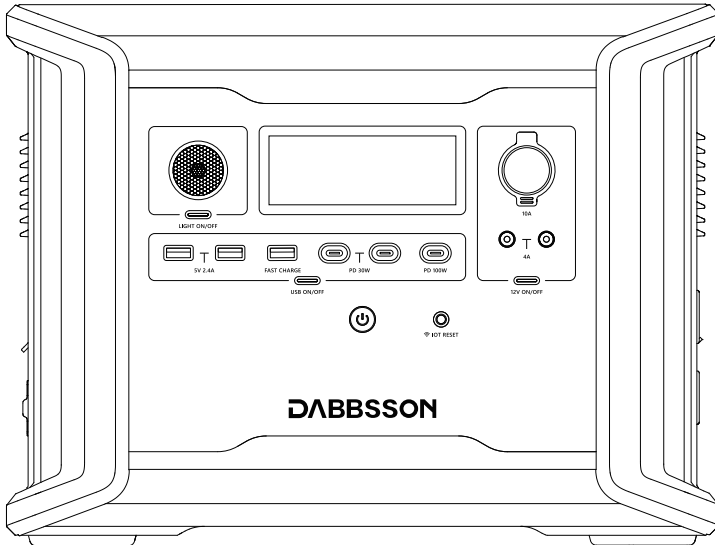


# DABBSSON

## Dabbsson DBS1300 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



<b>1. Specifications</b>	<b>1</b>
<b>2. Safety Instructions</b>	<b>2</b>
2.1 Usage	2
2.2 Disposal Guide	3
<b>3. Product Details</b>	<b>4</b>
3.1 Over View	4
3.2 LCD Screen	5
<b>4. General Product Usage</b>	<b>6</b>
4.1 Charging DBS1300	6
AC Charging	Car Charging
Solar Charging	Using Smart Extra Battery
4.2 Control the product	12
4.3 Charging Your Devices	13
AC outlets	P-Boost and EPS
DC outlets	
4.4 Parallel Connection Function	14
<b>5. App Control</b>	<b>16</b>
<b>6. FAQS</b>	<b>25</b>
<b>7. Troubleshooting</b>	<b>26</b>
<b>8. What's in the Box</b>	<b>27</b>
<b>9. Storage &amp; Maintenance</b>	<b>27</b>
<b>10. Declaration of Conformity</b>	<b>28</b>

# 1. Specifications



## General Info

Net Weight	Approximately 16.5kg (36.4lbs)
Dimensions	362x221x275mm (14.25x8.7x10.8in)
Capacity	1330Wh (25.6V $\approx$ 52Ah)
Wi-Fi	Supports 2.4G: 2412-2472MHz with a maximum of 14.9 dBm
BT	Supports BDR+EDR: 2402-2480MHz with a maximum of 2.5 dBm
Certification	CE UKCA WEEE ROHS

## Output Ports

AC (x4) Parallel(x1)	Pure Sine Wave, 1200W total, 230V~ (50Hz)
USB-A (x2)	5V $\approx$ 2.4A, 12W Max Per Port, Total 24W
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)	5/9V 3A 12V 2.5A 15V 2A 20V 1.5A 30W Max Per Port, Total 60W
Car Charger	12.6V $\approx$ 10A, 126W Max
DC5521 Output (x2)	12.6V $\approx$ 4A, 50.4W Max Per Port
LED	2W

## Input Ports

AC Charge	1000W Max
AC Input Voltage	230V~ 10A, 50Hz
Solar (Car) Charger Input:	12-60V $\approx$ 12A Max, 400W Max (12V/24V Battery,8A)
Add-on	Extra Battery DBS1700B*2, Total 3400Wh

## 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.

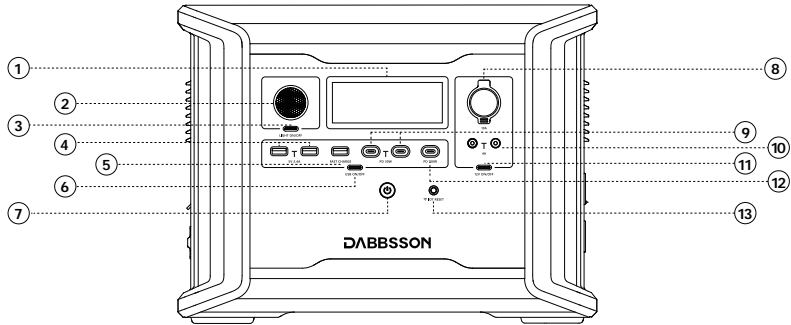
## 2.2 Disposal Guide

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.

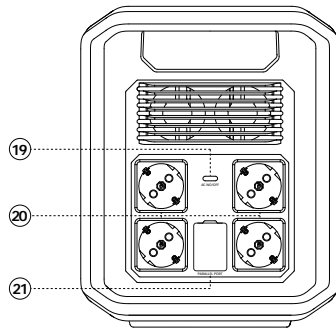
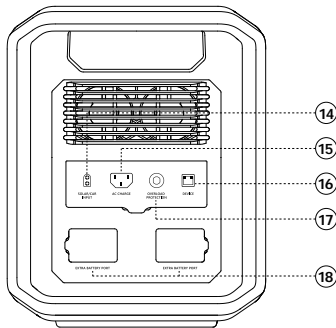
# 3. Product Details



## 3.1 Over View



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

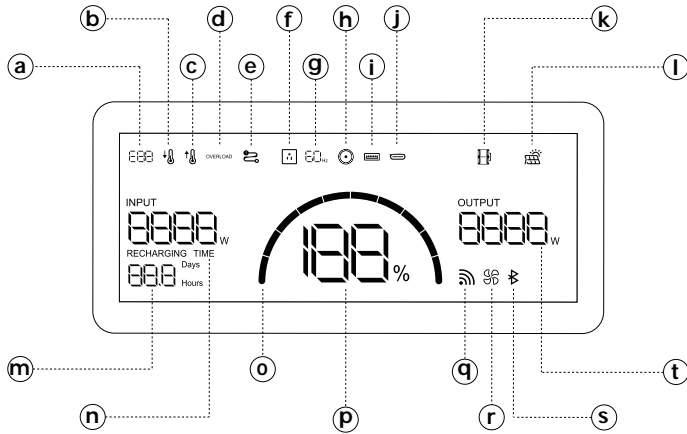


- ⑭ Solar/Car Charging Input Port
- ⑮ AC Charging Input Port
- ⑯ DEVICE Control Port \*
- ⑰ Overload Protection
- ⑱ Extra Battery Port
- ⑲ AC Power Button
- ⑳ AC Output Port (x4) \*
- ㉑ Parallel Port

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

\* "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.

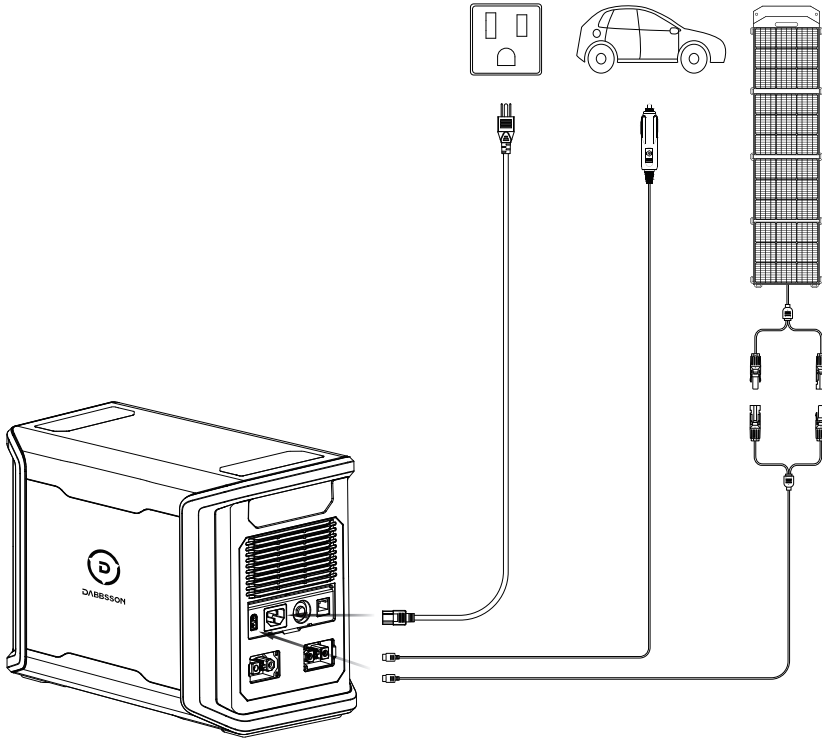
#### Wi-Fi Status

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

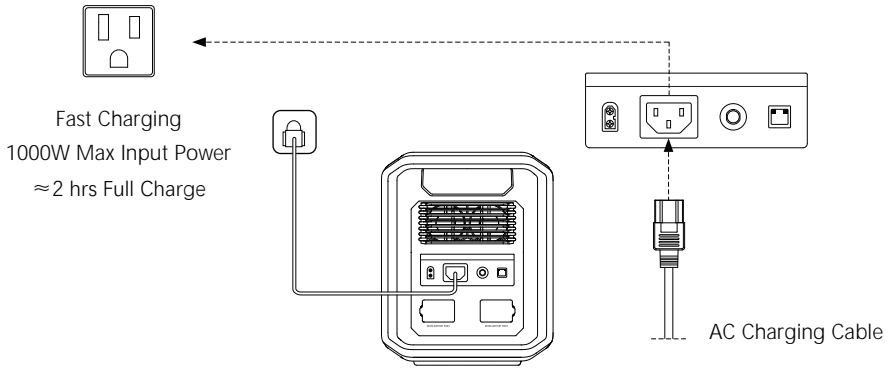


### 4.1 Charging DBS1300



### AC Charging

Dabbsson fast charge technology is specifically for AC charging, offering 1000W of max input power. You can control the charging power through the Dabbsson App. The default max input power for the AC charging speed is 400W, which can be modified in the Dabbsson app. In case of unusual situations where the AC input current remains higher than 20A, 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.

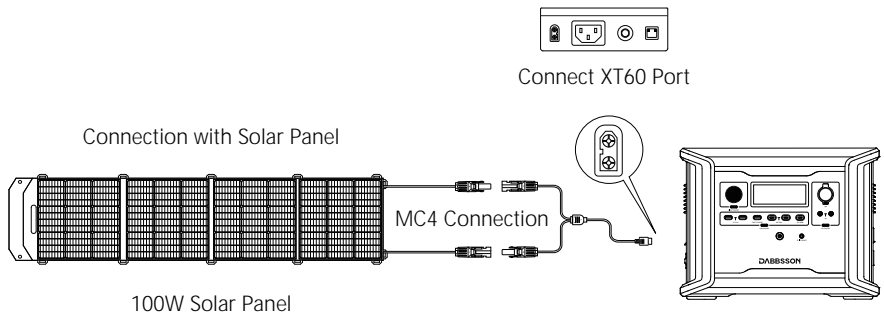


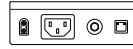
You can set the charging power range in the Dabbsson App.

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, control the charging power through the Dabbsson App. 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

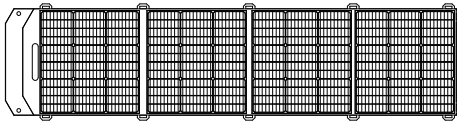
Users can connect solar panels in series as shown in the figure to recharge the product. The product supports 12-60V DC input, 12A max current, and 400W max charging power.





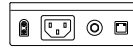
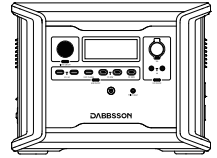
Connect XT60 Port

Connection with Solar Panel



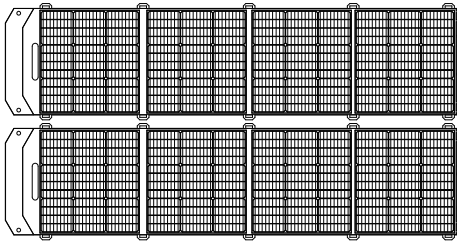
200W Solar Panel

MC4 Connection



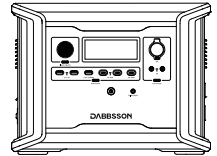
Connect XT60 Port

Connection with Solar Panel



200W Solar Panel (x2)

MC4 Connection

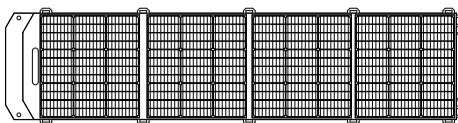


When charging the product with a Dabbsson solar panel, follow the instructions of this user manual to avoid damage to the product.

## AC+PV Charging

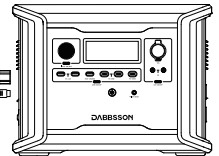
You can fully charge the product with AC+PV total 1400W Max input in 1.7 hours.

AC 1000W



400W Max Solar Panel

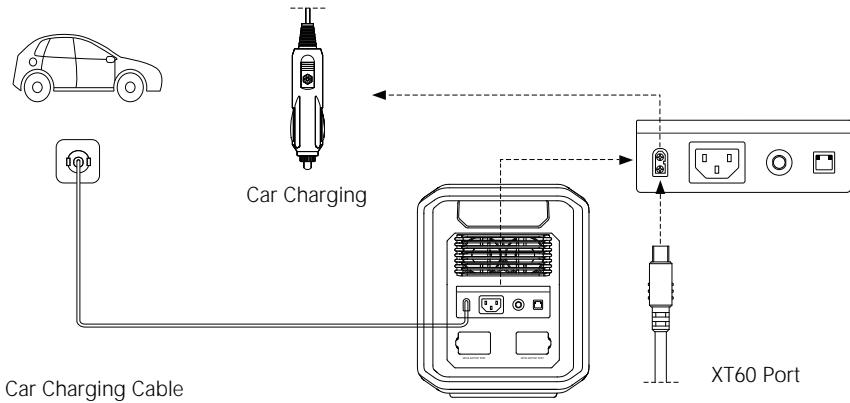
MC4 Connection



## 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 DBS1300 can be connected to two DBS1700B extra batteries for added capacity. Refer to the Extra Battery DBS1700B user manual for detailed instructions.

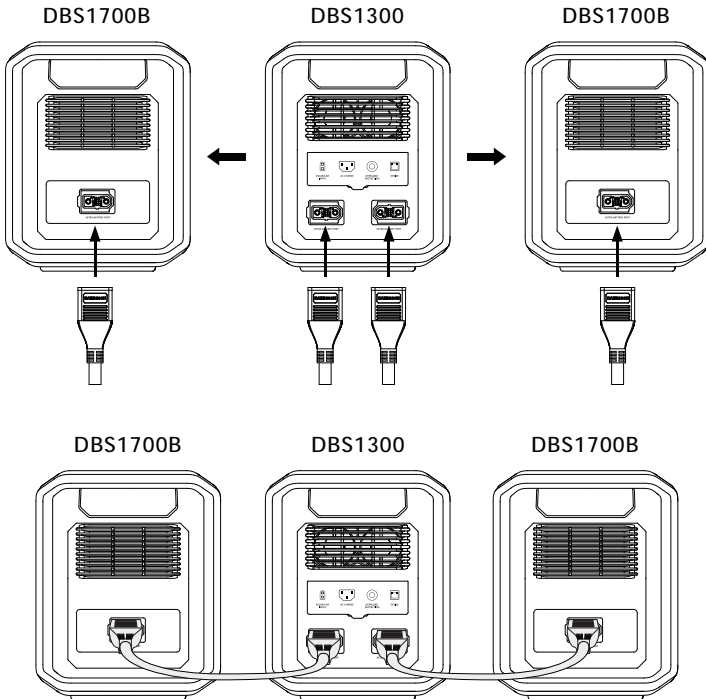
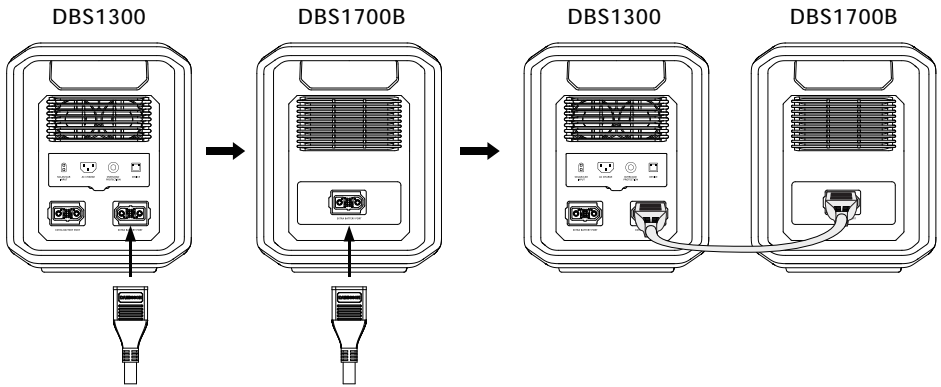
- DBS1300 can expand the capacity by 1 DBS1700B battery pack to 3030Wh.
- DBS1300 can expand the capacity by 2 DBS1700B battery pack to 4730Wh.

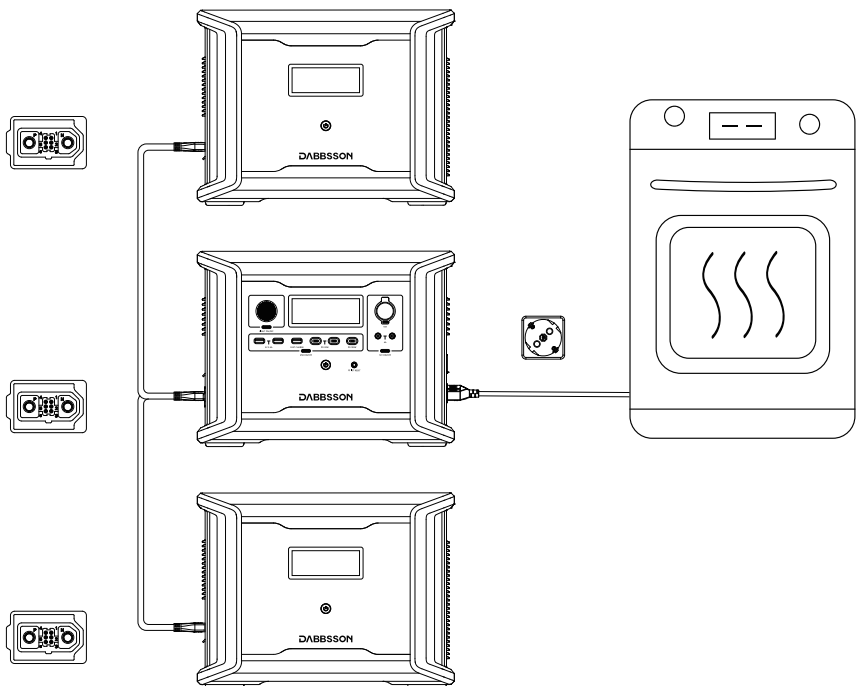
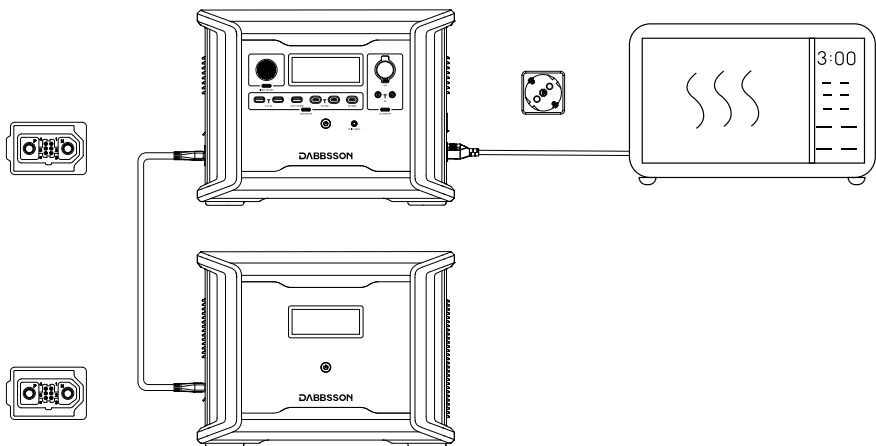
### Precautions

1. Turn off both the Extra Battery DBS1700B and DBS1300 before plug or unplug the extra battery.
2. Before using, make sure both DBS1300 and Extra Battery DBS1700B display the extra battery icon on their LCD screens.
3. Do not touch the metal terminals of the Extra Battery DBS1700B connector. If the metal terminals need to be cleaned, gently wipe them with a dry cloth.

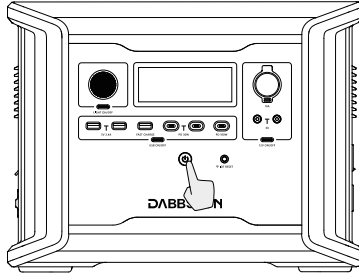


- 4. When the DBS1300 power station and DBS1700B expandable battery are not in use, please remove the connecting cable.
- 5. To protect the battery from over-discharging, please unplug the cable when the unit is fully charged or not in use.





## 4.2 Control the product



Short Press to Turn On/Long Press to Turn Off

### Product On, Product Off, LCD Screen On

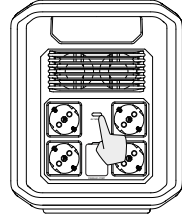
Short press the Main Power Button to start the product, the LCD screen lights up and displays an icon. It will automatically turn off after the product is idle for 5 Minutes. When the device senses any load change or operation, the display screen will automatically light up. To turn the display on or 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.

## 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.

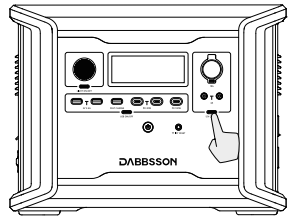
When the product is not in use, turn off the AC power button to save power.



Short Press  
AC Power Button

### 12V DC Output Port

After turning on the main power button, short press the 12V DC power button to use the 12V DC output port. Press the button again will turn it off. When the 12V DC power button is turned on, the product does not automatically turn off.



Short Press  
12V DC Power Button

### P-Boost

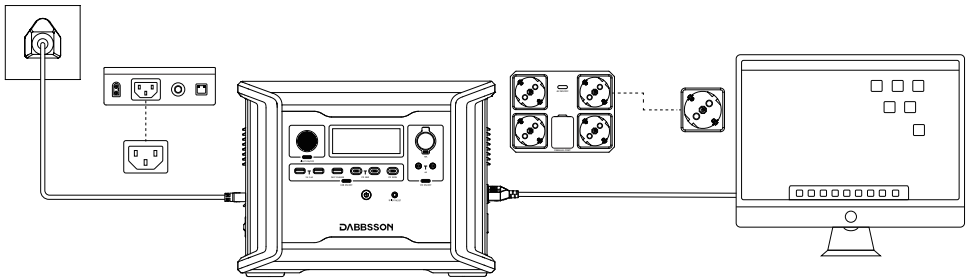
With Dabbsson P-Boost technology, the product can power a 1800W Max device while the rated output power remains 1200W, avoiding operation failure due to overload protection.

#### P-Boost Tips

1. P-Boost is not available when the AC output is turned on in a recharging state.
2. P-Boost is not applicable for all electrical appliances; it's incompatible with appliances with strict voltage requirements and a rated power over 1200W. 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)

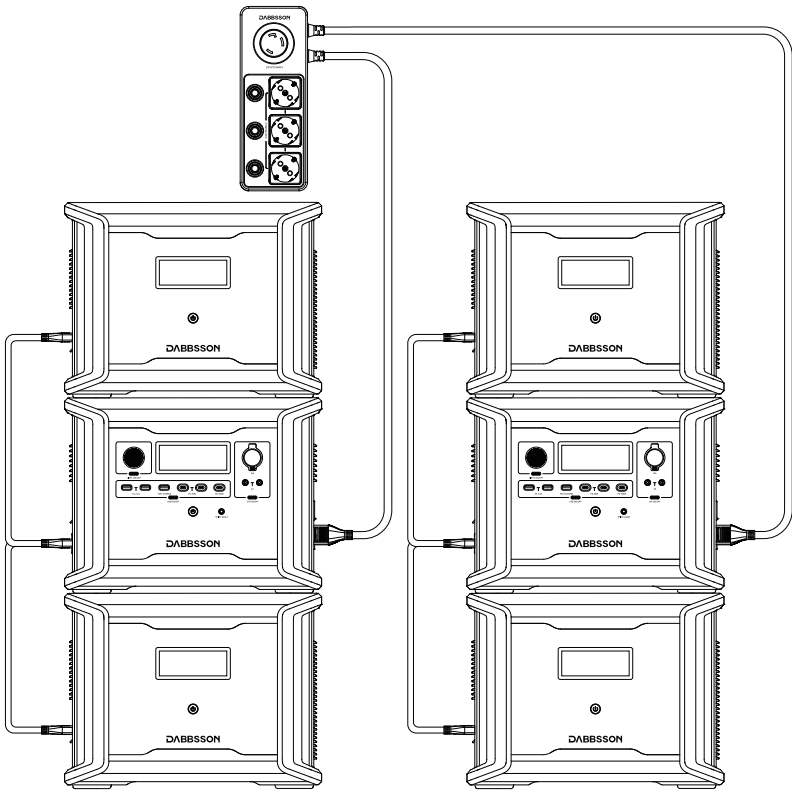
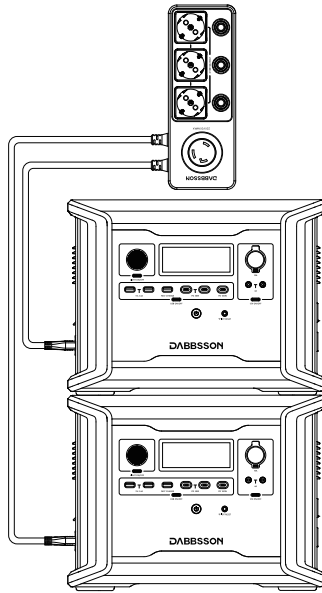
The product supports EPS. When you connect the grid power to the AC Input Port of the product through an AC cable, you can power electrical devices through the AC Output Port (AC power will come from the grid and not the power station in this situation). In case of a sudden blackout, the product can 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

DBS1300 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 2000W, and the battery capacity will be expanded to 2660Wh. At the same time, this product also supports parallel operation, two products are respectively connected to two DBS1700B and powered on (2\*DBS1300+4\*DBS1700B), at this time the battery can be expanded to 9460Wh. 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](http://www.dabbsson.com)

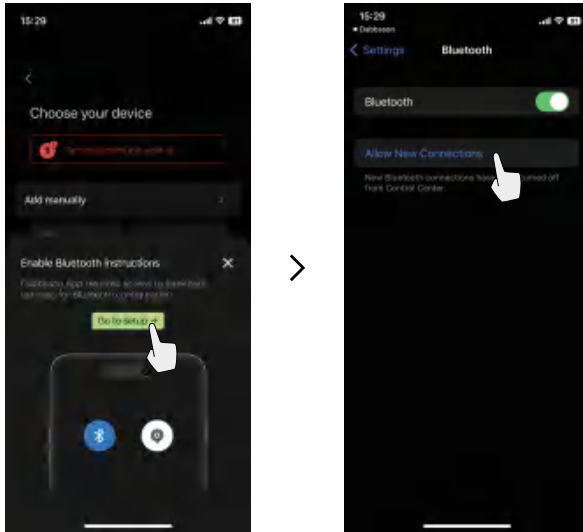
## Connecting the APP to the product

### 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.

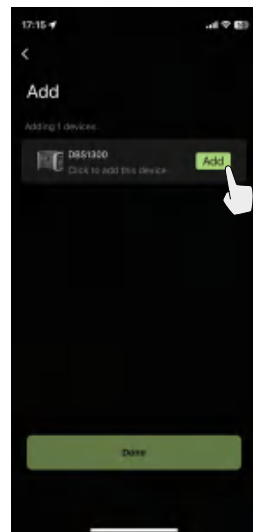
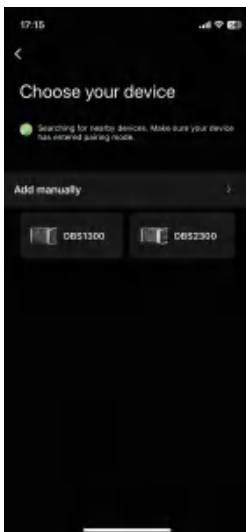


2 Tap to open BT authorization dialog box and select allow to turn on BT Service. Allow New Connections.



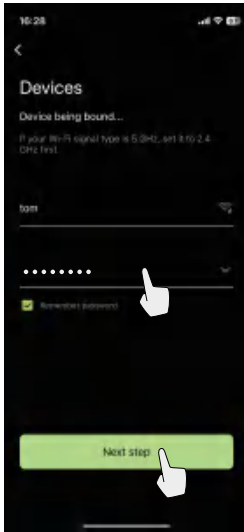
3 Wait for the unit to search nearby device.

4 After the device is found, select Add.

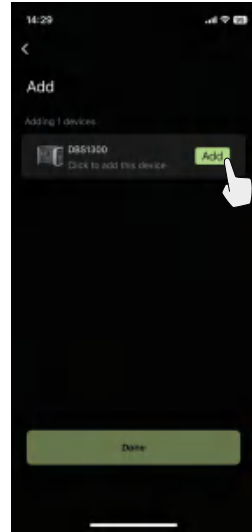




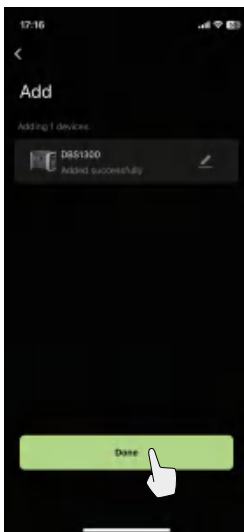
- 5 Enter home Wi-Fi name and passwords and select Next.



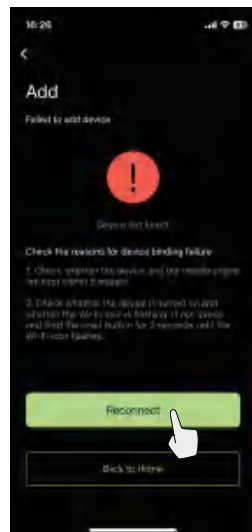
- 6 Add the power station and wait for it to connect.



