Produkt wird nach dem Abkühlen automatisch wieder normal.
 (blinkt)	Ventilatorblockierung	Bitte überprüfen Sie, ob der Ventilator blockiert ist.
OVERLOAD  (blinkt)	Überlastschutz am DC-Ausgang	Das Produkt wird automatisch wieder normal, nachdem das an dem DC-Anschluss angeschlossene Gerät entfernt wird.
  (blinkt)	Hochtemperaturschutz am DC-Ausgang	Das Produkt wird nach dem Abkühlen automatisch wieder normal.
	Anderes	Wenden Sie sich an den Kundendienst von Dabbsson.

8. Lieferumfang



DBS2300



Solarladekabel



Autoladekabel



AC-Ladekabel



Benutzerhandbuch



Garantiekarte



Warnkarte

9. Lagerung & Wartung



1. Verwenden und lagern Sie das Produkt idealerweise bei einer Umgebungstemperatur zwischen 20°C -30°C (68°F -86°F) und halten Sie es immer von Wasser, starker Hitze und scharfen Gegenständen fern. Lagern Sie es nicht über einen längeren Zeitraum bei Temperatur über 45°C (113°F) oder unter -10°C (14°F).
2. Wenn Sie einen Akku mit geringer Kapazität über einen längeren Zeitraum lagern, verkürzt sich dessen Lebensdauer. DBS3000B kann den Schaden mindern, indem es den Akku in den Ruhezustand versetzt. Um den Akku optimal zu nutzen, stellen Sie sicher, dass die verbleibende Batteriekapazität etwa 60 % beträgt, bevor Sie das DBS3000B langfristig lagern. Während der Lagerung wird empfohlen, den Akku alle drei Monate auf 30 % zu entladen und wieder auf 60 % aufzuladen.

10. Konformitätserklärung



Wir, SHENZHEN DAIPUSEN NEW ENERGY TECHNOLOGY CO, LTD. erklären unter unserer alleinigen Verantwortung, dass das oben genannte Produkt den geltenden Anforderungen der folgenden Richtlinien entspricht:

RED-Richtlinie:	2014/53/EU
RoHS-Richtlinie:	2011/65/EU (EU)2015/863
REACH-Vorschrift:	2006/1907/EC

Frequenzbereich: BT BDR+EDR: 2402~2480MHz

WiFi 2.4G: 2412~2472MHz

Maximale Ausgangsleistung: BT BDR+EDR: 2.5 dBm Max.

WiFi 2.4G:14.9 dBm Max.

Hier lesen Sie die Konformitätserklärung und greifen Sie auf den Download-Link zu:
<https://dabbsson.com/pages/eu-compliance>

Fragen haben? Chatten Sie heute mit einem Spezialisten.



US: support.us@dabbsson.com

EU: support.eu@dabbsson.com



+1 888-850-9503 Mo.-Fr., 9am - 5pm (PST)

Folgen Sie Uns



@Dabbsson_Global



@DabbssonOfficial



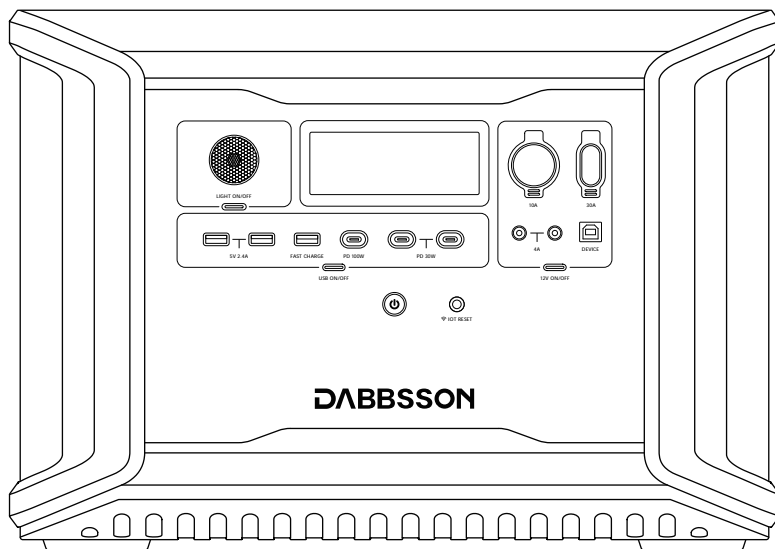
@Dabbsson_Official

SHENZHEN DAIPUSEN NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD

401, Podium building 12, Shenzhen Bay science and technology ecological park, No.18 Keji South Road, High-tech Zone, Yuehai Street, Nanshan District, Shenzhen, China

DABBSSON

Dabbsson DBS2300 Manuale Utente



DISCLAIMER



Leggi attentamente tutti i suggerimenti sulla sicurezza, i messaggi di avviso, i termini di utilizzo e le esclusioni di responsabilità. Fai riferimento ai termini di utilizzo e all'esclusione di responsabilità su <https://www.dabbsson.com> e agli adesivi sul prodotto prima dell'uso. Gli utenti si assumono la piena responsabilità per tutti gli usi e le operazioni. Acquisisci familiarità con le relative normative nella tua zona. L'utente è l'unico responsabile della conoscenza di tutte le normative pertinenti e dell'utilizzo dei prodotti Dabbsson in modo conforme.

CONTENUTI



1. Specifiche	1
2. Istruzioni di sicurezza	2
2.1 Utilizzo	2
2.2 Guida allo smaltimento	3
3. Dettagli del prodotto	4
3.1 Panoramica	4
3.2 Schermo LCD	5
4. Utilizzo generale del prodotto	6
4.1 Ricarica DBS2300	6
Ricarica AC	Ricarica auto
Ricarica solare	Utilizzo della batteria aggiuntiva intelligente
4.2 Controllare il prodotto	12
Accensione/spengimento	
4.3 Caricamento dei dispositivi	13
Prese AC	X-Boost ed EPS
Prese DC	Connessione Parallela
5. Controllo di APP	17
6. Connessione parallela	26
7. Risoluzione dei problemi	27
8. Cosa c'è nella scatola	28
9. Conservazione e Manutenzione	28
10. Declaration of Conformity	29

1. Specifiche



Info Generali

Peso Netto	Circa 26,2 kg (57.8 lbs)
Dimensioni	432x254,5x303,5 mm (17x10x12in)
Capacità	2330Wh (44,8V \approx 52Ah)
Wi-Fi	Supporta reti 2.4G: 2412-2472 MHz con un massimo di 14,9 dBm
BT	Supporta BDR+EDR: 2402-2480 MHz con un massimo di 2,5 dBm
Certifiche	CE UKCA WEEE ROHS

Porte d'Uscita

AC (x2)	Onda sinusoidale pura, 2200W in totale (sovratensione 4400W),230V~ (50Hz)
USB-A (x2)	5V \approx 2,4A, 12W Max Per Porta, Totale 12W
USB-A Charge rapide (x1)	5V \approx 3,0A 9V \approx 2A 12V \approx 1,5A, 18W Max
USB-C (x1)	5/9/12/15V \approx 3A, 20V \approx 5A 100W Max
USB-C (x2)	5/9/12/15/20V \approx 1,5A, 30W Max Per Porta, Totale 60W
Chargeur de voiture	12,6V \approx 10A, 126W Max
Sortie DC5521 (x2)	12,6V \approx 4A, 50,4W Max Per Porta
Sortie Anderson	12,6V \approx 30A, 378W Max
LED	2W

* Il caricabatteria per auto condivide l'alimentazione con la porta d'uscita DC5521, offrendo una potenza massima di 126w.

Porte d'Ingresso

Ricarica AC	1800W Max
Tensione d'Ingresso AC	230V~ 10A, 50Hz
Caricabatteria Solare	12-60V \approx 25A Max 800W Max
Caricabatteria per Auto	Supports12V/24V \approx Battery, Default10A
Add-on	Extra Batteria DBS3000B*2, Totale8330Wh

Info Batteria

Chimica Cellulare	LiFePO4
Ciclovita	4000 Cicli a 80%+Capacità

Protezione

Protezione da Sovratensione	Protezione da Sovraccarico
Protezione da Sovratemperatura	Protezione da Cortocircuito
Protezione da Bassa Temperatura	Protezione da Bassa Tensione
Protezione da Sovracorrente	

Temperatura Ambientale di Funzionamento

Temperatura Ottimale di Funzionamento	20 °C~30 °C(68 °F ~86 °F)
Temperatura di Scarica	-10°C~45°C(14°F ~113°F)
Temperatura di Carica	0°C~45°C(32°F ~113°F)
Temperatura di Conservazione	-10 °C~45 °C(14 °F ~113 °F)

* Se il prodotto può essere caricato o scaricato dipende dalla temperatura effettiva del pacco batteria.

2. Istruzione sulla Sicurezza



2.1 Utilizzo

1. Non utilizzare il prodotto vicino a una fonte di calore, come fuoco o forno di riscaldamento.
2. Evita il contatto con qualsiasi liquido. Non immergere il prodotto in acqua o bagnarlo. Non utilizzare il prodotto sotto la pioggia o negli ambienti umidi.
3. Non utilizzare il prodotto in un ambiente con forte elettricità statica/campi magnetici.
4. Non smontare il prodotto in alcun modo né perforarlo con gli oggetti APPuntiti.
5. Evita l'uso di cavi o altri oggetti metallici che potrebbero causare i cortocircuiti.
6. Non utilizzare i componenti o accessori non ufficiali. Se è necessario sostituire i componenti o accessori, visita i canali ufficiali Dabbsson per verificare le informazioni pertinenti.
7. Si consiglia vivamente di acquistare accessori di terze parti dai distributori affidabili distributori e che corrispondano alle specifiche del tuo prodotto. Dabbsson non è responsabile per anomalie, inconvenienti, perdite o spese derivanti da difetti degli accessori di terzi.

8. Quando si utilizza il prodotto, si attieni scrupolosamente alla temperatura dell'ambiente operativo specificata in questo manuale dell'utente. Se la temperatura è troppo elevata, potrebbe verificarsi un incendio o un'esplosione; se la temperatura è troppo bassa, le prestazioni del prodotto potrebbero essere notevolmente ridotte o il prodotto potrebbe smettere di funzionare.
9. Non bloccare forzatamente la ventola durante l'uso né collocare il prodotto in un'area non ventilata o polverosa.
10. Evita gli urti, le cadute o le forti vibrazioni durante l'utilizzo del prodotto. In caso di forte impatto esterno, interrompi immediatamente l'alimentazione e interrompi l'utilizzo del prodotto. Garantisci il prodotto sia ben fissato durante il trasporto per evitare le vibrazioni e urti.
11. Se cade accidentalmente il prodotto in acqua durante l'uso, si prega di metterlo in una zona aperta e sicura, e stare lontano da esso fino a quando non è completamente asciutto. Il prodotto essiccato non deve essere riutilizzato e deve essere smaltito correttamente secondo la Sezione 2.2 di seguito. Se il prodotto prende fuoco, si consiglia di utilizzare gli estintori nel seguente ordine: acqua o acqua nebulizzata, sabbia, coperta antincendio, polvere secca e infine estintore di anidride carbonica.
12. Utilizza un panno asciutto per rimuovere lo sporco dalle porte del prodotto.
13. Appoggia il prodotto su una superficie piana per evitare i danni causati dalla caduta del prodotto. Se il prodotto è capovolto e gravemente danneggiato, spegnilo immediatamente, posiziona la batteria in un'area aperta, tienila lontano dai materiali combustibili e dalle persone, e smaltiscilo in conformità con le leggi e i regolamenti locali.
14. Assicurati che il prodotto sia tenuto fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
15. Non collegare la batteria intelligente extra a un'altra batteria intelligente extra.

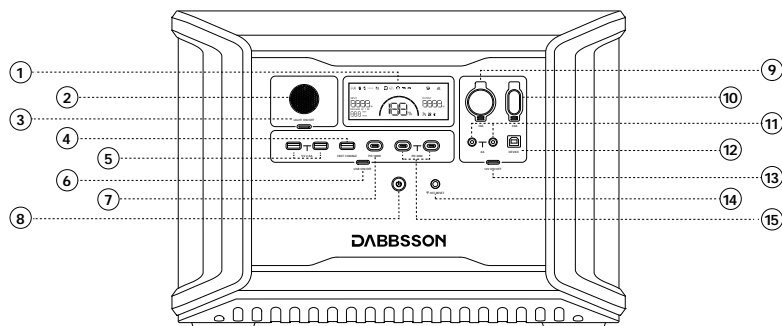
2.2 Guida allo Smaltimento

1. Se le condizioni lo consentono, assicurati che la batteria sia completamente scarica prima di smaltirla in un contenitore APPOSITO per il riciclaggio delle batterie. Il prodotto contiene le batterie con sostanze chimiche potenzialmente pericolose, pertanto è severamente vietato smaltirlo nei normali bidoni della spazzatura. Per ulteriori dettagli, segui le leggi e le normative locali sul riciclaggio e lo smaltimento delle batterie.
2. Se la batteria non può essere scaricata completamente a causa di un guasto del prodotto, non smaltire la batteria direttamente nel contenitore per il riciclaggio delle batterie. In tali casi, contatta un'azienda di riciclaggio di batterie professionale per l'ulteriore elaborazione.
3. Smaltisci le batterie troppo scariche che non possono essere ricaricate.

3. Dettagli del prodotto

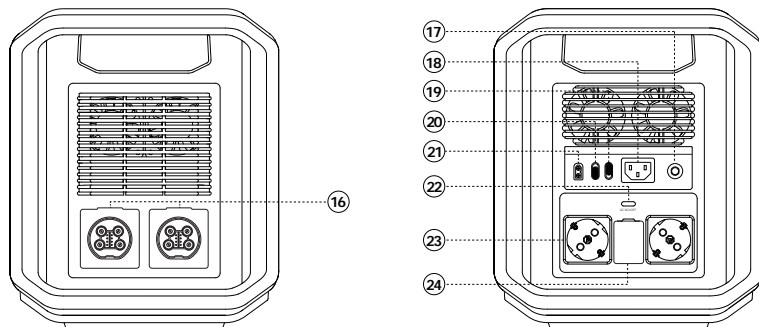


3.1 Panoramica



- ① Schermo LCD
- ② LED
- ③ LUCE ON/OFF
- ④ USB-A Porta d'Uscita di Ricarica Rapida
- ⑤ USB-A Porta d'Uscita (x2)
- ⑥ USB ON/OFF
- ⑦ USB-C 100W Porta d'Uscita
- ⑧ Pulsante di Potenza Principale
- ⑨ Porta per Auto
- ⑩ Porta Anderson (12V/30A)
- ⑪ Porta d'Uscita DC5521
- ⑫ Porta di aggiornamento del prodotto*
- ⑬ Pulsante di Alimentazione DC 12V
- ⑭ Pulsante di Reset IOT
- ⑮ USB-C 30W Porta d'Uscita (x2)

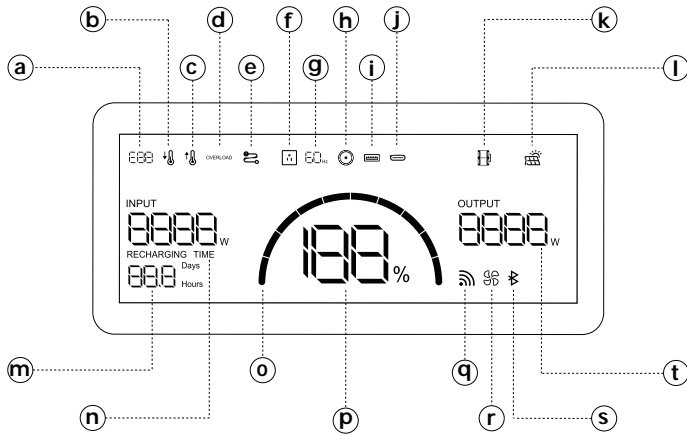
* La "Porta di controllo del dispositivo" viene utilizzata solo dal produttore per l'aggiornamento.



- ⑯ Porta della Batteria Extra
- ⑰ Protezione da Sovraccarico
- ⑱ Porta d'Ingresso per Ricarica AC
- ⑲ Interruttore della Modalità Standby/ECO
- ⑳ Interruttore della Velocità di Ricarica AC
- ㉑ Porta d'Ingresso per Ricarica Solare/Auto
- ㉒ Pulsante di Alimentazione AC
- ㉓ Porta d'Uscita AC (x2)*
- ㉔ Parallel Connection Port

* "Porta di uscita CA" Gli stili delle porte di uscita variano in base al paese o alla regione.

3.2 Schermo LCD



- | | | |
|--|--|--|
| (a) Codice di Errore | (b) Avviso di bassa temperatura | (c) Avviso di alta temperatura |
| (d) Avviso di sovraccarico | (e) Connessione fallita | (f) Uscita AC |
| (g) Frequenza di uscita CA | (h) DCUscita | (i) Uscita USB-A |
| (j) Uscita USB-C | (k) Indicatore della Batteria Extra | (l) Indicatore del Pannello Solare |
| (m) Tempo di Ricarica/Scarica rimanente | (n) Potenza d'Ingresso | (o) Indicatore del Livello della Batteria |
| (p) Percentuale Residua della batteria | (q) Stato Wi-Fi | (r) Indicatore del Ventilatore |
| (s) Indicatore dell'Accoppiamento | (t) Potenza di uscita | |

Indicatore del livello della batteria

Durante la ricarica, l'icona ruota in senso orario. Quando il livello della batteria di questo prodotto è allo 0%, l'icona si spegnerà automaticamente dopo aver lampeggiato per un minuto. Se il livello della batteria è al 100%, questa icona è completamente illuminata.

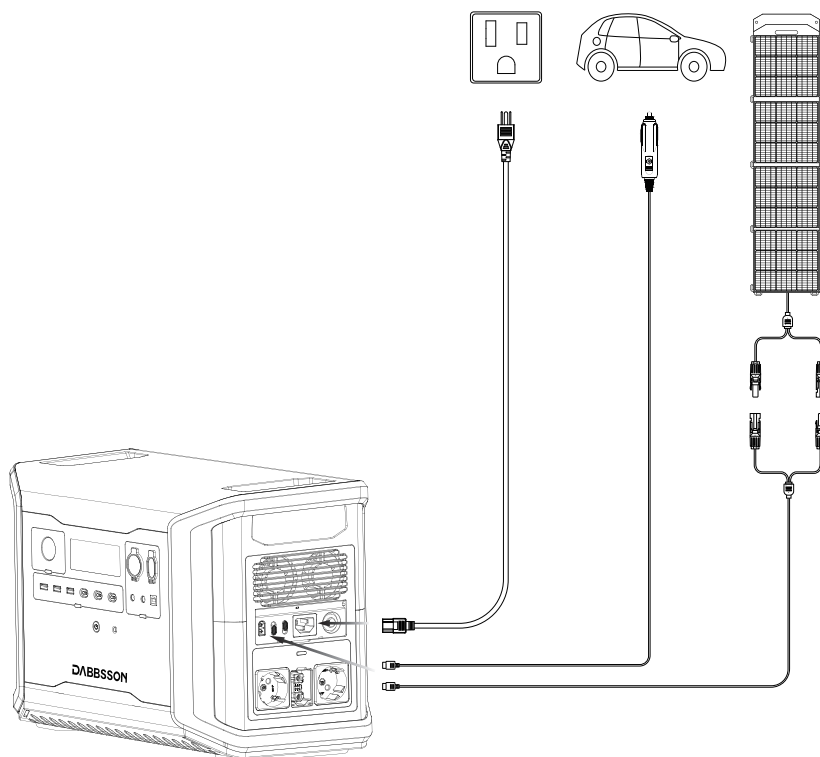
Stato Wi-Fi

Tieni premuto il pulsante IOT per 3 secondi e l'icona Wi-Fi lampeggerà, indicando che il prodotto è pronto per l'accoppiamento. Se l'accoppiamento del prodotto è completato, l'icona Wi-Fi rimarrà accesa.

4. Utilizzo generale del prodotto



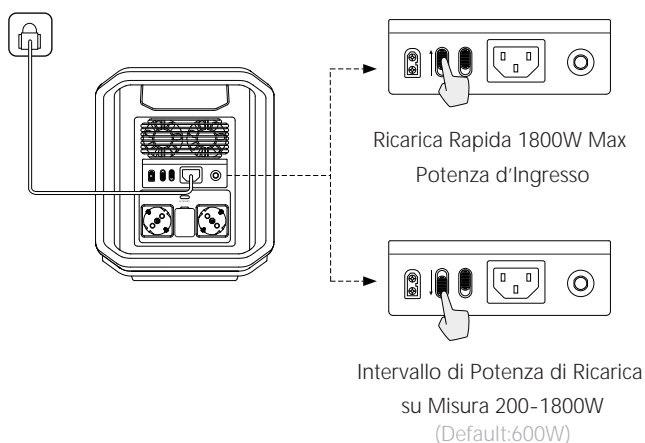
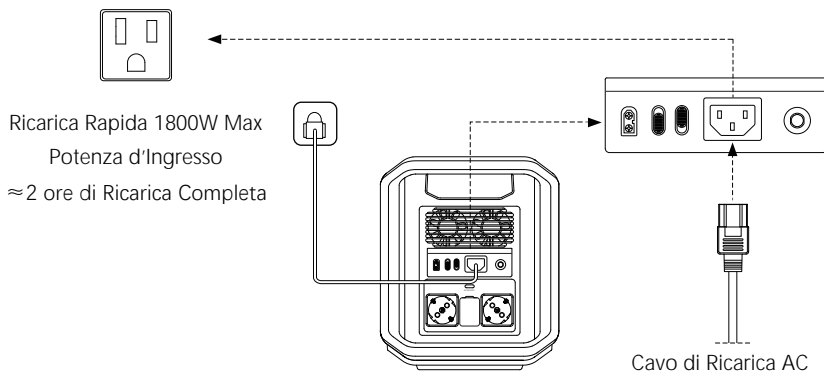
4.1 Ricarica DBS2300



Ricarica AC

La tecnologia di ricarica rapida Dabbsson è specifica per la ricarica AC e offre 1800W di potenza massima in ingresso. È possibile controllare la potenza di ricarica tramite l'interruttore della velocità di ricarica AC. La potenza di ingresso massima predefinita per la velocità di ricarica AC è di 600W, che può essere modificata nell'app Dabbsson.

In caso di situazioni insolite in cui la corrente di ingresso AC rimane superiore a 15A, la porta di ingresso di ricarica avvierà una funzione di autoprotezione e l'Interruttore della Protezione da Sovraccarico sul prodotto si aprirà automaticamente. Dopo aver confermato che non vi è alcun guasto del prodotto, è possibile premere l'Interruttore della Protezione da Sovraccarico per riprendere la ricarica.

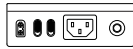


La potenza di ricarica può essere regolata tramite l'interruttore della velocità di ricarica AC sul retro del prodotto. È possibile impostare l'intervallo di potenza di ricarica nell'APP Dabbsson.

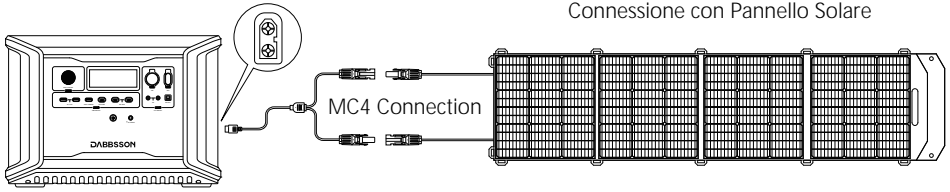
Utilizza il cavo di ricarica AC incluso nella confezione per una ricarica rapida. Non utilizzare gli altri cavi per caricare. Collegar direttamente a una presa a muro AC e assicurati che la corrente dell'uscita a muro è superiore a 10 A. In caso contrario, riduci la velocità di ricarica dell'unità con l'interruttore della velocità di ricarica AC. Dabbsson non si assume alcuna responsabilità per eventuali conseguenze causate dalla mancata osservanza delle istruzioni, incluso ma non limitato alla ricarica con altri cavi di ricarica AC.

Ricarica solare

Gli utenti possono collegare i pannelli solari in serie come mostrato nella figura per ricaricare il prodotto. Il prodotto supporta 12-60 V CC in ingresso, 25 A di corrente massima e 800 W di potenza di carica massima.