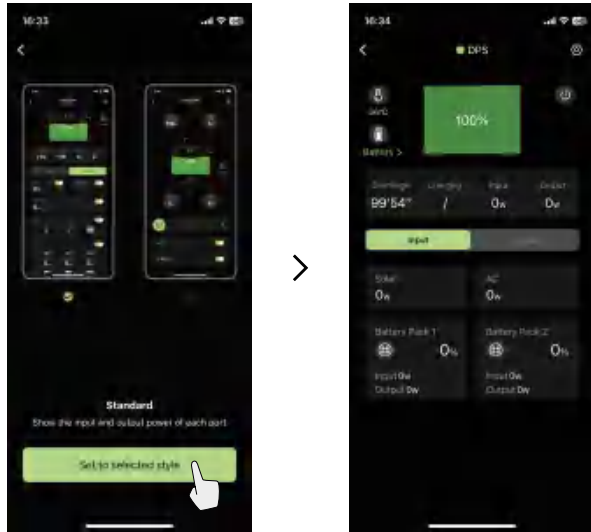
- 7 Select COMPLETE after the device is add successfully.



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

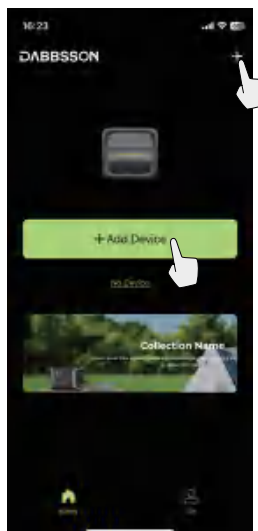


- After complete adding the device, select a UI style and select "Set to current style" and enter the APP control interface.



## Method 2: Wi-Fi Connection Mode

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



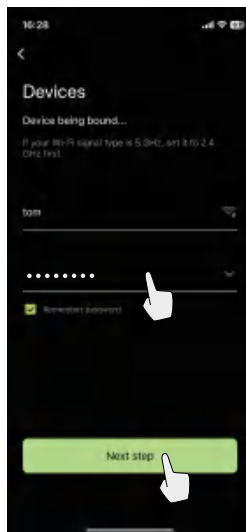
2 Select device model.



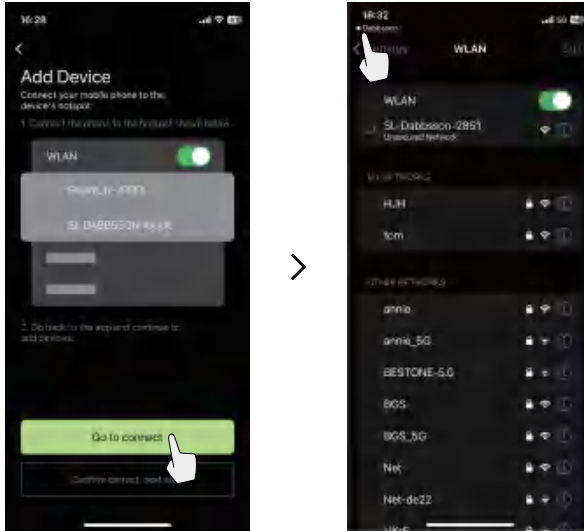
3 Long press the "IOT RESET" button on the device until you hear a "beep" and let go. Then select next.



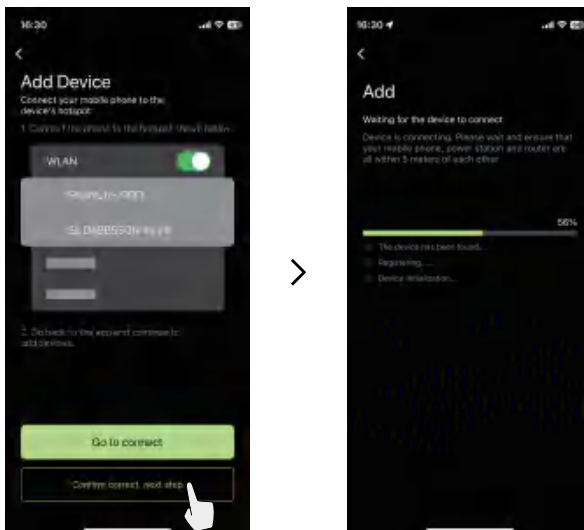
4 Enter home Wi-Fi name and passwords and select Next.



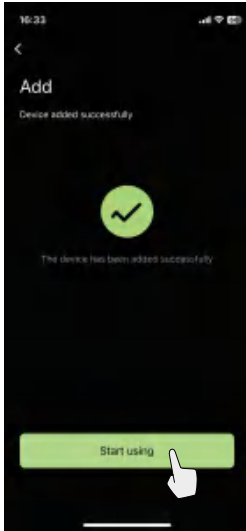
- 5 Tap go to connect and enter the phone's Wi-Fi setting. Select the Power station hotspot and connect to that hotspot.



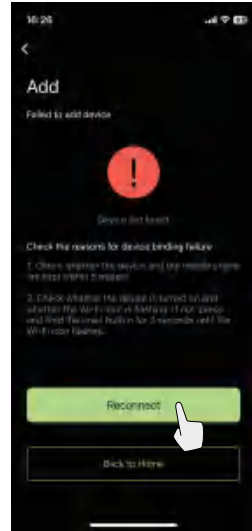
- 6 Go back to the APP interface, confirm the connection and wait for the device to connect.



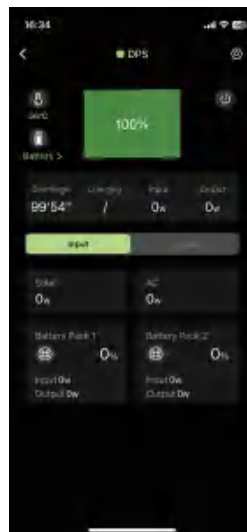
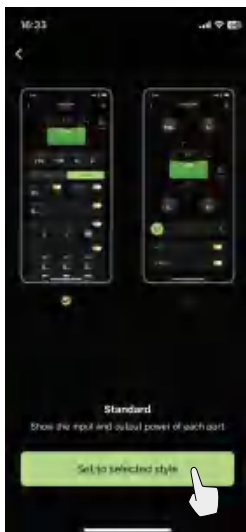
- 7 After the device is added successfully, select "Start using".



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

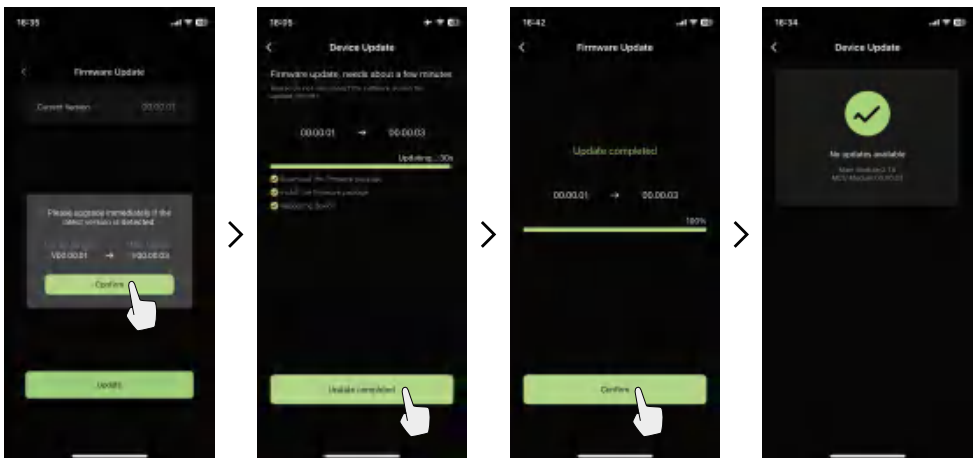
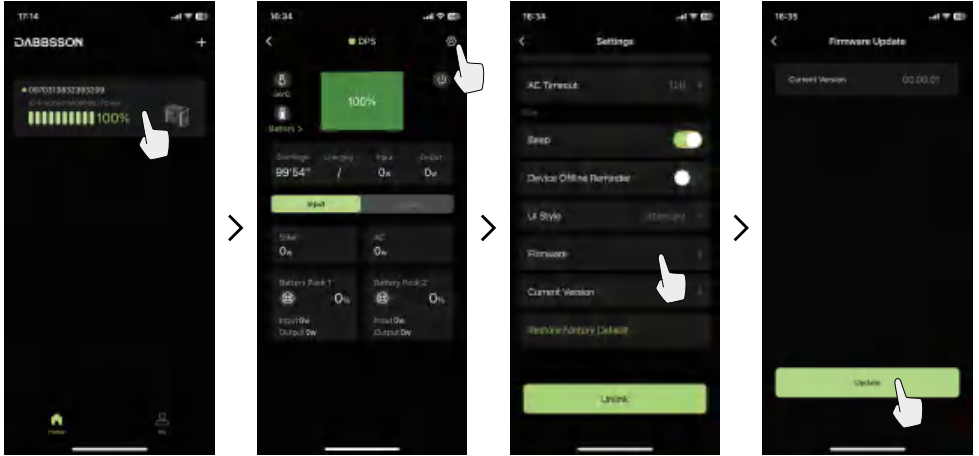


- 8 After complete adding the device, select a UI style and select "Set to current style" and enter the APP control interface. After successfully connecting and adding the power station through Wi-Fi for the first time, the APP can still operate the power station through BT offline after leaving the 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, 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 1200W rated power and 2400W 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 20W.

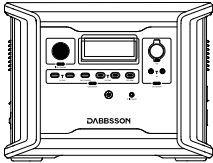


# 7. Troubleshooting



Indicator	Problem	Solution
<b>OVERLOAD</b>  (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 0°C(32°F).
	Low Temperature Discharge Protection	Power supply will automatically resume after the battery temperature rises above -10°C(14°F).
<b>OVERLOAD</b>   (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.
<b>OVERLOAD</b>  (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



DBS1300



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. DBS1300 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 DBS1300 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](mailto:support.us@dabbsson.com)

✉ [EU: support.eu@dabbsson.com](mailto:support.eu@dabbsson.com)

JP : [support.jp@dabbsson.com](mailto:support.jp@dabbsson.com)



US: +1 888 850 9503 Mon-Fri 9am-5pm (PST)

EU: +1 888 850 9503 Mon-Fri 9am-5pm (PST)

### Follow Us



[@Dabbsson\\_Global](#)



[@DabbssonOfficial](#)



[@Dabbsson\\_Official](#)

If you have any question, please do not hesitate to contact us.

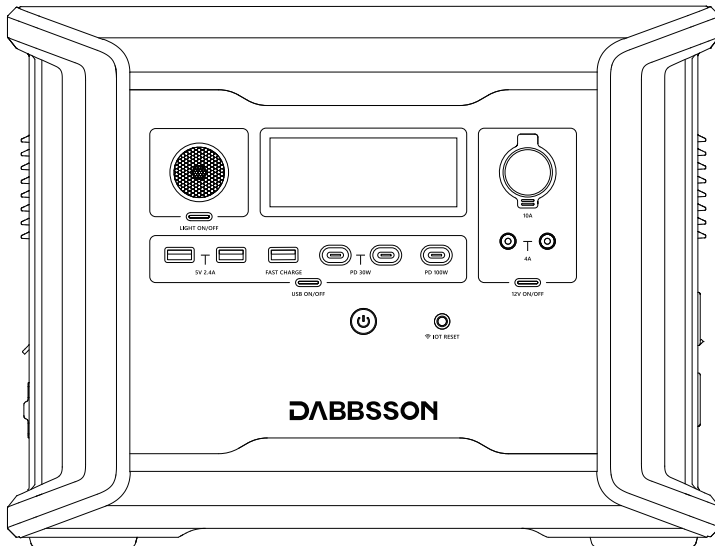
SHENZHEN DAIPUSEN NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD

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 DBS1300 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



<b>1. Spezifikationen</b>	<b>1</b>
<b>2. Sicherheitshinweise</b>	<b>2</b>
2.1 Verwendung	2
2.2 Entsorgungsanleitung	3
<b>3. Produktdetails</b>	<b>4</b>
3.1 Übersicht	4
3.2 LCD-Bildschirm	5
<b>4. Allgemeine Produktverwendung</b>	<b>6</b>
4.1 Aufladung von DBS1300	6
AC-Aufladung	Autoaufladung
Solaraufladung	Verwendung einer intelligenten Zusatzbatterie
4.2 Überprüfung des Produktes	12
Ein- & Ausschalten	
4.3 Laden Sie Ihre Geräte auf	13
AC-Ausgangsanschluss	P-Boost und EPS (Notstromversorgung)
DC-Ausgangsanschluss	
4.4 Parallelverbindungsfunktion	
<b>5. APP-Steuerung</b>	<b>16</b>
<b>6. Häufig gestellte Fragen</b>	<b>25</b>
<b>7. Fehlerbehebung</b>	<b>26</b>
<b>8. Lieferumfang</b>	<b>27</b>
<b>9. Lagerung &amp; Wartung</b>	<b>27</b>
<b>10. Konformitätserklärung</b>	<b>28</b>

# 1. Spezifikationen



## Allgemeine Informationen

Nettogewicht	ca. 16,5 kg
Abmessungen	362 x 221 x 275 mm (14,25 x 8,7 x 10,8 Zoll)
Kapazität	1330Wh (25.6V $\approx$ 52Ah)
Wi-Fi	unterstützt 2,4 G: 2412–2472 MHz mit maximal 14,9 dBm
BT	unterstützt BDR+EDR: 2402-2480MHz mit maximal 2.5 dBm
Zertifizierung	CE UKCA WEEE ROHS

## Ausgangsanschluss

AC (x4) Parallel (x1)	Reine Sinuswelle, insgesamt 1200W, 230V~ (50Hz)
USB-A (x2)	5V $\approx$ 2.4A, 12W max. pro Port, insgesamt 24 W
USB-A-Schnellladung (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)	5/9V 3A 12V 2.5A 15V 2A 20V 1.5A 30W max. pro Port, insgesamt 60W
Zigarettenanzünder	12.6V $\approx$ 10A, 126W max
DC5521-Ausgang (x2)	12.6V $\approx$ 4A, 50.4W max. pro Port
LED	2 W

## Eingangsanschluss

AC-Ladung	1000 W max
AC-Eingangsspannung	230V~ 10A, 50Hz
Eingang für Solarladegerät (Auto)	12-60V $\approx$ 12A max, 400 W max. (12 V/24 V-Batterie, 8 A)
zusätzliche	Zusatzbatterie DBS1700B*2, insgesamt 3400 Wh

## Batterieinformationen

Zellchemie	LiFePO4
Lebensdauer	4000 Zyklen Bis zu 80%+ Kapazität



## Schutzfunktionen

Überspannungsschutz	Überlastschutz
Übertemperaturschutz	Kurzschlusschutz
Niedertemperaturschutz	Niederspannungsschutz
Überstromschutz	Batterieausfallschutz

## Umgebungstemperatur

Optimale Betriebstemperatur	20°C~30°C
Entladungstemperatur	-10°C~45°C
Ladetemperatur	0°C~45°C
Lagertemperatur	-10°C~45°C

\* Ob das Produkt geladen oder entladen werden kann, hängt von der tatsächlichen Temperatur des Akkus 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.

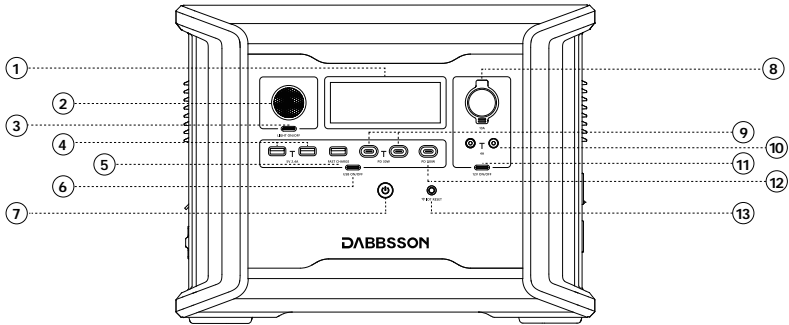
## 2.2 Entsorgungshinweise

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.

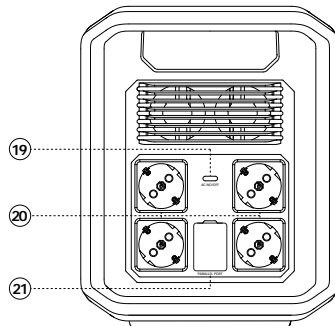
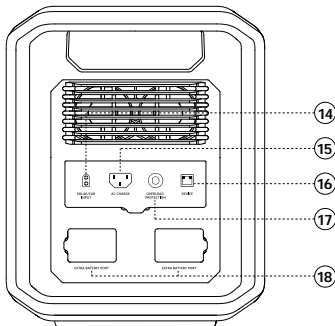
# 3. Détails de l'appareil



## 3.1 Überblick



- ① LCD-Bildschirm
- ② LED
- ③ LED-Lampe-Schalter
- ④ USB-A-Ausgangsanschluss (x2)
- ⑤ USB-A-Ausgangsanschluss (Schnellladen)
- ⑥ USB-Ausgangsschalter
- ⑦ Hauptschalter
- ⑧ Zigarettenanzünder
- ⑨ USB-C-Ausgangsanschluss (30W x2)
- ⑩ DC5521-Ausgangsanschluss
- ⑪ 12V DC-Ausgangsschalter
- ⑫ USB-C-Ausgangsanschluss (100W x1)
- ⑬ IOT Reset-Knopf

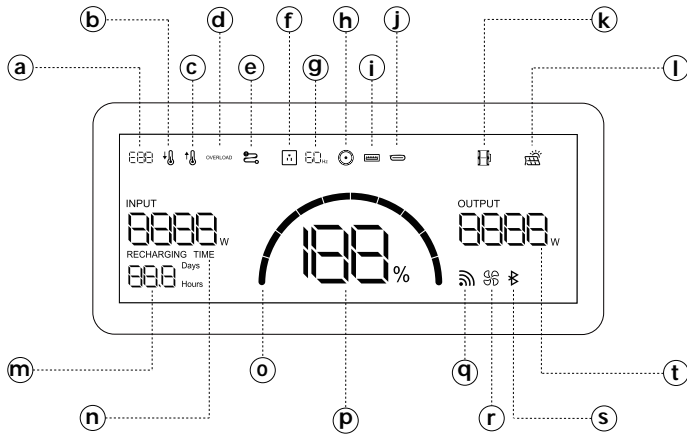


- ⑭ Solar-/Auto-Ladeanschluss
- ⑮ AC-Ladeanschluss
- ⑯ Gerätesteuerungsschnittstelle\*
- ⑰ Überlastschutz
- ⑱ Erweiterungsbatterieanschluss
- ⑲ AC-Ausgangsschalter
- ⑳ AC-Ausgangsanschluss\*<sup>\*</sup>
- ㉑ Parallel Connection Port

\* „Gerätesteuerungsschnittstelle“ wird vom Hersteller nur zur Aufrüstung verwendet.

\* „AC-Ausgangsanschluss“ Die Ausgangsanschlussarten variieren je nach Land oder Region.

### 3.2 LCD-Bildschirm



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

### Batteriestandsanzeige

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.

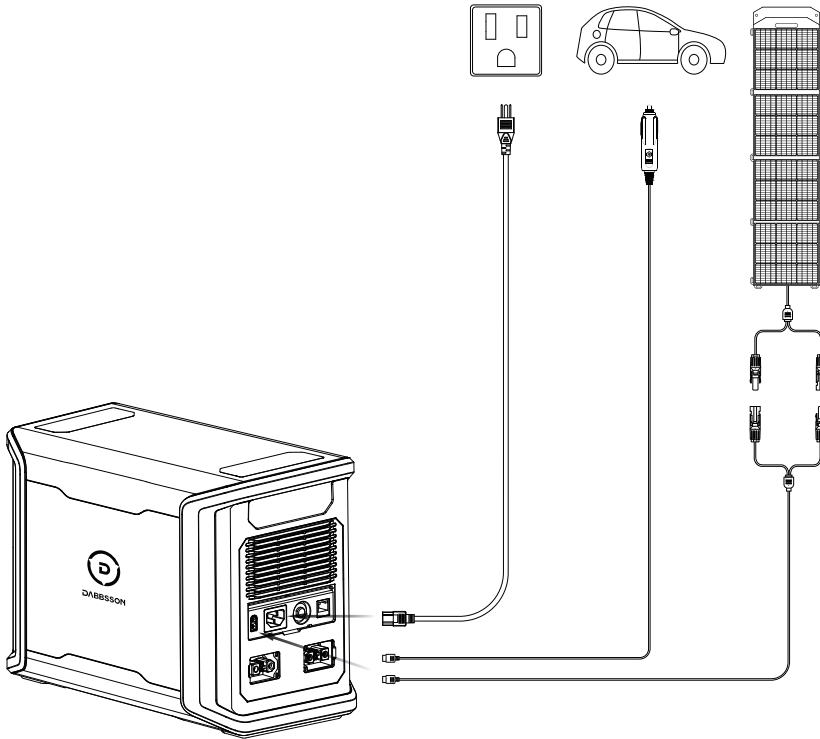
### Wi-Fi-Status

Halten Sie die IOT-Taste 3 Sekunden lang gedrückt. Das WLAN-Symbol blinkt und zeigt damit an, dass das Produkt zum Koppeln bereit ist. Wenn die Produktkopplung abgeschlossen ist, bleibt das WLAN-Symbol eingeschaltet.

# 4. Allgemeine Produktnutzung

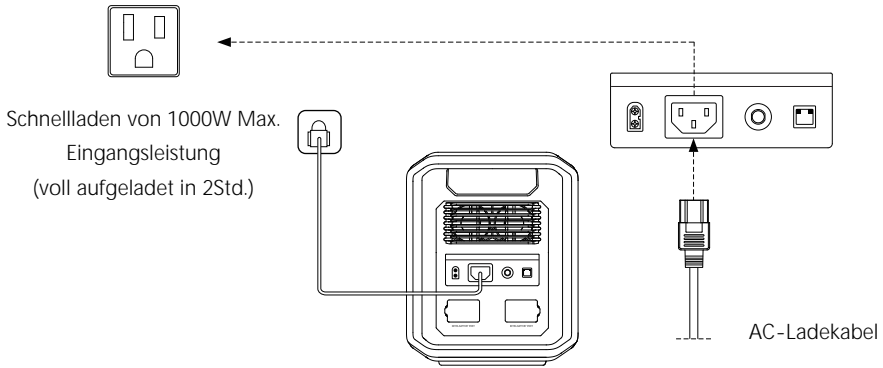


## 4.1 Ladung DBS1300



### AC-Aufladung

Die Dabbsson-Schnellladetechnologie ist speziell für das Laden mit Wechselstrom konzipiert und bietet eine maximale Eingangsleistung von 1000 W. Sie können die Ladeleistung über die Dabbsson-App steuern. Die standardmäßige maximale Eingangsleistung für die AC-Ladegeschwindigkeit beträgt 400 W und kann in der Dabbsson-App geändert werden. In ungewöhnlichen Situationen, in denen der AC-Eingangsstrom weiterhin über 20 A liegt, löst der Ladeeingangsanschluss eine Selbstschutzfunktion aus und schaltet den Überlastschuttschalter ein. Das Produkt wird automatisch angezeigt. Nachdem Sie sich vergewissert haben, dass kein Produktfehler vorliegt, können Sie den Überlastschuttschalter drücken, um den Ladevorgang fortzusetzen.

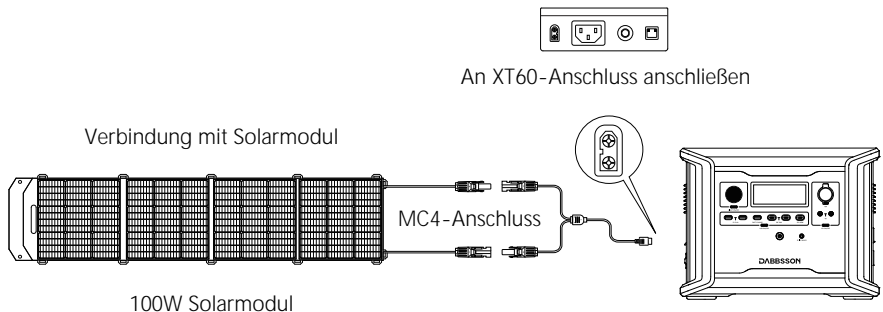


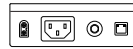
Sie können den Ladeleistungsbereich in der Dabbson-App einstellen.

Bitte verwenden Sie zum Schnellladen das im Lieferumfang enthaltene AC-Ladekabel. Verwenden Sie zum Laden keine anderen Kabel. Schließen Sie das Gerät direkt an eine Wechselstromsteckdose an und stellen Sie sicher, dass der Wandausgang funktioniert. Der Strom beträgt mehr als 10A. Andernfalls steuern Sie die Ladeleistung über die Dabbson-App. Dabbson übernimmt keine Verantwortung für etwaige Folgen, die durch die Nichtbeachtung der Anweisungen entstehen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf das Laden mit anderen AC-Ladekabeln.

## Solarladung

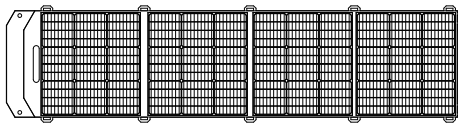
Benutzer können Solarmodule wie in der Abbildung gezeigt in Reihe schalten, um das Produkt aufzuladen. Das Produkt unterstützt einen 12-60-V DC Eingang, einen maximalen Strom von 12 A und eine maximale Ladeleistung von 400 W.





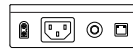
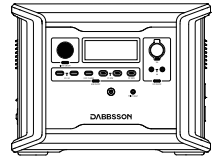
An XT60-Anschluss anschließen

Verbindung mit Solarmodul



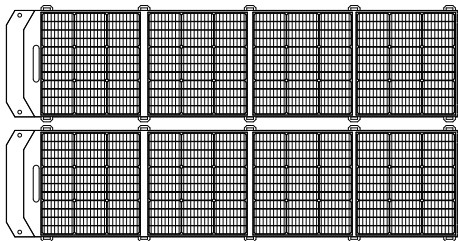
200W Solarmodul

MC4-Anschluss



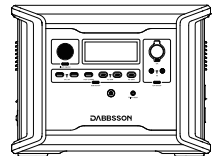
An XT60-Anschluss anschließen

Verbindung mit Solarmodul



200W Solarmodul (x2)

MC4-Anschluss

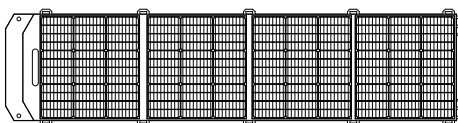


Befolgen Sie beim Laden des Produkts mit einem Dabbsson-Solarpanel die Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung, um Schäden am Produkt zu vermeiden.

## AC+PV Ladung

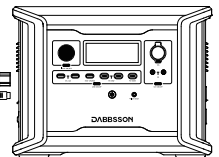
Sie können das Produkt mit AC+PV und einer maximalen Eingangsleistung von 1400 W in 1,7 Stunden vollständig aufladen.

AC 1000W



400W Max Solarmodul

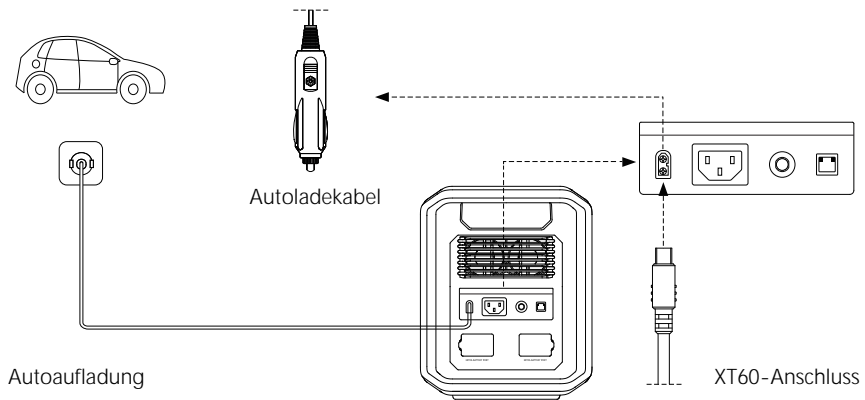
MC4-Anschluss



## Autoaufladung

Benutzer können das Produkt über die Autosteckdose aufladen. Es unterstützt 12-V-/24-V Autoladegeräte und einen Standardladestrom von 8 A.

Laden Sie erst dann mit dem Autoladegerät auf, wenn Sie das Auto gestartet haben. Dadurch wird verhindert, dass das Auto aufgrund unzureichender Batterieleistung nicht startet. Bitte achten Sie außerdem darauf, dass der Zigarettenanzünder der Autosteckdose und das Autoladegerät-Eingangskabel in gutem Zustand sind. Dabbson übernimmt keine Verantwortung für Verluste oder Schäden, die durch Nichtbeachtung der Anweisungen entstehen.



## Verwendung einer zusätzlichen Batterie

Eine einzelne DBS1300 kann für zusätzliche Kapazität an zwei DBS1700B-Zusatzbatterien angeschlossen werden. Ausführliche Anweisungen finden Sie im Benutzerhandbuch der Zusatzbatterie DBS1700B.