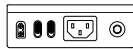


Connette Porta XT60

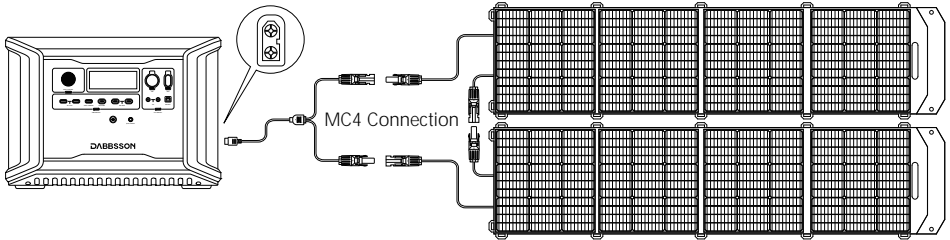


Connessione con Pannello Solare

200W Pannello Solare

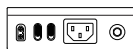


Connette Porta XT60

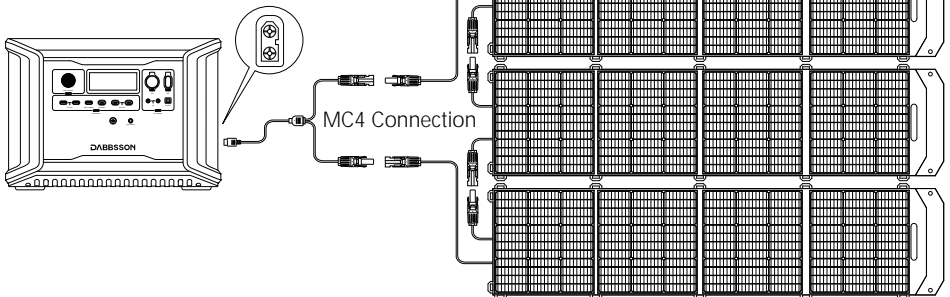


Connessione con Pannello Solare

200W Pannello Solare (x2)

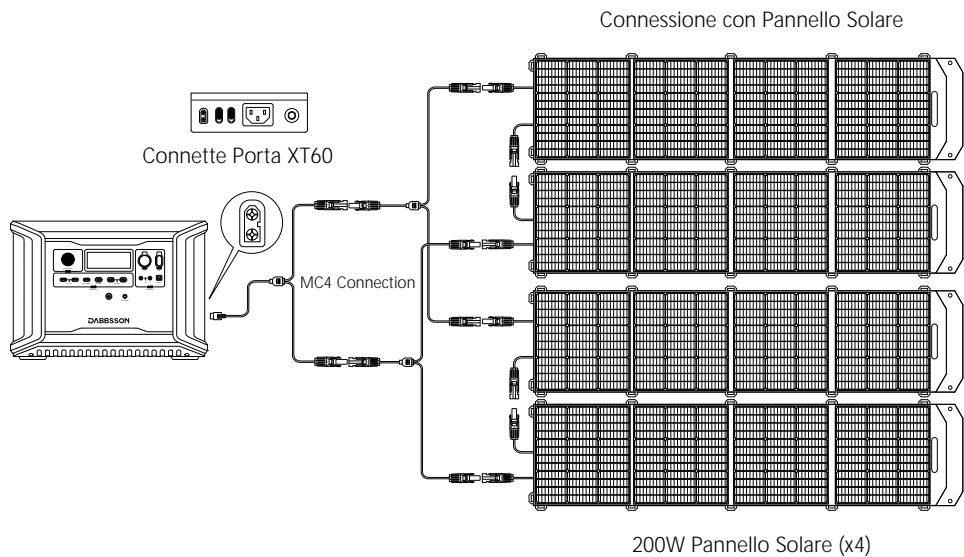


Connette Porta XT60



Connessione con Pannello Solare

200W Pannello Solare (x3)

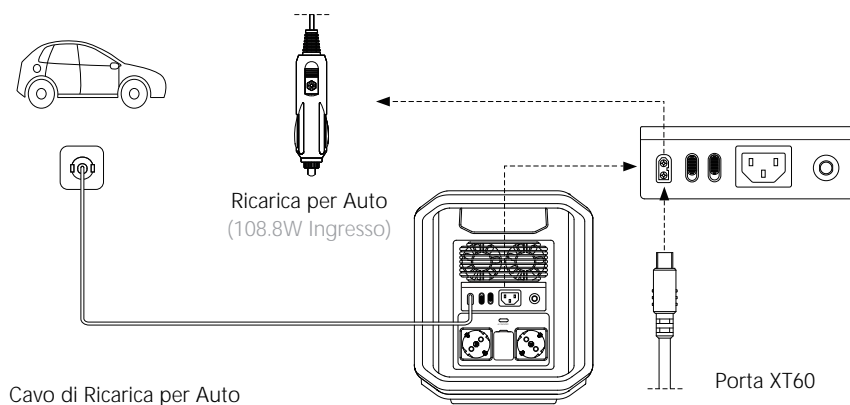


Quando si carica il prodotto con un pannello solare Dabbsson, seguire le istruzioni fornite con il pannello solare per evitare danni al prodotto.

Ricarica auto

Gli utenti possono ricaricare il prodotto tramite il Car Outlet. Supporta i caricatori per auto da 12V/24V e una corrente di carica predefinita di 8A.

Si prega di caricare utilizzando il caricabatteria per auto dopo aver avviato l'auto per evitare il mancato avvio a causa di una batteria dell'auto insufficiente. Inoltre, assicurati che l'accendisigari della presa per auto e il cavo di ingresso del caricabatteria per auto siano in buone condizioni. Dabbsson non si assume alcuna responsabilità per le eventuali perdite o i danni causati dal mancato rispetto delle istruzioni.



Utilizzo della batteria aggiuntiva intelligente

Un singolo DBS2300 può essere collegato a due batterie extra DBS3000B per una maggiore capacità. Fai riferimento al manuale utente della Batteria Extra DBS3000B per le istruzioni dettagliate.

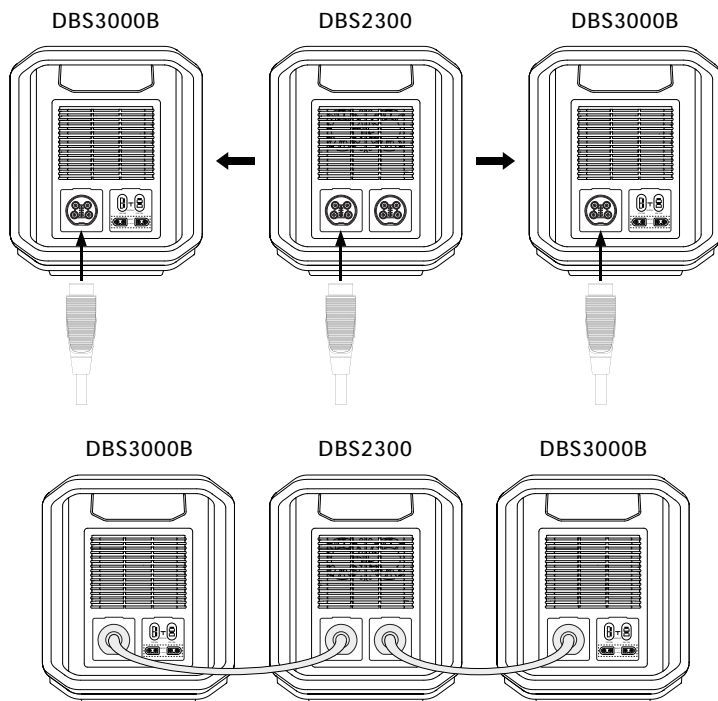
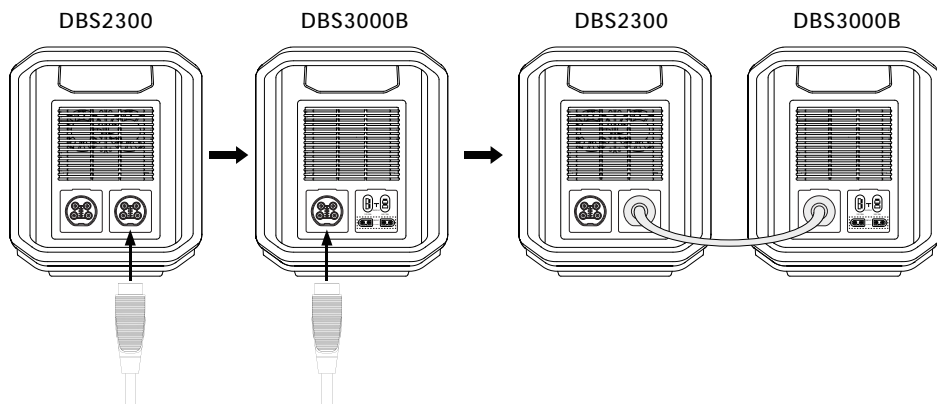
- DBS2300 può espandere la capacità di una batteria DBS3000 a 5300Wh.
- AC200MAX può espandere la capacità di due batterie DBS3000 fino a 8330Wh.

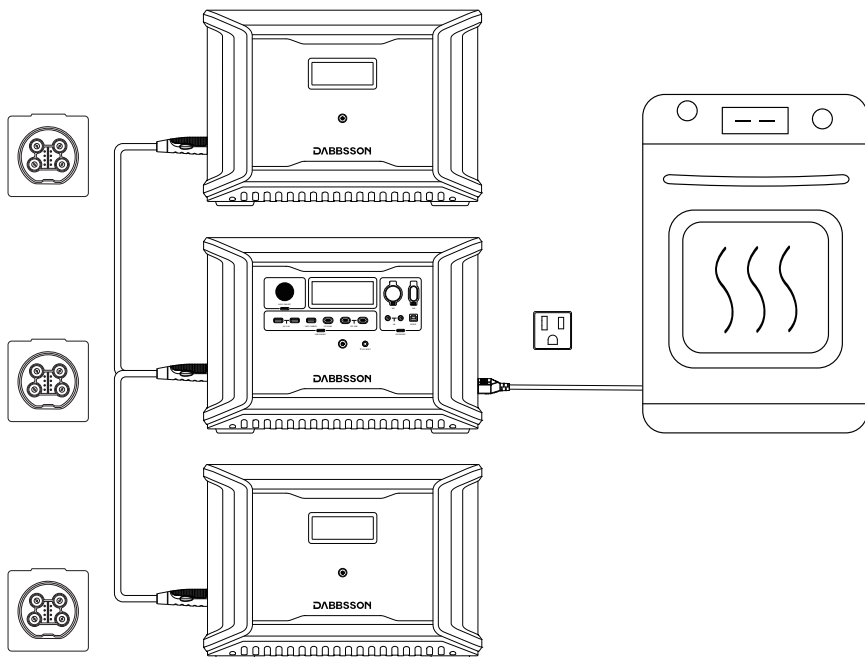
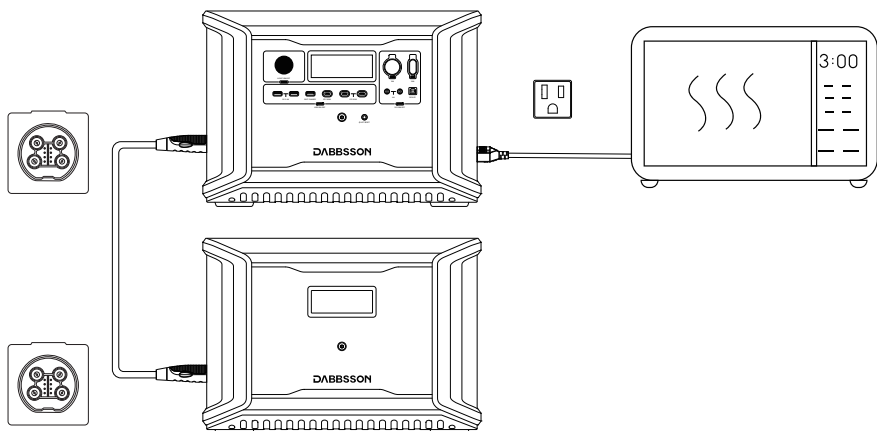
Fai riferimento al canale youtube ufficiale di Dabbsson per le istruzioni dettagliate sull'installazione.

Precauzioni:

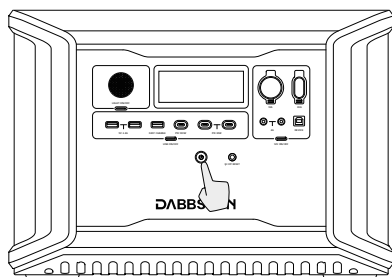
1. Spegni entrambe le Batterie Extra DBS3000B e DBS2300 prima di collegarle o scollegarle.
2. Prima dell'uso, assicurati che sia DBS2300 che Batteria Extra DBS3000B visualizzino l'icona della batteria extra sui loro schermi.

3. Spegni la Batteria Extra DBS3000B prima di collegarla o scollegarla.
4. Non toccare i terminali metallici del connettore della Batteria Extra DBS3000B. Se i terminali metallici devono essere puliti, li pulisci delicatamente con un panno asciutto.





4.2 Controllare il prodotto



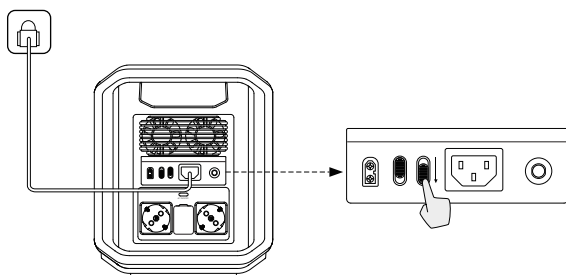
Premi a Breve per Accendere/Premi a Lungo per Spegnerre

Premi a Breve per accendere, Premì a lungo per spegnere, Schermo LCD Acceso

Premi brevemente il pulsante di alimentazione principale per avviare il prodotto; Lo schermo LCD si illumina e visualizza un'icona. Lo schermo LCD si spegne automaticamente dopo che il prodotto rimane inattivo per 5 minuti. Quando il prodotto rileva qualsiasi cambiamento di carico o operazione, lo schermo del display si accenderà automaticamente. Per accendere o spegnere il display, premi brevemente il pulsante di alimentazione principale. Per disattivare il prodotto, tieni premuto il pulsante di alimentazione principale. Il tempo di standby predefinito del prodotto è di 2 ore. Il prodotto si spegnerà automaticamente quando gli altri pulsanti di alimentazione vengono disattivati e non si accede a nessun altro carico entro 2 ore. Il tempo di standby di CA e CC può essere impostato sull'APP.

Accensione/spegnimento

La MODALITÀ ECOLOGICA predefinita sarà attiva.

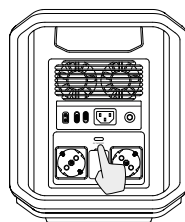


4.3 Caricamento dei dispositivi

Prese AC

Dopo aver acceso il pulsante di alimentazione generale, premere brevemente il pulsante di alimentazione AC per utilizzare la porta di uscita AC. Premere di nuovo il pulsante per spegnerlo.

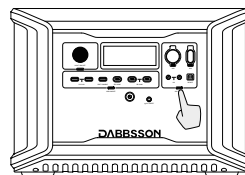
Quando non c'è carico sulla porta di uscita AC di questo prodotto, l'alimentazione si spegnerà automaticamente dopo 2 ore. Modalità ECO: se l'alimentazione è meno di 5W, l'interruttore AC si spegnerà automaticamente dopo 12 ore e l'alimentazione si spegnerà dopo 2 ore. In modalità STANDBY, è possibile impostare il tempo di uscita corrente. Quando non ti serve, spegnilo in tempo per risparmiare energia.



Pulsar Brevemente el Botón de Alimentación de CA

Prese DC

Dopo aver acceso l'alimentazione, premere brevemente l'interruttore di alimentazione DC per utilizzare la porta di uscita DC. Premere di nuovo brevemente l'interruttore di alimentazione DC per disattivare la porta di uscita DC.



Premere in breve il Pulsante di Alimentazione 12V DC

P-Boost

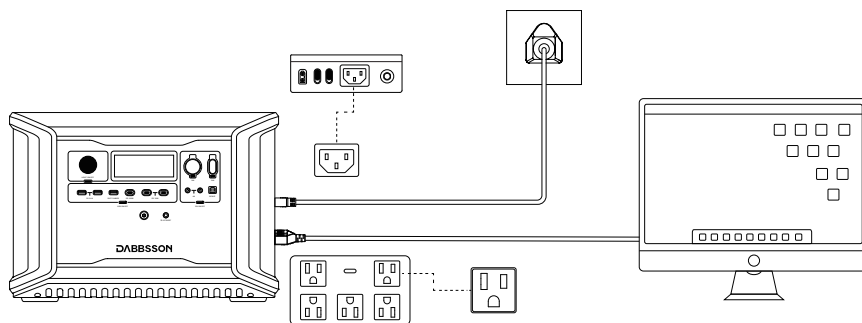
Questo prodotto utilizza la tecnologia P-Boost, in grado di fornire alimentazione per apparecchi elettrici con un massimo di 3000W, mantenendo la potenza di uscita entro 2200W, in modo da evitare malfunzionamenti causati dall'attivazione della protezione da sovraccarico. La funzione P-Boost necessita essere controllata dall'APP Dabbsson.

Consigli P-Boost

1. La funzione P-Boost non è disponibile quando il prodotto attiva l'uscita AC in stato di carica o quando la modalità P-Boost è disattivata nell'APP Dabbsson.
2. P-Boost non è applicabile a tutti gli apparecchi elettrici; è incompatibile con apparecchi con severi requisiti di tensione e una potenza nominale superiore a 2200 W. Apparecchi con la protezione di tensione (come strumenti precisi) non sono supportati. La modalità P-Boost è più adatta per i dispositivi di riscaldamento. Effettuare i propri test con i dispositivi con P-Boost abilitato.

Alimentazione di Emergenza (EPS)

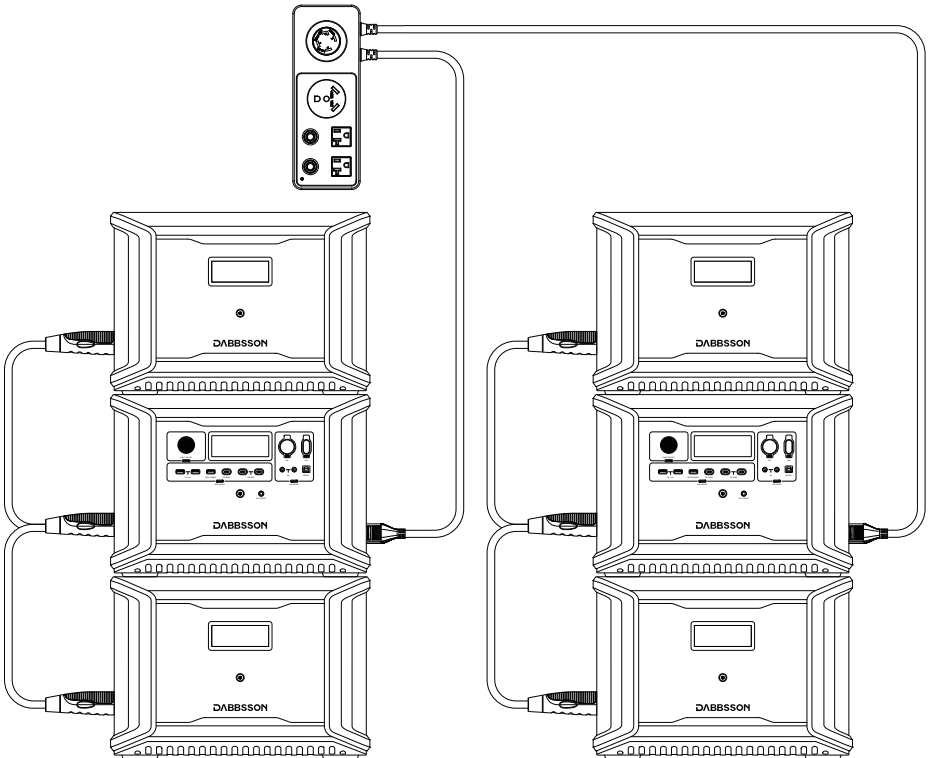
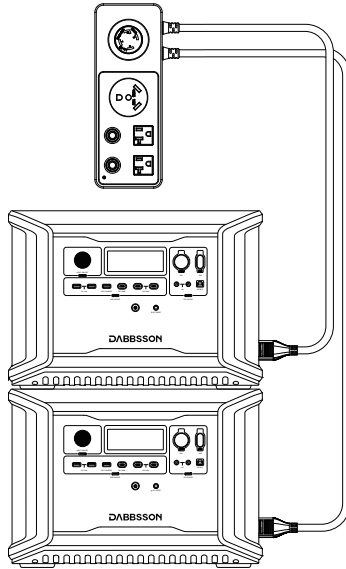
Il prodotto supporta l'EPS. Quando si collega l'alimentazione di rete alla porta di ingresso AC del prodotto tramite un cavo AC, è possibile alimentare i dispositivi elettrici tramite la porta di uscita AC (l'alimentazione AC proviene dalla rete e non dalla centrale elettrica in questa situazione). In caso di blackout improvviso, il prodotto può passare automaticamente alla modalità di alimentazione a batteria entro 15ms. Essendo una funzione UPS di base, questa funzione non supporta la commutazione a 0 ms. Si prega di non collegare il prodotto a qualsiasi dispositivo che richieda un UPS da 0 ms, come server di dati e postazioni di lavoro. Si prega di testare e confermare la compatibilità prima di utilizzare il prodotto. Consigliamo di caricare un solo dispositivo alla volta ed evitare di utilizzare più dispositivi contemporaneamente per evitare la protezione da sovraccarico. Dabbsson non si assume alcuna responsabilità per i guasti o le perdite di dati causati dal mancato rispetto delle istruzioni. (Quando il carico AC è maggiore rispetto al carico di ingresso, per l'alimentazione può essere usato solamente l'inverter. Solo quando il carico AC è inferiore al carico di ingresso, l'inverter può essere caricato durante la scarica.)



Funzione di connessione parallela

La versione standard europea di questo prodotto supporta la funzione parallela, che può aumentare la potenza di uscita ed espandere la capacità della batteria. Utilizzando la nostra speciale scatola di giunzione e i cavi di collegamento, è possibile collegare due prodotti e la potenza di uscita verrà aumentata a 4000W e la capacità della batteria verrà estesa fino a 4660Wh. Contemporaneamente, questo prodotto supporta anche il funzionamento in parallelo, con due prodotti rispettivamente collegati a due DBS3000B e alimentati (2*DBS2300+4*DBS3000B): in tal modo la batteria può essere espansa fino a 16660Wh. È possibile utilizzare questo prodotto come power station domestica di supporto in caso di interruzioni alla corrente elettrica.

Ricorda: la scatola di giunzione parallela e i cavi di collegamento devono essere acquistati separatamente; per informazioni dettagliate sui parametri di funzionamento, fare riferimento al manuale della scatola di giunzione parallela.



5. Controllo tramite app



Scaricare l'app Dabbsson

- 1 Cercare "Dabbsson" nell'App Store (per dispositivi iOS) o su Google Play (per dispositivi Android) e scaricare l'app Dabbsson.
- 2 È possibile scaricare l'app sull'App Store e su Google Play scansionando i codici QR qui sotto.



Android



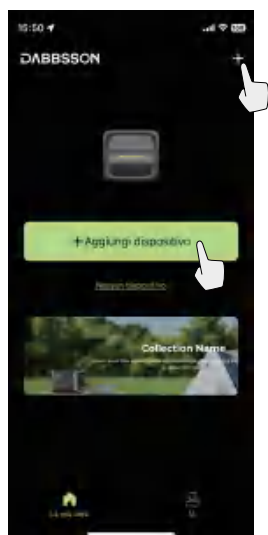
iOS

3. È possibile scaricare l'app Dabbsson sul sito web ufficiale www.dabbsson.com.

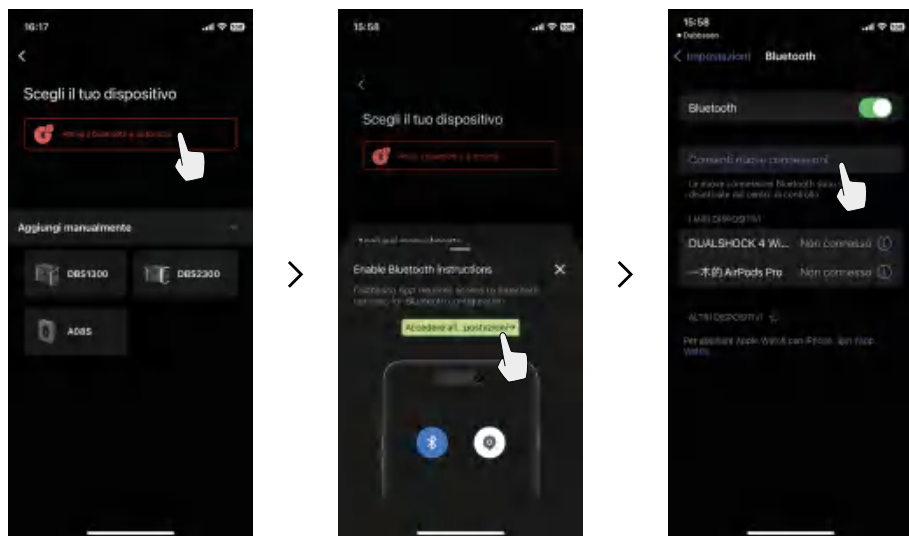
Connessione dell'APP al prodotto

Metodo 1: modalità di connessione Bluetooth

- 1 Connettere lo smartphone alla rete WiFi 2.4G di casa, aprire l'app DABBSSON, selezionare "+ Aggiungi dispositivo" o il simbolo "+" nell'angolo in alto a destra della home page.

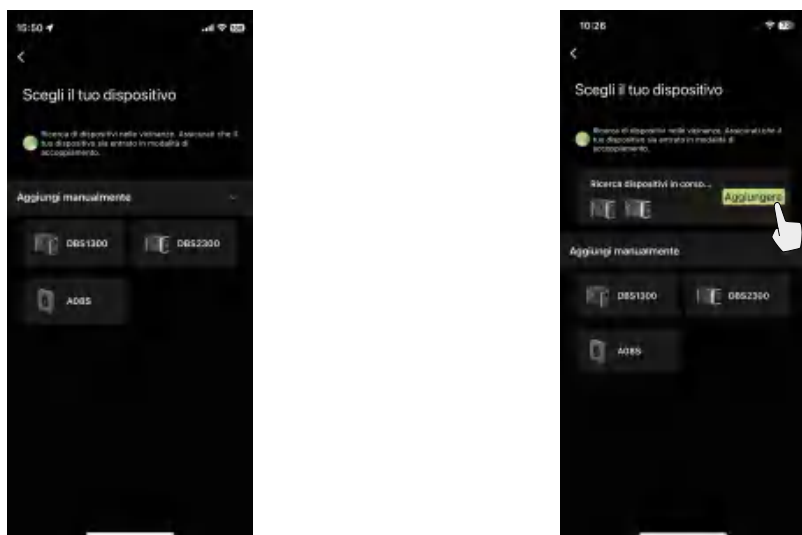


- 2) Premere per aprire la finestra di dialogo per le autorizzazioni Bluetooth e selezionare "Autorizza" per attivare il servizio Bluetooth. Consentire nuove connessioni.

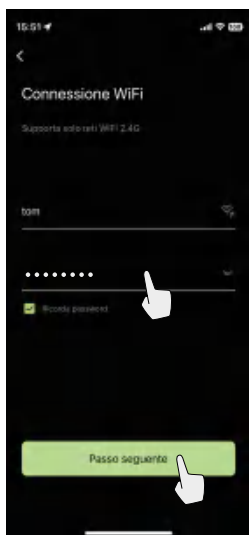


- 3) Attendere che l'unità trovi i dispositivi nelle vicinanze.

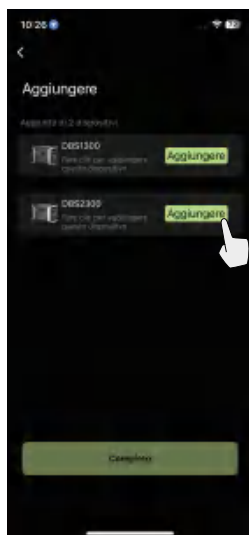
- 4) Dopo che il dispositivo è stato trovato, scegliere "Aggiungi".



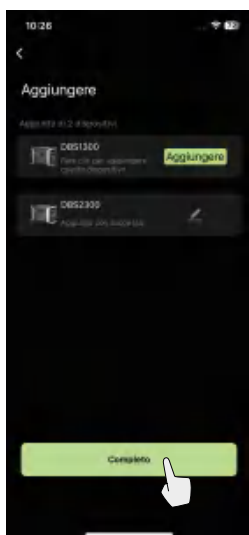
- 5 Inserire il nome e la password della rete WiFi casalinga, quindi premere su “Successivo”.



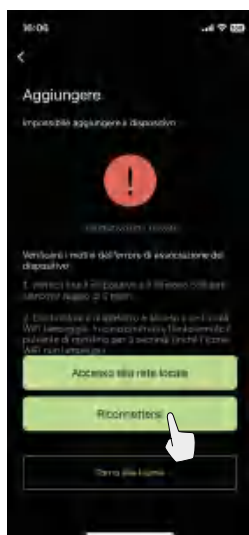
- 6 Aggiungere la power station e attendere la connessione.



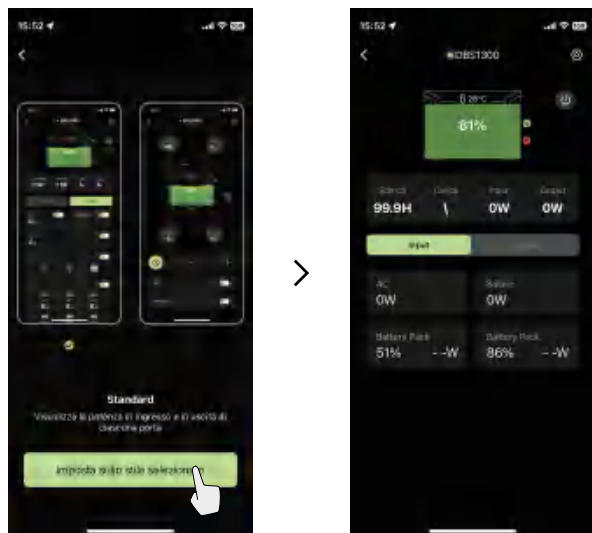
- 7 Selezionare “Fatto” dopo che il dispositivo è stato aggiunto con successo.



Se la connessione fallisce e viene mostrata la seguente pagina, si prega di tentare la riconnessione finché non compare l'interfaccia completa.

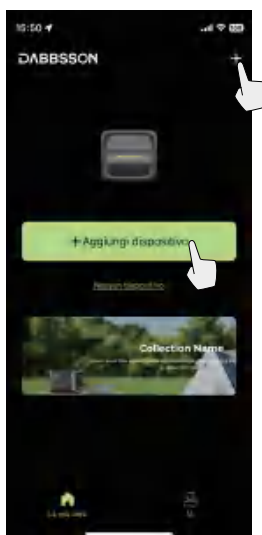


- 8) Dopo aver completato l'aggiunta del dispositivo, scegliere lo stile dell'interfaccia grafica e selezionare "Imposta lo stile selezionato" ed entrare nell'interfaccia di controllo dell'app.

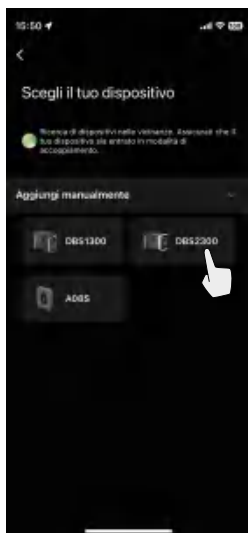


Metodo 2: modalità di connessione WiFi

- 1) Connettere lo smartphone alla rete WiFi 2.4G di casa, aprire l'app DABBSSON, selezionare "+ Aggiungi dispositivo" o il simbolo "+" nell'angolo in alto a destra della home page.



2 Selezionare il modello del dispositivo.



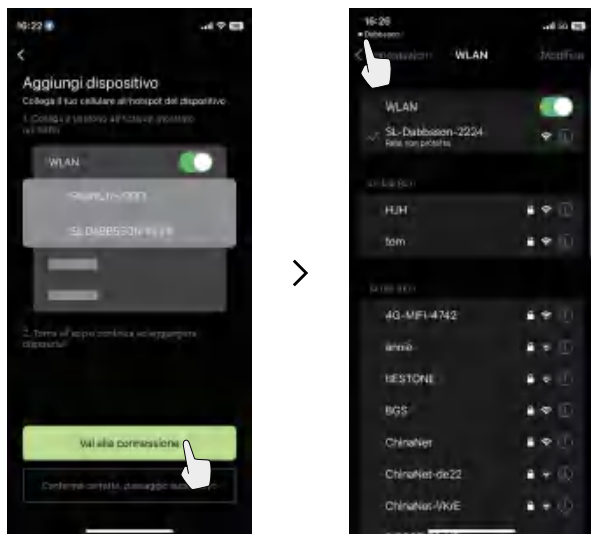
3 Premere a lungo il pulsante "IOT RESET" sul dispositivo fino a sentire un suono di bip, poi rilasciare il pulsante. Selezionare quindi "Successivo".



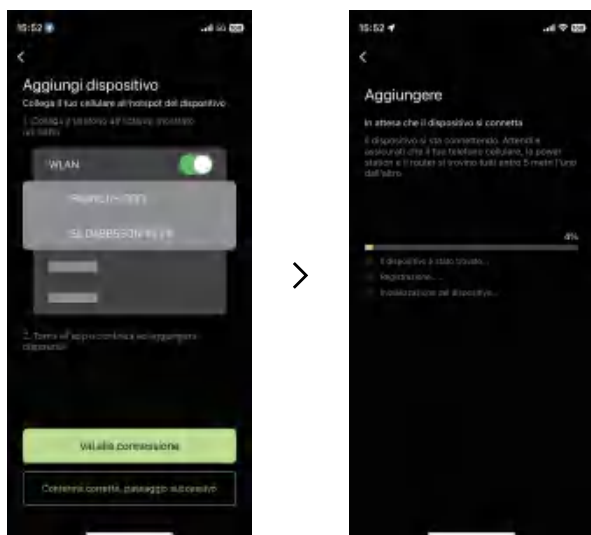
4 Inserire il nome e la password della rete WiFi e selezionare "Successivo".



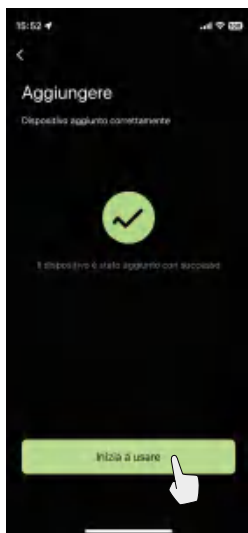
- 5 Premere "Vai alla connessione" e inserire le impostazioni del WiFi dello smartphone. Selezionare l'hotspot della power station e connettersi a quell'hotspot.



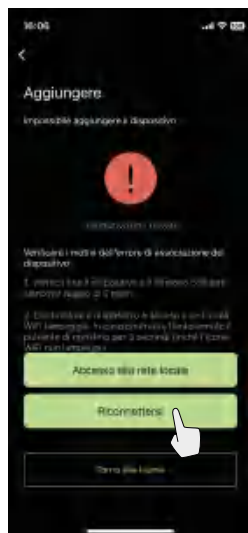
- 6 Tornare all'interfaccia dell'app, confermare la connessione e attendere che il dispositivo si connetta.



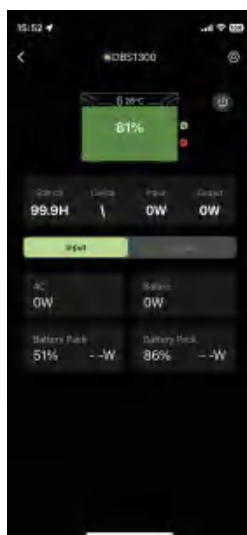
- 7 Dopo che il dispositivo è stato aggiunto con successo, selezionare "Inizia ad usare".



Se la connessione fallisce e viene mostrata la seguente pagina, si prega di tentare la riconnessione finché non compare l'interfaccia completa.

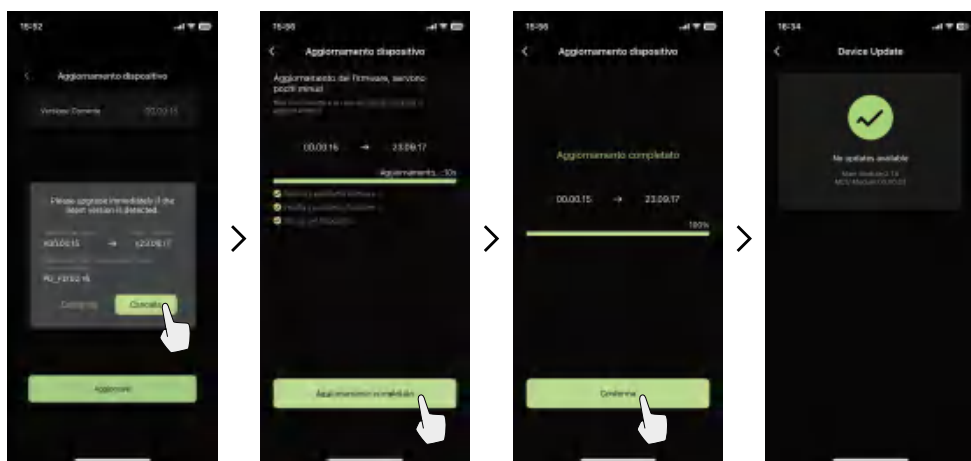
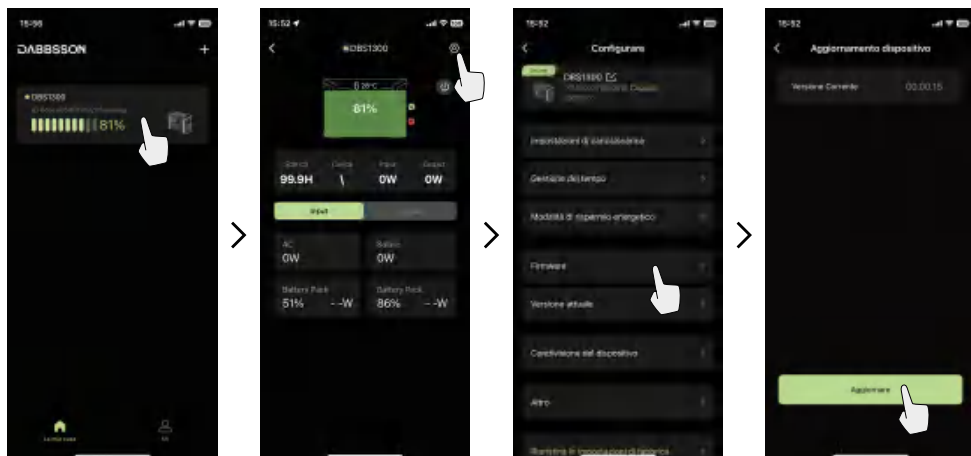


- 8 Dopo aver completato l'aggiunta del dispositivo, scegliere lo stile dell'interfaccia grafica e selezionare "Imposta lo stile selezionato" ed entrare nell'interfaccia di controllo dell'app. Dopo aver connesso e aggiunto la power station con successo attraverso la rete WiFi per la prima volta, l'app potrà comunque far funzionare la power station via Bluetooth in modalità offline dopo aver lasciato la rete WiFi, pur tuttavia restando nel raggio d'azione di 10 metri.

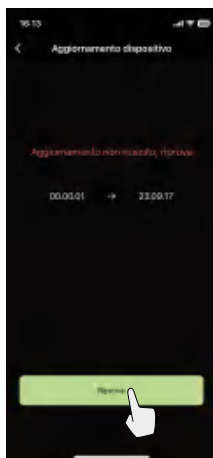


Aggiornamento del firmware della power station

- 1 Premere sul dispositivo che si vuole aggiornare, entrare nell'interfaccia del dispositivo. Premere quindi l'icona nell'angolo in alto a destra per entrare nella pagina delle impostazioni. Trovare e cliccare sull'opzione relativa all'aggiornamento del firmware. Entrare nella pagina di aggiornamento del dispositivo e cliccare su "Aggiorna" in fondo alla pagina. Cliccare su "Conferma" nella finestra pop-up e attendere l'aggiornamento del firmware. Dopo l'avvenuto aggiornamento, cliccare su "Conferma" per completare il processo.



- 2 Se l'aggiornamento del firmware della power station fallisce, si prega di riprovare.



Informativa sulla privacy

Utilizzando i prodotti, le applicazioni e i servizi Dabbsson, l'utente acconsente ai termini di utilizzo e all'informativa sulla privacy di Dabbsson, a cui è possibile accedere nella sezione "supporto" dell'app Dabbsson o sul sito ufficiale Dabbsson all'indirizzo <https://www.dabbsson.com>



6. Connessione parallela



1. Che tipo di batterie utilizza il prodotto?

Questo prodotto utilizza una batteria LiFePO4 di alta qualità.

2. Quali dispositivi possono utilizzare la potenza della porta di uscita CA del prodotto?

Con una potenza nominale di 2200 W e una potenza di picco di 4400 W, la porta di uscita AC del prodotto può alimentare la maggior parte degli elettrodomestici. Prima dell'utilizzo si consiglia di verificare la potenza degli apparecchi e assicurarsi che la somma della potenza di tutti gli apparecchi caricati sia inferiore alla potenza nominale.

3. Quanto tempo impiega il prodotto a caricare i miei dispositivi?

Il tempo di ricarica viene visualizzato sullo schermo LCD del prodotto, che può essere utilizzato per stimare il tempo di ricarica della maggior parte degli apparecchi con potenza stabile.

4. Come posso sapere se il prodotto è in carica?

Il tempo di ricarica rimanente verrà visualizzato sullo schermo LCD. L'indicatore di carica visualizzerà la percentuale residua della batteria, mentre la corrente in ingresso viene mostrata a destra dell'indicatore di carica.

5. Come pulisco il prodotto?

Si prega di pulirlo delicatamente con un panno asciutto, morbido e pulito o un tovagliolo di carta.

6. Come devo conservare il prodotto?

Prima della conservazione, spegni prima il prodotto, dopodiché riponilo in un'area asciutta e ventilata con temperatura ambientale. Non posizionarlo vicino a fonti d'acqua. Per la conservazione a lungo termine, scarica la batteria al 30% e ricaricala al 60% ogni tre mesi per prolungarne la durata.

7. Posso portare il prodotto in aereo?



No

8. Qual è il wattaggio minimo di apporto solare che consigliate?

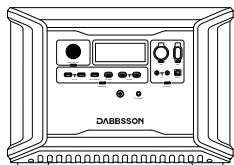
A causa della grande capacità e dell'elevata potenza di uscita di questo prodotto, si consiglia che la potenza solare in ingresso sia di almeno 30-50 W.

7. Risoluzione dei problemi



Indicatore	Problemi	Soluzioni
OVERLOAD  (Lampeggiante)	Protezione dalla Sovraccarico USB-A	Riprendi il normale funzionamento rimuovendo il dispositivo elettrico collegato alla porta USB-A.
 RECHARGING TIME	Protezione dalla carica ad alta temperatura	La carica riprenderà automaticamente dopo che la batteria si è raffreddata.
	Protezione da scariche ad alta temperatura	L'alimentazione riprenderà automaticamente dopo che la batteria si è raffreddata.
 RECHARGING TIME	Protezione dalla carica a bassa temperatura	La carica riprenderà automaticamente dopo che la temperatura della batteria è salita al di sopra -10°C (14°F).
	Protezione da scarica a bassa temperatura	L'alimentazione riprenderà automaticamente dopo che la temperatura della batteria supera i -20°C (-4°F).
OVERLOAD   (Lampeggiante)	Protezione da sovraccarico d'uscita AC	Il normale funzionamento riprenderà automaticamente dopo aver rimosso il dispositivo sovraccarico e riavviato il prodotto.
   (Lampeggiante)	Protezione dalle alte temperature AC	Controlla se l'ingresso e/o l'uscita del ventilatore sono bloccati. In caso contrario, il normale funzionamento riprenderà automaticamente dopo che il prodotto si è raffreddato.
 (Lampeggiante)	Blocco di Ventilatore	Si prega di verificare se il ventilatore è bloccato.
OVERLOAD  (Lampeggiante)	Protezione da sovraccarico d'uscita DC	Il prodotto riprenderà automaticamente il normale funzionamento dopo aver rimosso il dispositivo collegato alla presa DC.
  (Lampeggiante)	Protezione dalle alte temperature in uscita DC	Il prodotto riprenderà automaticamente il normale funzionamento dopo essersi raffreddato.
	Altri	Contatta il servizio clienti Dabbsson

8. Cosa c'è nella scatola



DBS2300



Cavo di Ricarica Solare



Cavo di Ricarica per Auto



Cavo di Ricarica AC



Manuale Utente



Scheda di Garanzia



Scheda di Avviso

9. Conservazione e Manutenzione



1. Idealmente, utilizza e conserva il prodotto a una temperatura ambientale compresa tra 20°C e 30°C (68°F - 86°F) e tienilo sempre lontano da acqua, calore intenso e oggetti appuntiti. Non conservare a temperature superiori a 45°C (113°F) o inferiori a 10°C (14°F) per un periodo prolungato.
2. Conservare una batteria con una carica bassa per un lungo periodo ne riduce la durata. DBS2300 mitiga il danno mettendo la batteria in modalità ibernazione. Per ottenere il massimo dalla batteria, assicurati che la batteria sia alla circa 60% prima di mettere DBS2300 in una conservazione a lungo termine. Durante la conservazione, si consiglia di scaricare la batteria al 30% e ricaricarla al 60% ogni tre mesi.

10. Dichiarazione di conformità



Noi, SHENZHEN DAIPUSEN NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD. dichiara in base alla nostra esclusiva responsabilità che il prodotto di cui sopra è conforme ai requisiti applicabili delle seguenti direttive:

Direttiva ROSSA:	2014/53/EU
Direttiva ROHS di Rifusione:	2011/65/EU (EU)2015/863
Regolamento REACH:	2006/1907/EC

Frequency Range: BT BDR+EDR: 2402~2480MHz

WiFi 2.4G: 2412~2472MHz

Maximum Output Power: BT BDR+EDR: 2.5 dBm Max.

WiFi 2.4G:14.9 dBm Max.

Leggi la dichiarazione di conformità e accedi all'indirizzo di download qui
<https://dabbsson.com/pages/eu-compliance>


Hai qualche domanda? Oggi chatta con uno specialista.


US: support.us@dabbsson.com


✉ EU: support.eu@dabbsson.com

JP : support.jp@dabbsson.com

Seguici

 @Dabbsson_Global

 @DabbssonOfficial

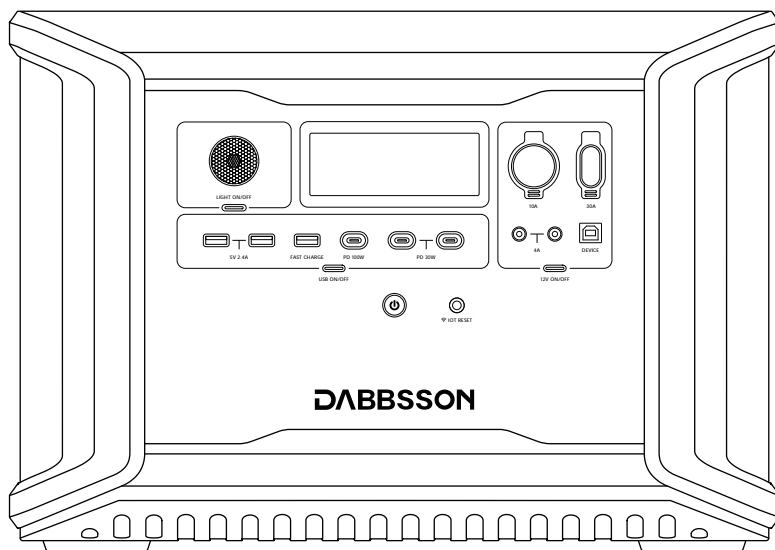
 @Dabbsson_Official

SHENZHEN DAIPUSEN NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD

401, edificio Podium 12, parco ecologico scientifico e tecnologico della baia di Shenzhen,
No.18 Keji South Road, zona high-tech, Yuehai Street, distretto di Nanshan, Shenzhen, Cina

DABBSSON

DBS2300 Dabbsson Manuel de l'utilisateur



CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ



Lisez soigneusement tous les consignes de sécurité, messages d'avertissement, conditions d'utilisation et clauses de non-responsabilité. Consultez les conditions d'utilisation et la clause de non-responsabilité sur le site : <https://www.dabbsson.com>, et vérifiez les autocollants sur le produit avant de l'utiliser. Les utilisateurs assument l'entière responsabilité de toutes les utilisations et opérations. Connaissez et comprenez les réglementations en vigueur dans la région locale. Vous êtes uniquement responsable de la connaissance de toutes les réglementations pertinentes et de l'utilisation des produits Dabbsson d'une manière conforme.

CONTENU



1. Spécifications	1
2. Consignes de sécurité	2
2.1 Utilisation	2
2.2 Guide d'élimination	3
3. Détails du Produit	4
3.1 Aperçu Général	4
3.2 Écran LCD	5
4. Utilisation générale	6
4.1 Charge DBS2300	6
Charge en CA	Charge sur voiture
Charge via panneau solaire	Utiliser la Batterie Supplémentaire Intelligente
4.2 Contrôle du Produit	12
Marche / Arrêt	
4.3 Charge de Vos Appareils	13
Ports de Sortie CA	Alimentation électrique de secours (EPS)
Ports de Sortie CC	Connexion en parallèle
5. Contrôle APP	17
6. Connexion en Parallèle	26
7. Dépannage	27
8. Contenu de l'Emballage	28
9. Stockage & Maintenance	28
10. Déclaration de conformité	29

1. Spécifications



Informations générales

Poids Net	Environ 26,2kg (57,8lbs)
Dimensions	432x254,5x303,5mm (17x10x12in)
Capacité	2330Wh (44,8V \approx 52Ah)
Wi-Fi	Compatible 2,4G : 2412-2472MHz avec un maximum de 14,9 dBm
BT	Compatible BDR+EDR : 2402-2480MHz avec un maximum de 2,5 dBm
Certification	CE UKCA WEEE ROHS

Ports de sortie

AC (x2)	Onde sinusoïdale pure, 2200W au total (Surtension 4 400W). 230V~ (50Hz)
USB-A (x2)	5V \approx 2,4A, 12W Max par port, 12W au total
USB-A Charge rapide (x1)	5V \approx 3,0A 9V \approx 2A 12V \approx 1,5A, 18W Max
USB-C (x1)	5/9/12/15V \approx 3A, 20V \approx 5A 100W Max
USB-C (x2)	5/9/12/15/20V \approx 1,5A, 30W max par port, 60W au total
Chargeur de voiture	12,6V \approx 10A, 126W Max
Sortie DC5521 (x2)	12,6V \approx 4A, 50,4W Max par port
Sortie Anderson	12,6V \approx 30A, 378W Max
LED	2W

* Le chargeur de voiture partage l'alimentation avec le port de sortie DC5521, offrant une sortie maximale de 126W.