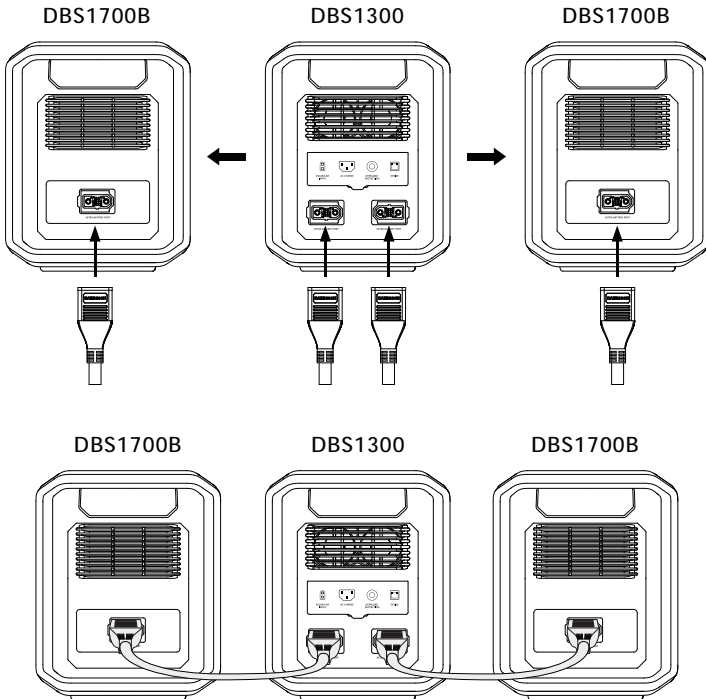
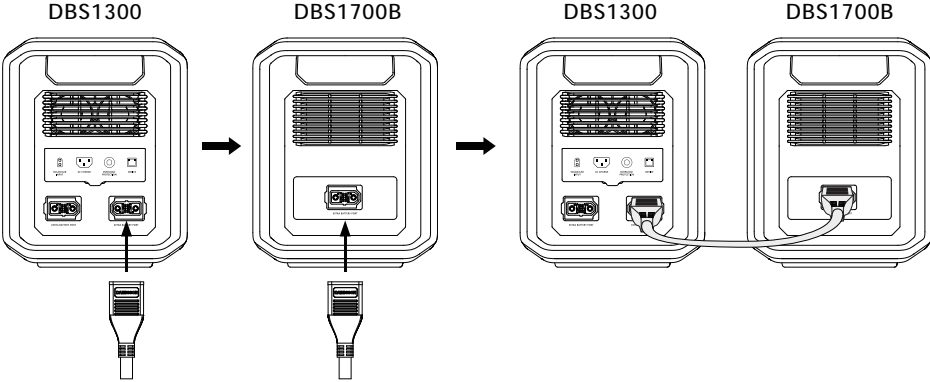
- DBS1300 kann die Kapazität um 1 DBS1700B-Akku auf 3030 Wh erweitern.
- DBS1300 kann die Kapazität um 2 DBS1700B-Akkus auf 4730 Wh erweitern.

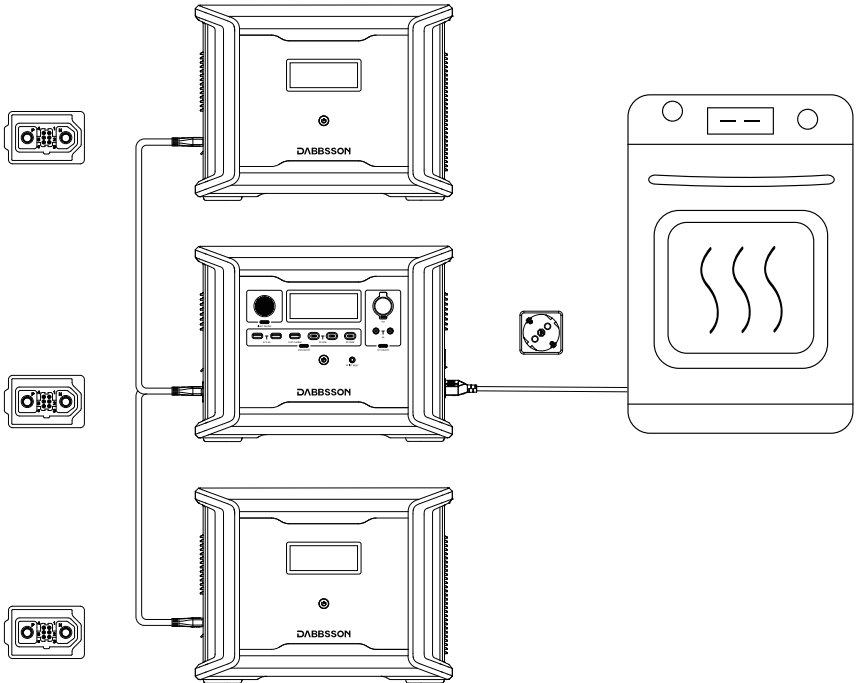
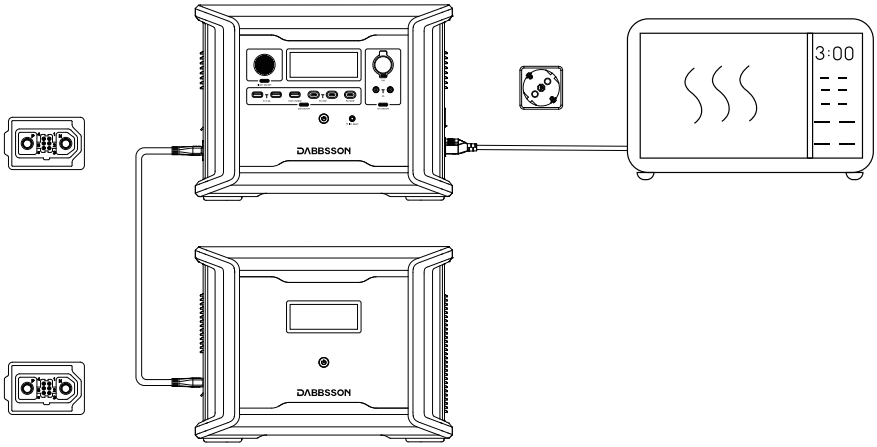
## Vorsichtsmaßnahmen

1. Schalten Sie die Zusatzbatterien DBS1700B und DBS1300 aus, bevor Sie die Zusatzbatterie ein- oder ausstecken.
2. Stellen Sie vor der Verwendung sicher, dass sowohl die DBS1300 als auch die DBS1700B das Symbol für eine zusätzliche Batterie auf ihren LCD-Bildschirmen anzeigt.
3. Berühren Sie nicht die Metallanschlüsse des Zusatzbatterie-DBS1700B-Anschlusses. Wenn die Metallanschlüsse gereinigt werden müssen, wischen Sie sie vorsichtig mit einem trockenen Tuch ab.

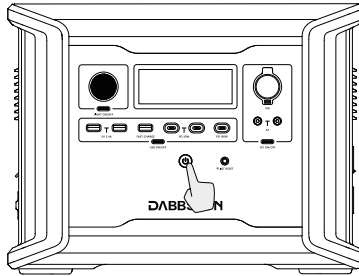


- 4. Wenn die Powerstation DBS1300 und der erweiterbare Akku DBS1700B nicht verwendet werden, entfernen Sie bitte das Verbindungskabel.
- 5. Um den Akku vor Tiefentladung zu schützen, ziehen Sie bitte das Kabel ab, wenn das Gerät eingeschaltet, voll aufgeladen oder nicht in Gebrauch ist.





## 4.2 Überprüfung des Produktes



Zum Einschalten kurz drücken/zum Ausschalten lange drücken

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

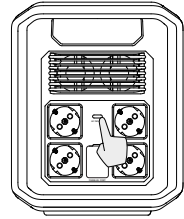
Drücken Sie kurz den Hauptnetzschalter, um das Produkt zu starten. Der LCD-Bildschirm leuchtet auf und zeigt ein Symbol an. Es schaltet sich automatisch aus, wenn das Produkt 5 Minuten lang im Leerlauf ist. Wenn das Gerät eine Laständerung oder eine Veränderung erkennt, leuchtet der Bildschirm automatisch auf. Um das Display ein- oder auszuschalten, drücken Sie kurz die Haupt-Einschalttaste. Um das Gerät auszuschalten, drücken Sie lange auf den Hauptnetzschalter. Die Standard-Standby-Zeit beträgt 2 Stunden, danach schaltet sich das Gerät automatisch ab. Auch wenn innerhalb von 2 Stunden keine andere Stromquelle erkannt wird, fährt das Gerät herunter. Die Standby-Zeit von AC und DC kann über die Dabbsson-APP eingestellt werden.

## 4.3 Laden ihrer Geräte

### AC-Ausgangsanschluss

Drücken Sie nach dem Einschalten kurz den Hauptnetzschalter. Drücken Sie die Netztaсте, um den AC-Ausgang zu verwenden. Durch erneutes Drücken der Taste wird es ausgeschaltet.

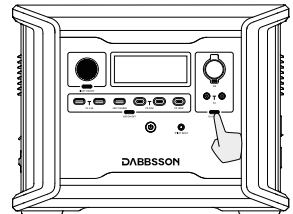
Wenn das Produkt nicht verwendet wird, schalten Sie den Wechselstrom aus Taste, um Strom zu sparen.



Netzschalter Kurz drücken

### 12V DC-Ausgangsanschluss

Drücken Sie nach dem Einschalten des Hauptnetzschalters kurz den 12-V-Gleichstrom-Netzschalter, um den 12-V Gleichstrom-Ausgangsanschluss zu verwenden. Durch erneutes Drücken der Taste wird es ausgeschaltet. Wenn der 12-V-Gleichstrom-Netzschalter eingeschaltet ist, schaltet sich das Produkt nicht automatisch aus.



12-V-DC-Netzschalter  
Kurz drücken

### P-Boost

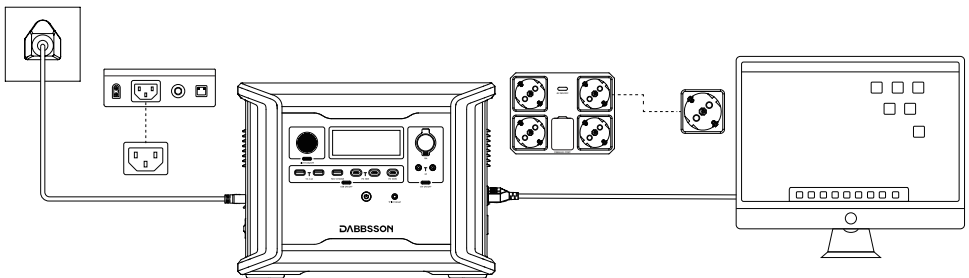
Mit der Dabbsson P-Boost-Technologie kann das Produkt ein Gerät mit maximal 1800 W betreiben, während die Nennausgangsleistung 1200 W beträgt, wodurch Betriebsausfälle aufgrund des Überlastschutzes vermieden werden.

### Boost Tipps

1. P-Boost ist nicht verfügbar, wenn der AC-Ausgang im Ladezustand eingeschaltet ist.
2. P-Boost ist nicht für alle Elektrogeräte anwendbar. Es ist nicht kompatibel mit Geräten mit hohen Spannungsanforderungen und einer Nennleistung über 1200 W. Geräte mit Spannungsschutzmaßnahmen (z. B. Präzisionsinstrumente) werden nicht unterstützt. Der P-Boost-Modus eignet sich gut für Heizgeräte. Bitte führen Sie Ihre eigenen Tests, mit Ihren Geräten, mit aktiviertem P-Boost durch.

## Notstromversorgung (EPS)

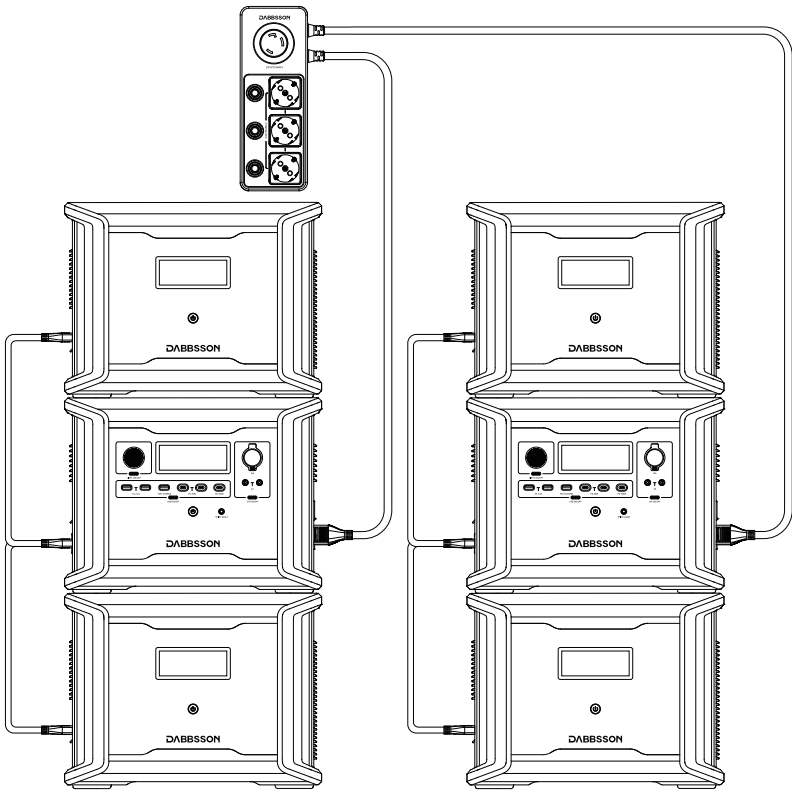
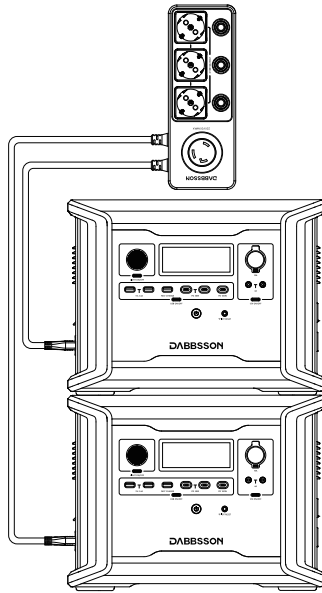
Das Produkt unterstützt EPS. Wenn Sie das Produkt über ein Wechselstromkabel anschließen, können Sie elektrische Geräte über den Wechselstrom-Ausgangsanschluss mit Strom versorgen (Wechselstrom kommt in diesem Fall vom Stromnetz und nicht von der Powerstation). Im Falle eines plötzlichen Stromausfalls kann das Produkt, innerhalb von 15ms, automatisch in den batteriebetriebenen Versorgungsmodus wechseln. Als grundlegende USV-Funktion unterstützt diese Funktion keine 0-ms-Umschaltung. Bitte schließen Sie das Produkt nicht an Geräte an, die eine 0-ms-USV benötigen, wie z. B. Datenserver, usw. Bitte testen und bestätigen Sie die Kompatibilität, bevor Sie das Produkt verwenden. Wir empfehlen Ihnen, jeweils nur ein Gerät aufzuladen und die gleichzeitige Verwendung mehrerer Geräte zu vermeiden, um einen Überlastungsschutz zu vermeiden. Dabbsson übernimmt keinerlei Verantwortung für Ausfälle oder Datenverluste, die durch Nichtbefolgen 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.)



### 4.4 Parallelschaltfunktion

Die DBS1300 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 2000 W erhöht, die Batteriekapazität wird auf 2660 Wh erweitert. Gleichzeitig unterstützt dieses Produkt auch den Parallelbetrieb, zwei Produkte werden jeweils an zwei DBS1700B angeschlossen (2\*DBS1300+4\*DBS1700B), zu diesem Zeitpunkt kann der Akku auf 9460Wh 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



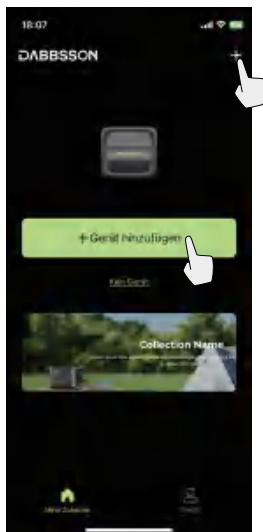
iOS

3. Laden Sie die APP auf der offiziellen Website von Dabbsson herunter: [www.dabbsson.com](http://www.dabbsson.com).

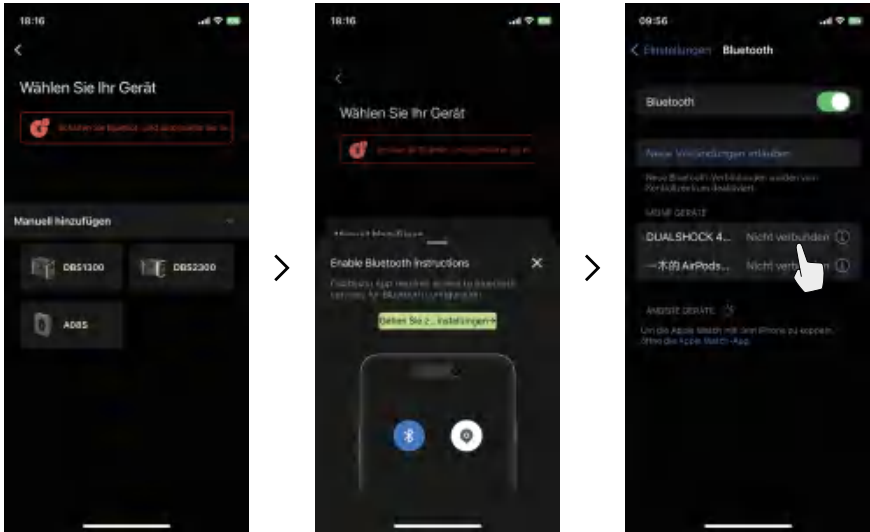
## Verbindung der APP mit dem Produkt

### 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.

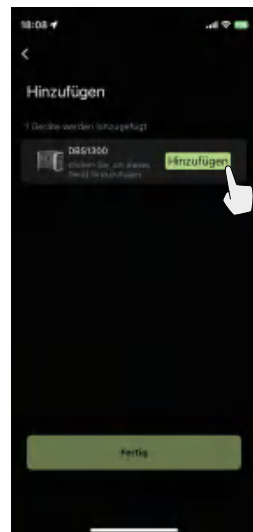
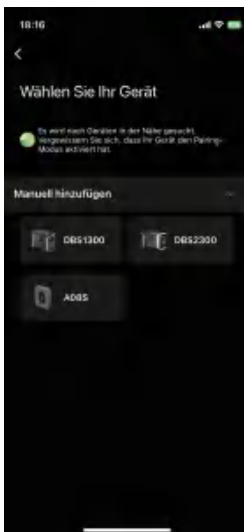


- 2 Drücken Sie auf , um das Dialogfeld BT-Autorisierung zu öffnen, und wählen Sie Zulassen, um den BT-Dienst zu aktivieren. Neue Verbindungen zulassen.



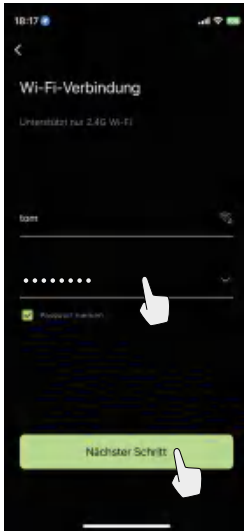
- 3 Warten Sie, bis das System ein Gerät in der Nähe sucht.

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

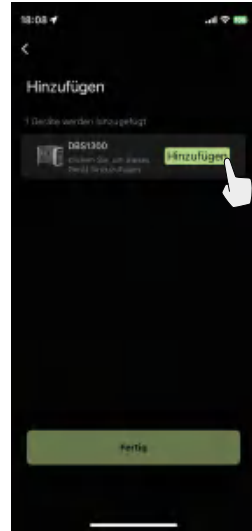




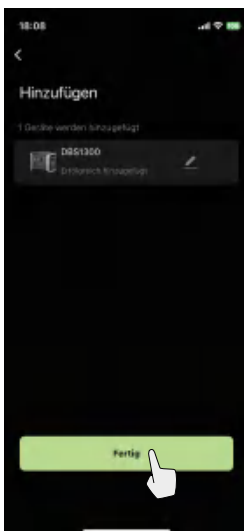
- 5 Geben Sie den Wi-Fi-Namen und die Passwörter für das heimische Netzwerk ein und wählen Sie Weiter.



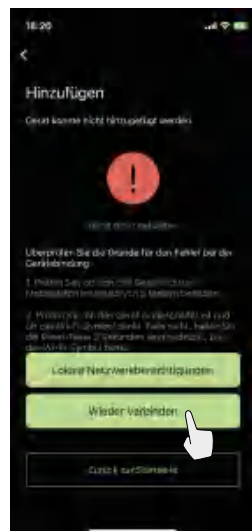
- 6 Fügen Sie die Powerstation hinzu und warten Sie, bis es sich verbindet.



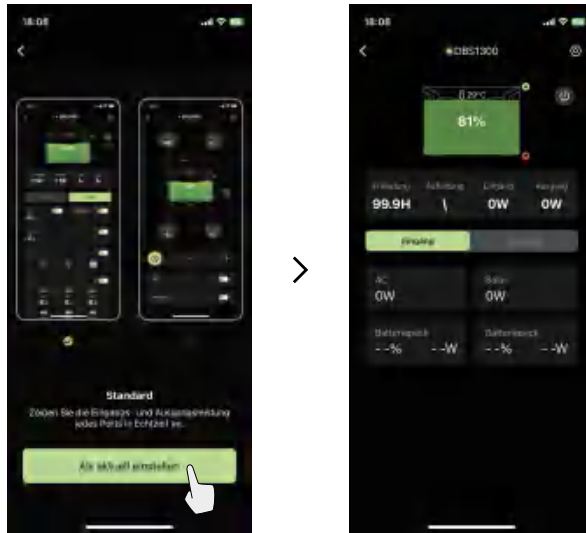
- 7 Wählen Sie Fertig, nachdem das Gerät erfolgreich hinzugefügt wurde.



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.

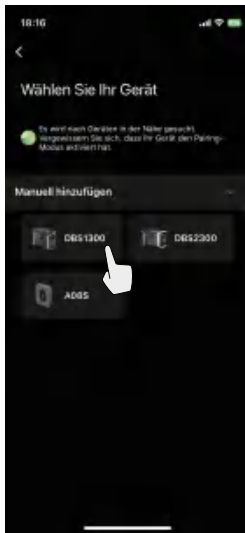


## Methode 2: Wi-Fi Verbindungsmodus

- 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.



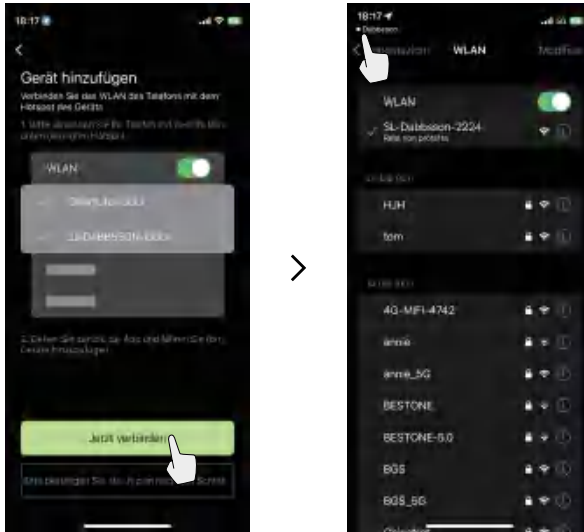
3 Drücken Sie die "IOT RESET"-Taste am Gerät lange, bis Sie einen "Piepton" hören und lassen Sie sie los. Wählen Sie dann "Weiter".



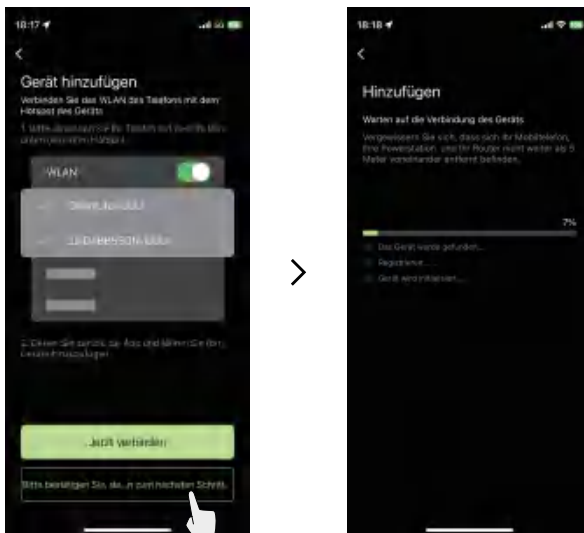
4 Geben Sie den Wi-Fi-Namen und die Passwörter für das heimische Netzwerk ein und wählen Sie Weiter.



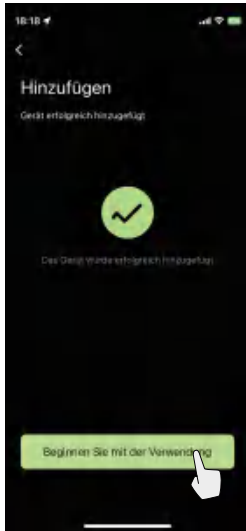
- 5 Drücken Sie auf "Verbinden" und geben Sie die Wi-Fi-Einstellungen des Handys ein. Wählen Sie den Powerstation-Hotspot und verbinden Sie sich mit diesem Hotspot.



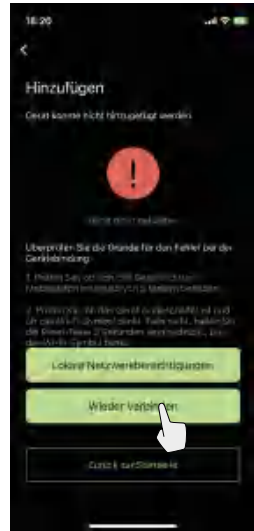
- 6 Gehen Sie zurück zur APP Schnittstelle, bestätigen Sie die Verbindung und warten Sie, bis sich das Gerät verbindet.



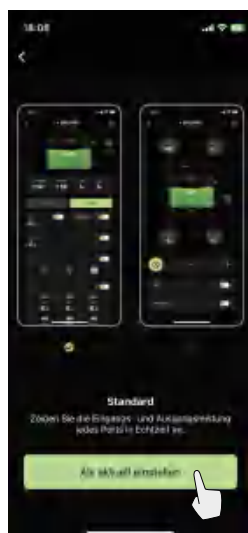
- 7 Nachdem das Gerät erfolgreich hinzugefügt wurde, wählen Sie "Verwendung starten".



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

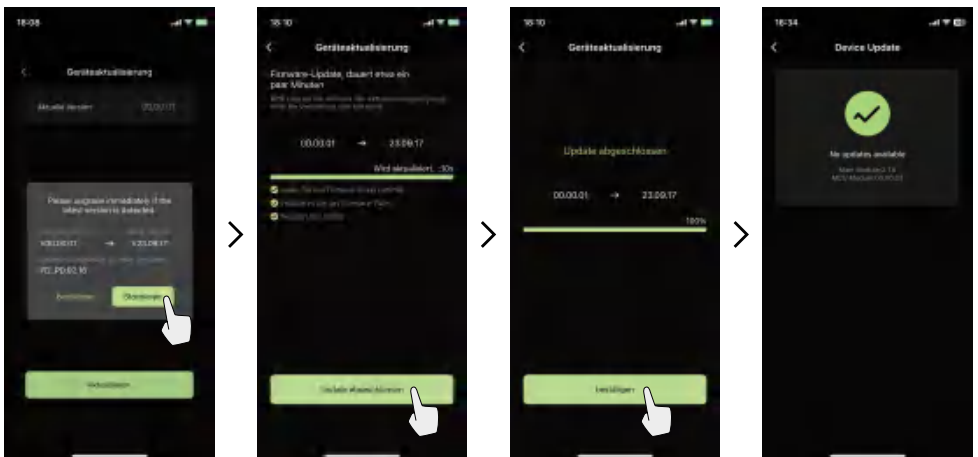
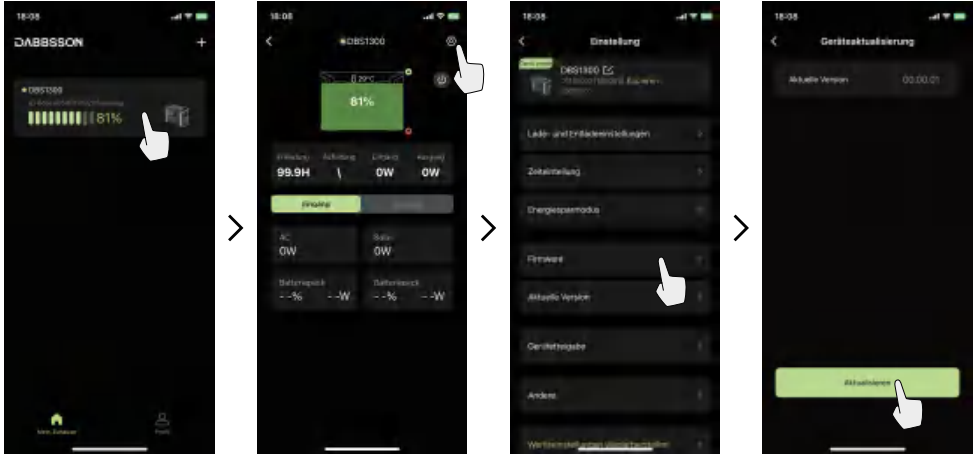


- 8 Nach dem Hinzufügen des Geräts wählen Sie einen UI-Stil aus, drücken auf "Auf aktuellen Stil einstellen" und rufen die APP-Steuerungsoberfläche auf. Nach dem ersten erfolgreichen Verbinden und Hinzufügen der Powerstation über Wi-Fi kann die APP die Powerstation auch nach dem Verlassen der Wi-Fi-Netzumgebung 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 LiFePO<sub>4</sub>-Akku

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

Mit einer Nennleistung von 1200 W und einer Spitzenleistung von 2400 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?

Aufgrund der großen Kapazität und hohen Ausgangsleistung dieses Produkts wird empfohlen, dass die Solareingangsleistung mindestens 20 W beträgt.