Ports d'entrée

Charge CA	1800W Max
Tension d'entrée CA	230V~ 10A, 50Hz
Chargeur de panneau solaire	12-60V \approx 25A Max, 800W Max
Chargeur de voiture	Batterie 12V/24V \approx prise en charge, 10A par défaut
Add-on	Batterie supplémentaire DBS3000B*2, 8 330Wh au total

Info de la batterie

Chimie Cellulaire	LiFePO4
Durée de Vie	4000 cycles à 80% de sa capacité

Protection

Protection contre subvention	Protection contre surcharge
Protection contre surchauffe	Protection contre court-circuit
Protection contre basse température	Protection contre basse tension
Protection contre surintensité	Protection contre les pannes de batterie

Température Ambiante de Fonctionnement

Température de fonctionnement optimale	20°C~30°C(68°F ~86°F)
Température de décharge	-10°C~45°C(14°F ~113°F)
Température de charge	0°C~45°C(32°F ~113°F)
Température de stockage	-10°C~45°C(14°F ~113°F)

* Le fait que le produit puisse être chargé ou déchargé, dépend de la température réelle de bloc-piles.

2. Consignes de sécurité



2.1 Utilisation

1. N'utilisez pas le produit à proximité d'une source de chaleur, telle qu'un feu ou un four de chauffage.
2. Évitez le contact avec tout liquide. N'immergez pas le produit dans de l'eau, et ne le mouillez pas. N'utilisez pas le produit sous la pluie ou dans un environnement humide.
3. N'utilisez pas le produit dans un environnement à forte électricité statique/champs magnétiques.
4. Ne démontez pas le produit de quelque manière que ce soit et ne le percez pas avec des objets pointus.
5. Évitez d'utiliser des fils ou d'autres objets métalliques qui pourraient provoquer un court-circuit.
6. N'utilisez pas de composants ou d'accessoires non officiels. Si vous devez remplacer des composants ou des accessoires, consultez les canaux officiels de Dabbsson pour obtenir des informations pertinentes.
7. Il est fortement recommandé d'acheter les accessoires du tiers auprès de distributeurs fiables et de vous assurer qu'ils correspondent aux spécifications de votre produit. Dabbsson n'est pas responsable des anomalies, inconvénients, pertes ou dépenses résultant d'accessoires défectueux du tiers.

8. Lors de l'utilisation du produit, respectez la température de l'environnement de fonctionnement spécifiée dans ce manuel d'utilisation. Si la température est trop élevée, cela pourrait provoquer un incendie ou une explosion ; si la température est trop basse, les performances du produit pourraient être sévèrement réduites ou le produit pourrait cesser de fonctionner.
9. Ne forcez pas le ventilateur pendant l'utilisation, et ne placez pas le produit dans une zone non ventilée ou dans une zone poussiéreuse.
10. Évitez les chocs, les chutes ou les vibrations importantes lorsque vous utilisez le produit. En cas de choc externe violent, coupez immédiatement l'alimentation électrique et cessez d'utiliser le produit. Assurez-vous que le produit est bien fixé pendant le transport pour éviter les vibrations et les impacts.
11. Si vous faites tomber accidentellement le produit dans de l'eau pendant son utilisation, placez-le dans un endroit fiable et ouvert, et restez à l'écart jusqu'à ce qu'il soit complètement sec. Le produit séché ne doit pas être réutilisé et doit être éliminé conformément à la Section 2.2 ci-dessous. Si le produit est en feu, nous vous recommandons d'utiliser les extincteurs dans l'ordre suivant : eau ou brouillard d'eau, sable, couverture anti-feu, poudre sèche, et enfin extincteur à dioxyde de carbone.
12. Utilisez un chiffon sec pour nettoyer la saleté sur les ports du produit.
13. Posez le produit sur une surface plane afin d'éviter tout dommage causé par la chute du produit. Si le produit est renversé et gravement endommagé, éteignez-le immédiatement, placez la batterie dans un endroit ouvert, tenez-la éloignée des matières combustibles et des personnes, et mettez-la au rebut conformément aux lois et réglementations locales.
14. Veillez à ce que le produit soit tenu hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
15. Ne connectez pas la batterie supplémentaire intelligente à une autre batterie supplémentaire intelligente.

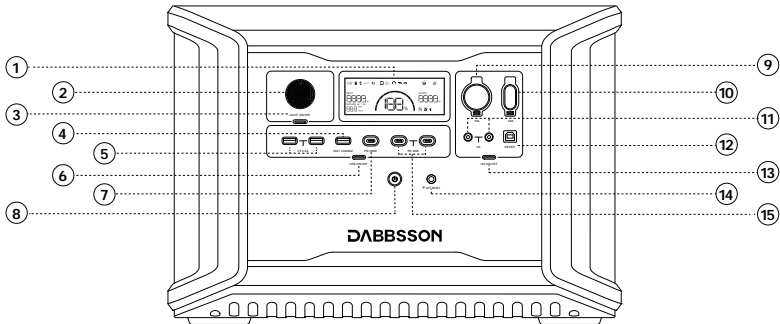
2.2 Guide d'élimination

1. Si les conditions le permettent, assurez-vous que la batterie est complètement déchargée avant de la jeter dans une poubelle de recyclage de batteries désignée. Ce produit contient des batteries avec des produits chimiques potentiellement dangereux, il est donc strictement interdit de le jeter dans des poubelles ordinaires. Pour plus de détails, suivez les lois et réglementations locales sur le recyclage et la mise au rebut des batteries.
2. Si la batterie ne peut pas être entièrement déchargée en raison d'une défaillance du produit, ne la jetez pas directement dans la poubelle recyclage des batteries. Dans ce cas, contactez l'entreprise professionnelle de recyclage de batteries pour un traitement ultérieur.
3. Veuillez mettre au rebut les batteries trop déchargées qui ne peuvent pas être rechargées.

3. Mise en marche

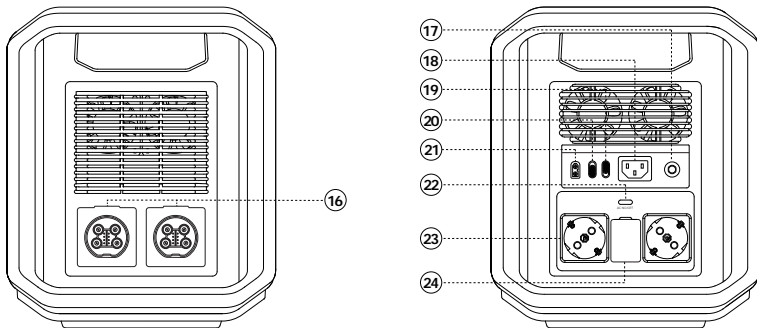


3.1 Détails du produit



- ① Écran LCD
- ② LED
- ③ Voyant ON / OFF
- ④ Port de sortie de charge rapide USB-A
- ⑤ Port de sortie USB-A (x2)
- ⑥ USB ON/OFF
- ⑦ Port de sortie 100W USB-C
- ⑧ Bouton d'alimentation principale
- ⑨ Port voiture
- ⑩ Port Anderson (12V/30A)
- ⑪ Port de sortie DC5521
- ⑫ Prise de mise à jour de l'appareil*
- ⑬ Bouton d'alimentation 12V CC
- ⑭ Bouton de réinitialisation IOT
- ⑮ Port de sortie 30W USB-C (x2)

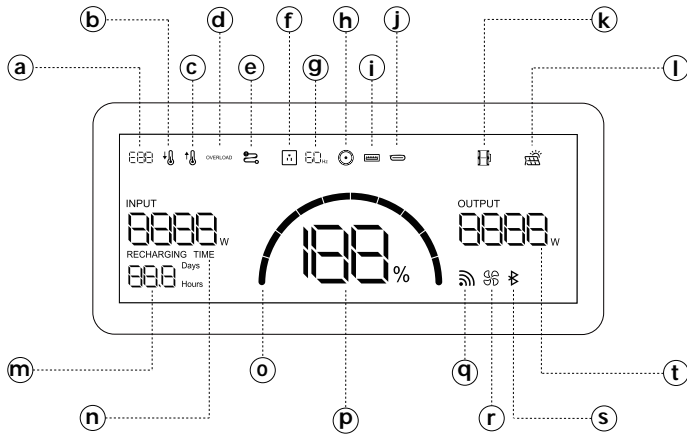
* cette prise ne peut être utilisée que par le fabricant pour la mise à jour.



- ⑯ Port de batterie supplémentaire
- ⑰ Protection contre la surcharge
- ⑱ Port d'entrée de charge CA
- ⑲ Interrupteur du mode Veille/ECO
- ⑳ Interrupteur de vitesse de charge CA
- ㉑ Port d'entrée de charge solaire/voiture
- ㉒ Bouton d'alimentation CA
- ㉓ Port de sortie CA (x2)*
- ㉔ Parallel Connection Port

* "Port de sortie CA" Les styles de port de sortie varient selon le pays ou la région.

3.2 Écran LCD



- | | | |
|------------------------------------|---|---------------------------------------|
| Ⓐ Code d'erreur | Ⓑ Avertissement de basse température | Ⓒ Avertissement de température élevée |
| Ⓓ Avertissement de surcharge | Ⓔ Connexion échouée | Ⓕ Sortie CA |
| Ⓖ Fréquence de sortie CA | Ⓖ Sortie CC | Ⓗ Sortie USB-A |
| Ⓙ Sortie USB-C | Ⓙ Indicateur de batterie supplémentaire | Ⓛ Indicateur de panneau solaire |
| Ⓜ Temps de charge/décharge restant | Ⓝ Puissance d'entrée | Ⓞ Indicateur de niveau de batterie |
| Ⓟ Pourcentage de batterie restante | Ⓠ État Wi-Fi | Ⓡ Indicateur de ventilateur |
| Ⓢ Indicateur d'appairage | Ⓣ Puissance de sortie | |

Indicateur de niveau de la batterie

Pendant la charge, l'icône tourne dans le sens horaire. Lorsque la batterie de l'appareil tombe à 0 %, l'icône s'éteint automatiquement après avoir clignoté pendant une minute. Quand le niveau de la batterie est à 100 %, cette icône affiche une jauge complète.

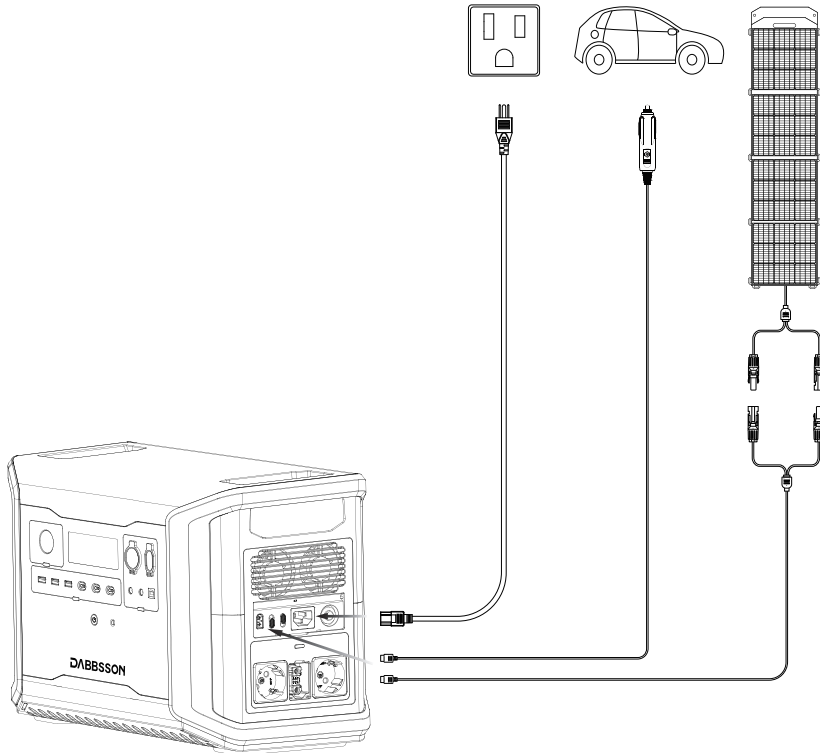
État Wi-Fi

Maintenez le bouton IOT enfoncé pendant 3 secondes, et l'icône Wi-Fi clignote, cela indique que le produit est prêt pour l'appairage. Lorsque l'grillage du produit est terminé, l'icône Wi-Fi reste allumée.

4. Utilisation générale



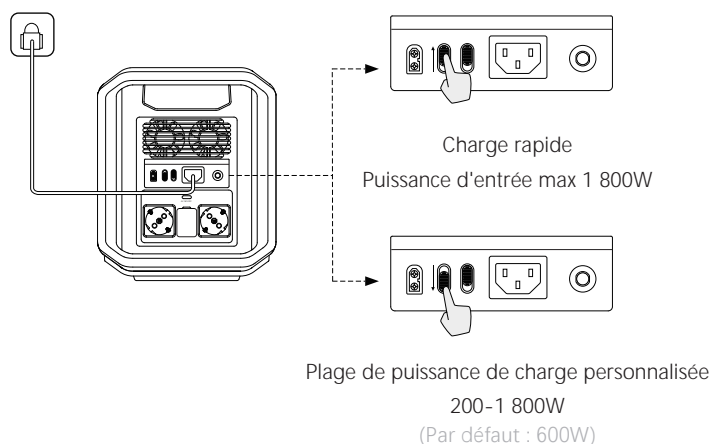
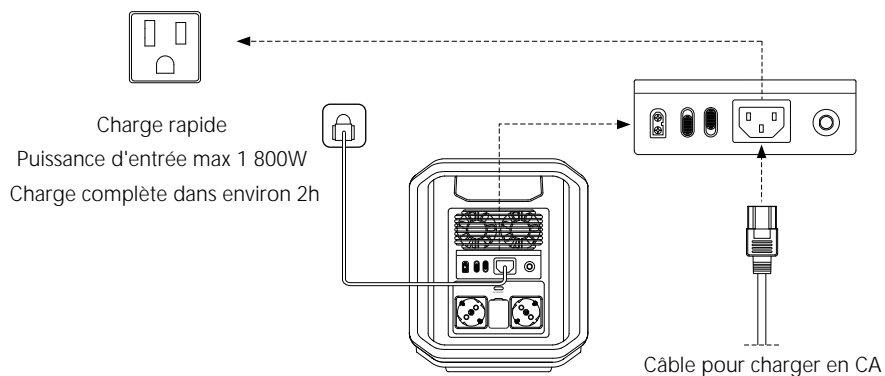
4.1 Charge DBS2300



Charge en CA

La technologie de charge rapide de Dabbsson est spécialement conçue pour la charge en courant alternatif, offrant une puissance d'entrée maximale de 1 800W. Vous pouvez contrôler la puissance de charge avec le commutateur de vitesse de charge CA. La puissance d'entrée maximale par défaut pour le commutateur de vitesse de charge CA est de 600W, mais elle peut être modifiée dans l'APP Dabbsson.

Dans le cas particulier où le courant d'entrée CA reste supérieur à 15A, le port d'entrée de charge déclenche une fonction d'autoprotection et l'interrupteur de protection contre la surcharge dans le produit est automatiquement activé. Lorsque vous avez confirmé qu'il n'y a pas de défaillance du produit, vous pouvez appuyer sur l'interrupteur de protection contre la surcharge pour reprendre la charge.

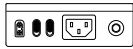


La puissance de charge peut être réglée grâce à l'interrupteur de vitesse de charge AC sur le côté du produit. Vous pouvez définir la plage de puissance de charge dans l'appli Dabbsson.

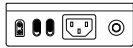
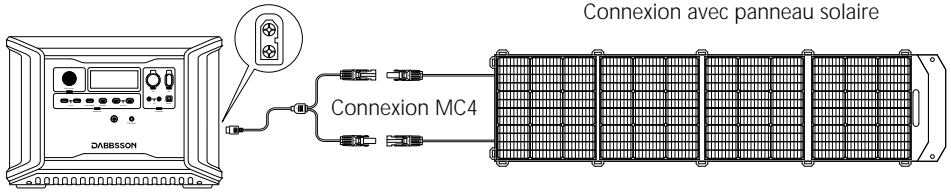
Utilisez le câble de charge CA inclus dans l'emballage pour la charge rapide. N'utilisez pas d'autres câbles pour la charge. Branchez-le directement dans une prise murale CA et assurez-vous que le courant de sortie du mur est supérieur à 10A. Sinon, réduisez la vitesse de charge du produit avec le commutateur de vitesse de charge CA. Dabbsson n'assume aucune responsabilité pour les conséquences causées par le non-respect des instructions, y compris, mais sans s'y limiter, la charge avec d'autres câbles de charge CA.

Charge via panneau solaire

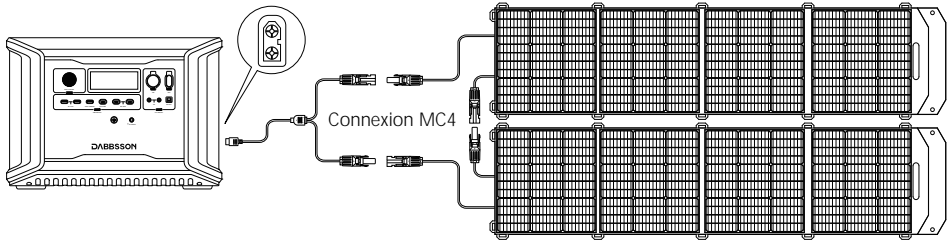
Les utilisateurs peuvent connecter les panneaux solaires en série comme indiqué sur la figure pour recharger le produit. Le produit prend en charge la tension d'entrée 12 à 60V DC, le courant maximum 25A et la puissance de charge maximum 800W.



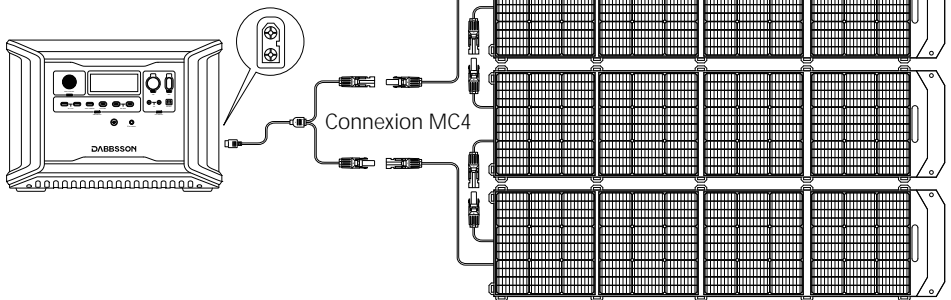
Connexion au port XT60



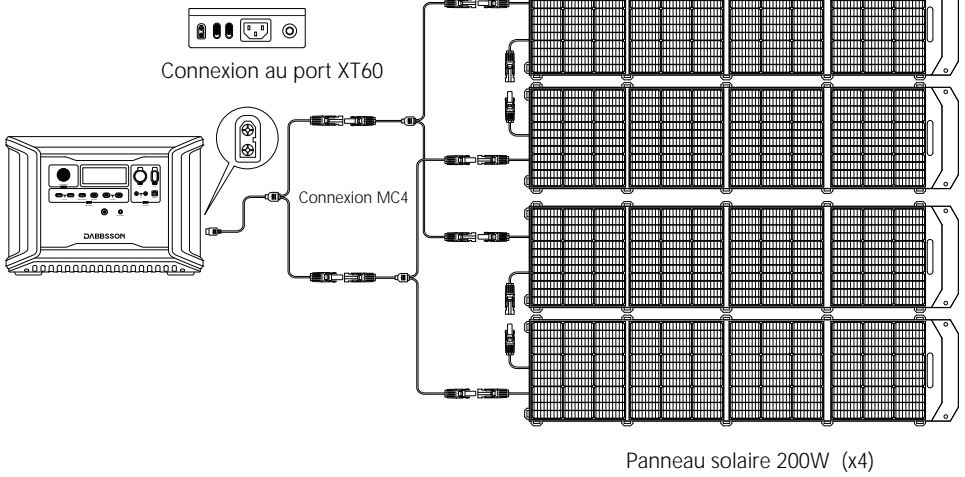
Connexion au port XT60



Connexion au port XT60



Connexion avec panneau solaire

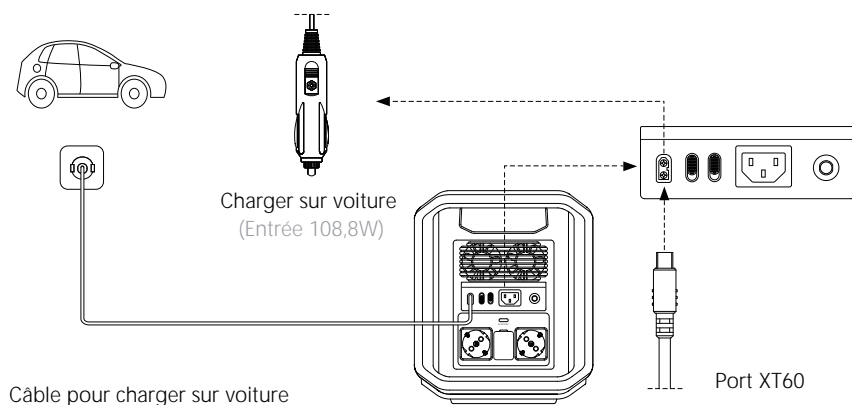


Lorsque vous rechargez l'appareil avec un panneau solaire Dabbsson, suivez les instructions fournies avec le panneau solaire pour éviter d'endommager l'appareil.

Charge sur voiture

Les utilisateurs peuvent recharger le produit par le biais de la prise dans la voiture. Il prend en charge les chargeurs de voiture 12V/24V et un courant de charge par défaut de 8A.

Rechargez le produit avec le chargeur de voiture après le démarrage de la voiture, afin d'éviter tout échec de démarrage dû à une batterie de voiture insuffisante. En outre, assurez-vous que l'allume-cigare de la prise de voiture et le câble d'entrée du chargeur de voiture sont en bon état. Dabbsson n'assume aucune responsabilité pour les pertes ou les dommages causés par le non-respect des instructions.



Utiliser la Batterie Supplémentaire Intelligente

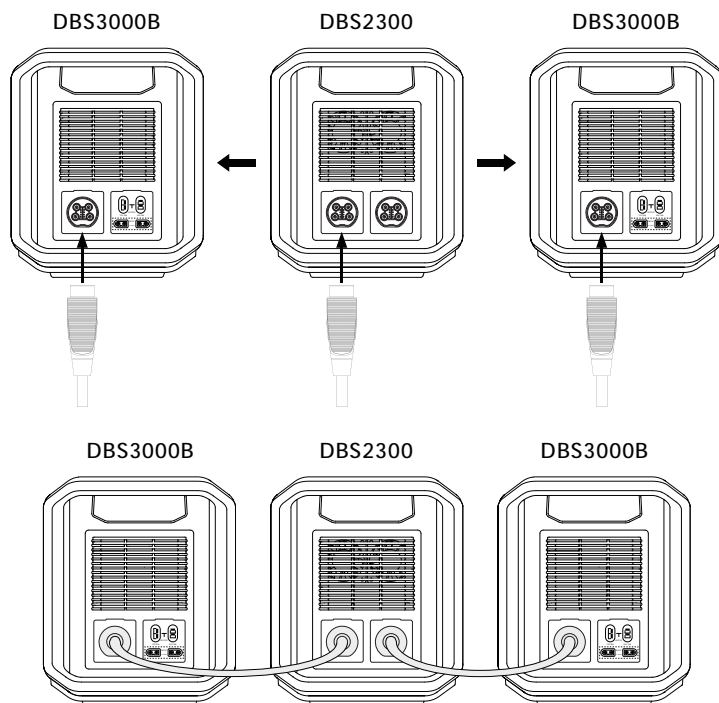
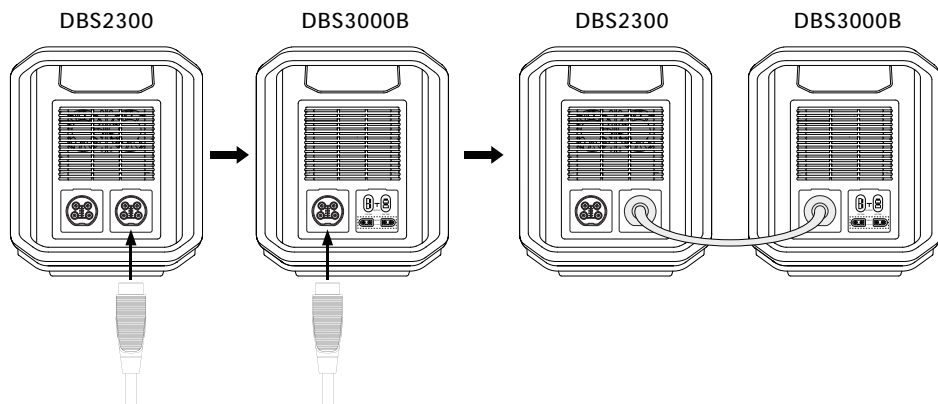
Un seul DBS2300 peut être connecté à deux batteries supplémentaires DBS3000B pour plus de capacité. Consultez les instructions détaillées sur les batteries supplémentaires DBS3000B indiquées dans le manuel d'utilisation.

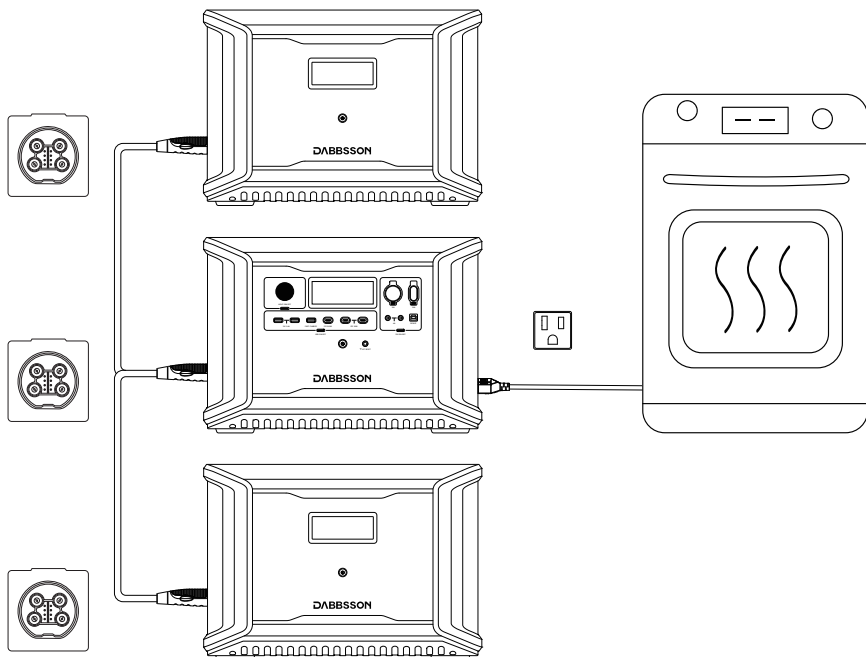
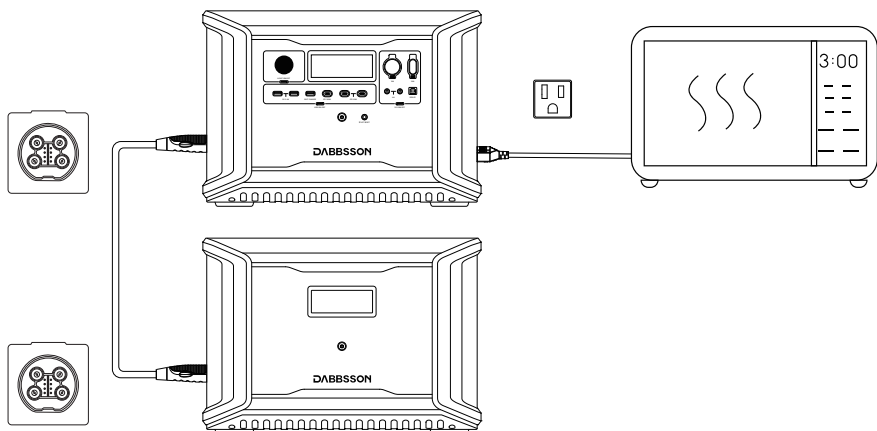
- DBS2300 peut augmenter la capacité à 5 300Whd avec un bloc-batterie DBS3000.
 - AC200MAX peut augmenter la capacité à 8 330Wh avec 2 bloc-batteries DBS3000.
- Consultez le canal Youtube officiel de Dabbsson pour des instructions d'installation détaillées.

Précautions

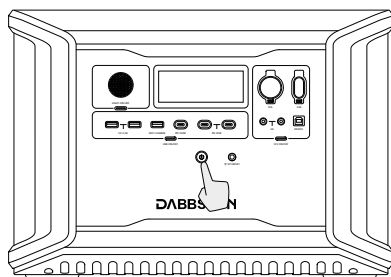
1. Éteignez les batteries supplémentaires DBS3000B et le DBS2300 avant de les connecter ou de les déconnecter.
2. Avant l'utilisation, assurez-vous que le DBS2300 et la batterie supplémentaire DBS3000B affichent l'icône de batterie supplémentaire sur leurs écrans.
3. Éteignez la batterie supplémentaire DBS3000B avant de la connecter ou de la déconnecter.

4. Ne touchez pas les bornes métalliques du connecteur de la batterie supplémentaire DBS3000B.
Si les bornes métalliques doivent être nettoyées, essuyez-les délicatement avec un chiffon sec.





4.2 Control the product



Appui court pour allumer / Appui long pour éteindre

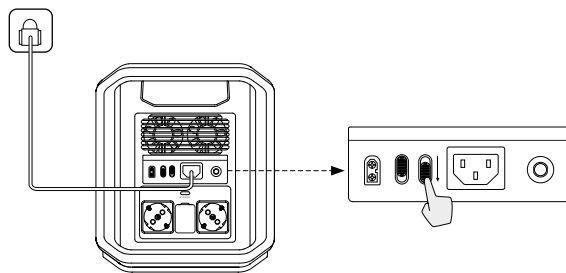
Produit activé, produit désactivé, écran LCD activé

Faites un appui court sur le bouton d'alimentation principale pour activer le produit ; l'écran LCD s'allume et affiche une icône. L'écran LCD s'éteint automatiquement après 5 minutes si aucune opération n'est effectuée sur le produit.

Lorsque le produit détecte un changement de charge ou une opération, l'écran s'allume automatiquement. Appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation principale pour allumer ou éteindre l'écran. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton d'alimentation principale pour désactiver le produit. Le temps de veille par défaut du produit est de 2 heures. Le produit s'éteint automatiquement lorsque les autres boutons d'alimentation sont éteints et qu'aucune autre charge n'est utilisée dans les 2 heures. Le temps de veille du CA et du CC peut être réglé sur APP de Dabbsson.

Mode Veille / Mode Éco

Le Mode ÉCO est activé par défaut.

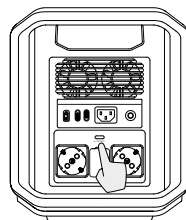


4.3 Charge de Vos Appareils

Port de sortie CA

Après avoir allumé le bouton d'alimentation principal, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation AC pour utiliser la prise de sortie AC. Appuyez à nouveau sur le même bouton pour l'éteindre.

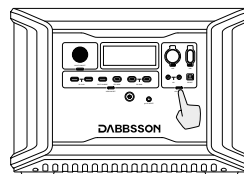
S'il n'y a pas de charge sur le port de sortie AC de cet appareil pendant 2 heures, l'alimentation s'éteindra automatiquement. En mode ECO, la puissance est inférieure à 5W, l'interrupteur AC s'éteint automatiquement après 12 heures et l'alimentation s'éteint au bout de 2 heures. En mode STANDBY, vous pouvez régler la durée de la sortie de courant. Si vous n'en avez plus besoin, veuillez l'éteindre aussitôt pour économiser le courant.



Appui court
Bouton d'alimentation CA

Port de sortie 12V CC

Une fois l'alimentation principale en marche, appuyez brièvement sur l'interrupteur d'alimentation DC pour utiliser la prise de sortie DC. Appuyez à nouveau brièvement sur l'interrupteur DC pour couper la prise de sortie DC.



Appui court
Bouton d'alimentation 12V DC

P-Boost

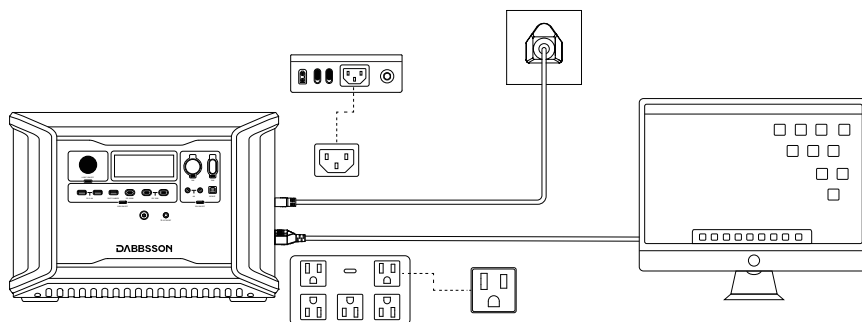
Cet appareil intègre la technologie P-Boost, qui peut alimenter les appareils électriques jusqu'à maximum 3000W, tout en maintenant la puissance de sortie inférieure à 2200W, afin d'éviter les pannes de fonctionnement causées par l'activation de la protection contre les surcharges. La fonction P-Boost nécessite d'être contrôlée par l'appli Dabbsson.

Remarques pour P-Boost

1. La fonction P-Boost est indisponible lorsque l'appareil bascule la sortie AC en mode charge, ou lorsque le mode P-Boost est désactivé dans l'appli Dabbsson.
2. La fonction P-Boost n'est pas applicable à tous les appareils électriques ; elle est incompatible avec les appareils ayant des exigences de tension strictes et une puissance nominale supérieure à 2 200W. Les appareils avec protection de tension (tels que les instruments de précision) ne sont pas pris en charge. Le mode P-Boost est plus adapté aux appareils de chauffage. Effectuez vos propres tests sur les appareils avec le mode P-Boost activé.

Alimentation électrique de secours (EPS)

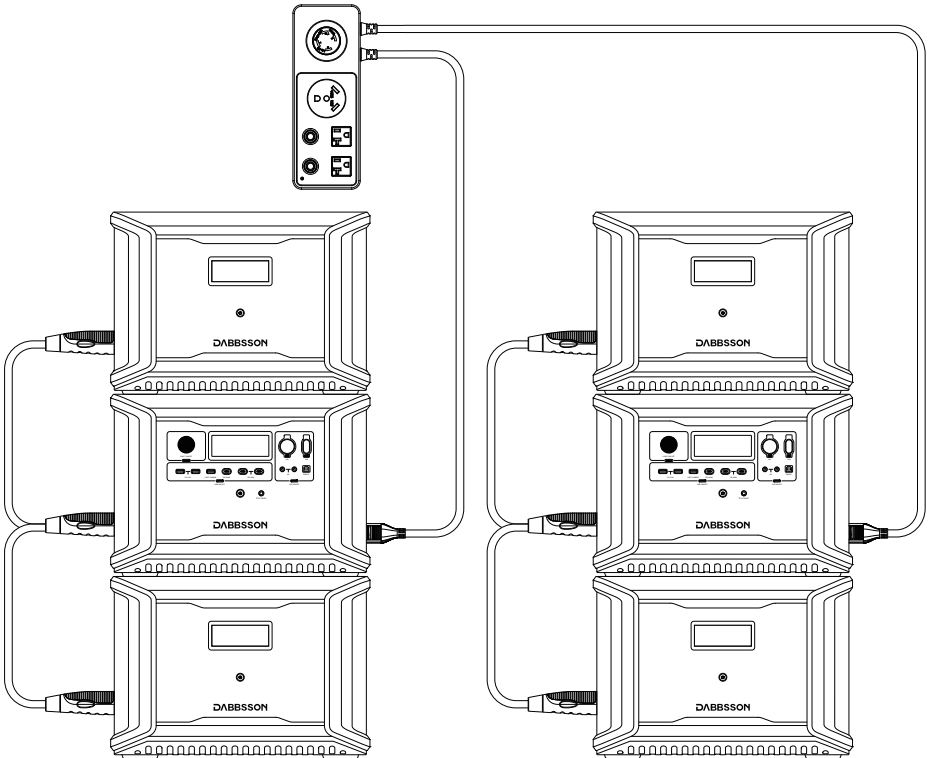
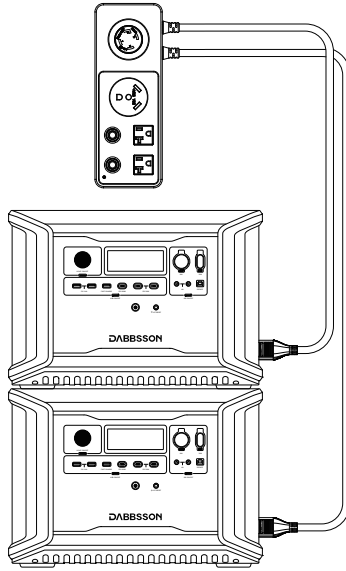
Le produit prend en charge l'EPS. Lorsque vous connectez l'alimentation du réseau au port d'entrée CA du produit via le câble CA, vous pouvez alimenter des appareils électriques via le port de sortie CA (l'alimentation CA provient du réseau et non de la centrale électrique dans ce cas). En cas de panne de courant soudaine, le produit peut automatiquement passer en mode d'alimentation par batterie dans les 15ms. En tant que fonction de base de l'alimentation électrique ininterrompue (UPS), elle ne prend pas en charge la commutation 0ms. Ne connectez pas le produit à l'appareil qui nécessite 0ms pour l'alimentation électrique ininterrompue (UPS), tels que les serveurs de données et les stations de travail. Testez et confirmez la compatibilité avant d'utiliser le produit. Nous vous recommandons de charger un seul appareil à la fois pour éviter la protection contre les surcharges. Dabbsson n'assume aucune responsabilité en cas de défaillance de l'appareil ou de perte de données causée par le non-respect des instructions. (Lorsque la charge AC débite plus de courant que la charge d'entrée n'en fournit, seul l'onduleur peut être utilisé pour fournir du courant. La charge d'entrée peut être utilisée pour fournir du courant uniquement si la charge de sortie lui est inférieure.)



Fonction de Connexion en Parallèle

La version standard européenne de ce produit prend en charge la fonction de connexion en parallèle qui peut augmenter la puissance de sortie et la capacité de la batterie. En utilisant notre boîte de jonction spéciale et nos câbles de connexion, deux appareils peuvent être raccordés entre eux, portant ainsi la puissance de sortie à 4000W et la capacité de la batterie à 4660Wh. Cet appareil est également compatible avec un fonctionnement en parallèle : deux appareils sont connectés chacun à deux DBS3000B et sous tension (2 x DBS2300 + 4 x DBS3000B), ce qui porte la capacité de la batterie à 16660Wh. Vous pouvez utiliser cet appareil chez vous comme générateur de secours en cas de panne de courant.

Rappel : la boîte de connexion en parallèle et les câbles de branchement doivent être achetés séparément. Pour les réglages détaillés, veuillez vous référer au manuel de la boîte de connexion.



5. Contrôle via l'Appli



Télécharger l'Appli Dabbsson

- 1 Cherchez « Dabbsson » dans l'APP Store (pour les périphériques iOS) ou Google Play (pour Android) pour télécharger l'appli Dabbsson.
- 2 Vous pouvez télécharger l'appli sur l'App Store et Google Play en scannant les QR codes ci-dessous :



Android



iOS

3. Téléchargez l'appli Dabbsson via le site officiel : www.dabbsson.com

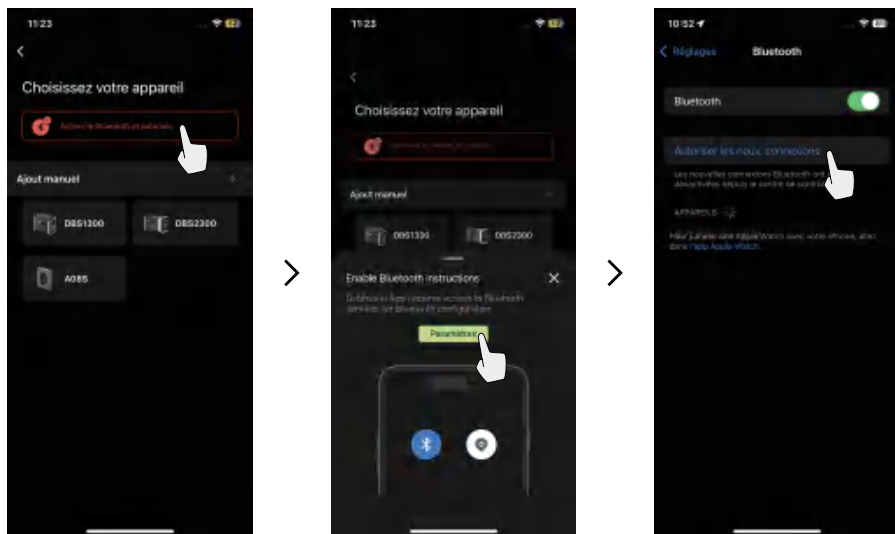
Connecter l'appli à l'appareil

Méthode 1 : Mode de connexion Bluetooth

- 1 Connecter le smartphone au réseau Wi-Fi 2.4G du domicile, ouvrir l'appli DABBSSON, sélectionner « + Add Device » ou cliquer sur le symbole « + » dans le coin supérieur droit de la page d'accueil.

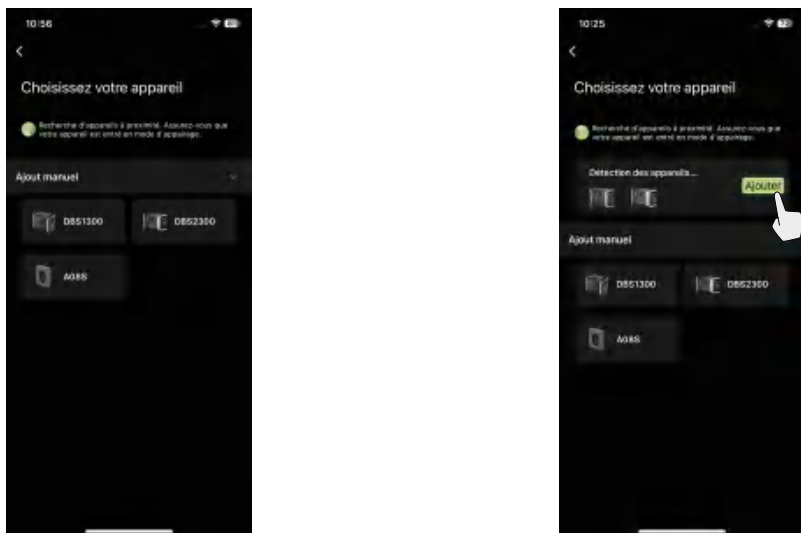


- 2 Cliquer pour ouvrir la boîte de dialogue d'autorisation Bluetooth et activer le Service Bluetooth. Cliquer sur « Accepter les nouvelles connexions ».



- 3 Attendez que l'appareil cherche les périphériques à proximité.

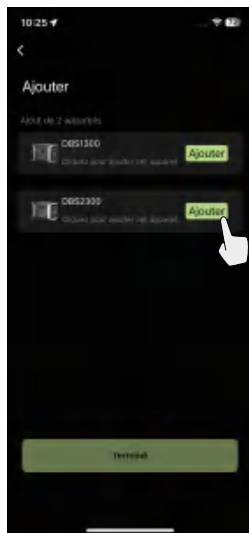
- 4 Une fois le périphérique trouvé, cliquer sur « Add ».



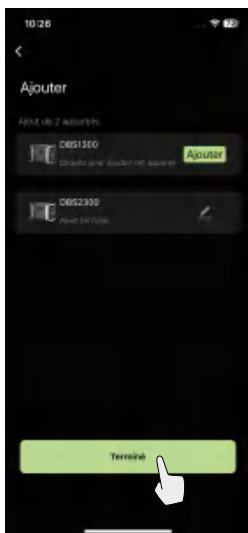
- 5 Entrer le nom et le mot de passe du Wi-Fi du domicile, puis cliquer sur « Next step ».



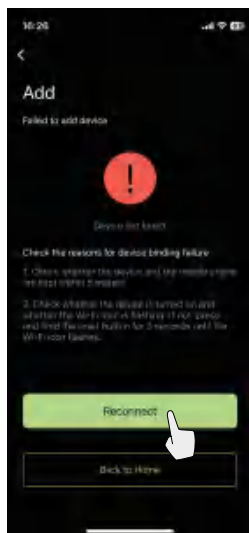
- 6 Ajouter la station électrique, puis attendre la connexion.



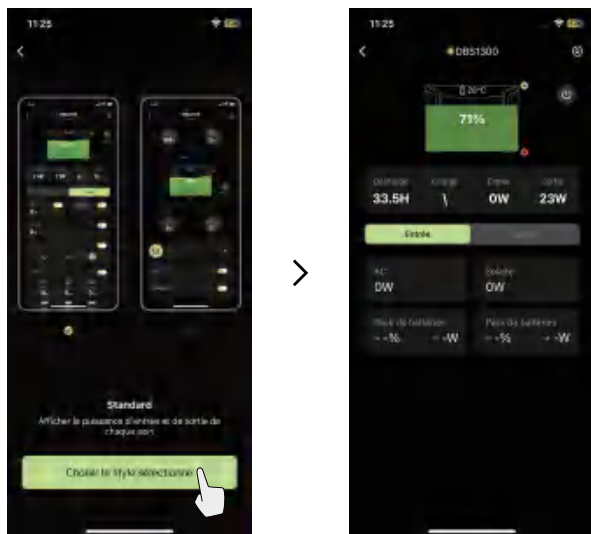
- 7 Cliquer sur « Done » une fois la connexion réussie.



Si l'ajout ne fonctionne pas et que l'écran suivant s'affiche, cliquer sur « Reconnect » jusqu'à ce que l'interface complète apparaisse.



- 8 Une fois l'appareil ajouté avec succès, choisir un thème d'interface, puis cliquer sur le bouton « Set to selected style » afin d'entrer dans l'interface de contrôle de l'appli.

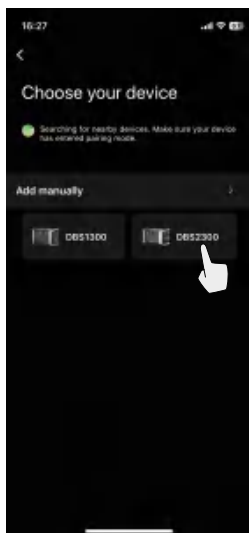


Méthode 2 : Mode de connexion Wi-Fi

- 1 Connecter le smartphone au réseau Wi-Fi 2.4G du domicile, ouvrir l'appli DABBSSON, cliquer sur « + Add Device » ou sur le symbole « + » dans le coin supérieur droit de la page d'accueil.



2 Sélectionner le modèle de l'appareil.



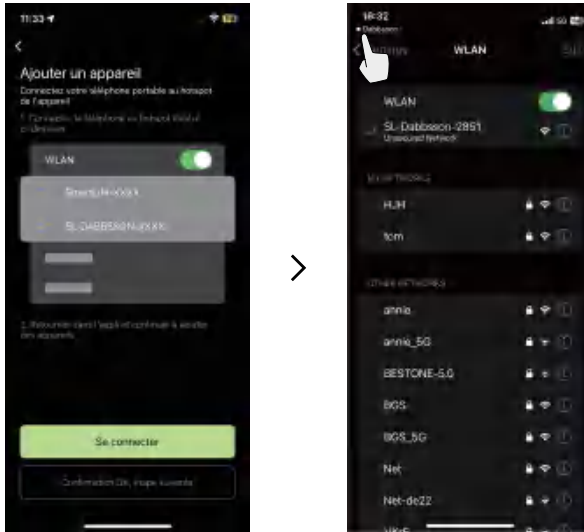
3 Faire un appui long sur le bouton « IOT RESET » de l'appareil, jusqu'à entendre un bip, puis cliquer sur « Next step ».



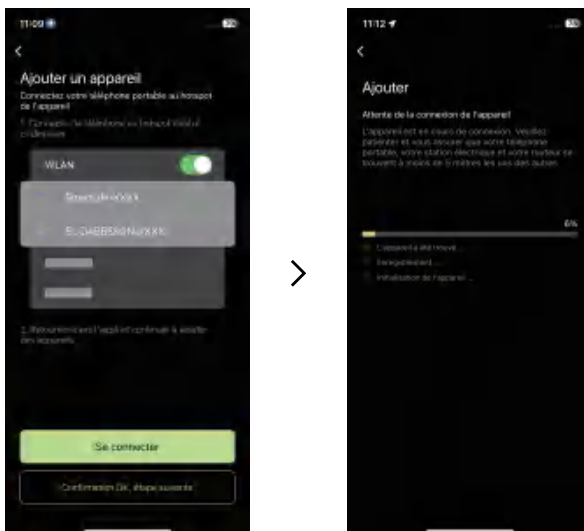
4 Entrer le nom et le mot de passe du Wi-Fi du domicile, puis cliquer sur « Next step ».



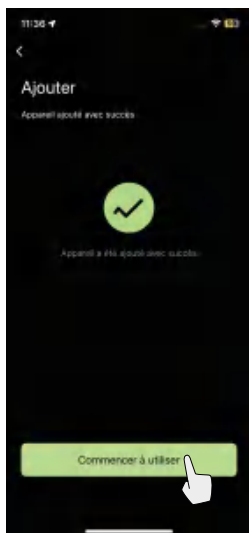
- 5 Cliquer sur « Go to connect » pour entrer dans les paramètres de réglage du Wi-Fi. Sélectionner le hotspot de la station électrique pour s'y connecter.



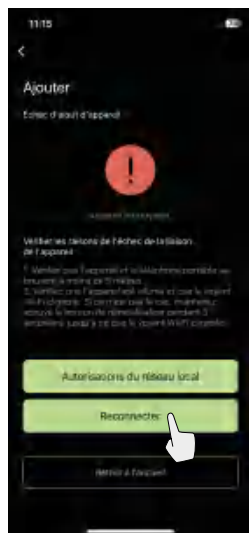
- 6 Retourner dans l'interface de l'appli, confirmer la connexion et attendre que l'appareil soit connecté.



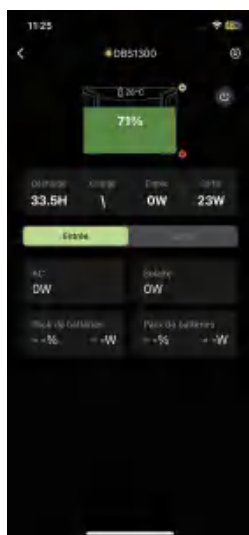
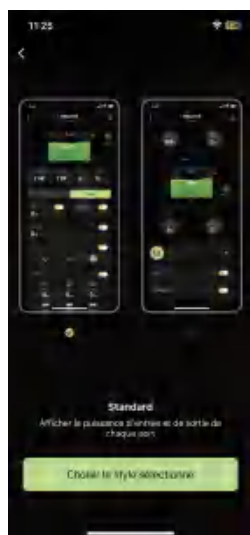
- 7 Une fois l'appareil ajouté avec succès, cliquer sur « Start using ».