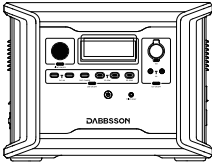


# 7. Fehlerbehebung



Anzeige	Problem	Lösung
<b>OVERLOAD</b>  (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.
<b>OVERLOAD</b>   (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.
<b>OVERLOAD</b>  (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. Contenu de la Boîte



DBS1300



Solarladekabel



Autoladekabel



AC-Ladekabel



Benutzerhandbuch



Garantiekarte



Warnkarte

## 9. Lagerung und Wartung



1. Idealerweise sollten Sie das Produkt bei einer Umgebungstemperatur zwischen 20°C-30°C (68°F -86°F) verwenden und lagern und es stets von Wasser, starker Hitze und scharfen Gegenständen fernhalten. Nicht über einen längeren Zeitraum bei Temperaturen über 45°C (113°F) oder unter -10°C (14°F) lagern.
2. Wenn eine Batterie über einen längeren Zeitraum bei niedriger Ladung gelagert wird, verkürzt sich ihre Lebensdauer. DBS1300 mildert den Schaden, indem es den Akku in den Ruhezustand versetzt. Um das Beste aus der Batterie herauszuholen, stellen Sie sicher, dass sie etwa 60 % geladen ist, bevor Sie den DBS1300 für längere Zeit 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](mailto:support.us@dabbsson.com)  
EU: [support.eu@dabbsson.com](mailto:support.eu@dabbsson.com)



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

## Folgen Sie Uns



@Dabbsson\_Global



@DabbssonOfficial



@Dabbsson\_Official

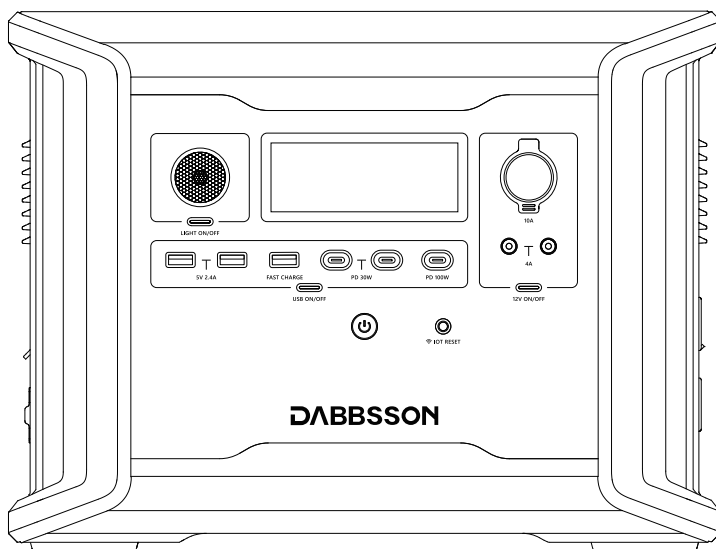
SHENZHEN DAIPUSEN NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD

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 DBS1300 Manuale utente



# DISCLAIMER



Leggere attentamente tutti i suggerimenti sulla sicurezza, i messaggi di avviso, i termini di utilizzo e le esclusioni di responsabilità. Fare riferimento ai termini di utilizzo e all'esclusione di responsabilità all'indirizzo <https://www.dabbsson.com> e sugli adesivi presenti sul prodotto prima dell'utilizzo. Gli utenti si assumono la piena responsabilità per tutti gli utilizzi e le operazioni. Acquisire familiarità con le normative locali applicabili. L'utente è l'unico responsabile della conoscenza di tutte le normative pertinenti e dell'utilizzo dei prodotti Dabbsson in modo conforme.

# CONTENUTI



<b>1. Specifiche</b>	<b>1</b>
<b>2. Istruzioni di sicurezza</b>	<b>2</b>
2.1 Utilizzo	2
2.2 Guida allo smaltimento	3
<b>3. Dettagli del prodotto</b>	<b>4</b>
3.1 Panoramica	4
3.2 Schermo LCD	5
<b>4. Utilizzo generale del prodotto</b>	<b>6</b>
4.1 Ricaricare DBS1300	6
Ricarica AC	Ricarica in auto
Ricarica solare	Utilizzo della batteria aggiuntiva intelligente
4.2 Controllare il prodotto	12
4.3 Ricaricare i dispositivi	13
Prese AC	P-Boost e EPS
Prese DC	
4.4 Funzione di connessione parallela	14
<b>5. Controllo tramite app</b>	<b>16</b>
<b>6. Domande frequenti</b>	<b>25</b>
<b>7. Guida alla risoluzione dei problemi</b>	<b>26</b>
<b>8. Contenuto della confezione</b>	<b>27</b>
<b>9. Conservazione e manutenzione</b>	<b>27</b>
<b>10. Dichiarazione di conformità</b>	<b>28</b>

# 1. Specifiche



## Informazioni generali

Peso netto	Circa 16,5kg (36.4lbs)
Dimensioni	362x221x275mm
Capacità	1330Wh (25.6V $\approx$ 52Ah)
Wi-Fi	Supporta 2.4G: 2412-2472MHz con un massimo di 14.9 dBm
BT	Supporta BDR+EDR: 2402-2480MHz con un massimo di 2.5 dBm
Certificazione	CE UKCA WEEE ROHS

## Porte di uscita

AC (x4) Parallela (1)	Onda sinusoidale pura, 1200W total, 230V~ (50Hz)
USB-A (x2)	5V $\approx$ 2.4A, 12W Max per porta, totale 24W
USB-A Fast Charge (1)	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)	5/9V 3A 12V 2.5A 15V 2A 20V 1.5A 30W Max per porta, totale 60W
Caricabatterie per auto	12.6V $\approx$ 10A, 126W Max
Uscita DC5521 (2)	12.6V $\approx$ 4A, 50.4W Max per porta
LED	2W

## Porte d'ingresso

Ricarica AC	1000W Max
Tensione d'ingresso AC	230V~ 10A, 50Hz
Ingresso caricabatterie solare	12-60V $\approx$ 12A Max, 400W Max (Batteria 12V/24V, 8A)
Add-on	Batteria extra DBS1700B x 2, totale 3400Wh

## Informazioni sulla batteria

Chimica delle celle	LiFePO4
Ciclo di vita	4000 Cycles to 80%+Capacity



## Protezione

Protezione da sovratensione	Protezione da sovraccarico
Protezione da surriscaldamento	Protezione da cortocircuito
Protezione da bassa temperatura	Protezione da bassa tensione
Protezione da sovracorrente	Protezione da guasti alla batteria

## Temperatura operativa ambientale

Temperatura di lavoro ottimale	20°C~30°C
Temperatura di scarico	-10°C~45°C
Temperatura di ricarica	0°C~45°C
Temperatura di conservazione	-10°C~45°C

\* La possibilità di caricare o scaricare il prodotto dipende dalla temperatura effettiva del pacco batteria.

## 2. Istruzioni di sicurezza



### 2.1 Utilizzo

1. Non utilizzare il prodotto vicino a una fonte di calore, come un fuoco o un forno.
2. Evitare il contatto con qualsiasi tipo di liquido. Non immergere il prodotto in acqua o bagnarlo. Non utilizzare sotto la pioggia o in 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 oggetti appuntiti.
5. Evitare l'uso di cavi o altri oggetti metallici che potrebbero causare cortocircuiti.
6. Non utilizzare componenti o accessori non autorizzati. Se è necessario sostituire componenti o accessori, visitare i canali ufficiali Dabbsson per avere le informazioni del caso.
7. Si consiglia caldamente di acquistare gli accessori da distributori affidabili e che tali accessori corrispondano alle specifiche del prodotto. Dabbsson non può essere ritenuta responsabile per anomalie, inconvenienti, danni o spese causate da accessori difettosi di parti terze.

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.

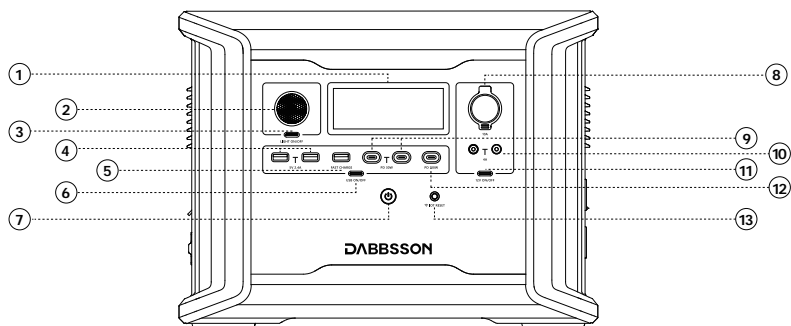
## **2.2 Guida allo Smaltimento**

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.

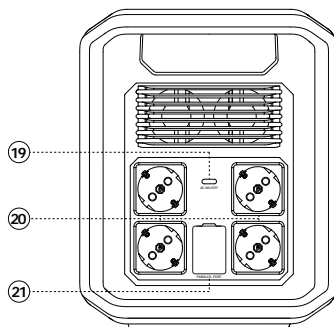
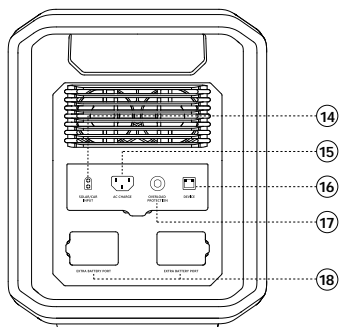
# 3. Dettagli del prodotto



## 3.1 Panoramica



- ① Schermo LCD
- ② LED
- ③ LUCE ON/OFF
- ④ Porta d'uscita USB-A (x2)
- ⑤ Porta d'uscita USB-A fast charge
- ⑥ USB ON/OFF
- ⑦ Pulsante di accensione
- ⑧ Porta d'uscita per auto
- ⑨ Porta d'uscita USB-C 30W (x2)
- ⑩ Porta d'uscita DC5521
- ⑪ Pulsante di alimentaz. 12V DC
- ⑫ Porta d'uscita USB-C 100W
- ⑬ Pulsante reset IOT

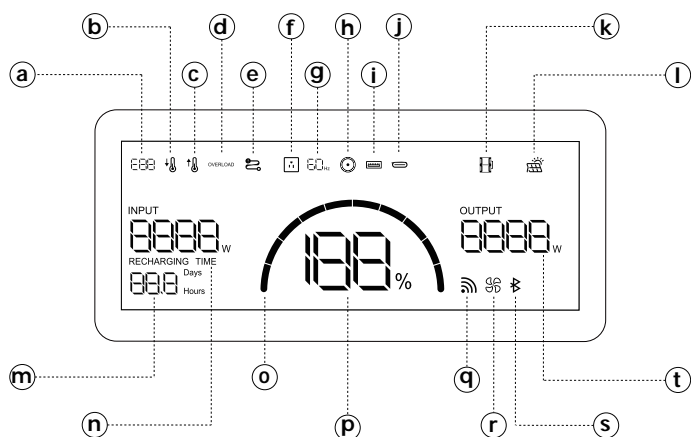


- ⑭ Porta ingr. ricar. solare/auto
- ⑮ Porta d'ingresso ricarica AC
- ⑯ Porta di controllo dispositivo\*
- ⑰ Protezione da sovraccarico
- ⑱ Porta batteria aggiuntiva
- ⑲ Pulsante accensione AC
- ⑳ Porta d'uscita AC (x4)\*
- ㉑ Porta parallela

\* La porta di controllo dispositivo è utilizzata esclusivamente dal produttore per gli aggiornamenti.

\* Le forme della porta d'uscita AC variano in base alla nazione o alla regione.

## 3.2 Schermo LCD



- |  |                                    |                                      |
|--|------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>a</b> Codice errore                     | <b>b</b> Avviso temperatura bassa  | <b>c</b> Avviso temperatura alta     |
| <b>d</b> Avviso sovraccarico               | <b>e</b> Errore di connessione     | <b>f</b> Uscita AC                   |
| <b>g</b> Frequenza uscita AC               | <b>h</b> Uscita DC                 | <b>i</b> Uscita USB-A                |
| <b>j</b> Uscita USB-C                      | <b>k</b> Indicatore batteria extra | <b>l</b> Indicatore pannello solare  |
| <b>m</b> Tempo di carica/scarica rimanente | <b>n</b> Potenza in ingresso       | <b>o</b> Indicatore livello batteria |
| <b>p</b> Percentuale rimanente batteria    | <b>q</b> Stato Wi-Fi               | <b>r</b> Indicatore ventola          |
| <b>s</b> Indicatore di accoppiamento       | <b>t</b> Potenza in uscita         |                                      |

### Indicatore livello batteria

Durante la ricarica, l'icona ruota in senso orario. Quando il livello di batteria del prodotto è pari a 0%, le uscite AC e DC si spegneranno e questa icona inizierà a lampeggiare. Quando il livello della batteria è pari al 100%, questa icona sarà completamente illuminata.

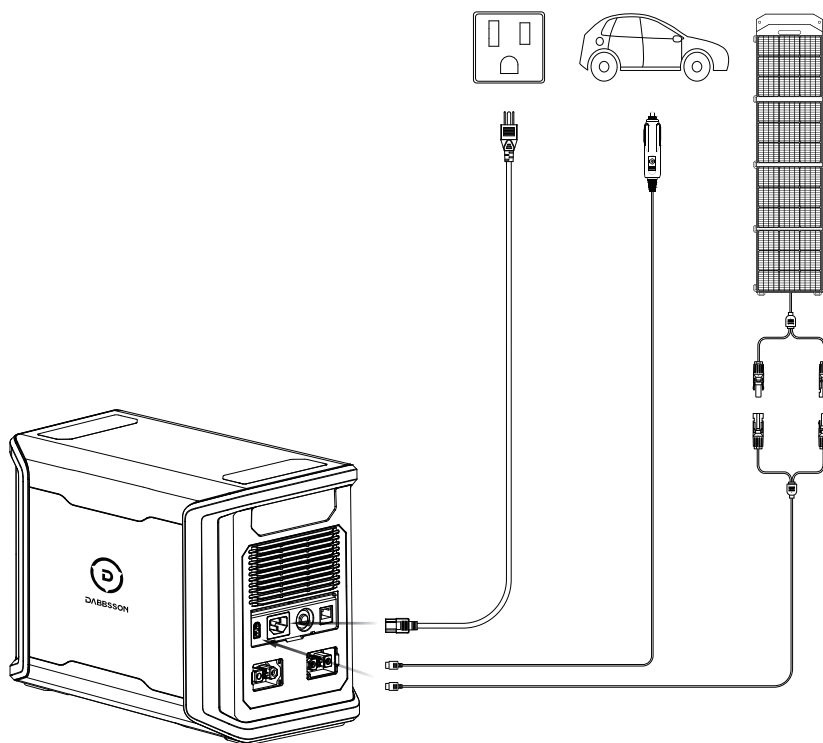
### Stato Wi-Fi

Premere e tenere premuto il pulsante IOT per 3 secondi. L'icona Wi-Fi lampeggerà, ad indicare che il prodotto è pronto per l'accoppiamento. Se l'accoppiamento del prodotto viene completato con successo, l'icona Wi-Fi resterà accesa.

## 4. Utilizzo generale del prodotto



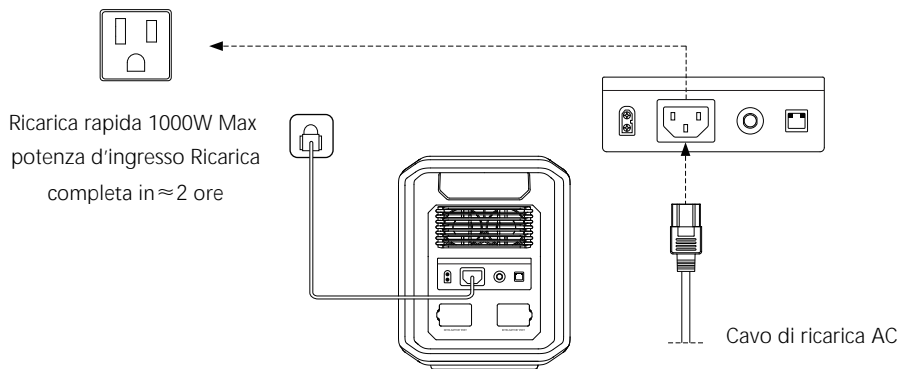
### 4.1 Ricaricare DBS1300



### Ricarica AC

La tecnologia di ricarica rapida di Dabbsson è specifica per la ricarica AC e offre 1000W di potenza massima d'ingresso. È possibile controllare la potenza di ricarica tramite l'app Dabbsson. La potenza d'ingresso massima predefinita per la velocità di ricarica AC è di 400W, che può essere modificata nell'app Dabbsson.

In caso di situazioni insolite in cui la corrente d'ingresso AC resta superiore a 20A, la porta d'ingresso di ricarica attiverà una funzione di autoprotezione e l'interruttore della protezione da sovraccarico sul prodotto si aprirà automaticamente. Dopo aver confermato che non c'è alcun guasto nel prodotto, è possibile premere l'interruttore della protezione da sovraccarico per riprendere la ricarica.

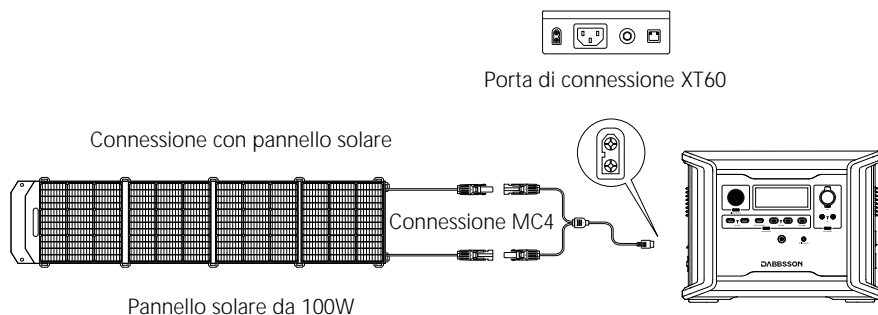


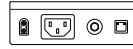
È possibile impostare la gamma di potenza di ricarica nell'app Dabbsson.

Si prega di utilizzare il cavo di ricarica AC incluso nella confezione per la ricarica rapida. Non utilizzare altri cavi per la ricarica. Collegare direttamente ad una presa a parete AC e assicurarsi che la corrente di uscita della presa a parete sia superiore a 10A, altrimenti controllare la potenza di ricarica tramite l'app Dabbsson. Dabbsson non si assume alcuna responsabilità per eventuali conseguenze causate dalla mancata osservanza delle istruzioni, incluso ma non limitato alla ricarica con altri cavi per la ricarica AC.

## Ricarica solare

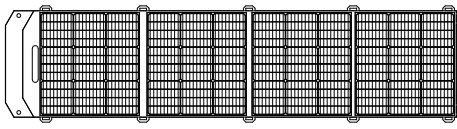
Gli utenti possono collegare pannelli solari in serie come mostrato nella figura sottostante per ricaricare il prodotto. Il prodotto supporta un ingresso da 12-60V DC, corrente massima di 12A e una potenza di ricarica massima di 400W.





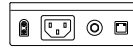
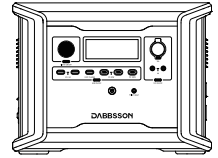
Porta di connessione XT60

Connessione con pannello solare



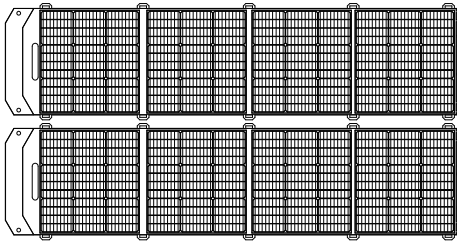
Pannello solare da 200W

Connessione MC4



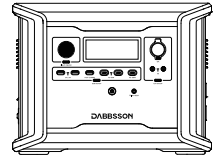
Porta di connessione XT60

Connessione con pannello solare



Pannello solare da 200W (x2)

Connessione MC4

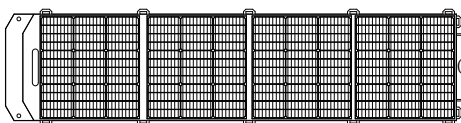


Quando si utilizza un pannello solare Dabbsson per ricaricare il prodotto, seguire le istruzioni su questo manuale utente per evitare danni al prodotto.

## Ricarica AC+PV

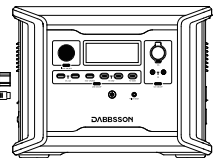
È possibile ricaricare completamente il prodotto con il sistema AC+PV per un totale in ingresso di 1400W Max in 1,7 ore.

AC 1000W



Pannello solare 400W Max

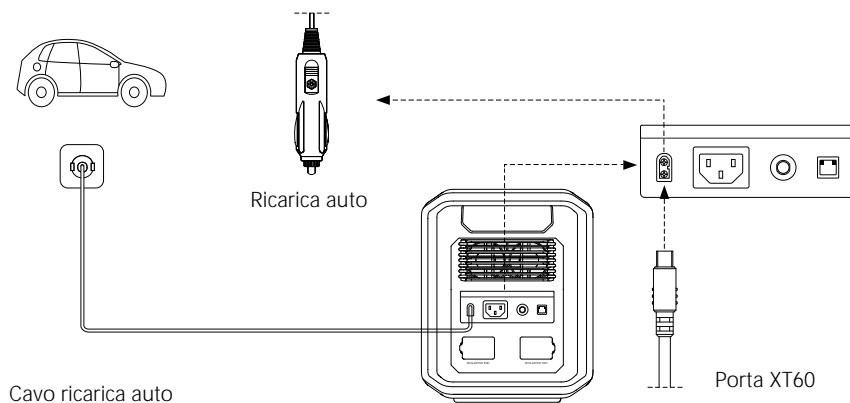
Connessione MC4



## Ricarica auto

Gli utenti possono ricaricare il prodotto tramite la presa in uscita dell'auto. Supporta caricabatterie per auto da 12V/24V con una corrente di ricarica standard da 8A.

Si prega di ricaricare utilizzando il caricabatterie per auto dopo aver avviato l'auto per evitare il mancato avvio dell'auto a causa di una carica insufficiente della batteria dell'auto. Inoltre, assicurarsi 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 danni causati dal mancato rispetto delle istruzioni.



## Utilizzo di una batteria extra

Una singola batteria DBS1300 può essere collegata a due batterie extra DBS1700B per una maggiore capacità. Fare riferimento al manuale utente della batteria extra DBS1700B per le istruzioni dettagliate.

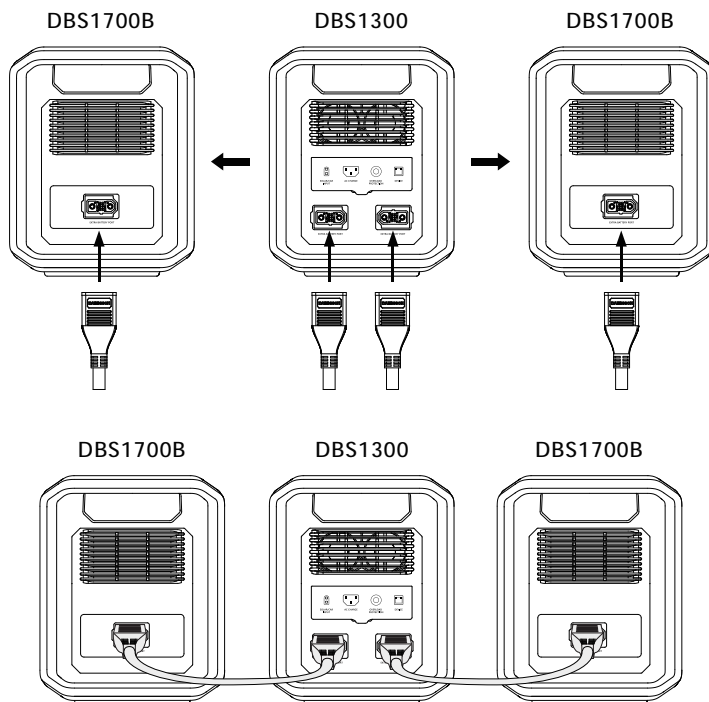
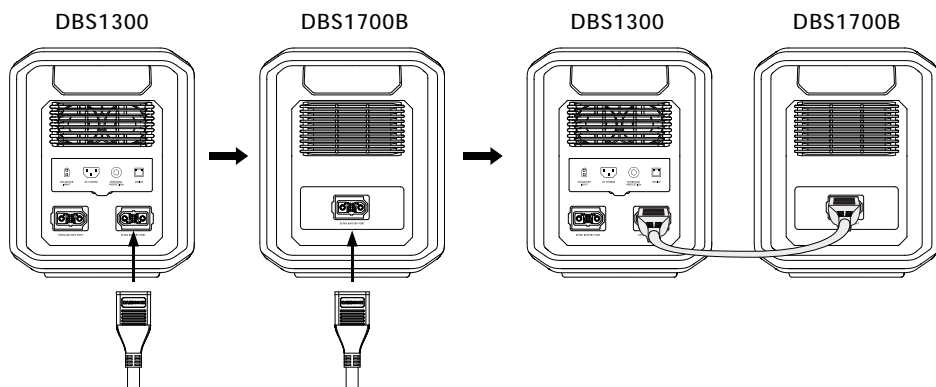
- DBS1300 può espandere la capacità di 1 pacco batteria DBS1700B fino a 3030Wh.
- DBS1300 può espandere la capacità di 2 pacchi batteria DBS1700B fino a 4730Wh.

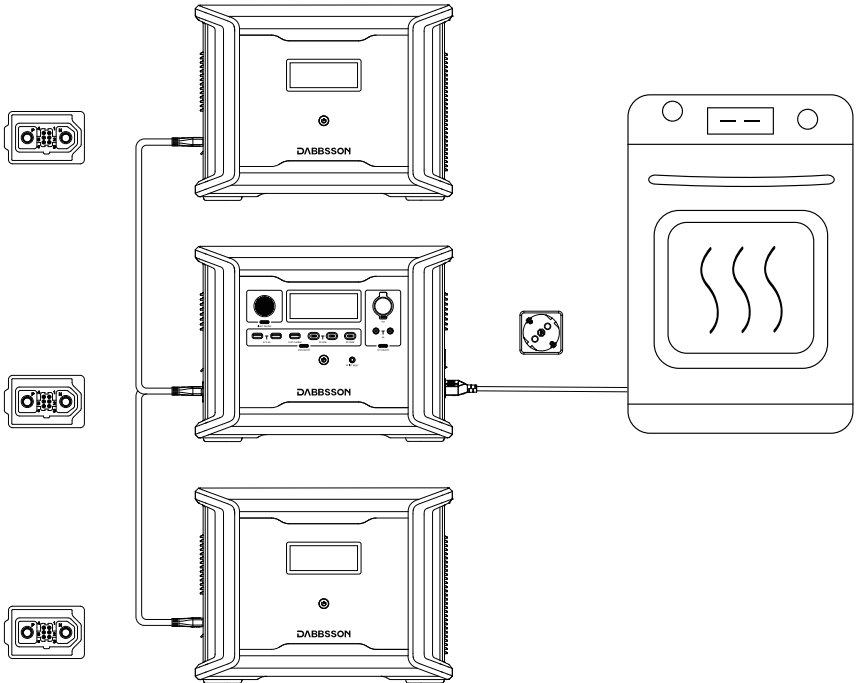
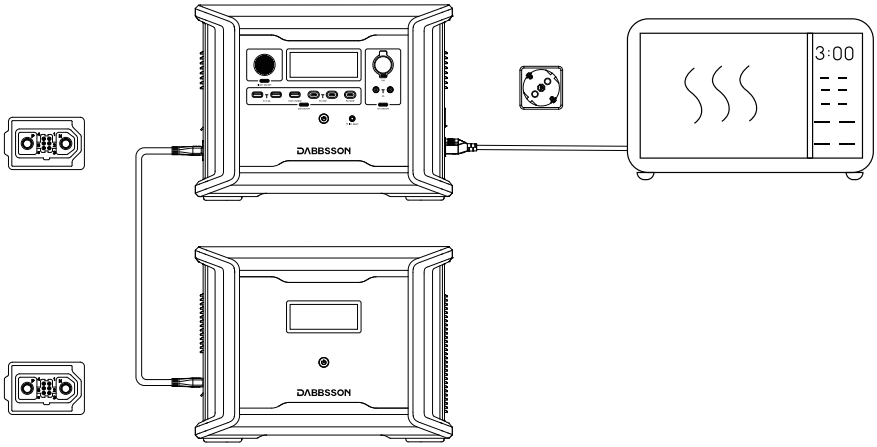
## Precauzioni

1. Spegnerne sia la batteria extra DBS1700B che la batteria DBS1300 prima di collegare o scollegare la batteria extra.
2. Prima dell'utilizzo, assicurarsi che sia la batteria DBS1300 che la batteria extra DBS1700B visualizzino l'icona della batteria extra sui loro schermi LCD.
3. Non toccare i terminali metallici del connettore della batteria extra DBS1700B. Se i terminali metallici devono essere puliti, farlo delicatamente con un panno asciutto.

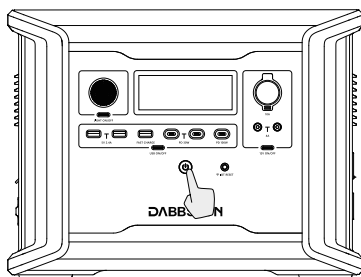


- Quando la batteria DBS1300 e l'espansione DBS1700B non vengono usate, si prega di rimuovere il cavo di connessione.
- Per proteggere la batteria da una scarica eccessiva, si prega di scollegare il cavo quando l'unità è completamente ricaricata o non in uso.





## 4.2 Controllare il prodotto



Short Press to Turn On/Long Press to Turn Off

### Accensione, spegnimento, accensione schermo LCD

Premere brevemente il pulsante di alimentazione per avviare il prodotto; lo schermo LCD si illuminerà e mostrerà un'icona. Lo schermo LCD si spegnerà automaticamente dopo che il prodotto resta in attivo per 5 minuti.

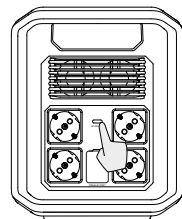
Quando il dispositivo rileva un cambiamento di carico o di funzionamento, lo schermo del display si accenderà automaticamente. Per accendere o spegnere il display, premere brevemente il pulsante di alimentazione. Per spegnere il dispositivo, tenere premuto a lungo il pulsante di alimentazione. Il tempo di standby di default è di 2 ore. Il dispositivo si spegnerà automaticamente quando gli altri pulsanti di alimentazione sono disattivati e non sono rilevate altre fonti di alimentazione nel giro di 2 ore. Il periodo di standby dell'alimentazione AC e DC può essere impostato tramite l'app Dabbsson.

## 4.3 Ricaricare i dispositivi

### Porta d'uscita AC

Dopo aver acceso il pulsante di alimentazione principale, premere brevemente il pulsante di alimentazione AC per utilizzare la porta di uscita AC. Premere nuovamente il pulsante per spegnere.

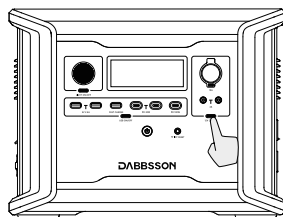
Quando il prodotto non viene utilizzato, spegnere il pulsante AC per risparmiare energia.