Si l'ajout échoue et que l'écran suivant s'affiche, cliquer sur « Reconnect » jusqu'à ce que l'interface complète apparaisse.

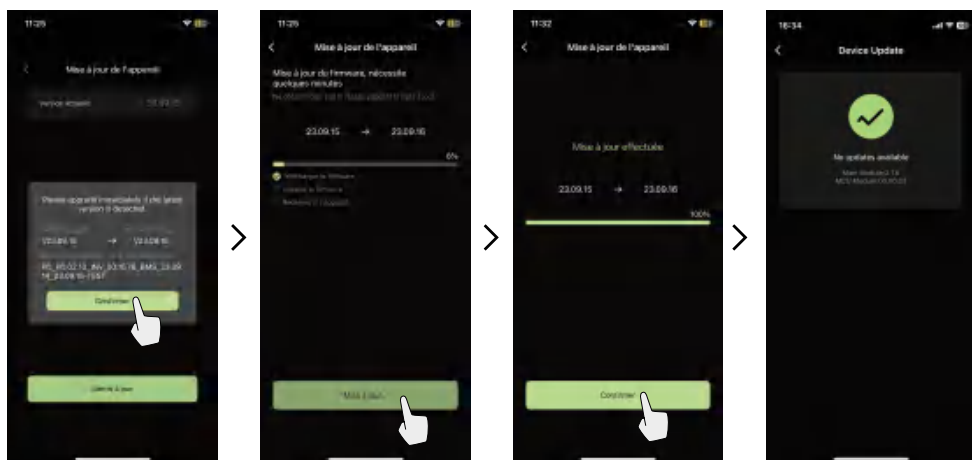
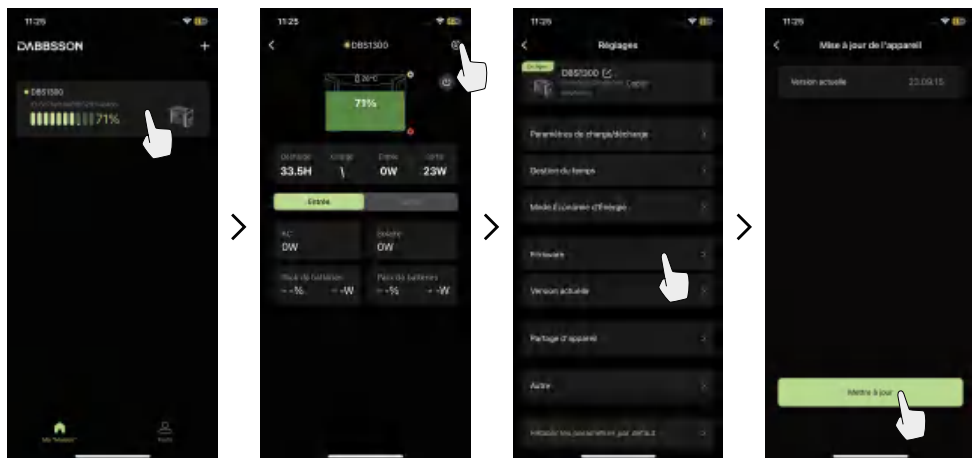


- 8 Après avoir ajouté l'appareil, sélectionner le thème d'interface utilisateur et cliquer sur « Set to current style » pour entrer dans l'interface de contrôle de l'appareil. Si la connexion en Wi-Fi à la station électrique a été réalisée avec succès, en cas de déconnexion du réseau Wi-Fi l'appli pourra continuer à contrôler via Bluetooth, à condition qu'elle se trouve dans les 10 mètres.



Mise à jour du firmware de la Station Électrique

- 1 Cliquer sur l'appareil qu'il faut mettre à jour, entrer dans l'interface de contrôle, cliquer sur l'icône dans le coin supérieur droit pour entrer dans la page des paramètres, chercher l'option de mise à jour du firmware et cliquer dessus, entrer sur la page de mise à jour, cliquer sur « Update » en bas de la page, puis sur « Confirm » dans le popup, patienter pendant la mise à jour, puis cliquer sur « Confirm » une fois la mise à jour terminée avec succès.



- 2 Si la mise à jour du firmware de la station électrique échoue, réessayer en cliquant sur « Retry ».



Politique de Confidentialité

En utilisant les Produits, Applications et Services Dabbsson, vous acceptez les Conditions d'Utilisation et la Politique de Confidentialité de Dabbsson, auxquelles vous pouvez accéder via la section « Support » sur l'application Dabbsson, ou sur le site web officiel de Dabbsson à l'adresse suivante :

<https://www.dabbsson.com>



6. Foire aux questions



1. Quel type de batterie peut être utilisé dans ce produit ?

La batterie LiFePO4 de haute qualité peut être utilisée dans ce produit.

2. Quels appareils peuvent être connectés au port de sortie CA du produit ?

Avec une puissance nominale de 2 200W et une puissance de pointe de 4 400W, le port de sortie CA du produit peut alimenter la plupart des appareils ménagers. Avant de l'utiliser, nous vous recommandons de vérifier d'abord la puissance des appareils et de vous assurer que la puissance totale de tous les appareils chargés est inférieure à la puissance nominale.

3. Combien de temps faut-il pour charger ce produit sur mes appareils ?

Consultez le temps de charge indiqué sur l'écran LCD du produit pour estimer la durée de charge du produit sur la plupart des appareils avec puissance stable.

4. Comment puis-je savoir le temps de charge restant lorsque le produit est en cours de chargement ?

Consultez le temps de charge restant indiqué sur l'écran LCD, l'indicateur de charge affiche le pourcentage de batterie restant, tandis que la puissance d'entrée actuelle est indiquée à droite de l'indicateur de charge.

5. Comment dois-je nettoyer le produit ?

Essuyez-le délicatement avec un chiffon sec, doux et propre ou une serviette en papier.

6. Comment dois-je stocker le produit ?

Désactivez d'abord le produit, puis stockez-le dans un endroit sec et ventilé, à température ambiante, à l'abri de toute source d'eau. Pour un stockage à long terme, déchargez la batterie à 30% et rechargez-la à 60% tous les trois mois pour prolonger la durée de vie de la batterie.

7. Puis-je emporter le produit dans un avion ?

Non.

8. Quelle est la puissance minimale de l'apport solaire que vous recommandez ?

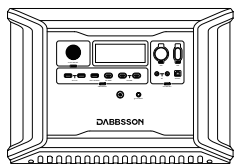
En raison de la grande capacité et de la puissance de sortie élevée de ce produit, il est recommandé que la puissance d'entrée solaire soit d'au moins 30 à 50 W.

7. Dépannage



Indicateur	Problème	Solution
OVERLOAD  (Clignotant)	Protection contre surcharge USB-A	Le produit reprendra automatiquement le fonctionnement normal après que vous avez enlevé l'appareil électrique connecté au port USB-A.
 RECHARGING TIME	Température élevée Protection contre la charge	La charge reprendra automatiquement après refroidissement de la batterie.
	Température élevée Protection contre la décharge	L'alimentation reprendra automatiquement après refroidissement de la batterie.
 RECHARGING TIME	Température basse Protection contre la charge	La charge reprendra automatiquement lorsque la température de la batterie dépasse -10°C (14°F).
	Température basse Protection de la décharg	L'alimentation reprendra automatiquement lorsque la température de la batterie dépasse -20°C (-4°F).
OVERLOAD   (Clignotant)	Sortie CAProtection contre la surcharge	Le fonctionnement normal reprendra automatiquement après que vous ayez retiré le dispositif surchargé et ensuite redémarrez le produit.
   (Clignotant)	Sortie CAProtection contre la température élevée	Vérifiez si l'entrée et/ou la sortie du ventilateur sont bloquées. Si ce n'est pas le cas, le fonctionnement normal reprendra automatiquement après le refroidissement du produit.
 (Clignotant)	Blocage du ventilateur	Vérifiez que le ventilateur est bloqué.
OVERLOAD  (Clignotant)	Sortie CCProtection contre la surcharge	Le produit reprendra automatiquement le fonctionnement normal après que vous ayez enlevé l'appareil connecté à la prise CC.
  (Clignotant)	Sortie CCProtection contre la température élevée	Le produit reprendra automatiquement le fonctionnement normal après qu'il se refroidit.
	Autres	Contactez le service à la clientèle de Dabbsson.

8. Contenu de l'emballage



DBS2300



Câble de charge solaire



Câble de charge sur voiture



Câble de charge en CA



Manuel d'utilisation



Carte de garantie



Carte d'avertissement

9. Stockage & Entretien



1. Utilisez et stockez idéalement le produit à la température ambiante entre 20°C-30°C (68°F - 86°F). Gardez-le toujours à l'écart de l'eau, de la chaleur intense et des objets pointus. Ne le stockez pas à des températures supérieures à 45°C (113°F) ou inférieures à 10°C (14°F) pendant une période prolongée.
2. Si vous stockez la batterie avec faible charge pendant une longue période, ce qui réduit sa durée de vie. DBS2300 atténue les dommages en mettant la batterie en mode veille. Pour utiliser la batterie au maximum, assurez-vous que son niveau de puissance est à environ 60 % avant de mettre DBS2300 en stockage à long terme. Pendant le stockage, il est recommandé de décharger la batterie à 30 % et de la recharger à 60 % tous les trois mois.

10. Déclaration de conformité



Nous, SHENZHEN DAIPUSEN NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD. déclarons sous notre seule responsabilité que le produit susmentionné est conforme aux exigences applicables des directives suivantes :

Directive RED :	2014/53/EU
Directive de refonte RoHS :	2011/65/EU (EU)2015/863
Règlement REACH :	2006/1907/EC

Frequency Range: BT BDR+EDR: 2402~2480MHz

WiFi 2.4G: 2412~2472MHz

Maximum Output Power: BT BDR+EDR: 2.5 dBm Max.

WiFi 2.4G:14.9 dBm Max.

Lisez la déclaration de conformité et accédez au lien de téléchargement ici à <https://dabbsson.com/pages/eu-compliance>


En cas de questions ? Communiquez avec un expert maintenant.


US: support.us@dabbsson.com


✉ EU: support.eu@dabbsson.com

JP : support.jp@dabbsson.com

Nous Suivre

 @Dabbsson_Global

 @DabbssonOfficial

 @Dabbsson_Official

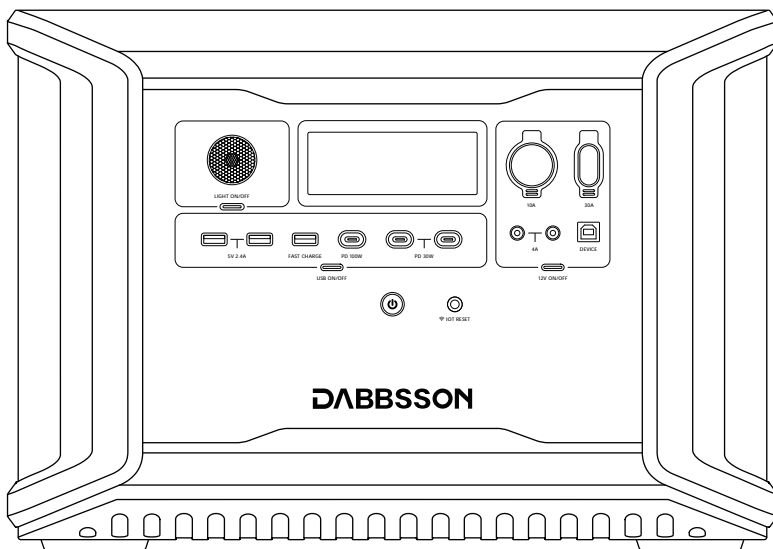
SHENZHEN DAIPUSEN NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD

401, bâtiment Podium 12, parc écologique scientifique et technologique de la baie de Shenzhen,

n ° 18 Keji South Road, zone de haute technologie, rue Yuehai, district de Nanshan, Shenzhen, Chine

DABBSSON

Dabbsson DBS2300 Manual de Usuario



DESCARGO DE RESPONSABILIDAD



Lea atentamente todos los avisos de seguridad, mensajes de advertencia, términos de uso y descargos de responsabilidad. Revise los términos de uso y el descargo de responsabilidad y las etiquetas adhesivas del producto en <https://www.dabbsson.com> antes de su uso. El usuario asume toda la responsabilidad por el uso y funcionamiento. Familiarícese con las regulaciones relevantes en su área. Usted es el único responsable de comprender todas las regulaciones pertinentes y de utilizar los productos Dabbsson de manera conforme.

CONTENIDOS



1. Especificaciones	1
2. Instrucciones de Seguridad	2
2.1 Uso	2
2.2 Guía de Eliminación	3
3. Detalles del Producto	4
3.1 Vista General	4
3.2 Pantalla LCD	5
4. Uso General del Producto	6
4.1 Cargar DBS2300	6
Carga de CA	Carga de Coche
Carga Solar	Uso de la Batería Adicional Inteligente
4.2 Controlar el producto	12
MODO DE ESPERA/ECO	
4.3 Cargar Sus Dispositivos	13
Tomas de CA	X-Boost y EPS
Tomas de CC	Conexión paralela
5. Control por Aplicación	17
6. Conexión Paralela	26
7. Solución de Problemas	27
8. Qué hay en la Caja	28
9. Almacenamiento y Mantenimiento	28
10. Declaration of Conformity	29

1. Especificaciones



General Info

Peso Neto	Aprox. 26,2 kg (57.8 lbs)
Dimensión	432x254,5x303,5 mm (17x10x12 pulgadas)
Capacidad	2330Wh (44,8V \approx 52Ah)
Wi-Fi	Soporta 2.4G: 2412-2472MHz con un máximo de 14.9 dBm
BT	Soporta BDR+EDR: 2402-2480MHz con un máximo de 2.5 dBm
Certificación	CE UKCA WEEE ROHS

Puertos de Salida

AC (x2)	Onda Senoidal Pura, 2200W en total (sobretensión de 4400W), 230V~ (50Hz)
USB-A (x2)	5V \approx 2,4A, 12W Máx por Puerto, Total de 12W
Carga Rápida USB-A (x1)	5V \approx 3,0A 9V \approx 2A 12V \approx 1,5A, 18W Máx
USB-C (x1)	5/9/12/15V \approx 3A, 20V \approx 5A 100W Máx
USB-C (x2)	5/9/12/15/20V \approx 1,5A, 30W Máx por Puerto, Total de 60W
Cargador de Coche	12,6V \approx 10A, 126W Máx
Salida CC5521 (x2)	12,6V \approx 4A, 50,4W Máx por Puerto
Salida Anderson	12,6V \approx 30A, 378W Máx
LED	2W

* El cargador de coche comparte energía con el puerto de salida CC5521, lo que brinda una salida máxima de 126W.

Puertos de Entrada

Carga CA	1800W Máx
Voltaje de Entrada CA	230V~ 10A, 50Hz
Cargador Solar	12-60V \approx 25A Máx 800W Máx
Cargador de Coche	Admite Batería de 12V/24V \approx , 10A por Defecto
Complemento	Batería Adicional DBS3000B*2, Total de 8330Wh

Información de la Batería

Química en la Celda	LiFePO4
Ciclo de Vida	4000 Ciclos al 80%+ de capacidad

Protección

Protección contra Sobrevoltaje	Protección contra Sobrecarga
Protección contra Sobretemperatura	Protección contra Cortocircuito
Protección contra Baja Temperatura	Protección contra Bajo Voltaje
Protección contra Sobrecorriente	

Temperatura Ambiente de Operación

Temperatura de Operación Óptima	20 °C~30 °C(68 °F ~86 °F)
Temperatura de Descarga	-10°C~45°C(14°F ~113°F)
Temperatura de Carga	0°C~45°C(32°F ~113°F)
Temperatura de Almacenamiento	-10 °C~45 °C(14 °F ~113 °F)

* La capacidad del producto para cargarse o descargarse depende de la temperatura real del paquete de baterías.

2. Instrucciones de Seguridad



2.1 Uso

1. No utilice este producto cerca de fuentes de calor como el fuego o la estufa.
2. Evite el contacto con cualquier líquido. No sumerja el producto en agua ni lo moje. No utilice este producto bajo la lluvia o en un entorno húmedo.
3. No utilice este producto en un entorno con fuerte electricidad estática/campo magnético.
4. No desmonte el producto de ninguna manera ni lo perforo con objetos afilados.
5. Evite el uso de cables u otros objetos metálicos que puedan provocar un cortocircuito.
6. No utilice componentes o accesorios no oficiales. Si necesita reemplazar componentes o accesorios, visite los canales oficiales de Dabbsson para ver información relevante.
7. Se recomienda enfáticamente comprar accesorios de terceros de distribuidores confiables que cumplan con las especificaciones del producto. Dabbsson no es responsable de ninguna anomalía, inconveniente, pérdida o gasto causado por accesorios de terceros.

8. Cuando utilice este producto, respete la temperatura ambiente de trabajo especificada en este manual del usuario. Si la temperatura es demasiado alta, puede provocar un incendio o una explosión; Si la temperatura es demasiado baja, el rendimiento del producto puede verse severamente reducido o el producto puede dejar de funcionar.
9. No bloquee el ventilador a la fuerza ni coloque el producto en un lugar polvoriento o sin ventilación durante el uso.
10. Evite impactos, caídas o vibraciones fuertes cuando utilice este producto. Si se somete a golpes externos severos, desconecte inmediatamente la fuente de alimentación y deje de usar este producto. Asegúrese de que el producto esté firmemente sujeto durante el transporte para evitar vibraciones y golpes.
11. Si el producto se cae accidentalmente al agua durante el uso, colóquelo en un lugar abierto seguro y manténgalo alejado de él hasta que esté completamente seco. El producto seco no debe reutilizarse y debe desecharse adecuadamente de acuerdo con la Sección 2.2 a continuación. Si el producto se incendia, recomendamos utilizar extintores en el siguiente orden: agua o agua pulverizada, arena, manta ignífuga, polvo químico y finalmente extintor de dióxido de carbono.
12. Utilice un paño seco para limpiar la suciedad de los puertos del producto.
13. Apoye el producto sobre una superficie plana para que no se caiga y cause daños. Si el producto se vuelca y se daña gravemente, desconecte la alimentación inmediatamente, coloque la batería en un lugar abierto, manténgala alejada de personas y materiales combustibles, y deséchela de acuerdo con las leyes y regulaciones locales.
14. Asegúrese de mantener el producto fuera del alcance de los niños y las mascotas.
15. NO conecte una batería adicional inteligente a otra batería adicional inteligente.

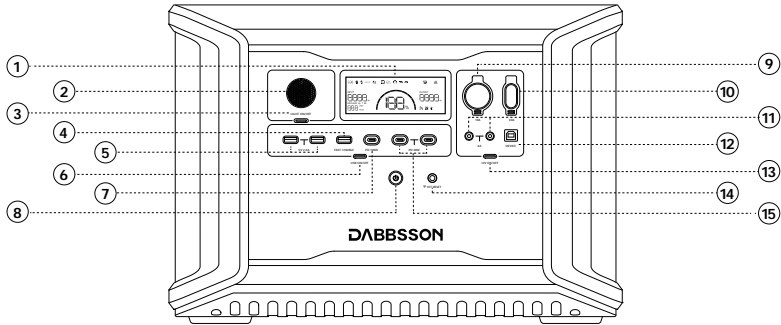
2.2 Guía de Eliminación

1. Si es posible, asegúrese de que la batería esté completamente descargada antes de desecharla en un contenedor de reciclaje de baterías designado. Este producto contiene baterías que contienen sustancias químicas potencialmente peligrosas y, por lo tanto, no debe desecharse en la basura normal. Para obtener más información, siga las leyes y normativas locales relativas al reciclaje y la eliminación de baterías.
2. Si la batería no se puede descargar por completo debido a un fallo del producto, no la deseche directamente en el contenedor de reciclaje de baterías. En estos casos, póngase en contacto con una empresa profesional de reciclaje de baterías para su posterior tratamiento.
3. Deseche las baterías descargadas en exceso que no se pueden cargar.

3. Detalles del Producto

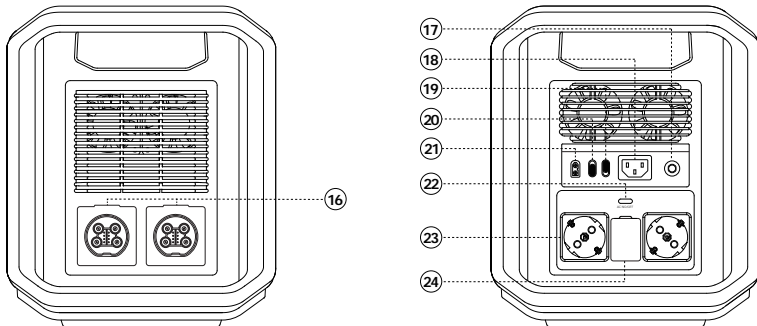


3.1 Vista General



- ① Pantalla LCD
- ② LED
- ③ LUZ ON/OFF
- ④ Puerto de Salida de Carga Rápida USB-A
- ⑤ Puerto de Salida USB-A (x2)
- ⑥ USB ON/OFF
- ⑦ Puerto de Salida de 100W USB-C
- ⑧ Botón de Alimentación Principal
- ⑨ Puerto de Coche
- ⑩ Puerto de Anderson (12V/30A)
- ⑪ Puerto de Salida CC5521
- ⑫ Puerto para Actualizaciones del Producto*
- ⑬ Botón de Encendido de CC 12V
- ⑭ Botón de Reinicio IOT
- ⑮ Puerto de Salida de 30W USB-C(x2)

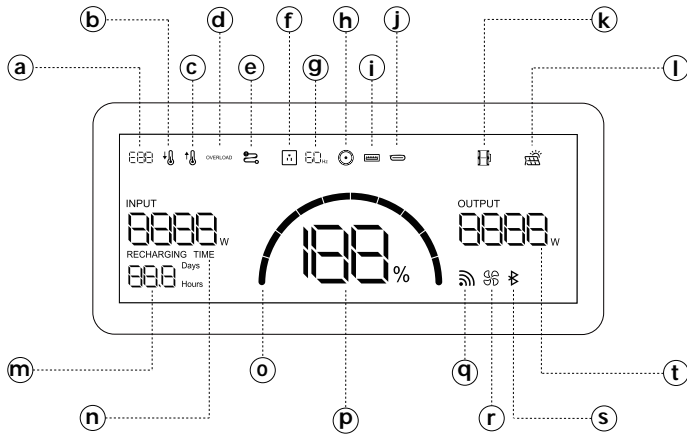
* El fabricante solo utiliza el "Puerto para Actualizaciones del Producto" para la realizar actualizaciones.



- ⑯ Puerto de Batería Adicional
- ⑰ Protección de Sobrecarga
- ⑱ Puerto de Entrada de Carga CA
- ⑲ Interruptor de Modo de Espera/ECO
- ⑳ Interruptor de Velocidad de Carga de CA
- ㉑ Puerto de Entrada de Carga Solar/Coche
- ㉒ Botón de Encendido de CA
- ㉓ Puerto de Salida de CA (x2)*
- ㉔ Parallel Connection Port

* "Puerto de salida de CA" Los estilos de puerto de salida varían según el país o la región.

3.2 Pantalla LCD



- | | | |
|--|--|--|
| a Código de Error | b Advertencia de Baja Temperatura | c Advertencia de Alta Temperatura |
| d Advertencia de Sobrecarga | e Conexión Fallida | f Salida CA |
| g Frecuencia de Salida de CA | h Salida CC | i Salida USB-A |
| j Salida USB-C | k Indicador de Batería Adicional | l Indicador de Panel Solar |
| m Tiempo de Carga/Descarga Restante | n Potencia de Entrada | o Indicador de Nivel de Batería |
| p Porcentaje de Batería Restante | q Estado Wi-Fi | r Indicador de Ventilador |
| s Indicador de Emparejamiento | t Potencia de Salida | |

Indicador de Nivel de Batería

Al cargar, el icono gira a la derecha. Cuando el nivel de batería de este producto está en 0%, el icono se apagará automáticamente después de parpadear por un minuto; Cuando nivel de batería es del 100%, el icono estará en la cuadrícula completa.