Premere brevemente il pulsante di accensione AC

### Porta d'uscita 12V DC

Dopo aver acceso il pulsante di alimentazione principale, premere brevemente il pulsante di alimentazione 12V DC per usare la porta d'uscita 12V DC. Premere nuovamente il pulsante per spegnere la porta. Quando il pulsante di alimentazione 12V DC è attivo, il prodotto non si spegnerà automaticamente.



Premere brevemente il pulsante di alimentazione 12V DC

### P-Boost

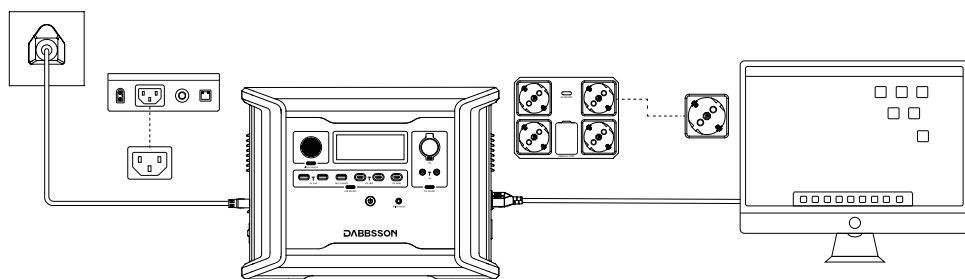
Con la tecnologia P-Boost di Dabbsson, il prodotto può alimentare un dispositivo da 1800W Max mentre la potenza di uscita nominale resta di 1200W, evitando interruzioni di funzionamento dovute alla protezione da sovraccarico.

### Consigli sulla tecnologia P-Boost

1. La funzione P-Boost non è disponibile quando l'uscita AC è attivata in stato di ricarica.
2. La funzione P-Boost non è applicabile a tutti gli apparecchi elettrici: essa è incompatibile con apparecchi con requisiti di tensione specifici e una potenza nominale superiore a 1200W. Apparecchi con protezione da sovratensione (ad esempio strumenti di precisione) non sono supportati. La funzione P-Boost è più adatta per dispositivi per il riscaldamento. Si prega di effettuare le proprie prove con dispositivi abilitati alla tecnologia P-Boost.

## Alimentazione di emergenza (Emergency Power Supply, o EPS)

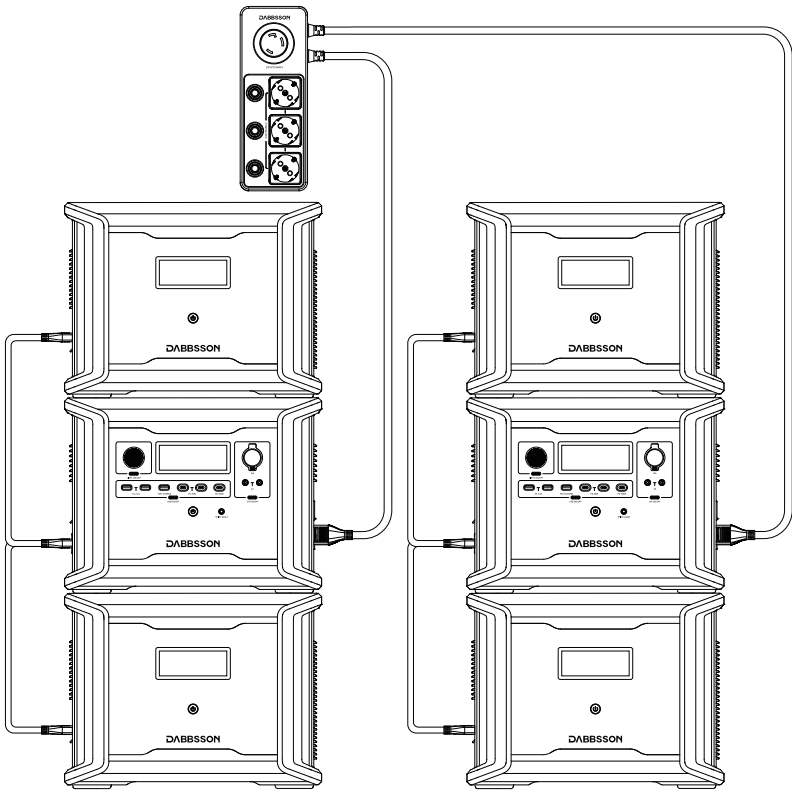
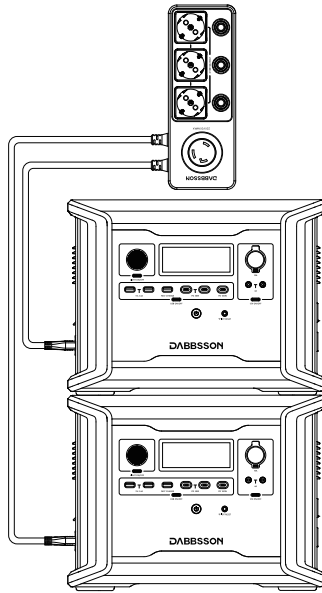
Il prodotto supporta l'EPS. Quando si collega l'alimentazione di rete alla porta d'ingresso AC del prodotto tramite un cavo AC, è possibile alimentare i dispositivi elettrici tramite la porta d'uscita AC (in questo scenario l'alimentazione AC proviene dalla rete e non dal pacco batteria). In caso di blackout improvviso, il prodotto può passare automaticamente alla modalità di alimentazione a batteria nel giro di 15ms. Essendo una funzione UPS di base, essa non supporta la commutazione a 0ms. Si prega di non collegare il prodotto a qualsiasi dispositivo che richieda un UPS da 0ms, come server di dati e workstation. Si prega di testare e confermare la compatibilità prima di utilizzare il prodotto. Consigliamo di caricare un solo dispositivo alla volta e di evitare di utilizzare contemporaneamente più dispositivi per evitare la protezione da sovraccarico. Dabbsson non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni a dispositivi o perdite di dati causate dal mancato rispetto delle istruzioni. (Quando il carico AC in uscita è più elevato del carico in ingresso, solo la batteria può essere utilizzata per l'alimentazione. Solo quando il carico AC in uscita è inferiore al carico in ingresso, può essere caricata durante la scarica).



### 4.4 Funzione di connessione parallela

La batteria DBS1300 supporta la funzione di connessione parallela, che può incrementare la potenza d'uscita e espandere la capacità della batteria. È possibile collegare due prodotti usando la nostra speciale scatola di giunzione e i relativi cavi di connessione. In questo modo la potenza d'uscita verrà aumentata fino a 2000W e la capacità della batteria verrà estesa a 2660Wh. Allo stesso tempo, questo prodotto supporta anche la funzione di connessione parallela quando è collegata con due batterie DBS1700B e alimentata con (2\*DBS1300+4\*DBS1700B). In questo caso la batteria può essere espansa fino a 9460Wh. È possibile utilizzare questo prodotto come batteria di backup domestica in caso di interruzioni della corrente elettrica di rete.

**Ricorda :** La scatola di giunzione e i cavi di connessione per il collegamento vanno acquistati separatamente. Per i parametri dettagliati fare riferimento al manuale della scatola di giunzione.



## 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



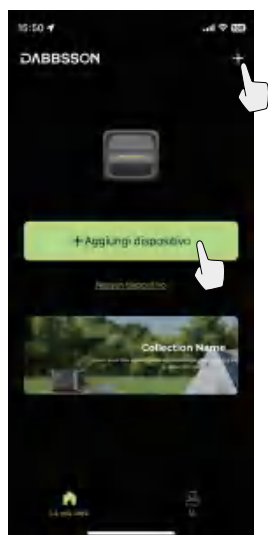
iOS

3. È possibile scaricare l'app Dabbsson sul sito web ufficiale [www.dabbsson.com](http://www.dabbsson.com).

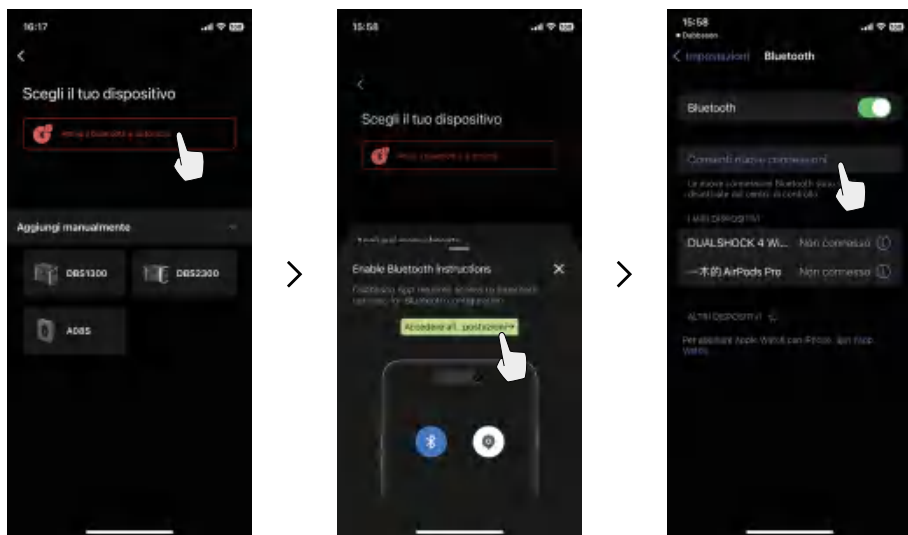
### Connessione dell'APP al prodotto

#### 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.

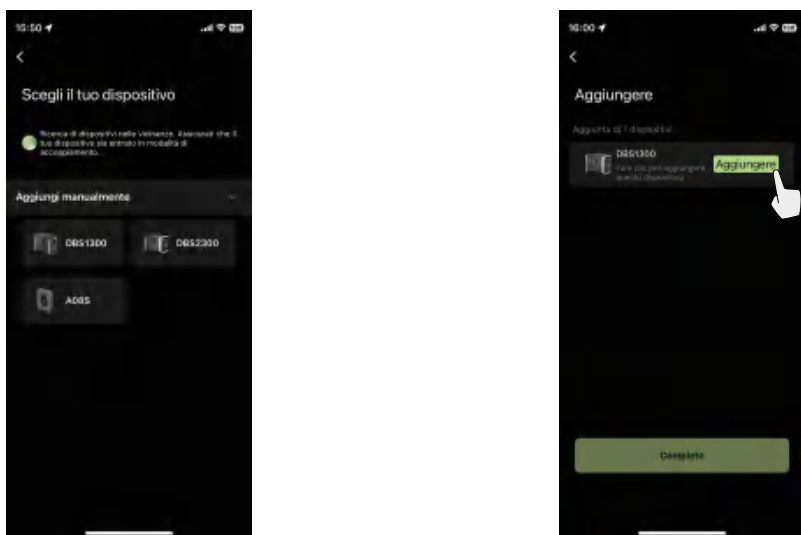


- 2) Premere per aprire la finestra di dialogo per le autorizzazioni Bluetooth e selezionare "Autorizza" per attivare il servizio Bluetooth. Consentire nuove connessioni.



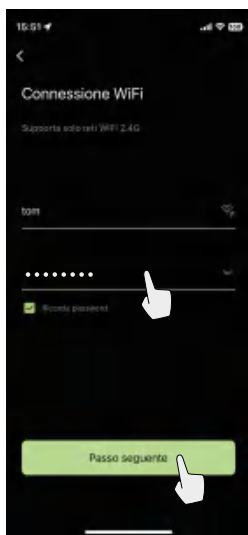
- 3) Attendere che l'unità trovi i dispositivi nelle vicinanze.

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

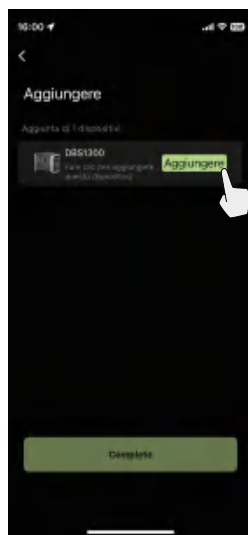




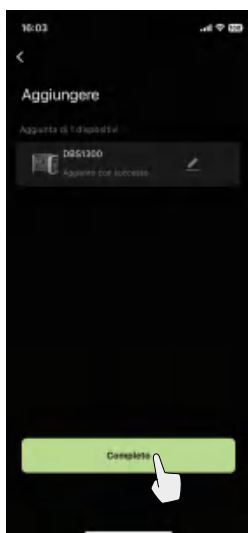
- 5 Inserire il nome e la password della rete WiFi casalinga, quindi premere su “Successivo”.



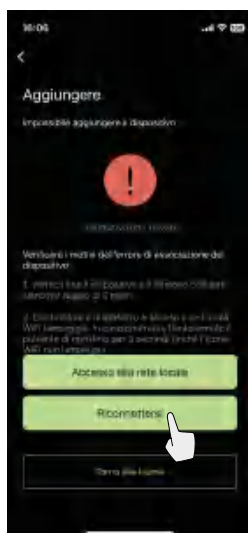
- 6 Aggiungere la power station e attendere la connessione.



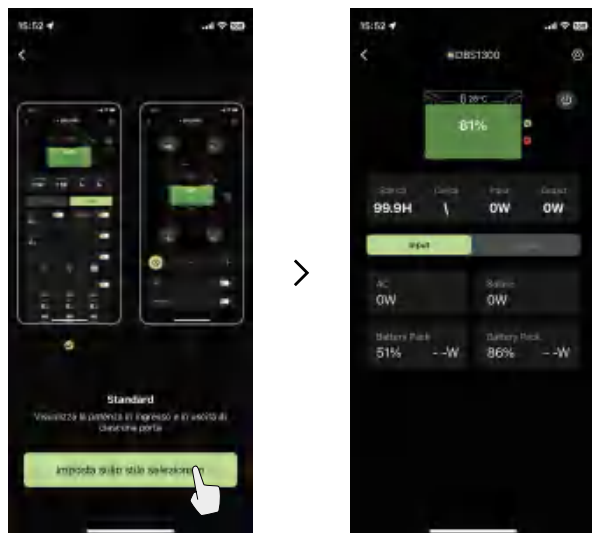
- 7 Selezionare “Fatto” dopo che il dispositivo è stato aggiunto con successo.



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

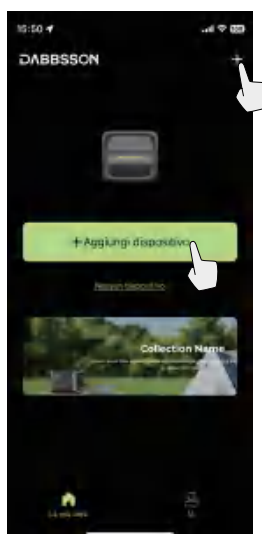


- 8) Dopo aver completato l'aggiunta del dispositivo, scegliere lo stile dell'interfaccia grafica e selezionare "Imposta lo stile selezionato" ed entrare nell'interfaccia di controllo dell'app.

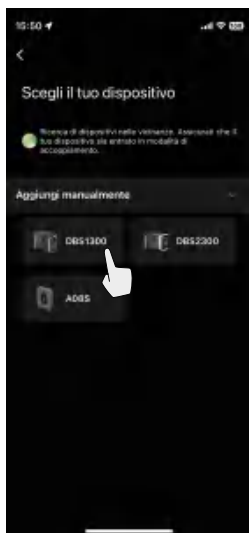


## Metodo 2: modalità di connessione WiFi

- 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.



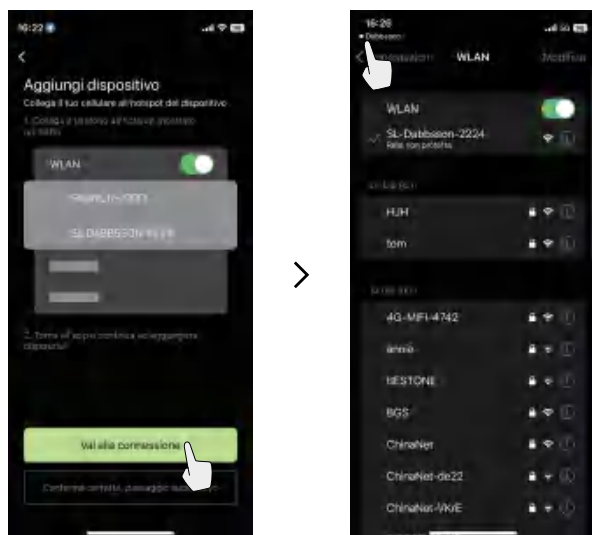
3 Premere a lungo il pulsante "IOT RESET" sul dispositivo fino a sentire un suono di bip, poi rilasciare il pulsante. Selezionare quindi "Successivo".



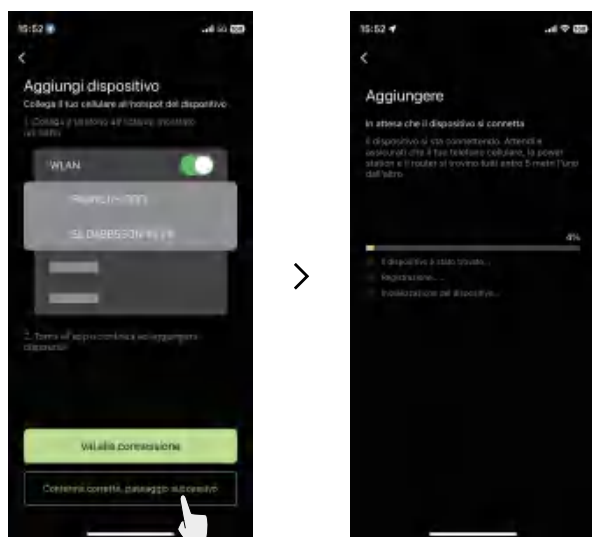
4 Inserire il nome e la password della rete WiFi e selezionare "Successivo".



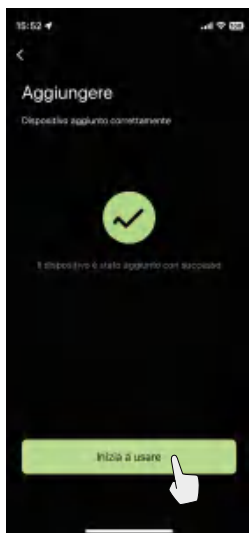
- 5 Premere "Vai alla connessione" e inserire le impostazioni del WiFi dello smartphone. Selezionare l'hotspot della power station e connettersi a quell'hotspot.



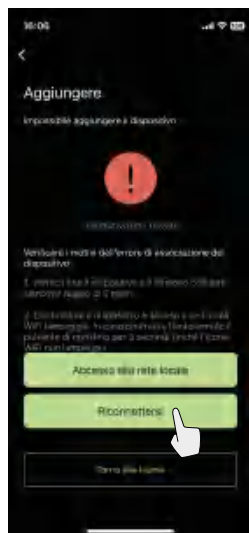
- 6 Tornare all'interfaccia dell'app, confermare la connessione e attendere che il dispositivo si connetta.



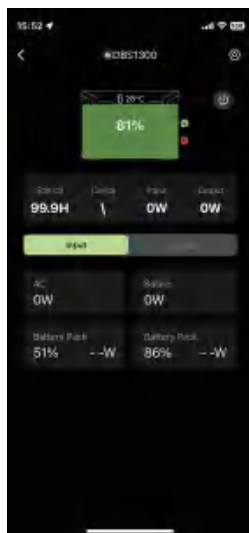
- 7 Dopo che il dispositivo è stato aggiunto con successo, selezionare "Inizia ad usare".



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

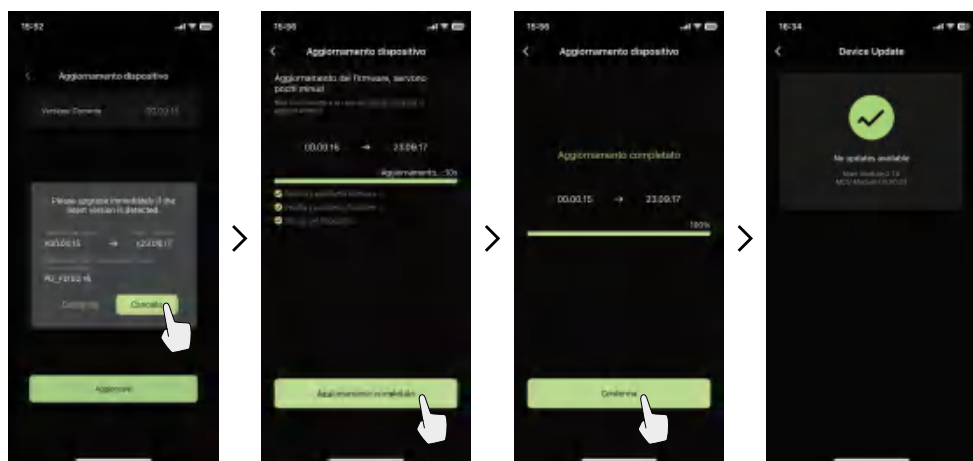
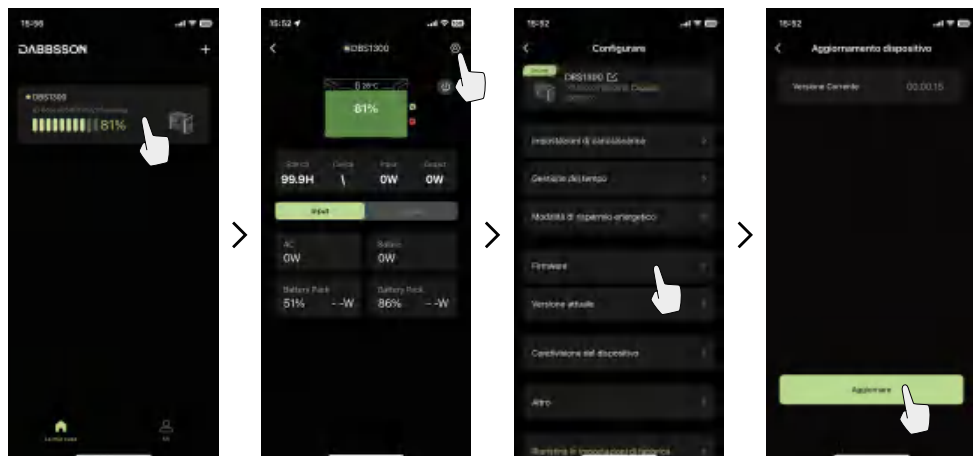


- 8 Dopo aver completato l'aggiunta del dispositivo, scegliere lo stile dell'interfaccia grafica e selezionare "Imposta lo stile selezionato" ed entrare nell'interfaccia di controllo dell'app. Dopo aver connesso e aggiunto la power station con successo attraverso la rete WiFi per la prima volta, l'app 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.

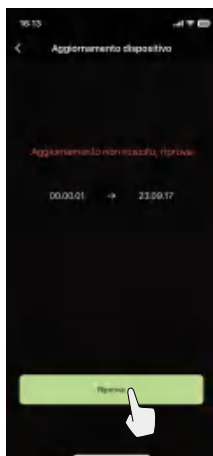


## Aggiornamento del firmware della power station

- 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 1200 W e una potenza di picco di 2400 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 20 W.

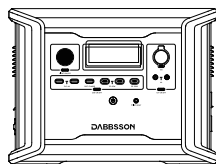


## 7. Risoluzione dei problemi



Indicatore	Problemi	Soluzioni
<b>OVERLOAD</b>  (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).
<b>OVERLOAD</b>   (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.
<b>OVERLOAD</b>  (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. Contenuto della confezione



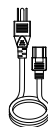
DBS1300



Cavo ricarica solare



Cavo ricarica auto



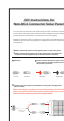
Cavo ricarica AC



Manuale utente



Scheda di garanzia



Scheda di avviso

## 9. Conservazione e manutenzione



1. Idealmente, utilizzare e conservare il prodotto ad una temperatura ambientale compresa tra 20°C e 30°C (tra 68°F e 86°F), e mantenerlo sempre al riparo 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 un livello di carica basso per un lungo periodo ne riduce la durata. La batteria DBS1300 è in grado di mitigare questo tipo di danni mettendo la batteria in ibernazione. Per ottenere il massimo dalla batteria DBS1300, assicurarsi che sia circa al 60% prima di conservarla per un lungo periodo di tempo. Durante la conservazione, si consiglia di scaricare la batteria fino al 30% e di ricaricarla fino 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](mailto:support.us@dabbsson.com)


✉ EU: [support.eu@dabbsson.com](mailto:support.eu@dabbsson.com)

JP : [support.jp@dabbsson.com](mailto:support.jp@dabbsson.com)

### Seguici

 @Dabbsson\_Global

 @DabbssonOfficial

 @Dabbsson\_Official

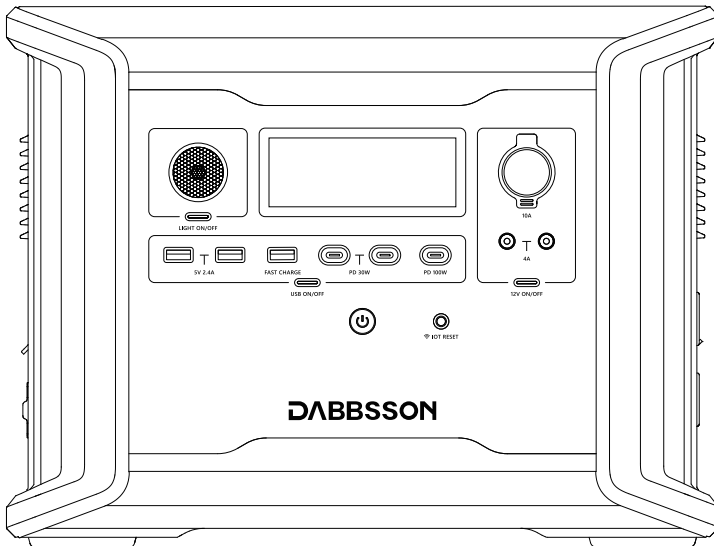
SHENZHEN DAIPUSEN NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD

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

## Dabbsson DBS1300 Manuel d'Utilisation



# CLAUDE DE NON-RESPONSABILITE



Veillez lire attentivement tous les conseils de sécurité, messages d'avertissement, conditions d'utilisation et clauses de non-responsabilité. Pour consultez les conditions d'utilisation et les clauses de non-responsabilité, référez-vous au site <https://www.dabbsson.com> et aux autocollants apposés sur l'appareil avant de l'utiliser. Les utilisateurs assument la pleine responsabilité pour tout usage et fonctionnement. Familiarisez-vous avec les réglementations en vigueur dans votre région. Vous êtes seul responsable de la connaissance de toutes les réglementations correspondantes et de l'utilisation conforme des produits Dabbsson.

# CONTENU



<b>1. Spécifications</b>	<b>1</b>
<b>2. Instructions de Sécurité</b>	<b>2</b>
2.1 Utilisation	2
2.2 Guide de Mise au Rebut	3
<b>3. Détails de l'Appareil</b>	<b>4</b>
3.1 Vue générale	4
3.2 Écran LCD	5
<b>4. Utilisation Générale de l'Appareil</b>	<b>6</b>
4.1 Charger le DBS1300	6
Chargement AC (secteur)	Chargement voiture
Chargement PV (solaire)	Via Batterie Supplémentaire Intelligente
4.2 Contrôler l'appareil	12
4.3 Charger vos Périphériques	13
Prises AC	P-Boost et EPS
Prises DC	
4.4 Fonction de Connexion en Parallèle	14
<b>5. Contrôle via l'Appli</b>	<b>16</b>
<b>6. FAQS</b>	<b>25</b>
<b>7. Dépannage</b>	<b>26</b>
<b>8. Contenu de la Boîte</b>	<b>27</b>
<b>9. Stockage &amp; Maintenance</b>	<b>27</b>
<b>10. Déclaration de Conformité</b>	<b>28</b>

# 1. Spécifications



## Ports de Sortie

Poids net	Approximativement 16.5kg
Dimensions	362x221x275mm
Capacité	1330Wh (25.6V $\approx$ 52Ah)
Wi-Fi	Compatible 2.4G : 2412-2472MHz avec un maximum de 14.9 dBm
BT	Compatible BDR+EDR : 2402-2480MHz with a maximum of 2.5 dBm
Certifications	CE UKCA WEEE ROHS

## Ports d'Entrée

AC (x4) Parallèle (x1)	Onde Sinusoïdale Pure, 1200W total, 230V~ (50Hz)
USB-A (x2)	5V $\approx$ 2.4A, 12W Max par port, Total 24W
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)	5/9V 3A 12V 2.5A 15V 2A 20V 1.5A 30W Max par port, Total 60W
Chargeur de voiture	12.6V $\approx$ 10A, 126W Max
Sorties DC5521 (x2)	12.6V $\approx$ 4A, 50.4W Max par port
LED	2W

## Ports d'Entrée

Charge AC (secteur)	1000W Max
Tension d'entrée AC	230V~ 10A, 50Hz
Port d'entrée Solaire (Voiture)	12-60V $\approx$ 12A Max, 400W Max (Batterie 12V/24V,8A)
Extension	Batterie Supplémentaire DBS1700B*2, Total 3400Wh

## Informations Batterie

Composition des cellules	LiFePO4
Cycle de vie	4000 Cycles à 80%+capacité



## Protection

Surtension	Surcharge
Surchauffe	Court-circuit
Basse Température	Sous-tension
Surintensité	Défaut de Batterie

## Température ambiante de fonctionnement

Température de fonctionnement idéale	20°C~30°C
Température de décharge	-10°C~45°C
Température de recharge	0°C~45°C
Température de stockage	-10°C~45°C

\* La possibilité de charger ou décharger l'appareil dépend de la température réelle du bloc-batterie.

## 2. Instructions de sécurité



### 2.1 Utilisation

1. N'utilisez pas l'appareil à proximité d'une source de chaleur telle qu'un feu ou un poêle de chauffage.
2. Évitez tout contact avec un liquide. N'immergez pas le produit et ne le mouillez pas.  
N'utilisez pas l'appareil sous la pluie ni dans un environnement humide.
3. N'utilisez pas l'appareil dans un environnement présentant une forte électricité statique ou des champs magnétiques.
4. Ne démontez pas l'appareil, de quelque manière que ce soit, et ne le percez pas avec des objets tranchants.
5. Évitez d'utiliser des fils, ou tout autre objet métallique, susceptible de provoquer un court-circuit.
6. N'utilisez ni composants ni accessoires non officiels. Si vous devez remplacer des composants ou des accessoires, consultez les canaux officiels de Dabbsson pour obtenir des informations adéquates.

7. Il est fortement recommandé d'acheter les accessoires d'autres marques auprès de distributeurs fiables et de s'assurer qu'ils correspondent aux spécifications de votre appareil. Dabbsson n'est pas responsable des anomalies, incon vénients, pertes ou coûts résultants d'accessoires défectueux d'autres marques.
8. Lorsque vous utilisez le produit, respectez la température environnementale d'exploitation spécifiée dans ce manuel d'utilisation. Une température trop élevée peut provoquer un incendie ou une explosion. Si la température est trop basse, les performances de l'appareil peuvent être fortement dégradées, ou il peut cesser de fonctionner.
9. N'arrêtez pas le ventilateur de force pendant le fonctionnement et ne placez pas l'appareil dans un endroit non ventilé ou poussiéreux.
10. Évitez les chocs, les chutes et les vibrations importantes pendant l'utilisation de l'appareil. En cas de choc externe violent, coupez immédiatement l'alimentation électrique et cessez d'utiliser l'appareil. Assurez-vous que l'appareil est bien fixé pendant son transport afin d'éviter vibrations et impacts.
11. Si vous faites tomber accidentellement le produit dans l'eau en l'utilisant, veuillez le placer dans un endroit sûr et à l'air libre et ne vous en approchez pas 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 prend feu, nous vous recommandons d'utiliser les extincteurs dans l'ordre suivant : eau ou eau vaporisée, sable, couverture anti-feu, poudre sèche et en dernier un extincteur au CO<sup>2</sup>.
12. Utilisez un chiffon sec pour nettoyer la saleté sur les ports de l'appareil.
13. Posez l'appareil sur une surface plane afin d'éviter tout dommage causé par sa chute. S'il est renversé et sévèrement endommagé, éteignez-le immédiatement, placez la batterie dans un endroit à l'air libre, tenez-la à l'écart des matières combustibles et des personnes et mettez-la au rebut conformément aux lois et réglementations locales.
14. Veuillez à ce que le produit reste hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
15. Ne pas connecter la batterie supplémentaire intelligente à une autre batterie supplémentaire intelligente.

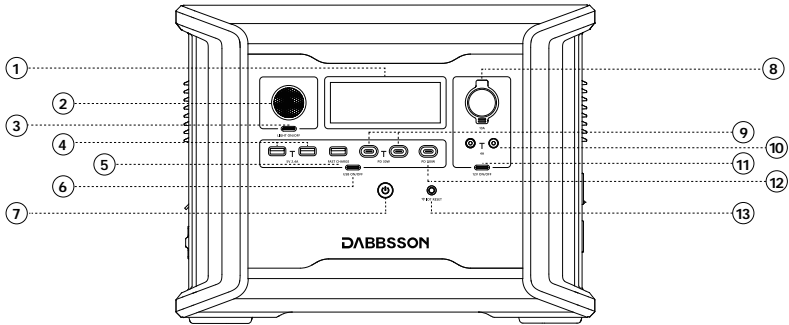
## 2.2 Guide de Mise au Rebut

1. Si les conditions le permettent, assurez-vous que la batterie est complètement déchargée avant de la jeter dans une poubelle de recyclage des batteries prévue à cet effet. L'appareil contenant des batteries faites de produits chimiques potentiellement dangereux, il est strictement interdit de les jeter dans des poubelles ordinaires. Pour plus de détails, référez-vous aux lois et réglementations locales en matière de recyclage et d'élimination des batteries.
2. Si la batterie ne peut pas être complètement déchargée en raison d'une défaillance de l'appareil, ne la jetez pas directement dans la boîte de recyclage des batteries. Dans ce cas, contactez une entreprise professionnelle de recyclage de batteries pour un traitement ultérieur.
3. Veuillez jeter les batteries trop déchargées qui ne peuvent plus être rechargées.

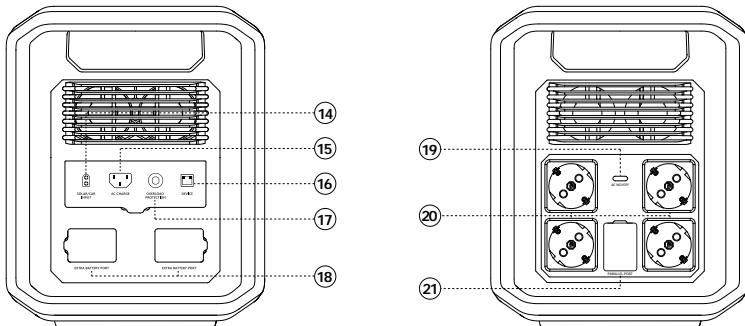
# 3. Détails de l'appareil



## 3.1 Vue Générale



- ① Écran LCD
- ② LED
- ③ Lumière ON/OFF
- ④ Sortie USB-A (x2)
- ⑤ Sortie USB-A Charge Rapide
- ⑥ USB ON/OFF
- ⑦ Bouton Principal
- ⑧ Sortie Prise Voiture
- ⑨ Sortie USB-C 30W (x2)
- ⑩ Port de sortie DC5521
- ⑪ Bouton d'alimentation 12V DC
- ⑫ Sortie USB-C 100W
- ⑬ Bouton reset IoT

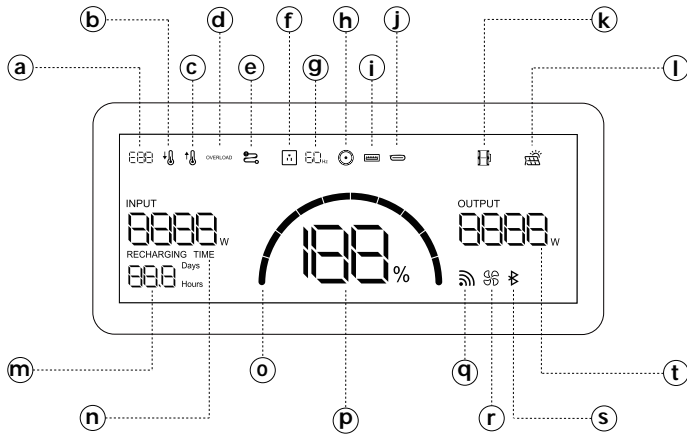


- ⑭ Entrée charge solaire/voiture
- ⑮ Entrée charge AC
- ⑯ Prise Contrôle de l'Appareil\*
- ⑰ Prise à protection surcharge
- ⑱ Port Batterie Supplémentaire
- ⑲ Bouton d'alimentation AC
- ⑳ Sortie AC (x4)\*
- ㉑ Port Parallèle

\* "Prise de Contrôle de l'Appareil" est utilisée uniquement par le fabricant pour les mises à jour.

\* Le type de la prise "Sortie AC" varie suivant les régions et pays.

## 3.2 Écran LCD



- |   |   |                                 |
|---|---|---------------------------------|
| <b>a</b> Code erreur                      | <b>b</b> Voyant basse température       | <b>c</b> Voyant surchauffe      |
| <b>d</b> Voyant Surcharge                 | <b>e</b> Anomalie de connexion          | <b>f</b> Sortie AC              |
| <b>g</b> Fréquence de sortie AC           | <b>h</b> Sortie DC                      | <b>i</b> Sortie USB-A           |
| <b>j</b> Sortie USB-C                     | <b>k</b> Voyant Batterie Supplémentaire | <b>l</b> Voyant Panneau Solaire |
| <b>m</b> Temp restant charge/décharge     | <b>n</b> Puissance d'entrée             | <b>o</b> Niveau de batterie     |
| <b>p</b> Pourcentage de batterie restante | <b>q</b> État Wi-Fi                     | <b>r</b> Voyant ventilateur     |
| <b>s</b> Voyant de couplage               | <b>t</b> Puissance de sortie            |                                 |

### Voyant du Niveau de Batterie

Pendant la charge, les icônes tournent dans le sens horaire. Quand la batterie de l'appareil est à 0%, les voyants AC et DC s'éteignent et cette icône clignote. Quand la batterie est à 100%, cette icône est entièrement allumée.

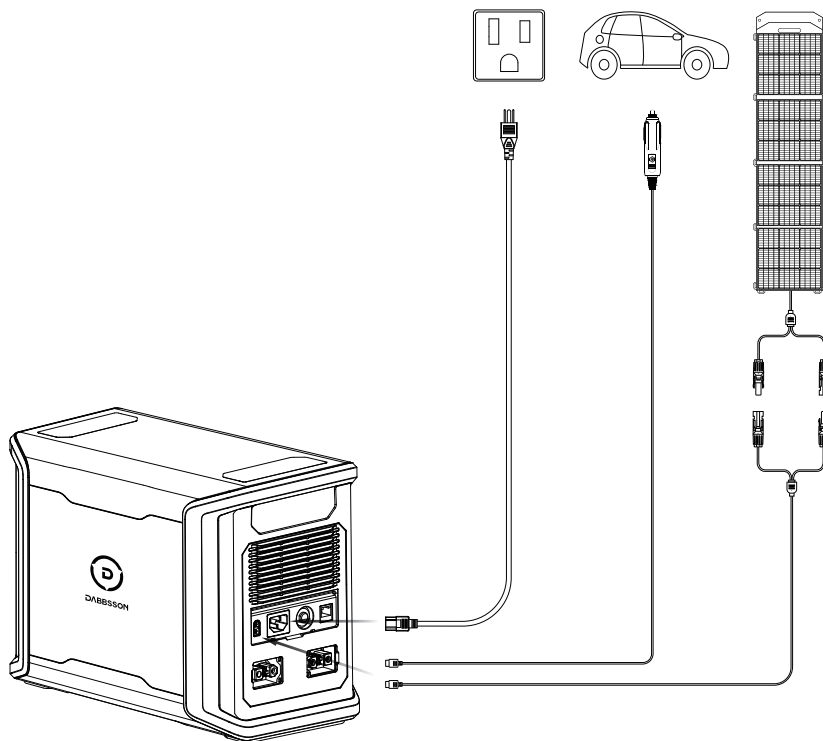
### État Wi-Fi

Maintenez appuyé le bouton IoT pendant 3 secondes pour que le voyant Wi-Fi clignote, signifiant que l'appareil est prêt au couplage. Quand l'appareil est couplé avec succès, le voyant Wi-Fi est fixe.

## 4. Utilisation Générale de l'Appareil



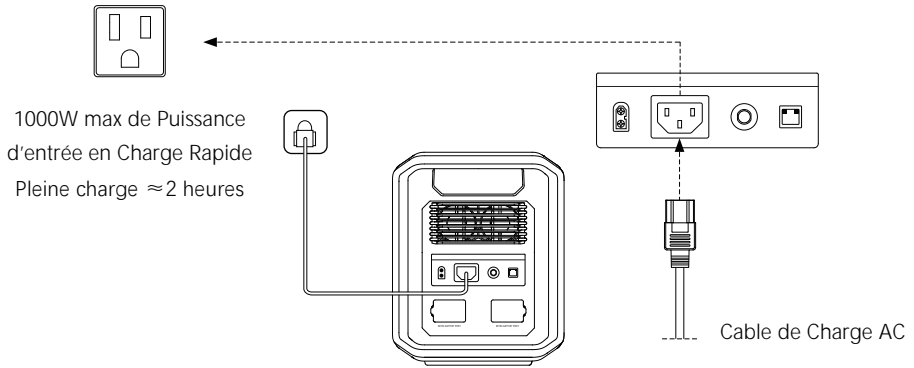
### 4.1 Chargement du DBS1300



#### Chargement AC (secteur)

La technologie de charge rapide Dabbsson est spécifiquement conçue pour la charge en courant alternatif et offre une puissance d'entrée maximale de 1000 W. Vous pouvez contrôler la puissance de charge à l'aide de l'Interrupteur de Vitesse de Charge AC via l'appli Dabbsson. La puissance max de charge AC par défaut est de 400W, mais elle peut être modifiée dans l'appli Dabbsson.

En cas de situation inhabituelle dans laquelle le courant d'entrée AC est supérieur à 20A, la fonction d'autoprotection contre la surcharge du port d'entrée de charge se déclenche automatiquement. Après avoir vérifié qu'il n'y a pas de panne de l'appareil, vous pouvez appuyer sur l'interrupteur de protection contre les surcharges pour relancer la charge.



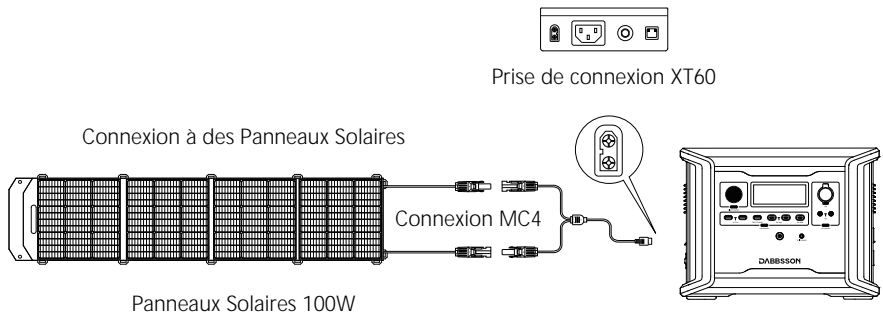
Vous pouvez régler la plage de puissance de charge dans l'appli Dabbsson.

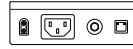
Veuillez utiliser le Câble de Charge AC inclus dans l'emballage pour une charge rapide. N'utilisez pas d'autres câbles pour la charge. Branchez directement dans une prise secteur AC et vérifiez que le courant de sortie est supérieur à 10A. Sinon, contrôlez la puissance de charge via l'appli Dabbsson.

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 AC.

## Charge Solaire (PV)

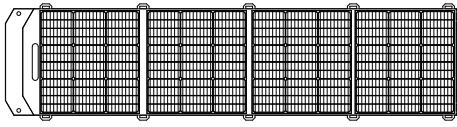
Les utilisateurs peuvent connecter des panneaux solaires en série comme indiqué sur la figure pour recharger l'appareil. Ce dernier supporte une entrée de 12 à 60V DC, une intensité max de 12A et une puissance maximum de 400W.





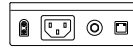
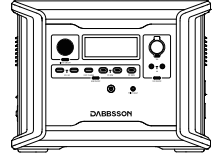
Prise de connexion XT60

Connexion à des Panneaux Solaires



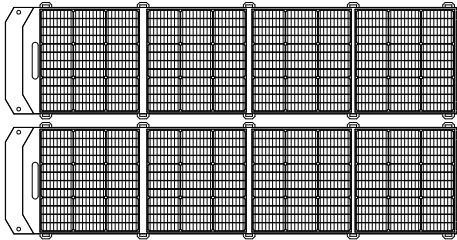
Panneaux Solaires 200W

Connexion MC4



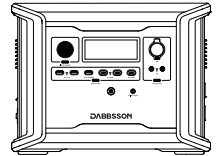
Prise de connexion XT60

Connexion à des Panneaux Solaires



Panneaux Solaires 200W (x2)

Connexion MC4

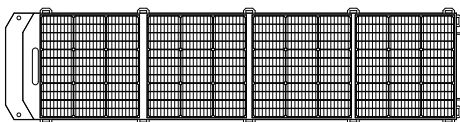


Lorsque vous chargez l'appareil avec un panneau solaire Dabbsson, suivez les instructions de ce manuel d'utilisation afin d'éviter d'endommager l'appareil.

## Chargement AC+PV

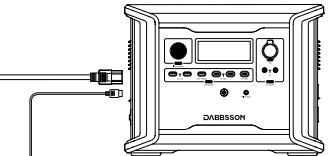
Vous pouvez charger entièrement l'appareil en AC+PV avec un total max de 1400W en 1.7 heures.

AC 1000W



Panneaux Solaires 400W

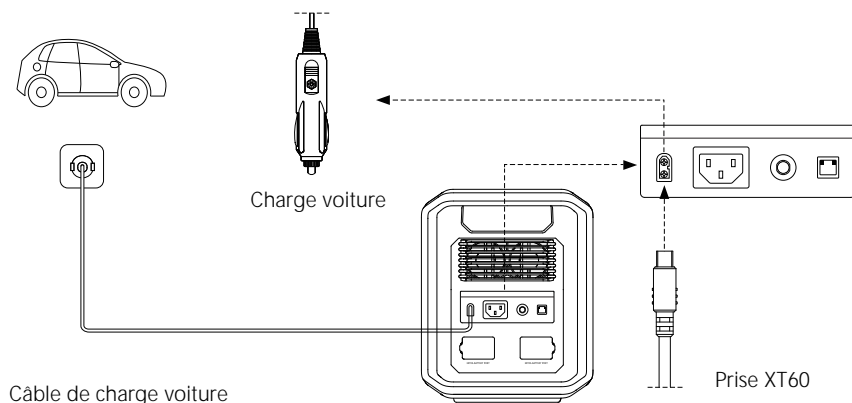
Connexion MC4



## Chargement Voiture

Les utilisateurs peuvent recharger l'appareil via la prise de courant pour voiture. Elle prend en charge les chargeurs de voiture 12V/24V et l'intensité de charge par défaut est de 8A.

Ne rechargez l'appareil à l'aide du chargeur de voiture seulement après avoir démarré le véhicule. Cela permet d'éviter que la voiture ne démarre en raison d'une charge insuffisante de sa batterie. En outre, assurez-vous que la fiche allume-cigare et le câble de charge voiture sont en bon état. Dabbsson décline toute responsabilité en cas de pertes ou de dommages causés par le non-respect des instructions.



## Utilisation de la Batterie Supplémentaire

Un appareil DBS1300 peut être connecté à deux Batteries Supplémentaires DBS1700B pour une capacité augmentée. Référez-vous aux manuels d'utilisation des Batteries Supplémentaires DBS1700B pour obtenir des instructions détaillées.

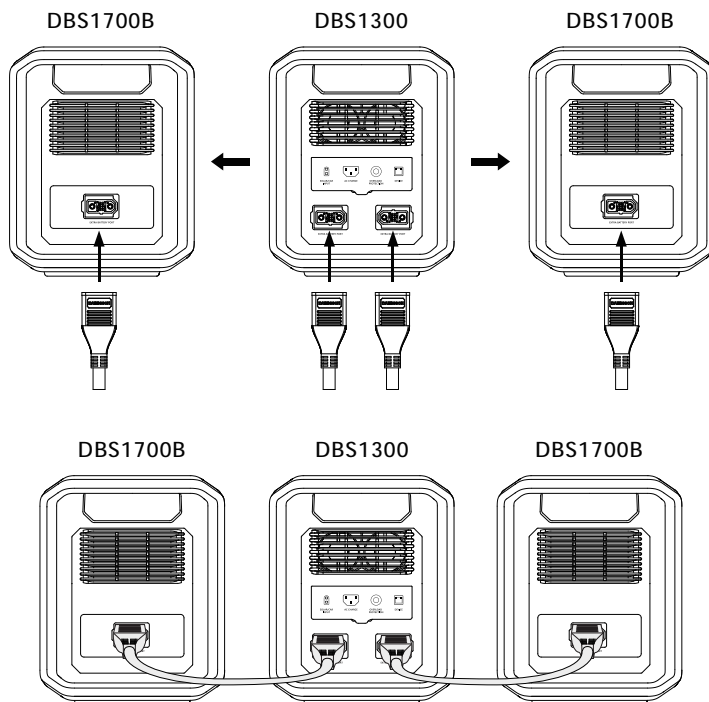
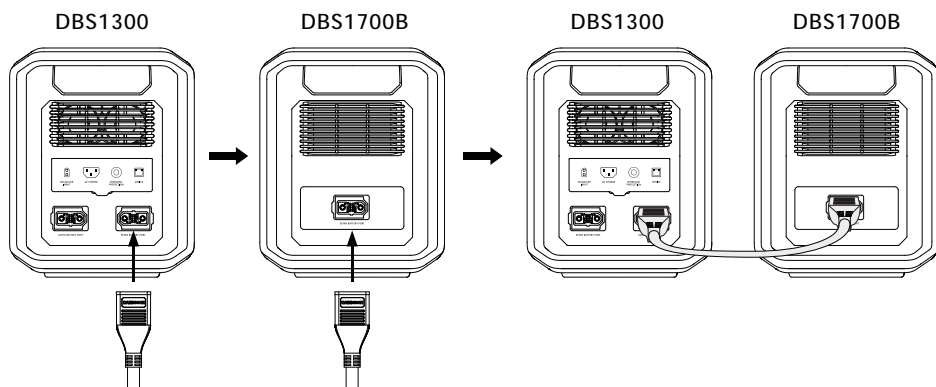
- pack de batteries DBS1700B augmente la capacité du DBS1300 à 3030Wh.
- packs de batteries DBS1700B augmente la capacité du DBS1300 à 4730Wh..

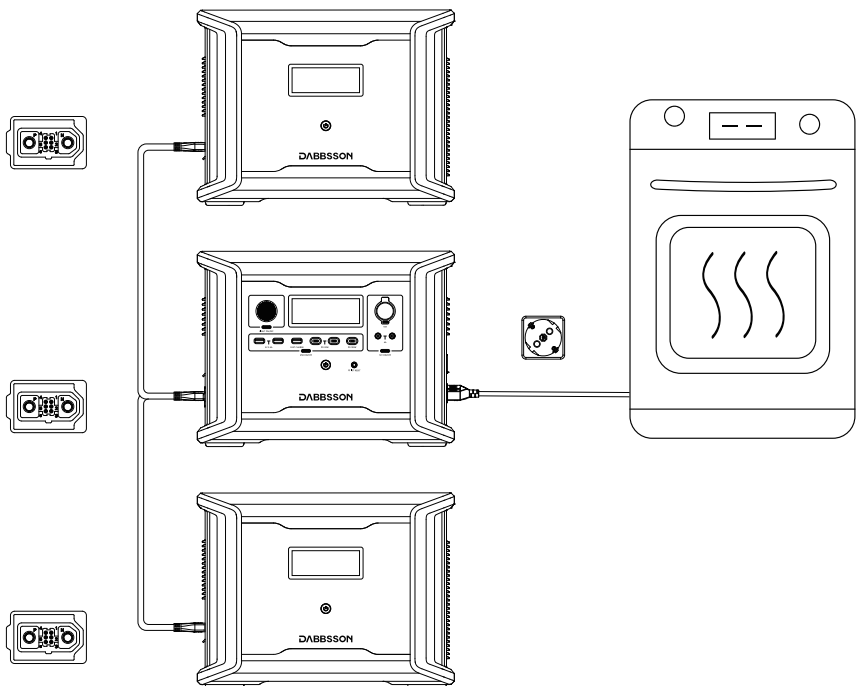
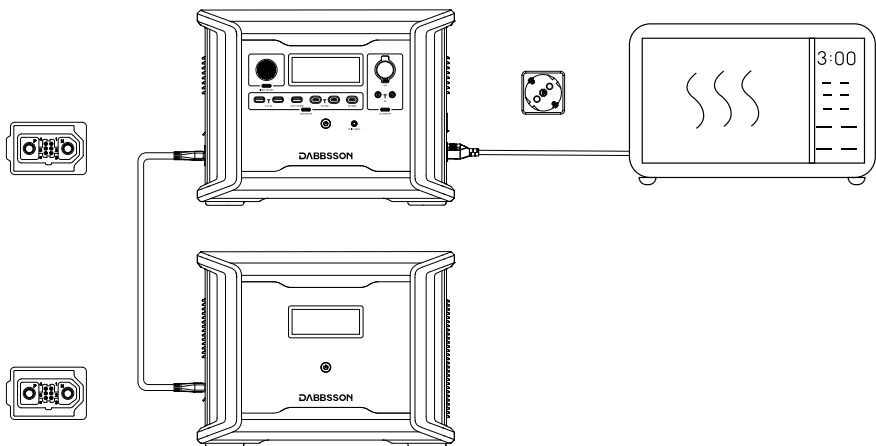
### Précautions

1. Éteignez la Batterie Supplémentaire DBS1700B et le DBS1300 avant de les connecter ou déconnecter.
2. Avant de les utiliser, assurez-vous que le DBS1300 et la Batterie Supplémentaire DBS1700B affichent tous deux l'icône de la batterie supplémentaire sur leur écran respectif.
3. Ne touchez pas les bornes métalliques du connecteur de la Batterie Supplémentaire DBS1700B. Si elles doivent être nettoyées, essuyez-les délicatement avec un chiffon sec.

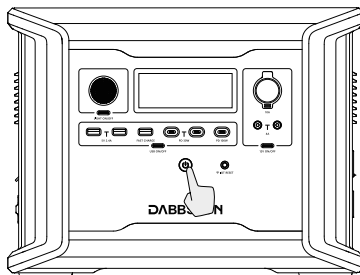


4. Si la station DBS1300 et la batterie supplémentaire DBS1700B ne sont pas utilisées, veuillez débrancher le câble de connexion.
5. Pour protéger la batterie d'une décharge profonde, veuillez débrancher le câble quand l'appareil est entièrement chargé ou non utilisé.





## 4.2 Contrôler l'Appareil



Appui bref pour allumer / Appui long pour éteindre

### Allumer l'appareil, éteindre l'appareil, allumer l'écran LCD

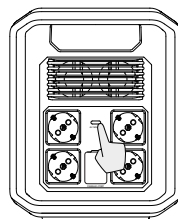
Appuyez brièvement sur le bouton principal pour allumer l'appareil. L'écran LCD s'allume et affiche une icône. L'écran s'éteint automatiquement après 5 minutes d'inactivité. Lorsque l'appareil détecte une modification de la charge ou une opération, l'écran s'allume automatiquement. Pour allumer ou éteindre l'écran, appuyez brièvement sur le bouton principal. Pour éteindre l'appareil, maintenez appuyé le bouton principal. La mise en veille par défaut de l'appareil se fait au bout de 2 heures. Le produit s'éteint automatiquement lorsque les autres boutons d'alimentation sont éteints et qu'aucune charge n'est détectée pendant 2 heures. Le délai de mise en veille du courant alternatif (AC) et du courant continu (DC) peut être réglé via l'appli.

## 4.3 Charger vos Périphériques

### Port de Sortie AC

Après avoir allumé le bouton d'alimentation principal, faites un appui bref sur le bouton d'alimentation AC pour utiliser la prise de sortie AC. Appuyez à nouveau sur le bouton pour l'éteindre.

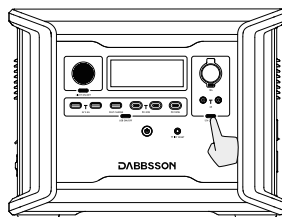
Quand l'appareil n'est pas utilisé, éteignez le bouton d'alimentation AC pour économiser l'énergie.



Appui court  
Bouton d'alimentation AC

### Prise de sortie 12V DC

Après avoir allumé le bouton d'alimentation principal, faites un appui bref sur le bouton d'alimentation 12V DC pour utiliser la prise de sortie 12V DC. Appuyez à nouveau sur le bouton pour l'éteindre. Quand le bouton d'alimentation 12V DC est allumé, l'appareil ne s'éteint pas automatiquement.



Appui court  
Bouton d'alimentation 12V DC

### P-Boost

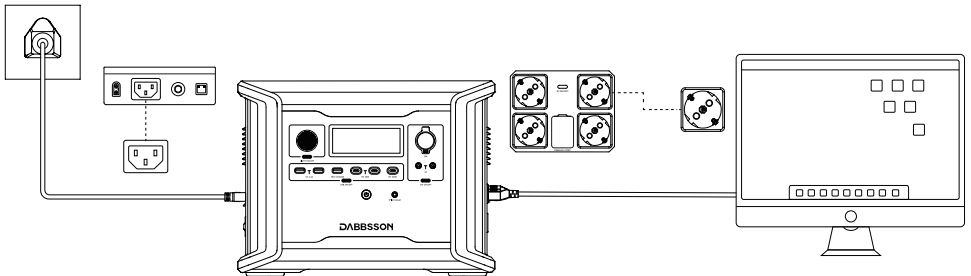
Grâce à la technologie P-Boost de Dabbsson, l'appareil peut alimenter un périphérique à 1800W max, tandis que la puissance de sortie nominale reste à 1200W, évitant l'arrêt du fonctionnement à cause du déclenchement de la protection anti-surcharge.

#### Astuces P-Boost

1. La fonction P-Boost n'est pas disponible quand la sortie AC est activée et en cours de charge.
2. La technologie P-Boost n'est pas disponible pour tous les appareils électriques. Elle est incompatible avec ceux qui nécessitent une tension précise et une puissance nominale de plus de 1200W. Les périphériques dotés d'une protection de tension (tels que les instruments de précision) ne sont pas supportés. Le mode P-Boost est plus adapté aux appareils de chauffage. Veuillez effectuer vos propres tests avec vos appareils en utilisant le mode P-Boost.

## Générateur de Courant de Secours (Emergency Power Supply/EPS)

L'appareil est compatible EPS. Lorsque vous connectez le réseau électrique au port d'entrée AC du produit via un câble AC, vous pouvez alimenter des appareils électriques via le port de sortie AC (dans ce cas, le courant AC provient du réseau et non du générateur de courant). En cas de panne de courant soudaine, l'appareil peut automatiquement basculer en mode d'alimentation par batterie dans un délai de 15 ms. En tant que fonction d'onduleur basique, cela ne permet pas une commutation en 0 ms. Veuillez ne pas connecter l'appareil à des périphériques qui nécessitent un onduleur 0ms, comme des serveurs ou des postes de travail. Veuillez tester et vérifier la compatibilité avant d'utiliser l'appareil. Nous vous recommandons de ne charger qu'un seul périphérique à la fois et d'éviter d'en utiliser plusieurs à la fois pour ne pas déclencher la protection anti-surcharge. Dabbsson décline toute responsabilité en cas de défaillance de l'appareil ou de perte de données causée par le non-respect des instructions. (Lorsque la charge en sortie AC est supérieure à la charge en entrée, seule la batterie peut être utilisée pour fournir du courant. Ce n'est que lorsque la charge en sortie AC est inférieure à la charge en entrée qu'il est possible d'utiliser l'entrée AC pour recharger la batterie tout en fournissant du courant en sortie).