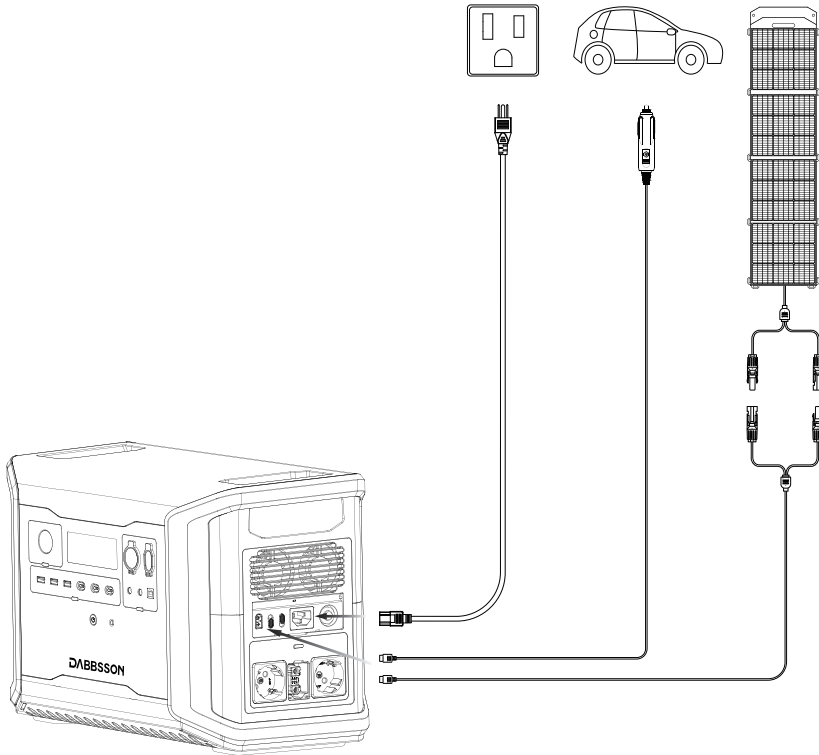
Estado Wi-Fi

Mantenga pulsado el botón IOT durante 3 segundos, y el icono de Wi-Fi parpadeará, lo que indica que el producto está listo para emparejarse. Si se completa el emparejamiento del producto, el icono de Wi-Fi permanecerá encendido.

4. Uso General del Producto



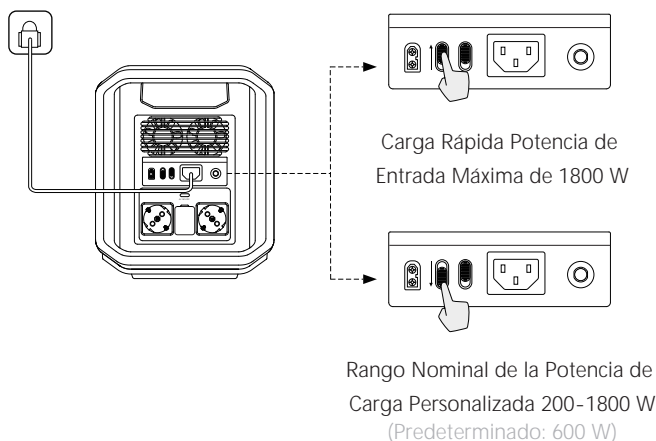
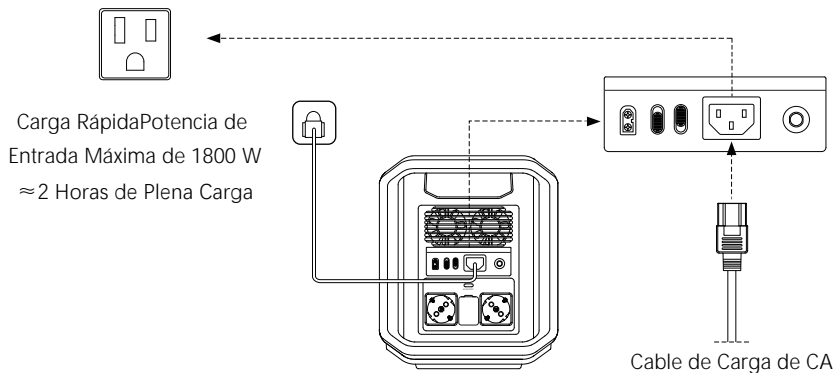
4.1 Charge DBS2300



Carga de CA

La tecnología de carga rápida de Dabbsson está dirigida específicamente a la carga de CA y ofrece una potencia de entrada máxima de 1800 W. Puede controlar la potencia de carga a través del interruptor de velocidad de carga de CA. La potencia de entrada máxima predeterminada para la velocidad de carga de CA es de 600 W, que se puede cambiar en la aplicación Dabbsson.

Si la corriente de entrada de CA sigue siendo superior a 15 A, el puerto de entrada de carga activará la función de autoprotección y aparecerá automáticamente el Interruptor de Protección contra Sobrecarga del producto. Después de confirmar que no hay fallos en el producto, puede presionar el Interruptor de Protección contra Sobrecarga para reanudar la carga.

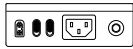


La velocidad de carga se puede ajustar a través del interruptor de velocidad de carga de CA que se encuentra a un lado del producto. Puede configurar el rango de velocidad de carga en la aplicación Dabbsson.

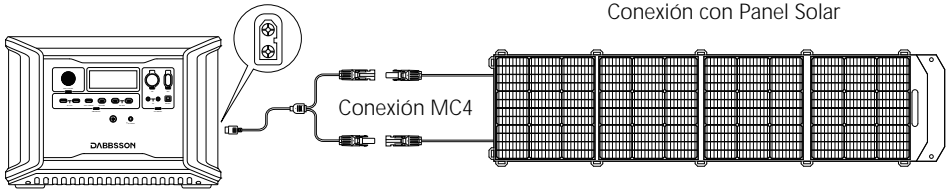
Utilice el Cable de Carga de CA incluido en el paquete para la carga rápida. No cargue con otros cables. Conéctelo directamente a un tomacorriente de CA y asegúrese de que el tomacorriente de pared consuma más de 10A. De lo contrario, reduzca la velocidad de carga de la unidad con el Interruptor de Velocidad de Carga de CA. Dabbsson no se hace responsable de las consecuencias derivadas del incumplimiento de las instrucciones, incluidas, entre otras, la carga con otros cables de carga de CA.

Carga Solar

Los usuarios pueden conectar paneles solares en serie como se muestra en la imagen para recargar el producto. El producto admite una entrada de CC de 12 a 60 V, una corriente máxima de 25 A y una potencia de carga máxima de 800 W.



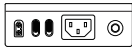
Conectar el Puerto XT60



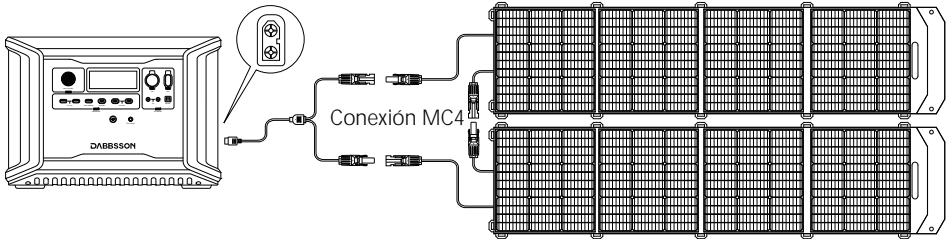
Conexión con Panel Solar

Conexión MC4

Panel Solar de 200W



Conectar el Puerto XT60



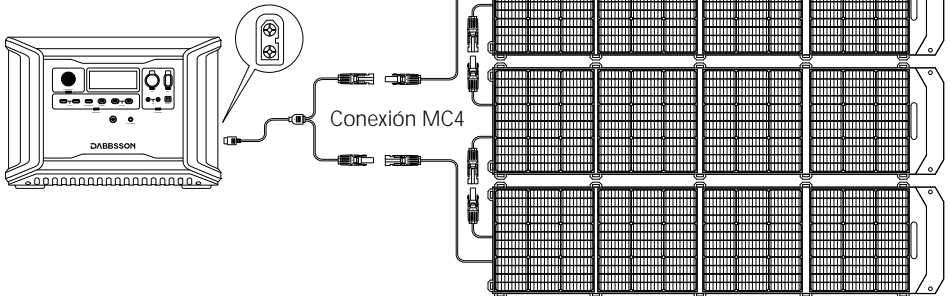
Conexión con Panel Solar

Conexión MC4

Panel Solar de 200W (x2)



Conectar el Puerto XT60

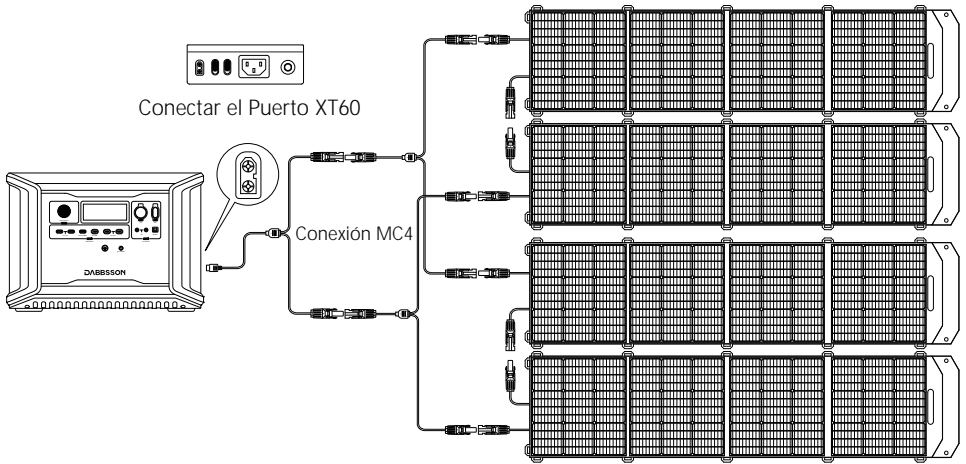


Conexión con Panel Solar

Conexión MC4

Panel Solar de 200W (x3)

Conexión con Panel Solar



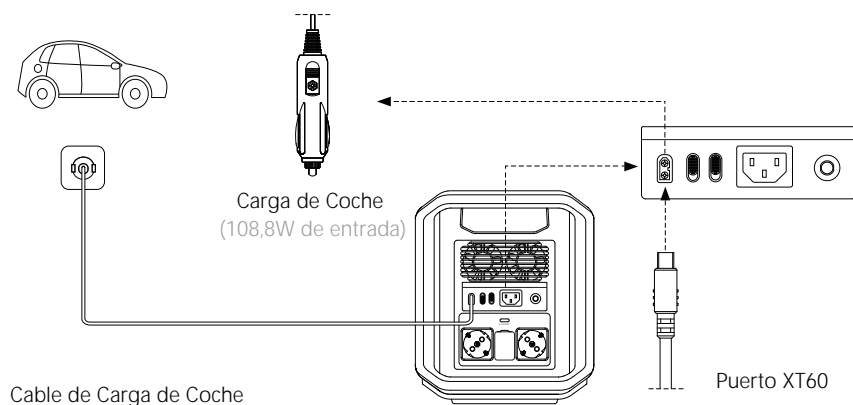
Panel Solar de 200W (x4)

Al cargar el producto con un panel solar Dabbsson, siga las instrucciones que vienen en el panel solar para evitar dañar el producto.

Carga de Coche

Los usuarios pueden cargar el producto a través de la Toma de Corriente del Coche. Compatible con cargador de coche de 12 V/24 V, la corriente de carga predeterminada es 8A.

Utilice el cargador del automóvil para cargar después de que el automóvil arranque, para no encender el automóvil debido a la energía insuficiente de la batería. Además, asegúrese de que el Encendedor del Automóvil y el Cable de Entrada del Cargador del Automóvil estén intactos. Dabbsson no será responsable de ninguna pérdida o daño que surja del incumplimiento de las instrucciones.



Uso de la Batería Adicional Inteligente

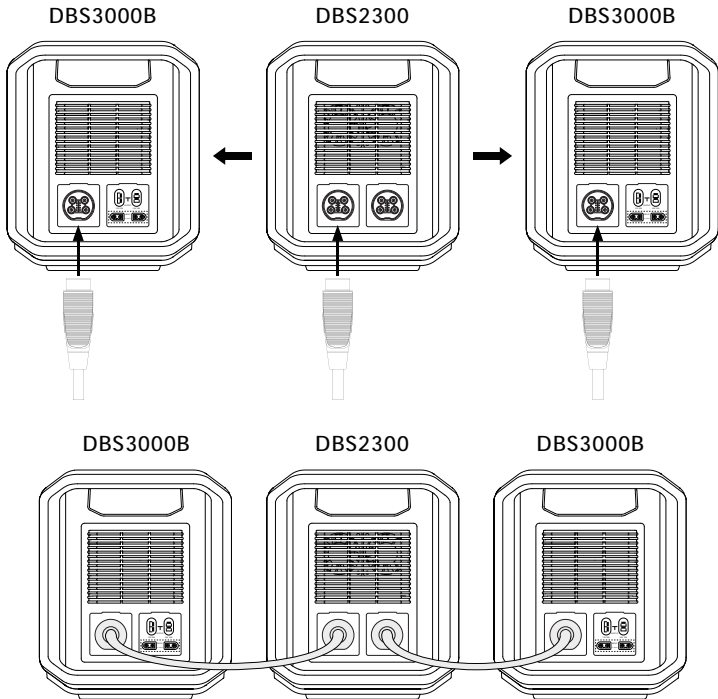
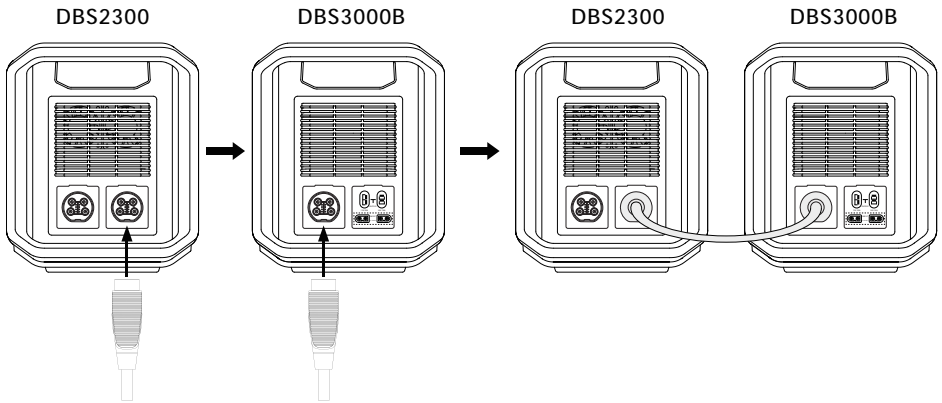
Se puede conectar un solo DBS2300 a dos baterías adicionales DBS3000B para aumentar la capacidad. Para obtener instrucciones detalladas, consulte el manual del usuario de la Batería Adicional DBS3000B.

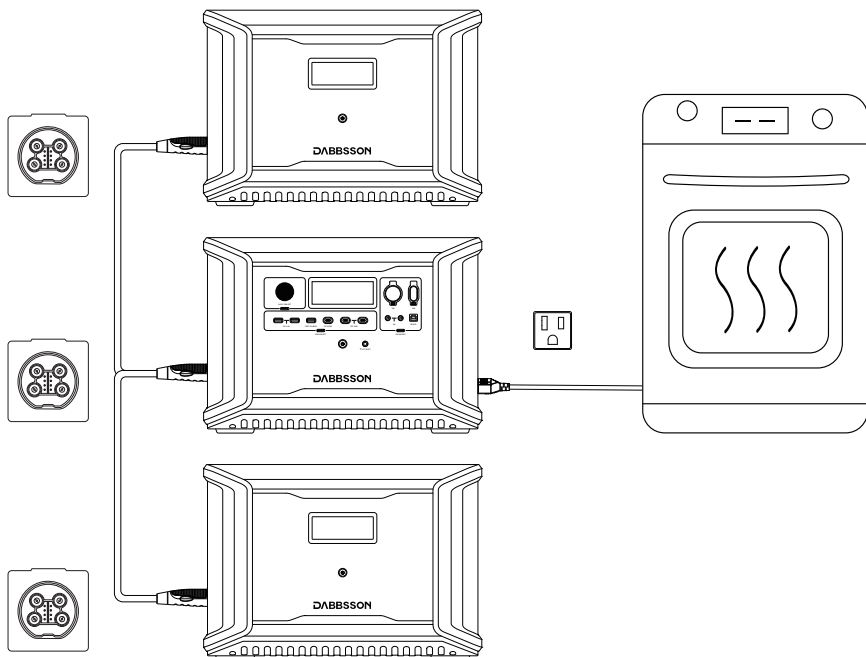
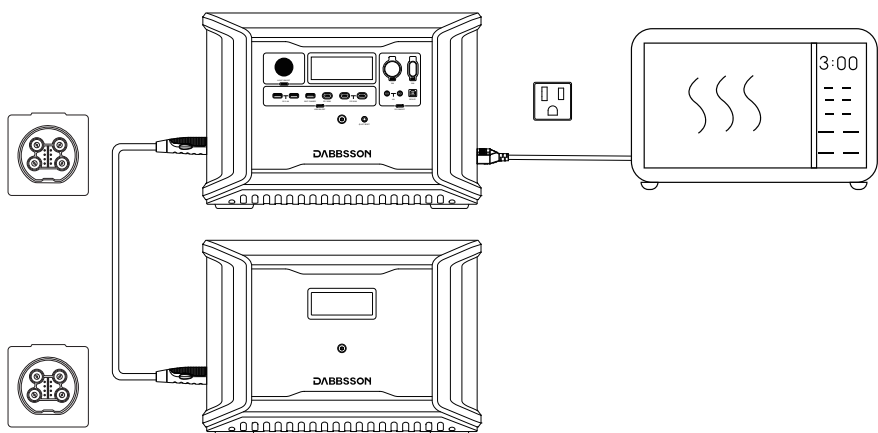
- DBS2300 puede expandir la capacidad con 1 pack de batería DBS3000 a 5300 Wh.
 - AC200MAX puede expandir la capacidad con 2 packs de batería DBS3000 a 8330 Wh.
- Para instrucciones detalladas de instalación, consulte el canal oficial de youtube de dabbsson.

Precauciones

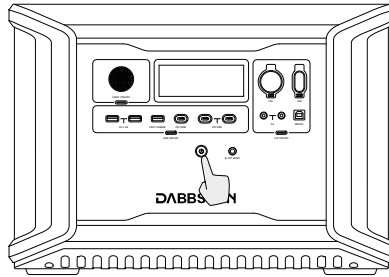
1. Apague tanto la Batería Adicional DBS3000B como la DBS2300 antes de conectarlas o desconectarlas.
2. Antes de usar, asegúrese de que tanto la Batería Adicional DBS2300 como la DBS3000B tengan un icono de batería adicional en la pantalla LCD.

3. Apague la Batería Adicional DBS3000B antes de conectarla o desconectarla.
4. No toque los terminales metálicos del conector de la Batería Adicional DBS3000B. Para limpiar los terminales metálicos, límpielos suavemente con un paño seco.





4.2 Controlar el producto



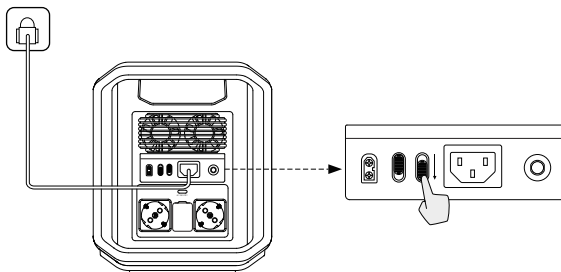
Presionar Brevemente para Encender/Presionar Prolongadamente para Apagar

Producto Encendido, Producto Apagado, Pantalla LCD Encendida

Pulse brevemente el Botón de Alimentación Principal para iniciar el producto; la pantalla LCD se ilumina y muestra un icono. La pantalla LCD se apagará automáticamente después de 5 minutos de inactividad. La pantalla se ilumina automáticamente cuando el producto detecta algún cambio de carga o de funcionamiento. Para encender o apagar la pantalla, pulse brevemente el Botón de Alimentación Principal. Para apagar el producto, mantenga pulsado el Botón de Alimentación Principal. El tiempo de espera predeterminado del producto es de 2 horas. Cuando los otros botones de encendido están apagados y no se conecta ninguna otra carga en 2 horas, el producto se apagará automáticamente. El tiempo de espera de CA y CC puede establecerse en la APP de Dabbsson.

MODO DE ESPERA/ECO

El MODO ECO predeterminado estará activado.

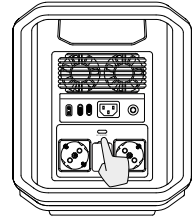


4.3 Cargar Sus Dispositivos

Puerto de Salida de CA

Después de encender el producto, presione brevemente el Botón de Encendido de CA para usar el puerto de salida de CA. Presione el botón nuevamente para apagarlo.

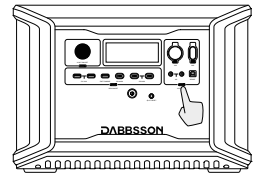
Cuando no haya entrada de energía en el puerto de salida de CA, la corriente se cortará automáticamente después de 2 horas. Modo Eco: si la carga es menor a 5W, el interruptor de CA se apagará automáticamente después de 12 horas y la carga de energía se cortará después de 2 horas. En el modo STANDBY, puede establecer un temporizador para el corte de energía. Cuando no lo necesite, apáguelo a tiempo para ahorrar energía.



Pulsar Brevemente el Botón de Alimentación de CA

Puerto de Salida de CC de 12V

Después de encender la fuente de alimentación principal, presione brevemente el interruptor de alimentación de CC para usar el puerto de salida de CC. Presione brevemente el interruptor de alimentación de CC nuevamente para apagar el puerto de salida de CC.



Pulsar Brevemente el Botón de Alimentación de 12 V CC

P-Boost

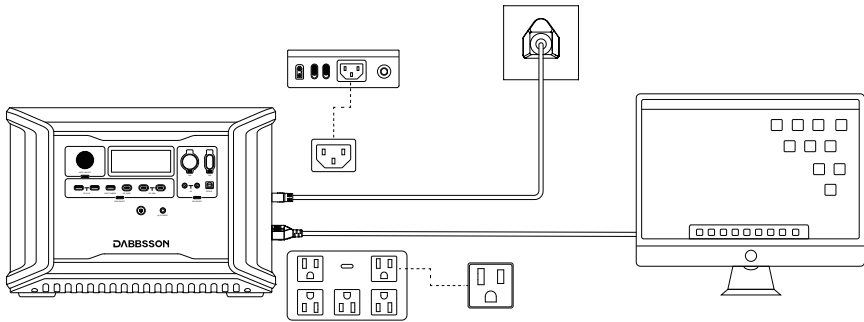
Este producto adopta la tecnología P-Boost, que puede suministrar energía a aparatos eléctricos a un máximo de 3000W, manteniendo la salida de energía dentro de los 2200W, a fin de evitar fallas de operación causadas por la activación de la protección contra sobrecarga. La función P-Boost es controlada con la aplicación Dabbsson.

Consejos de P-Boost

1. La función P-Boost no está disponible mientras esta actividad la salida de CA en el estado de carga o cuando el modo P-Boost está desactivado en la aplicación Dabbsson.
2. P-Boost no es aplicable para todos los electrodomésticos; No es compatible con aparatos eléctricos con requisitos estrictos de voltaje y potencia nominal superior a 2200W. Los dispositivos con protección de voltaje (como los instrumentos de precisión) no son compatibles. El modo P-Boost es más adecuado para aparatos de calefacción. Utilice un dispositivo habilitado para P-Boost para sus propias pruebas.

Fuente de Alimentación de Emergencia (EPS)

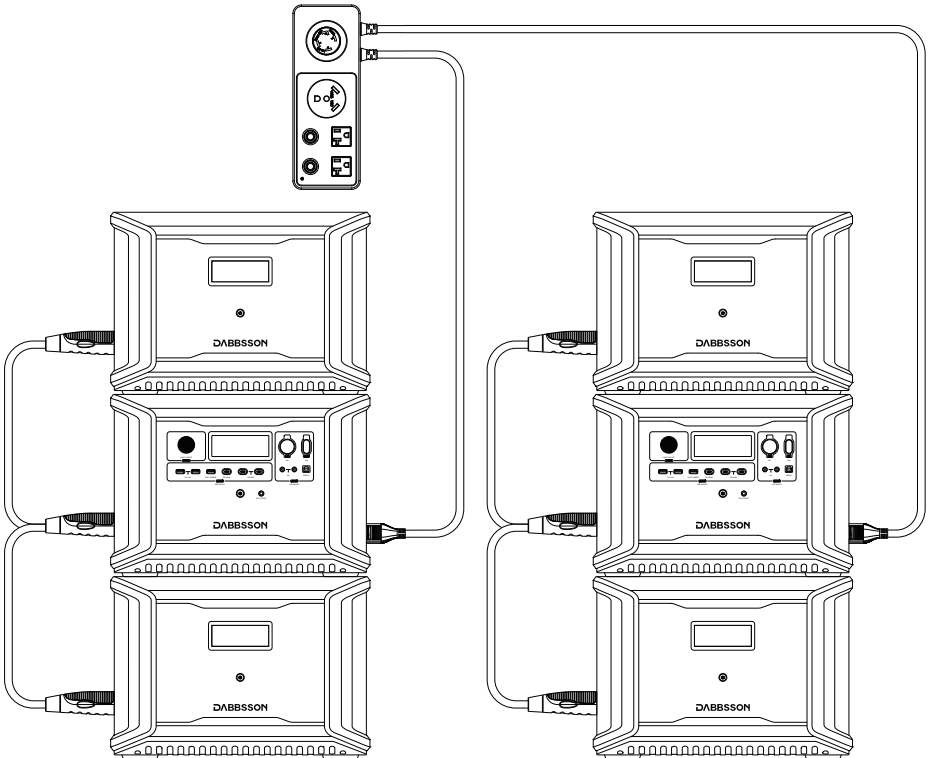
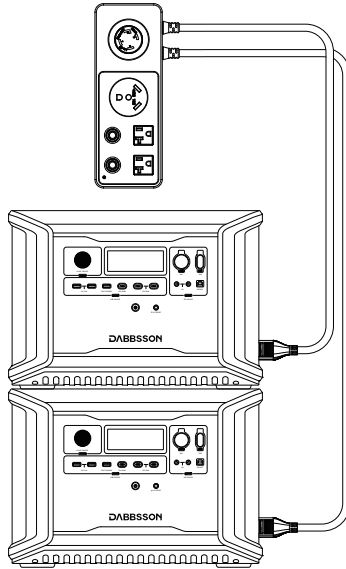
El producto es compatible con EPS. Cuando conecta la red eléctrica al Puerto de Entrada de CA del producto a través del cable de CA, puede suministrar energía al equipo eléctrico a través del Puerto de Salida de CA (en este momento, la alimentación de CA provendrá de la red eléctrica, no de la central eléctrica). En caso de una falla repentina de energía, el producto puede cambiar automáticamente al modo de suministro de energía de la batería dentro de los 15 ms. Como función básica del UPS, esta función no admite la conmutación a 0ms. No conecte este producto a ningún equipo que requiera un UPS de 0 ms, como servidores de datos y estaciones de trabajo. Pruebe y confirme la compatibilidad antes de utilizar el producto. Le recomendamos que solo cargue un dispositivo a la vez y evite usar varios dispositivos al mismo tiempo para evitar la protección contra sobrecargas. Dabbsson no acepta ninguna responsabilidad por la falla del equipo o la pérdida de datos como resultado de no seguir las instrucciones. (Cuando la carga de CA es mayor que la carga de entrada, solo se puede usar el inversor para la fuente de alimentación. Solo cuando la carga de CA es menor que la carga de entrada se puede cargar durante la descarga).