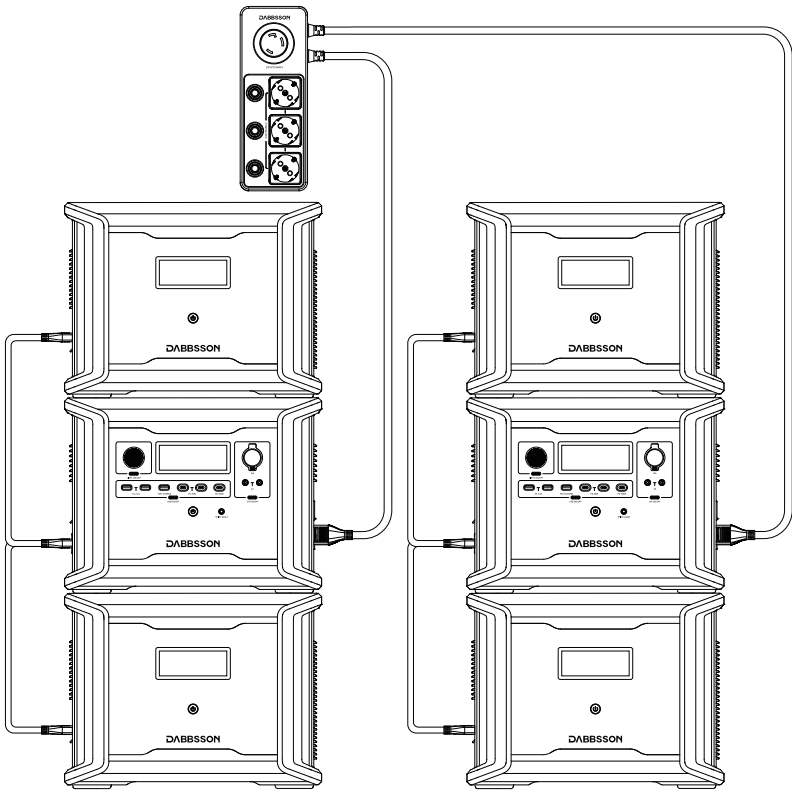
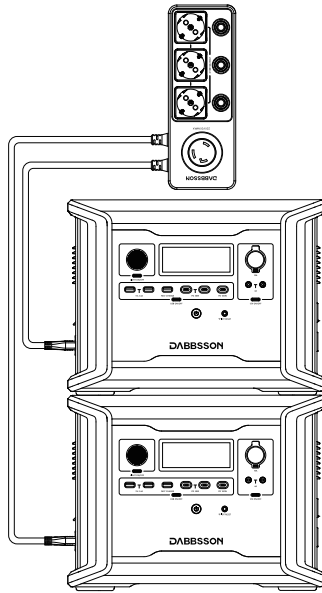


### 4.4 Fonction de Connexion en Parallèle

Le DBS1300 supporte la fonction parallèle, ce qui permet d'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 connectés, portant ainsi la puissance de sortie à 2000W et la capacité de la batterie à 2660Wh.

Cet appareil permet également un fonctionnement en parallèle, où deux appareils sont respectivement connectés à deux DBS1700B et mis sous tension (2\*DBS1300+4\*DBS1700B), la capacité de batterie peut alors atteindre 9460Wh. Vous pouvez utiliser cet appareil comme générateur électrique de secours à domicile en cas de panne de courant.

**Rappel :** La boîte de jonction parallèle et les câbles de connexion doivent être achetés séparément. Pour les réglages détaillés, veuillez consulter le manuel de la boîte de jonction en parallèle.



# 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](http://www.dabbsson.com)

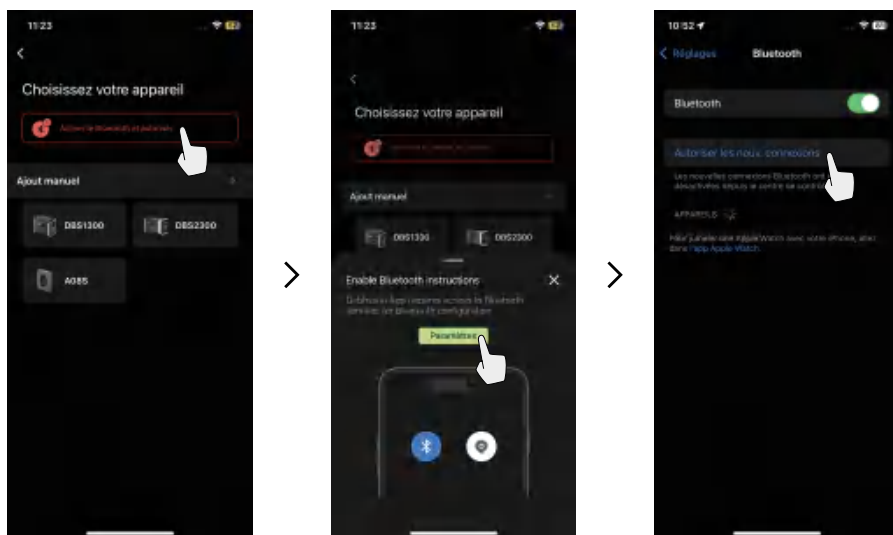
## Connecter l'appli à l'appareil

### 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.

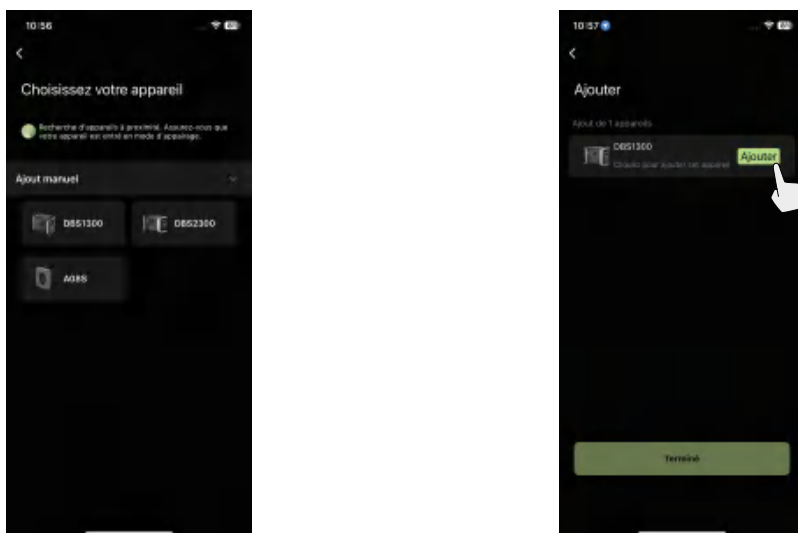


- 2 Cliquer pour ouvrir la boîte de dialogue d'autorisation Bluetooth et activer le Service Bluetooth. Cliquer sur « Accepter les nouvelles connexions ».



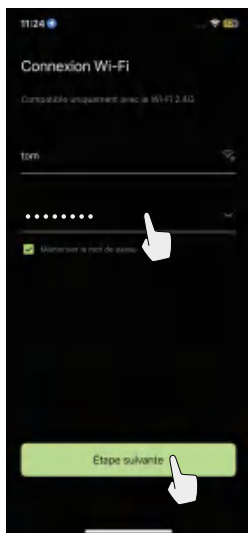
- 3 Attendez que l'appareil cherche les périphériques à proximité.

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

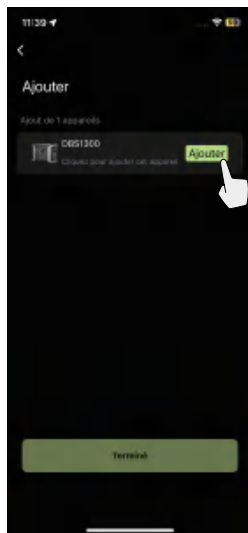




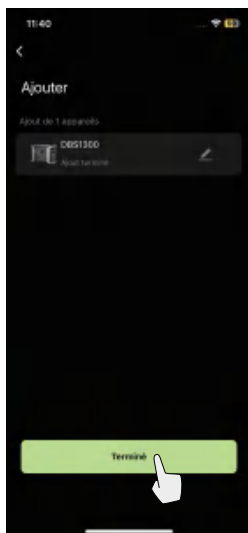
- 5 Entrer le nom et le mot de passe du Wi-Fi du domicile, puis cliquer sur « Next step ».



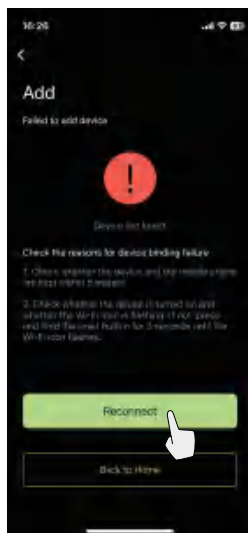
- 6 Ajouter la station électrique, puis attendre la connexion.



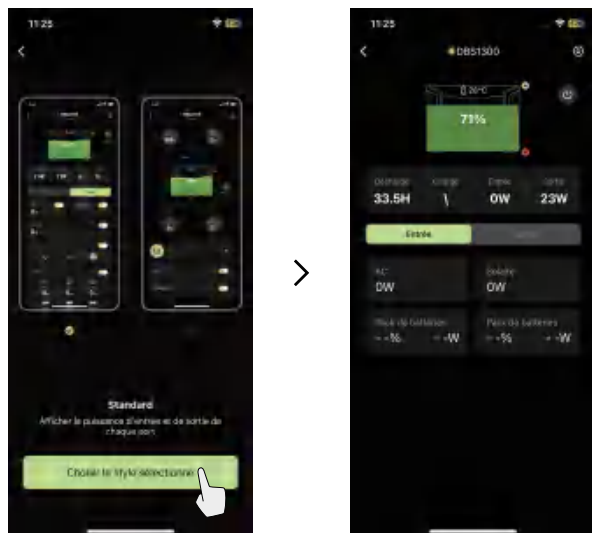
- 7 Cliquer sur « Done » une fois la connexion réussie.



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.

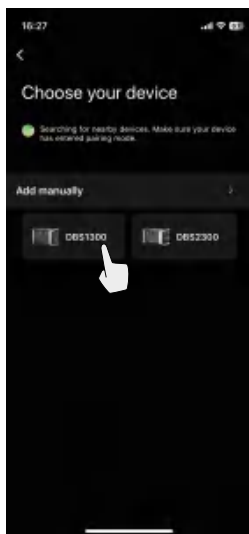


## Méthode 2 : Mode de connexion Wi-Fi

- 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.



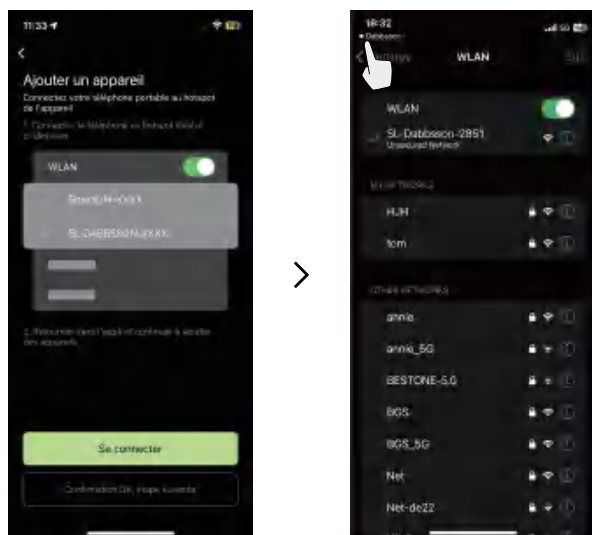
3 Faire un appui long sur le bouton « IOT RESET » de l'appareil, jusqu'à entendre un bip, puis cliquer sur « Next step ».



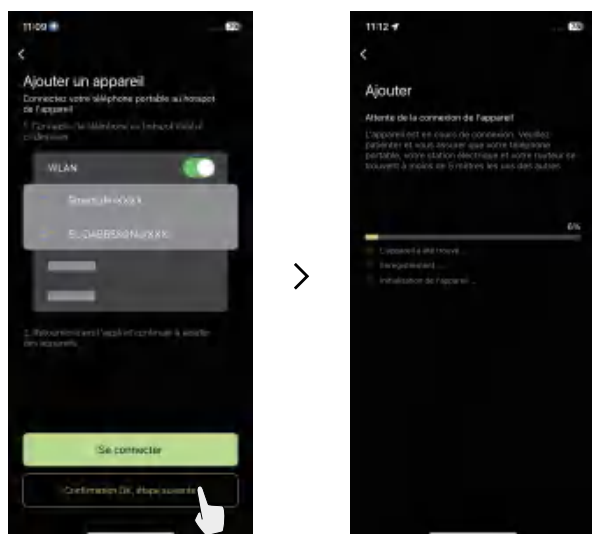
4 Entrer le nom et le mot de passe du Wi-Fi du domicile, puis cliquer sur « Next step ».



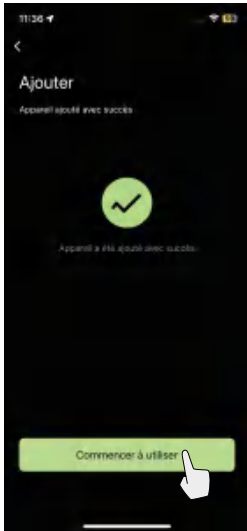
- 5 Cliquer sur « Go to connect » pour entrer dans les paramètres de réglage du Wi-Fi. Sélectionner le hotspot de la station électrique pour s'y connecter.



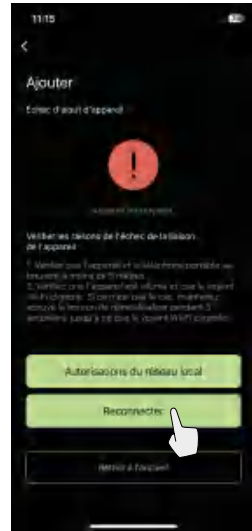
- 6 Retourner dans l'interface de l'appli, confirmer la connexion et attendre que l'appareil soit connecté.



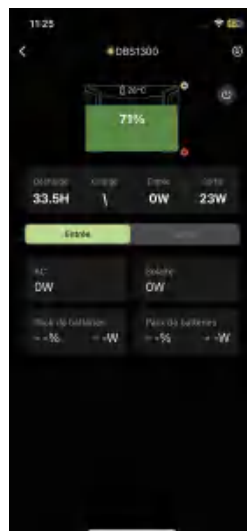
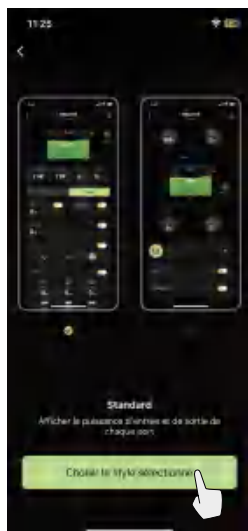
- 7 Une fois l'appareil ajouté avec succès, cliquer sur « Start using ».



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

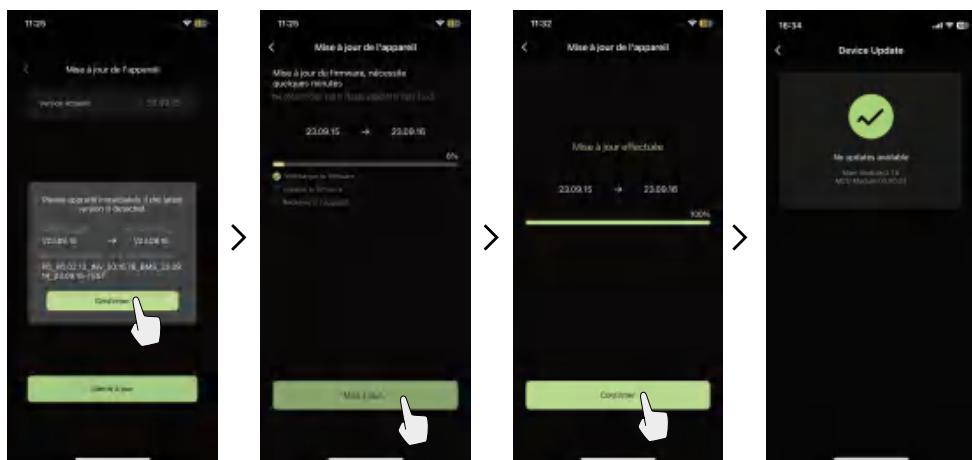
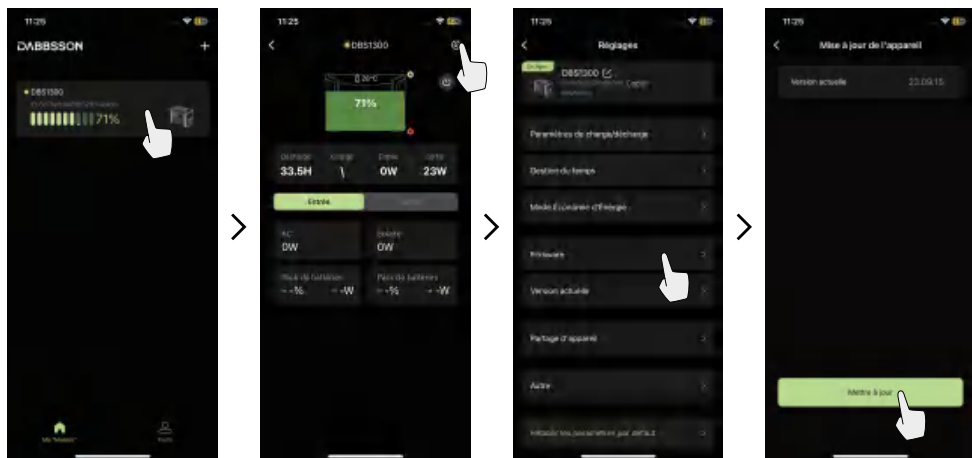


- 8 Après avoir ajouté l'appareil, sélectionner le thème d'interface utilisateur et cliquer sur « Set to current style » pour entrer dans l'interface de contrôle de l'appareil. Si la connexion en Wi-Fi à la station électrique a été réalisée avec succès, en cas de déconnexion du réseau Wi-Fi l'appli pourra 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. FAQS



### 1. Quel type de batterie utilise cet appareil ?

Cet appareil utilise des batteries Haute Qualité LiFePO4.

### 2. Quels périphériques peuvent utiliser la sortie AC de l'appareil ?

Avec une puissance nominale de 1200 W et une puissance de crête de 2400 W, le port de sortie AC de l'appareil 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 somme des puissances de tous les appareils chargés est inférieure à la puissance nominale.

### 3. Combien de temps faut-il à l'appareil pour recharger mes périphériques ?

Le temps de charge est indiqué sur l'écran LCD de l'appareil, ce qui permet d'estimer le temps de charge de la plupart des périphériques à consommation stable.

### 4. Comment savoir si l'appareil est en cours de charge ?

Le temps de charge restant s'affiche sur l'écran LCD. Le voyant de charge affiche le pourcentage de batterie restant, tandis que la puissance d'entrée actuelle est indiquée à droite du voyant de charge.

### 5. Comment nettoyer l'appareil ?

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

### 6. Comment ranger l'appareil ?

Avant de le ranger, éteignez d'abord le produit, puis rangez-le dans un endroit sec et ventilé, à température ambiante. Ne le placez pas à proximité de sources d'eau. Pour un stockage à long terme, déchargez la batterie à 30% et rechargez-la à 60% tous les trois mois pour augmenter sa longévité.

### 7. Puis-je emporter l'appareil en avion ?

No

### 8. Quelle puissance solaire minimale recommandez-vous ?

À cause de sa capacité importante et de sa forte puissance de sortie, il est conseillé que la puissance solaire en entrée soit d'au moins 20W.

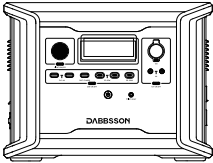


## 7. Dépannage



Indicateur	Problème	Solution
<b>OVERLOAD</b>  (Clignotant)	Protection contre surcharge USB-A	Le produit reprendra automatiquement le fonctionnement normal après que vous ayez 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).
<b>OVERLOAD</b>   (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.
<b>OVERLOAD</b>  (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 la Boîte



DBS1300



Câble de charge solaire



Câble de charge voiture



Câble de charge AC



Manuel d'utilisation



Carte de garantie



Carte d'avertissements

## 9. Storage & Maintenance



1. Idéalement, utilisez et stockez l'appareil à une température ambiante située entre 20 et 30°C et maintenez-le toujours à l'écart de l'humidité, de la chaleur intense et des objets pointus. Ne pas stocker à des températures supérieures à 45°C, ni inférieures à 10 °C, pendant une période prolongée.
2. Le stockage prolongé d'une batterie trop faiblement chargée réduit sa longévité. Le DBS1300 atténue les dommages en mettant la batterie en hibernation. Pour tirer le meilleur parti de la batterie, assurez-vous qu'elle est à environ 60% avant de stocker le DBS1300 pour une période prolongée. 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 référencé ci-dessus est conforme aux exigences en vigueur des directives suivantes :

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

Plage de fréquence : BT BDR+EDR : 2402~2480MHz

WiFi 2.4G : 2412~2472MHz

Puissance de sortie max : 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 à l'adresse suivante : <https://dabbsson.com/pages/eu-compliance>

## Vous avez la moindre question ? Discutez avec un spécialiste dès aujourd'hui

US: support.us@dabbsson.com

✉ EU: support.eu@dabbsson.com

JP : support.jp@dabbsson.com



US: +1 888 850 9503 Mon-Fri 9am-5pm (PST)

EU: +1 888 850 9503 Mon-Fri 9am-5pm (PST)

## Suivez-nous



@Dabbsson\_Global



@DabbssonOfficial



@Dabbsson\_Official

SHENZHEN DAIPUSEN NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD

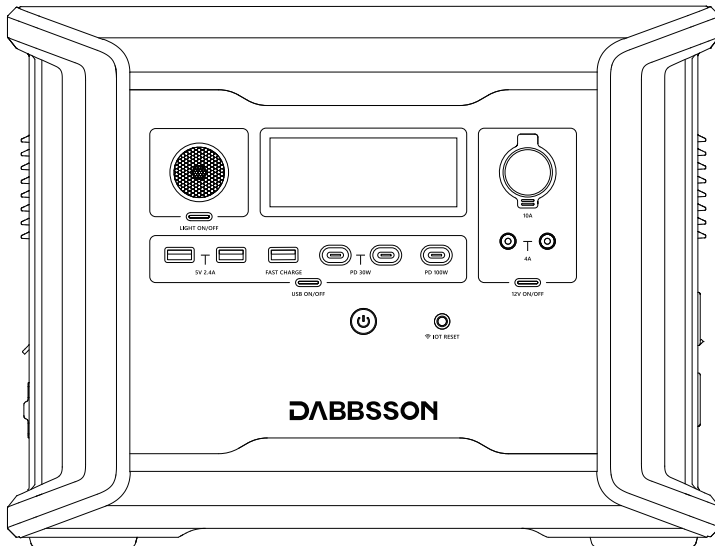
401, Podium building 12, Shenzhen Bay science and technology ecological park,

No.18 Keji South Road, High-tech Zone, Yuehai Street, Nanshan District, Shenzhen, China



# DABBSSON

## Dabbsson DBS1300 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 dispositivo 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 dispositivos Dabbsson de manera conforme.

# CONTENIDOS



<b>1. Especificaciones</b>	<b>1</b>
<b>2. Instrucciones de Seguridad</b>	<b>2</b>
2.1 Uso	2
2.2 Guía de Eliminación	3
<b>3. Detalles del Dispositivo</b>	<b>4</b>
3.1 Vista General	4
3.2 Pantalla LCD	5
<b>4. Uso General del Dispositivo</b>	<b>6</b>
4.1 Cargar DBS1300	6
Carga de CA	Carga de Coche
Carga Solar	Uso de la Batería Adicional Inteligente
4.2 Controlar el dispositivo	12
4.3 Cargar Sus Dispositivos	13
Tomas de CA	P-Boost y EPS
Tomas de CC	
4.4 Función de Conexión Paralela	14
<b>5. Control por Aplicación</b>	<b>16</b>
<b>6. Preguntas y Respuestas</b>	<b>25</b>
<b>7. Solución de Problemas</b>	<b>26</b>
<b>8. Qué hay en la Caja</b>	<b>27</b>
<b>9. Almacenamiento y Mantenimiento</b>	<b>27</b>
<b>10. Declaración de Conformidad</b>	<b>28</b>

# 1. Especificaciones



## Información General

Peso Neto	Aproximadamente 16.5kg (36.4lbs)
Dimensiones	362x221x275mm
Capacidad	1330Wh (25.6V $\approx$ 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 Salidas

AC (x4) Paralelo (x1)	Onda Senoidal Pura, 1200W total, 230V~ (50Hz)
USB-A (x2)	5V $\approx$ 2.4A, 12W Max Per Port, Total 24W
USB-A Carga Rápida (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)	5/9V 3A 12V 2.5A 15V 2A 20V 1.5A 30W Max Por Puerto, Total 60W
Cargador de Automóvil	12.6V $\approx$ 10A, 126W Max
DC5521 Salida (x2)	12.6V $\approx$ 4A, 50.4W Max Por Puerto
LED	2W

## Input Ports

AC Charge	1000W Max
AC Input Voltage	230V~ 10A, 50Hz
Solar (Car) Charger Input	12-60V $\approx$ 12A Max, 400W Max (12V/24V Battery,8A)
Add-on	Extra Battery DBS1700B*2, Total 3400Wh

## Información de la Batería

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



## Protection

Protección contra Sobrevoltaje	Protección contra Sobrecarga
Protección contra Baja Temperatura	Protección contra Bajo Voltaje
Protección contra Sobre temperatura	Protección contra Cortocircuito
Protección contra Sobre corriente	Protección contra Falla de Batería

## Temperatura Ambiental Operacional

Temperatura de Operación Óptima	20°C~30°C
Temperatura de Descarga	-10°C~45°C
Temperatura de Carga	0°C~45°C
Temperatura para Almacenamiento	-10°C~45°C

\* La capacidad del dispositivo 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.

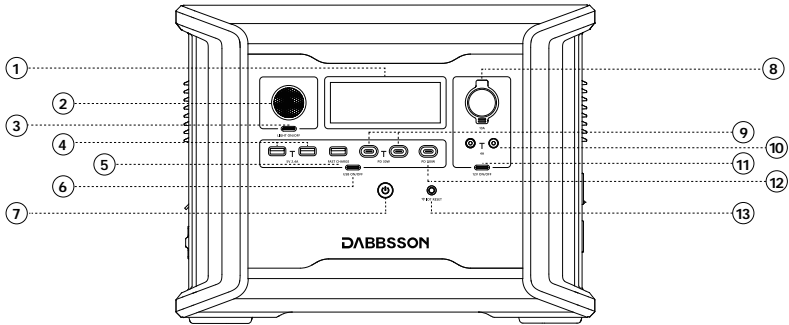
## 2.2 Guía de Eliminación

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.

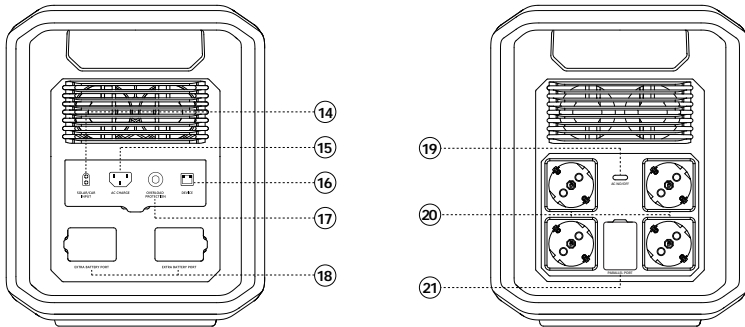
# 3. Detalles del Dispositivo



## 3.1 Vista General



- ① Pantalla LED
- ② LED
- ③ Luz ON/OFF
- ④ Puerto USB-A (x2)
- ⑤ Puerto Carga Rápida USB-A
- ⑥ USB ON/OFF
- ⑦ Botón Principal de Encendido
- ⑧ Puerto para Auto
- ⑨ Puerto USB-C 30W de Salida (x2)
- ⑩ Puerto DC5521 de Salida
- ⑪ Botón de Encendido 12V DC
- ⑫ Puerto USB-C 100W de Salida
- ⑬ Botón de Reinicio IOT

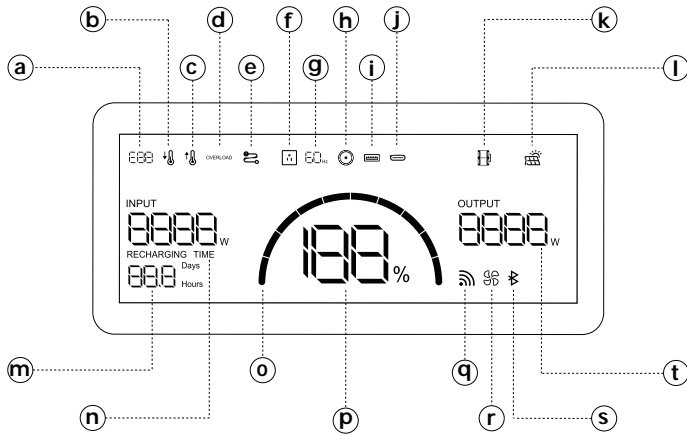


- ⑭ Puerto para Carga Solar/Caro
- ⑮ Puerto de Carga AC
- ⑯ Puerto de Control DEVICE\*
- ⑰ Protección contra Sobre Carga
- ⑱ Puerto Batería Extra
- ⑲ Botón de Encendido AC
- ⑳ Puerto con Salida AC (x4)\*
- ㉑ Puerto Paralelo

\* El "puerto de control del dispositivo" solo lo utiliza el fabricante para las actualizaciones.