Función de Conexión Paralela

La versión estándar europea de este producto cuenta con la función paralela, que puede aumentar la salida de energía y ampliar la capacidad de la batería. Usando nuestra caja de conexiones especial y cables de conexión, se pueden conectar dos productos, y la energía de salida se incrementará a 4000W, y la capacidad de la batería se ampliará a 4660Wh. Al mismo tiempo, este producto también es compatible con la operación paralela. Si dos productos están conectados a dos DBS3000B y encendidos (2 * DBS2300 + 4 * DBS3000B), en este momento la batería se puede ampliar a 16660Wh. Puede utilizar este producto como una central eléctrica de respaldo para su hogar en caso de un corte de energía.

Recordatorio: La caja de conexiones y los cables deben comprarse por separado; Para obtener parámetros detallados, consulte el manual de la caja de conexiones.



5. Control desde del App



Descargar Dabbsson APP

1 Busque "Dabbsson" en la APP Store (para dispositivos iOS) o Google Play (para dispositivos Android) para descargar la aplicación Dabbsson.



2 Puede descargar la aplicación en App Store y Google Play escaneando los códigos QR a continuación.



Android



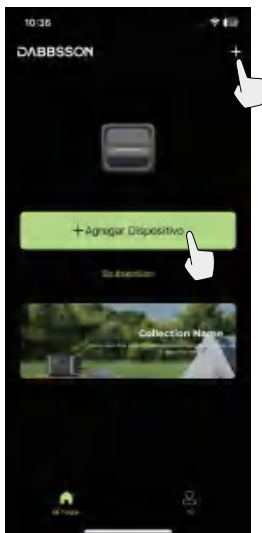
iOS

3. Descargue la aplicación Dabbsson en el sitio web oficial: www.dabbsson.com.

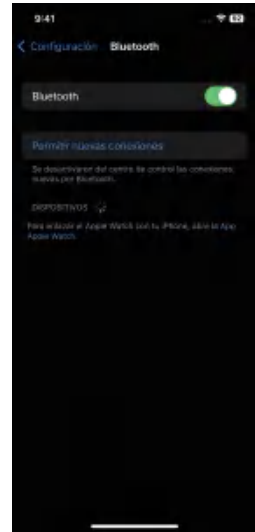
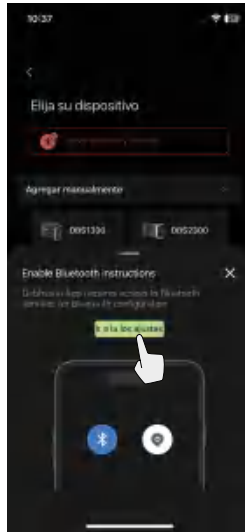
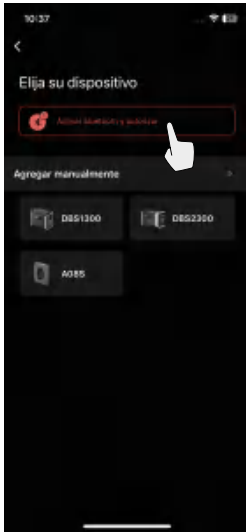
Conexión de la APP al Dispositivo

Método 1: Modo de Conexión Bluetooth

1 Conecte el teléfono móvil a la red Wi-Fi 2.4G doméstica, abra la aplicación DABBSSON, seleccione "+Agregar dispositivo" o el símbolo "+" en la esquina superior derecha de la página de inicio.

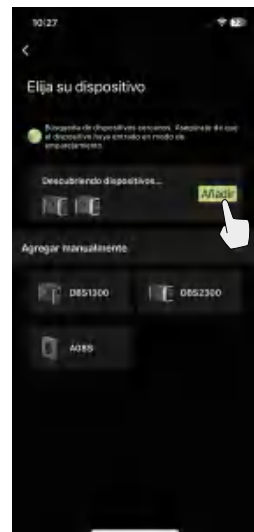
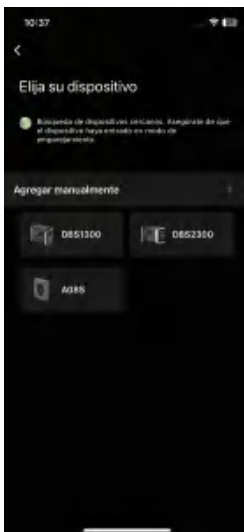


- 2) Presione para abrir el cuadro de diálogo de autorización de BT y seleccione permitir para activar el servicio de BT. Permitir nuevas conexiones.



- 3) Espere a que la unidad busque dispositivos cercanos.

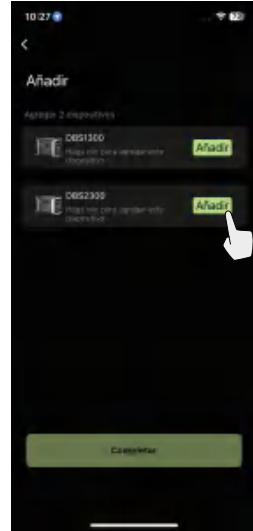
- 4) Una vez encontrado el dispositivo, seleccione Agregar.



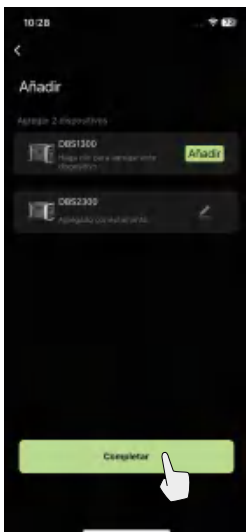
5 Ingrese el nombre y contraseñas de Wi-Fi doméstico y seleccione Siguiente.



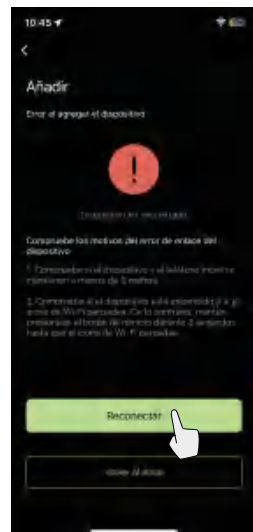
6 Agregue la central eléctrica y espere a que se conecte.



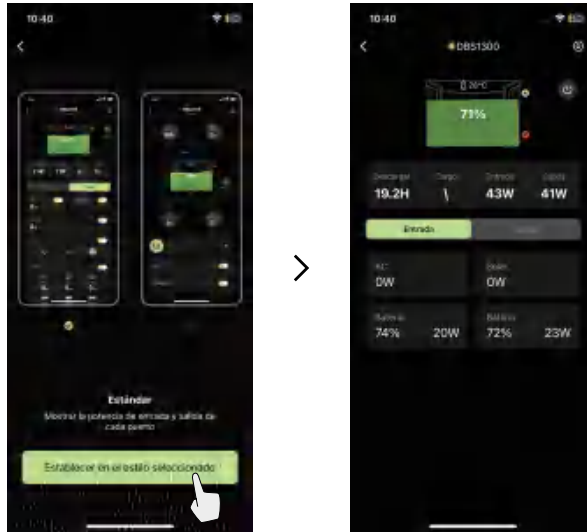
7 Seleccione COMPLETAR después de agregar correctamente el dispositivo.



Si la adición falló y muestra la siguiente interfaz, seleccione volver a conectar hasta que aparezca la interfaz completa.

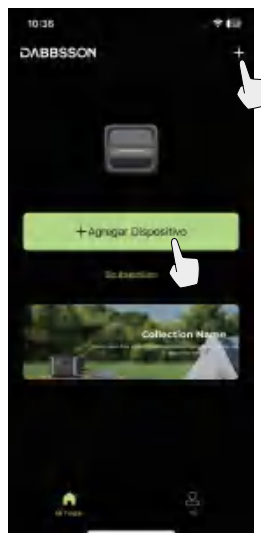


- 8 Después de completar la adición del dispositivo, seleccione un estilo de interfaz de usuario y seleccione "Establecer en el estilo actual" e ingrese a la interfaz de control de la aplicación.

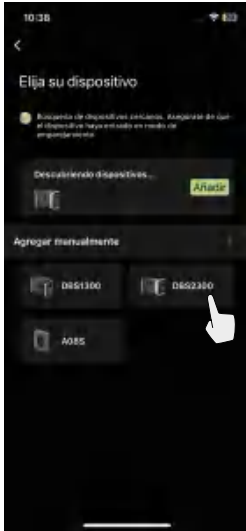


Método 2: Modo de Conexión Wi-Fi

- 1 Conecte el teléfono móvil a la red Wi-Fi 2.4G doméstica, abra la aplicación DABBSSON, seleccione "+Agregar dispositivo" o el símbolo "+" en la esquina superior derecha de la página de inicio.



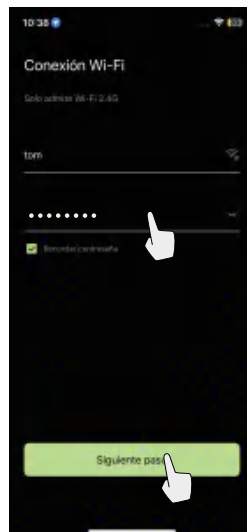
2 Seleccione el modelo del dispositivo.



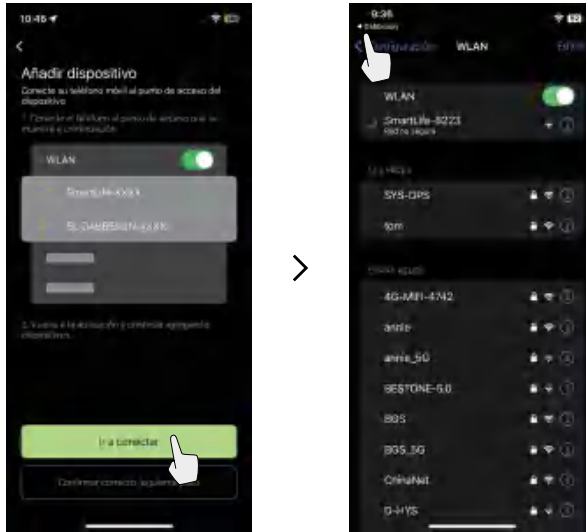
3 Mantenga presionado el botón "IOT RESET" en el dispositivo hasta que escuche un "pitido" y suéltelo. A continuación, seleccione siguiente.



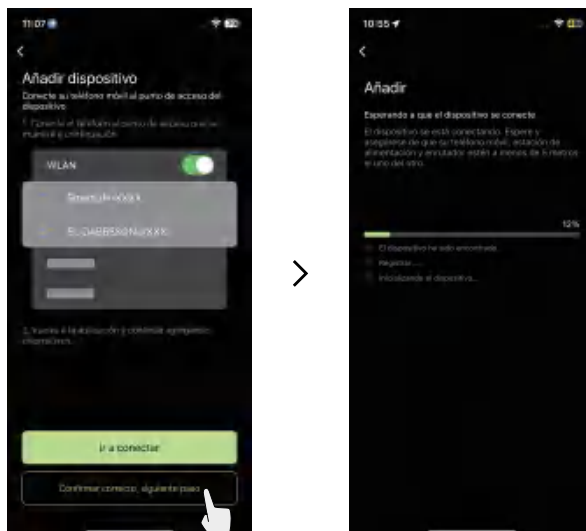
4 Introduce el nombre y las contraseñas de la red Wi-Fi doméstica y selecciona Siguiente.



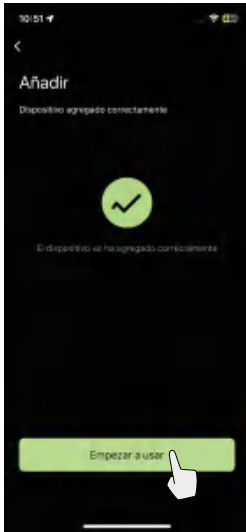
- 5 Presione ir para conectarse e ingrese la configuración de Wi-Fi del teléfono. Seleccione el punto de acceso de la central eléctrica y conéctese a ese punto de acceso.



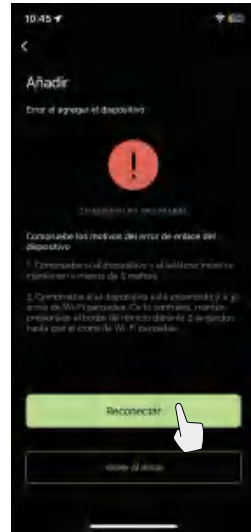
- 6 Vuelva a la interfaz de la aplicación, confirme la conexión y espere a que el dispositivo se conecte.



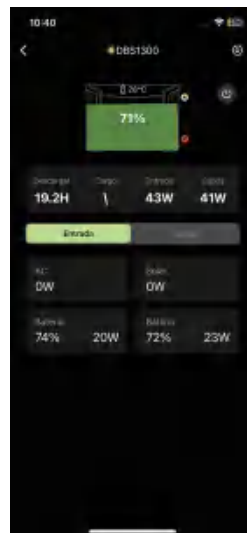
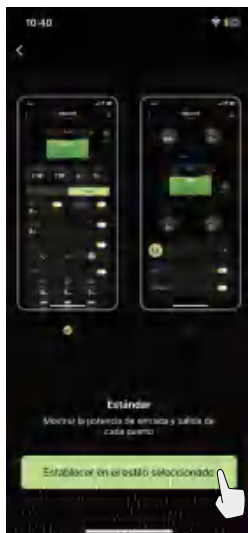
- 7 Después de que el dispositivo se agregue correctamente, seleccione "Comenzar a usar".



Si la adición falló y muestra la siguiente interfaz, seleccione volver a conectar hasta que aparezca la interfaz completa.

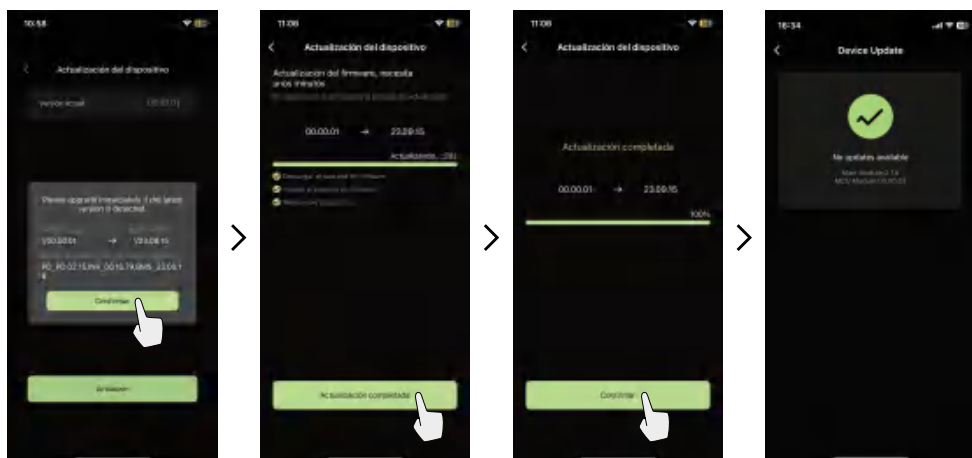
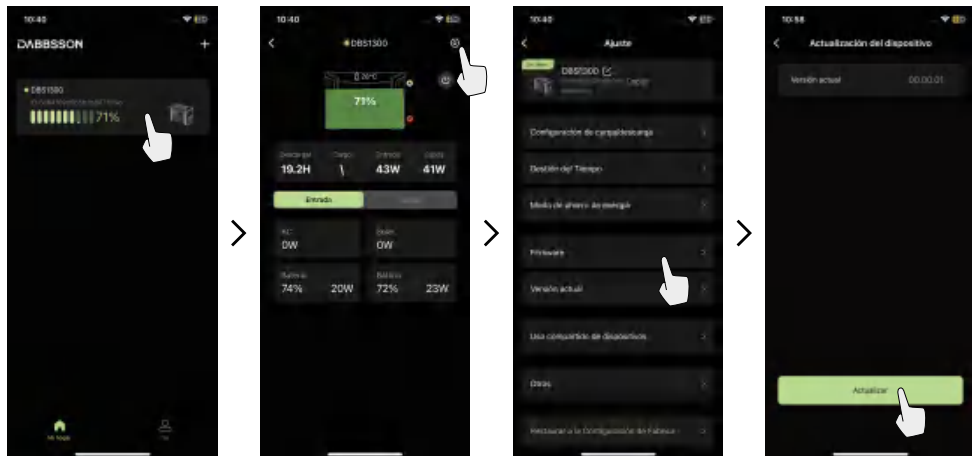


- 8 Después de completar la adición del dispositivo, seleccione un estilo de interfaz de usuario y seleccione "Establecer en el estilo actual" e ingrese a la interfaz de control de la aplicación. Después de conectar y agregar con éxito la estación de energía a través de Wi-Fi por primera vez, la aplicación aún puede operar la estación de energía a través de BT fuera de línea después de salir del entorno de red Wi-Fi, pero debe estar dentro de los 10 metros.

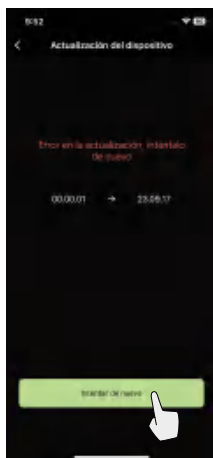


Actualización del firmware de la central eléctrica

- 1 Presione el dispositivo que desea actualizar, ingrese a la interfaz del dispositivo, presione el icono en la esquina superior derecha para ingresar a la página de configuración, busque y haga clic en la opción de actualización del firmware, ingrese a la página de actualización del dispositivo, haga clic en "Actualizar" en la parte inferior de la página, haga clic en "Confirmar" en la ventana emergente, espere la actualización del firmware, actualice Después del éxito, haga clic en Confirmar para completar la actualización.



- 2 Si la actualización del firmware de la central eléctrica falla, inténtelo de nuevo.



Política de privacidad

Al utilizar los Dispositivos, Aplicaciones y Servicios de Dabbsson, usted acepta los Términos de uso y la Política de privacidad de Dabbsson, a los que puede acceder a través de la sección "soporte" en la aplicación Dabbsson o en el sitio web oficial de Dabbsson en <https://www.dabbsson.com>



6. Conexión Paralela



1. ¿Qué tipo de batería usa este producto?

Este producto utiliza baterías de fosfato de hierro y litio de alta calidad.

2. ¿Qué dispositivos se pueden alimentar desde el puerto de salida de CA del producto?

La potencia nominal es de 2200 W, la potencia máxima es de 4400 W y la salida de CA del producto puede alimentar la mayoría de los electrodomésticos. Antes de usar, se recomienda que verifique la potencia de los aparatos eléctricos para asegurarse de que la suma de la potencia de todos los aparatos eléctricos cargados sea menor que la potencia nominal.

3. ¿Cuánto tarda el producto en cargar mi dispositivo?

El tiempo de carga se muestra en la Pantalla LCD del producto, que se puede utilizar para estimar el tiempo de carga de la mayoría de los aparatos que utilizan una fuente de alimentación constante.

4. ¿Cómo saber si el producto se está cargando?

El tiempo de carga restante se mostrará en la Pantalla LCD. El indicador de carga mostrará el porcentaje de batería restante, mientras la potencia de entrada actual se muestra a la derecha del indicador de carga.

5. ¿Cómo limpiar el producto?

Limpie suavemente con un paño limpio, suave y seco o una toalla de papel.

6. ¿Cómo guardar el producto?

Al almacenarlo, primero apague el producto y guárdelo en un lugar seco y ventilado a temperatura ambiente. No lo coloque cerca de fuentes de agua. Para el almacenamiento a largo plazo, descargue la batería al 30% y recárguela al 60% cada tres meses para prolongar la vida útil de la batería.

7. ¿Puedo llevar el producto en el avión?












No

8. ¿Cuál es la potencia mínima de entrada solar que recomienda?

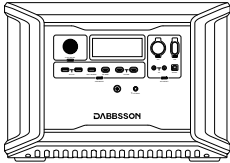
Debido a la gran capacidad y alta potencia de salida de este producto, se recomienda que la potencia de entrada solar sea de al menos 30-50W.

7. Solución de Problemas



Indicador	Problema	Solución
OVERLOAD  (Parpadeando)	Protección contra Sobrecarga USB-A	Retire los dispositivos electrónicos conectados al puerto USB-A para reanudar el funcionamiento normal.
 RECHARGING TIME	Protección contra Carga a Alta Temperatura	La carga se reanudará automáticamente cuando la batería se enfríe.
	Protección contra Descarga a Alta Temperatura	La energía se reanudará automáticamente cuando la batería se enfríe.
 RECHARGING TIME	Protección contra Carga a Baja Temperatura	La carga se reanudará automáticamente después de que la temperatura de la batería supere los -10 °C (14 °F).
	Protección contra Descarga a Baja Temperatura	La energía se reanudará automáticamente cuando la temperatura de la batería supere los -20 °C (4 °F).
OVERLOAD   (Parpadeando)	Protección contra Sobrecarga de Salida de CA	El producto reanudará automáticamente el funcionamiento normal cuando se retire el dispositivo de sobrecarga y reinicie el producto.
   (Parpadeando)	Protección contra Alta Temperatura de CA	Compruebe si la entrada y/o salida del ventilador está bloqueada. Si no, reanudará automáticamente al funcionamiento normal cuando se enfríe el producto.
 (Parpadeando)	Bloqueo del Ventilador	Compruebe para ver si el ventilador está bloqueado.
OVERLOAD  (Parpadeando)	Protección contra Sobrecarga de Salida de CC	El producto reanudará automáticamente el funcionamiento normal cuando se retire el dispositivo conectado a la toma de CC.
  (Parpadeando)	Protección contra Alta Temperatura de Salida CC	El producto reanudará automáticamente el funcionamiento normal cuando se enfríe.
	Otros	Póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de Dabbsson

8. Qué hay en la Caja



DBS2300



Cable de Carga Solar



Cable de Carga de Coche



Cable de Carga de CA



Manual de Usuario



Tarjeta de Garantía



Tarjeta de Advertencia

9. Almacenamiento y Mantenimiento



1. Idealmente, use y almacene el producto a temperatura ambiente entre 20 °C y 30 °C (68 °F y 86 °F) y siempre manténgalo alejado del agua, el calor y los objetos afilados. No almacene durante períodos prolongados a temperaturas superiores a 45 °C (113 °F) o inferiores a 10 °C (14 °F).
2. Almacenar una batería con poca carga durante un período de tiempo prolongado acortará su vida útil. El DBS2300 mitiga el daño al poner la batería en modo de suspensión. Para aprovechar al máximo la batería, asegúrese de que la batería esté cargada aproximadamente al 60 % antes de almacenar el DBS2300 durante un período de tiempo prolongado. Durante el almacenamiento, se recomienda descargar la batería al 30 % y recargarla al 60 % cada 3 veces.

10. Declaración de Conformidad



We, SHENZHEN DAIPUSEN NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD. declare under our sole responsibility that the above referenced product is in conformity with the applicable requirements of the following directives:

Directiva RED:	2014/53/EU
Directiva de Revisión RoHS:	2011/65/EU (EU)2015/863
Reglamento REACH:	2006/1907/EC

Frequency Range: BT BDR+EDR: 2402~2480MHz

WiFi 2.4G: 2412~2472MHz

Maximum Output Power: BT BDR+EDR: 2.5 dBm Max.

WiFi 2.4G:14.9 dBm Max.

Lee la declaración de conformidad y accede al enlace de descargar en <https://dabbsson.com/pages/eu-compliance>


¿Tiene alguna pregunta? Chatea con un experto hoy.


US: support.us@dabbsson.com


✉ EU: support.eu@dabbsson.com

JP : support.jp@dabbsson.com

Síguenos

 @Dabbsson_Global

 @DabbssonOfficial

 @Dabbsson_Official

SHENZHEN DAIPUSEN NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD

401, edificio Podium 12, parque ecológico de ciencia y tecnología de la bahía de Shenzhen,

No.18 Keji South Road, zona de alta tecnología, calle Yuehai, distrito de Nanshan, Shenzhen, China