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

## 3.2 Pantalla LCD



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

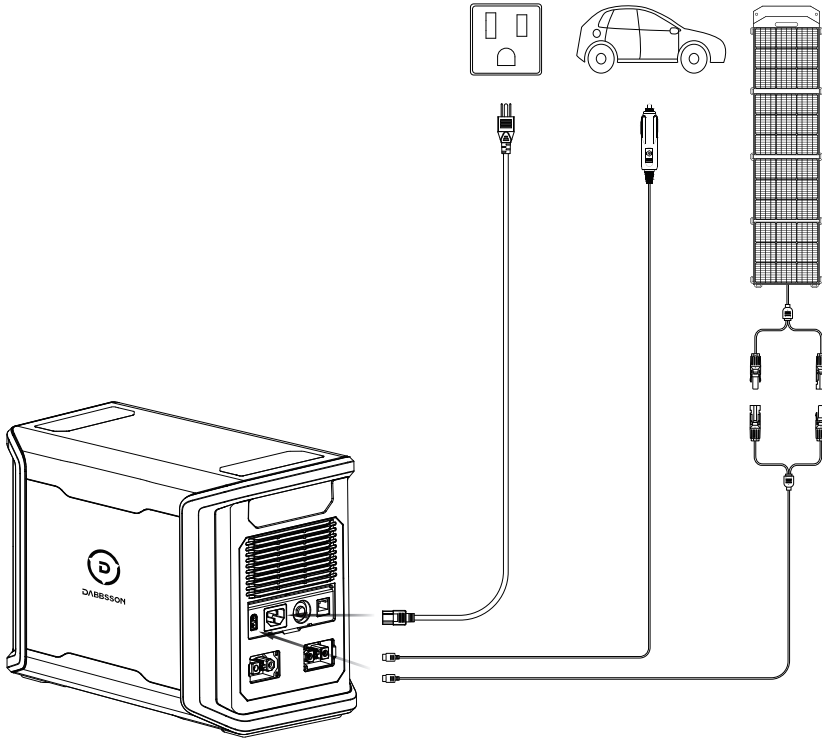
### Estado Wi-Fi

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. Utilisation Générale de l'Appareil



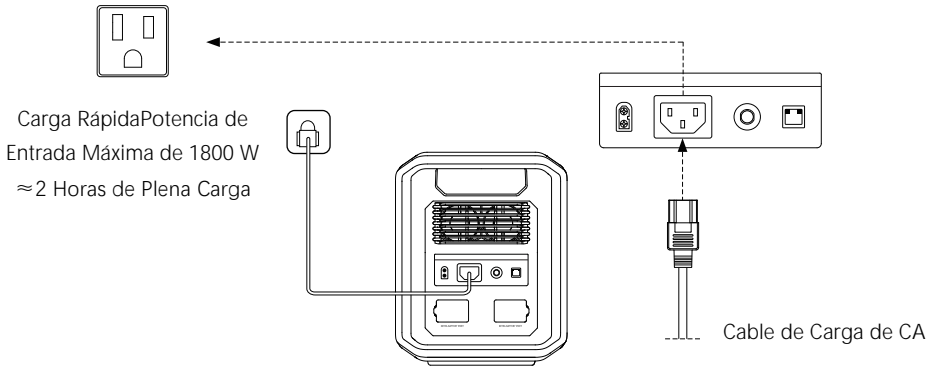
### 4.1 Chargement du DBS1300



### Chargement AC (secteur)

La tecnología de carga rápida de Dabbsson es específica para la carga de CA y ofrece 1000W de potencia de entrada máxima. Puede controlar la potencia de carga a través de la aplicación Dabbsson. La potencia de entrada máxima predeterminada para la velocidad de carga de CA es de 400W, que se puede modificar en la aplicación Dabbsson.

En caso de situaciones inusuales en las que la corriente de entrada de CA permanezca superior a 20A, el puerto de entrada de carga iniciará una función de autoprotección y el interruptor de protección contra sobrecarga en el dispositivo aparecerá automáticamente. Después de confirmar que no hay fallas en el dispositivo, puede presionar el interruptor de protección contra sobrecarga para reanudar la carga.

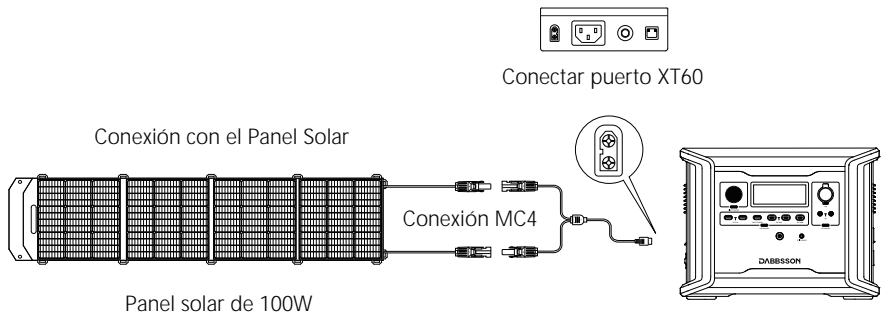


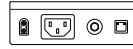
Puede configurar el rango de potencia de carga en la aplicación Dabbsson.

Utilice el cable de carga de CA incluido en el paquete para una carga rápida. No utilice otros cables para cargar. Conéctelo directamente a una toma de corriente de CA y asegúrese de que la salida de la pared la corriente es más de 10A. De lo contrario, controle la potencia de carga a través de la aplicación Dabbsson. Dabbsson no asume ninguna responsabilidad por las consecuencias causadas por el incumplimiento de las instrucciones, incluidas, entre otras, la carga con otros cables de carga de CA.

## Carga Solar

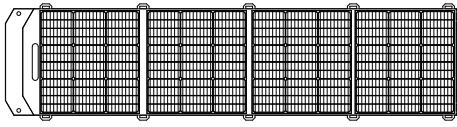
Los usuarios pueden conectar paneles solares en serie como se muestra en la figura para recargar el dispositivo. El dispositivo admite entrada de CC de 12-60V, corriente máxima de 12A y potencia de carga máxima de 400W.



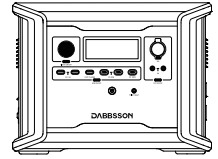


Conectar puerto XT60

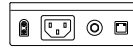
Conexión con el Panel Solar



Conexión MC4

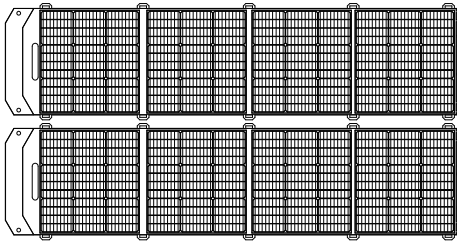


Panel solar de 200W

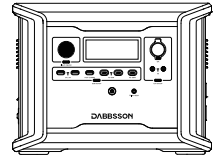


Conectar puerto XT60

Conexión con el Panel Solar



Conexión MC4



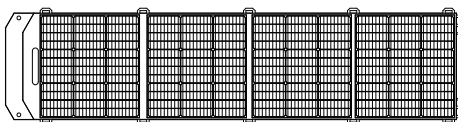
Panel solar de 200W (x2)

Cuando cargue el dispositivo con un panel solar Dabbsson, siga las instrucciones de este manual del usuario para evitar daños en el dispositivo.

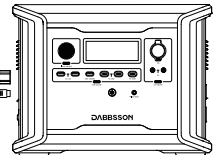
## Carga AC+PV

Puede cargar completamente el dispositivo con una entrada total de CA + PV de 1400W Max en 1.7 horas.

AC 1000W



Conexión MC4

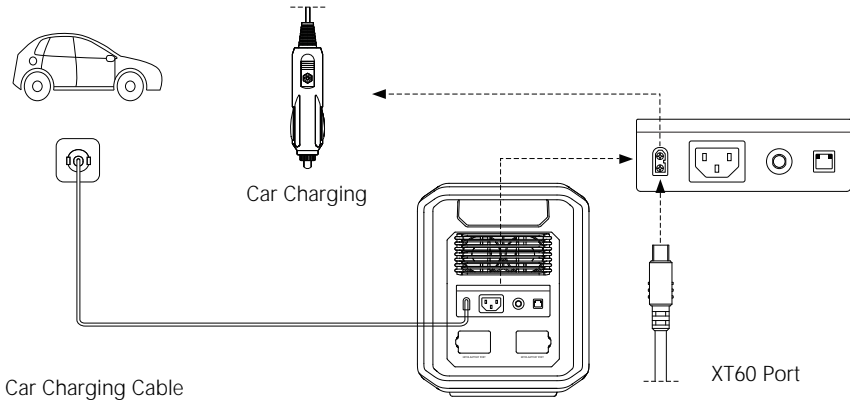


Panel solar de 400W Máximo

## Carga Usando un Automóvil

Los usuarios pueden recargar el dispositivo a través del puerto del automóvil. Es compatible con cargadores de coche de 12V / 24V y una corriente de carga predeterminada de 8A.

Solo cargue con el cargador del automóvil después de que haya arrancado el automóvil. Esto evita que el automóvil no arranque debido a la energía insuficiente de la batería. Además, asegúrese de que la toma de corriente del coche y el cable de entrada del cargador del coche están en buenas condiciones. Dabbsson no asume ninguna responsabilidad por pérdidas o daños causados por el incumplimiento de las instrucciones.



## Uso de batería adicional

Se puede conectar un solo DBS1300 a dos baterías adicionales DBS1700B para mayor capacidad. Consulte el manual de usuario de la Batería Adicional DBS1700B para obtener instrucciones detalladas.

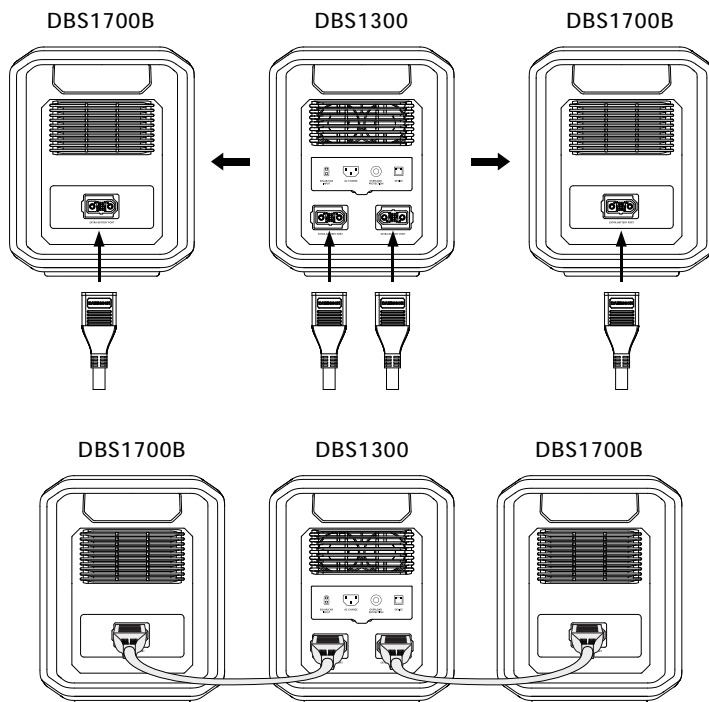
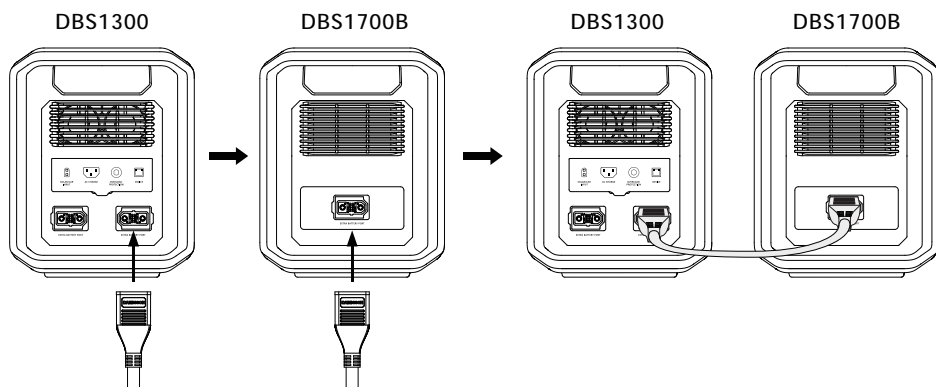
- DBS1300 puede ampliar la capacidad en 1 paquete de baterías DBS1700B a 3030Wh.
- DBS1300 puede ampliar la capacidad en 2 paquetes de baterías DBS1700B a 4730Wh.

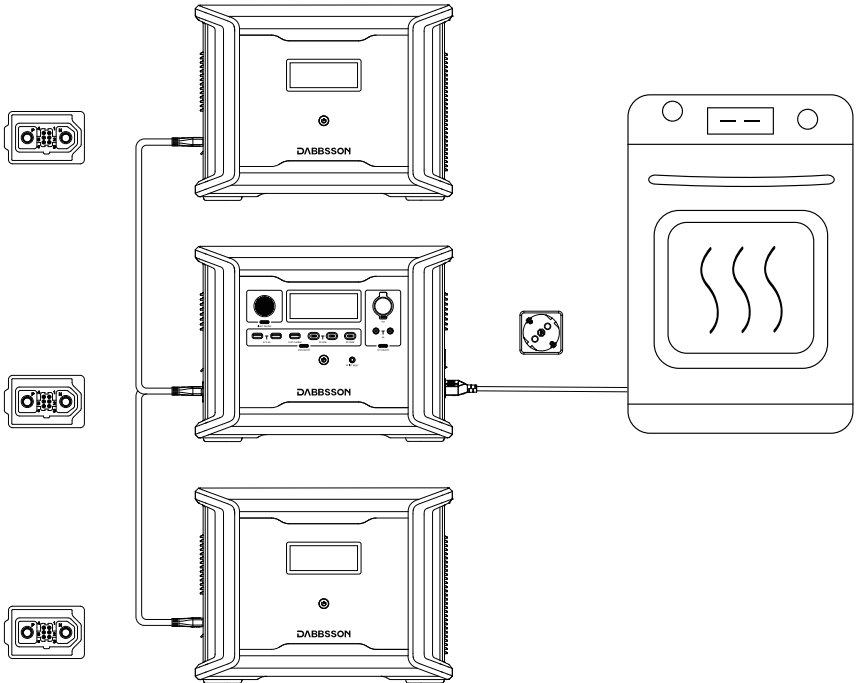
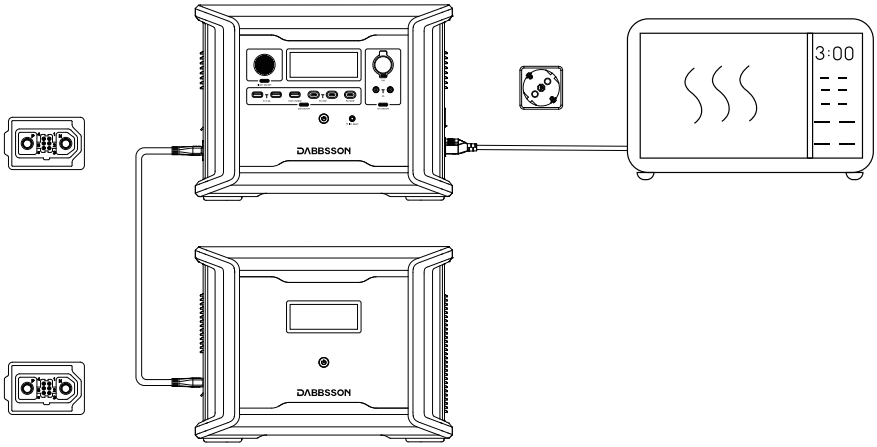
### Precauciones

1. Apague la batería adicional DBS1700B y DBS1300 antes de enchufar o desenchufar la batería adicional.
2. Antes de usar, asegúrese de que tanto DBS1300 como la Batería Adicional DBS1700B muestren el icono de batería adicional en sus pantallas LCD.
3. No toque las terminales metálicas del conector DBS1700B de batería adicional. Si es necesario limpiar las terminales metálicas, límpiélos suavemente con un paño seco.

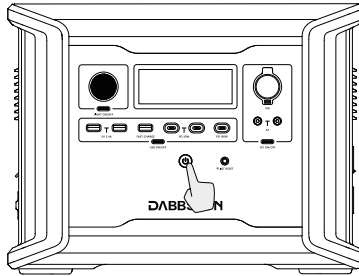


4. Cuando la central eléctrica DBS1300 y la batería expandible DBS1700B no estén en uso, retire el cable de conexión.
5. Para proteger la batería de la descarga excesiva, desenchufe el cable cuando la unidad esté completamente cargada o no en uso.





## 4.2 Control del Dispositivo



Short Press to Turn On/Long Press to Turn Off

### Dispositivo encendido, Dispositivo apagado, Pantalla LCD encendida

Mantenga presionado brevemente el botón de encendido principal para iniciar el dispositivo, la pantalla LCD se ilumina y muestra un icono. Se apagará automáticamente después de que el dispositivo esté inactivo durante 5 minutos. Cuando el dispositivo detecta cualquier cambio de carga u operación, la pantalla de visualización se iluminará automáticamente. Para encender o apagar la pantalla, pulse brevemente el botón de encendido principal. Para apagar el dispositivo, mantenga presionado el botón Botón de encendido principal. El tiempo de espera predeterminado es de 2 horas. El dispositivo se apagará automáticamente.

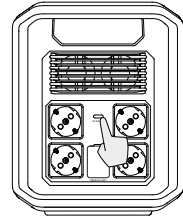
Apagado cuando se apagan otros botones de encendido y no se detecta ninguna otra fuente de alimentación en 2 horas. El tiempo de espera de CA y CC se puede configurar a través de la aplicación Dabbsson.

## 4.3 Carga de Dispositivos

### Puerto de salida de CA

Después de encender el botón de encendido principal, presione brevemente el botón de encendido de CA para utilizar el puerto de salida de CA. Presione el botón nuevamente para apagarlo.

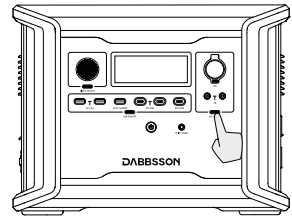
Cuando el dispositivo no esté en uso, apague la alimentación de CA para ahorrar energía.



Presione brevemente el Botón de encendido de CA

### Puerto de salida de 12V DC

Después de encender el botón de encendido principal, presione brevemente el botón de encendido de 12V DC para usar el puerto de salida de 12V DC. Presione el botón nuevamente para apagarlo. Cuando el botón de encendido de 12 V CC está encendido, el dispositivo no se apaga automáticamente.



Presione brevemente El Botón de Encendido de 12V DC

### P-Boost

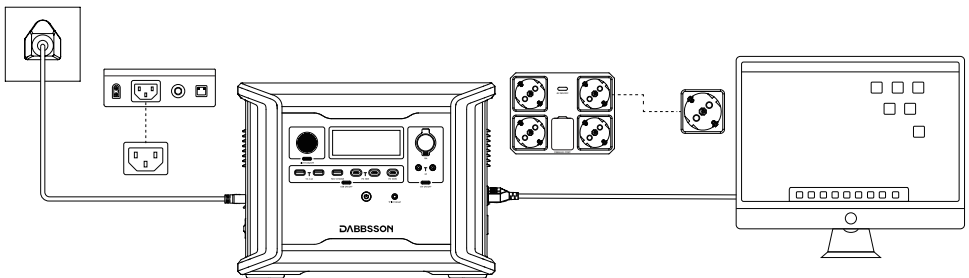
Con la tecnología Dabbsson P-Boost, el dispositivo puede alimentar un dispositivo Max de 1800W mientras que la potencia de salida nominal sigue siendo de 1200W, evitando fallas de operación debido a la protección contra sobrecarga.

#### Consejos P-Boost

1. P-Boost no está disponible cuando la salida de CA está encendida en un estado de recarga.
2. P-Boost no es aplicable a todos los aparatos eléctricos; es incompatible con electrodoméstico con estrictos requisitos de voltaje y una potencia nominal superior a 1200W. La protección (como instrumentos precisos) no son compatibles. El modo P-Boost es más adecuado para dispositivos de calefacción. Realice sus propias pruebas con sus dispositivos con P-Boost habilitado.

## Fuente de Alimentación de Emergencia (EPS)

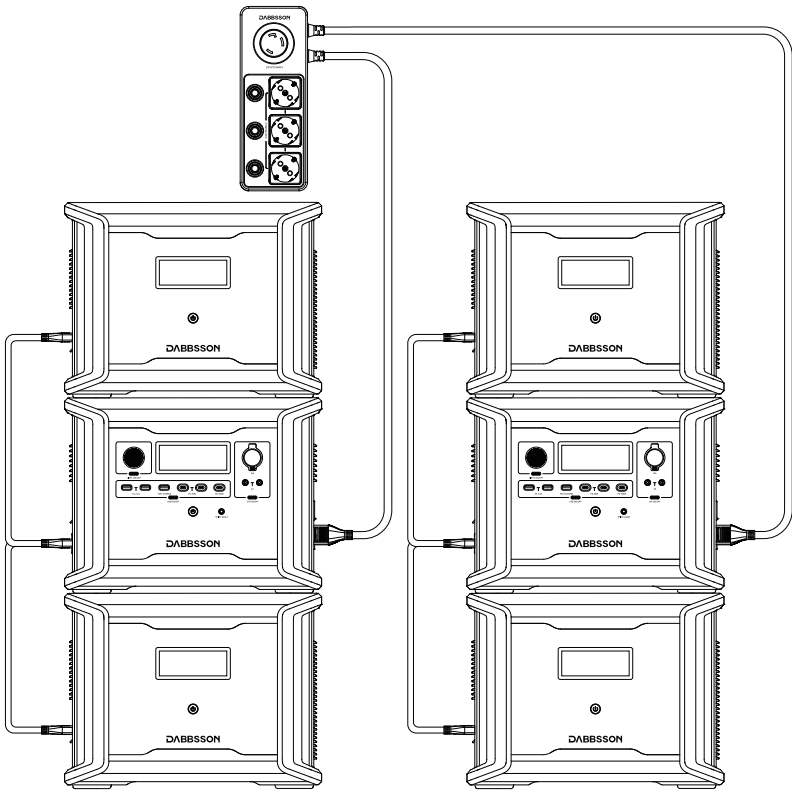
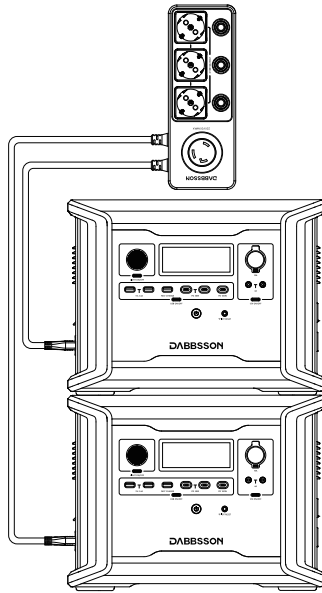
El dispositivo es compatible con EPS. Cuando conecta la alimentación de la red al puerto de entrada de CA del dispositivo a través de un cable de CA, puede alimentar dispositivos eléctricos a través del puerto de salida de CA (la alimentación de CA provendrá de la red y no de la central eléctrica en esta situación). En caso de un apagón repentino, el dispositivo puede cambiar automáticamente al modo de suministro alimentado por batería dentro de 15ms. Como función básica de UPS, esta función no admite la conmutación de 0 ms. No conecte el dispositivo a ningún dispositivo que requiera 0ms UPS, como servidores de datos y Estaciones. Pruebe y confirme la compatibilidad antes de usar el dispositivo. Se recomienda cargar solo un dispositivo a la vez y evitar el uso de varios dispositivos al mismo tiempo para evitar la protección contra sobrecargas. Dabbsson no asume ninguna responsabilidad por ningún dispositivo Fallos o pérdidas de datos causados por fallas en el seguimiento de las instrucciones. (Cuando la carga de salida de CA es mayor que la carga de entrada, solo la batería se puede utilizar para la fuente de alimentación. Solo cuando la carga de salida de CA es menor que la carga de entrada se puede cargar durante la descarga).



### 4.4 Función de conexión paralela

DBS1300 admite la función paralela, que puede aumentar la potencia de salida y ampliar la capacidad de la batería. Usando nuestra caja de conexiones especial y cables de conexión, dos dispositivos pueden ser conectados, y la potencia de salida se incrementará a 2000W, y la capacidad de la batería se ampliará a 2660Wh. Al mismo tiempo, este dispositivo también admite el funcionamiento en paralelo, dos los dispositivos están conectados respectivamente a dos DBS1700B y encendidos (2 \* DBS1300 + 4 \* DBS1700B), en este momento la batería se puede ampliar a 9460Wh. Puede utilizar este dispositivo como una central eléctrica de respaldo para el hogar en caso de un corte de energía.

**Rappel :** La boîte de jonction parallèle et les câbles de connexion doivent être achetés séparément. Pour les réglages détaillés, veuillez consulter le manuel de la boîte de jonction en parallèle.



# 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](http://www.dabbsson.com).

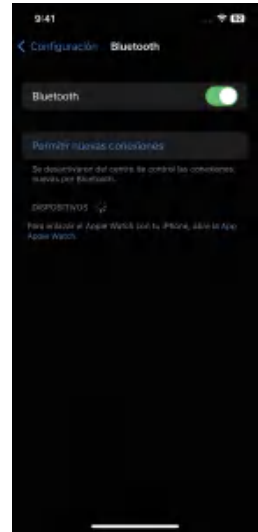
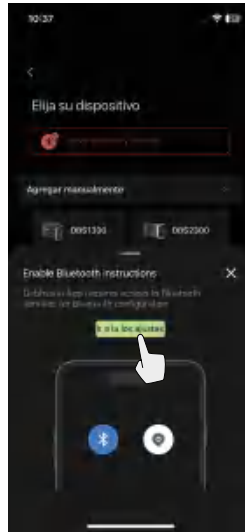
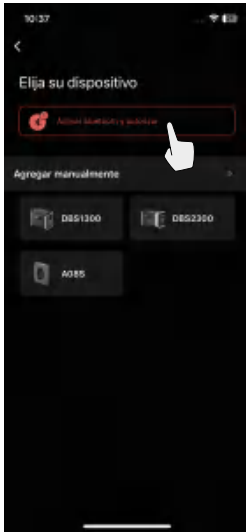
## Conexión de la APP al Dispositivo

### 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.

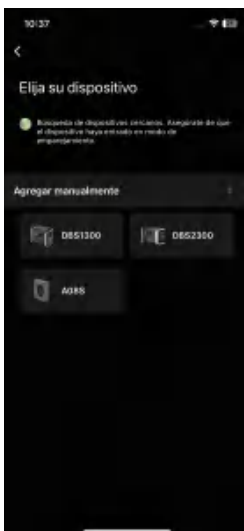


- 2) Presione para abrir el cuadro de diálogo de autorización de BT y seleccione permitir para activar el servicio de BT. Permitir nuevas conexiones.



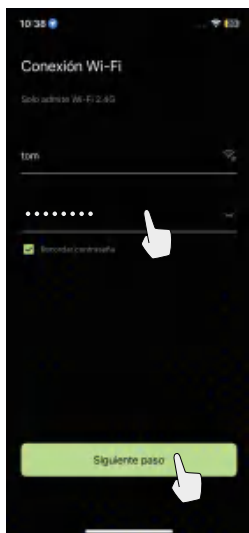
- 3) Espere a que la unidad busque dispositivos cercanos.

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

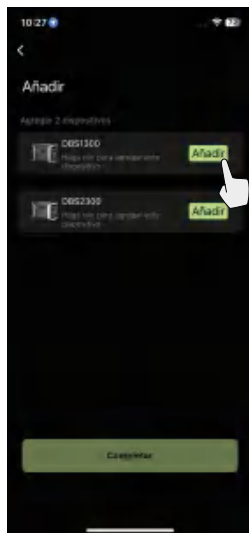




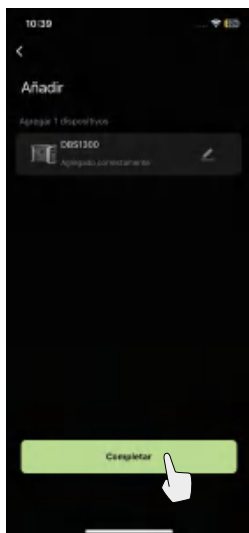
5 Ingrese el nombre y contraseñas de Wi-Fi doméstico y seleccione Siguiente.



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



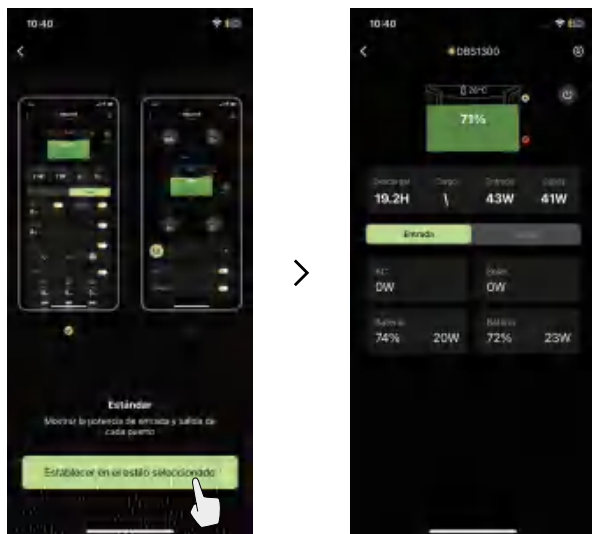
7 Seleccione COMPLETAR después de agregar correctamente el dispositivo.



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.



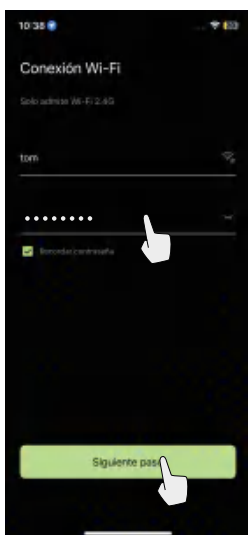
2 Seleccione el modelo del dispositivo.



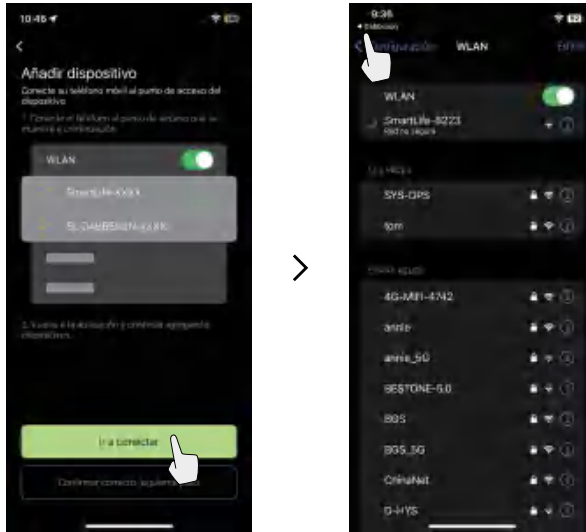
3 Mantenga presionado el botón "IOT RESET" en el dispositivo hasta que escuche un "pitido" y suéltelo. A continuación, seleccione siguiente.



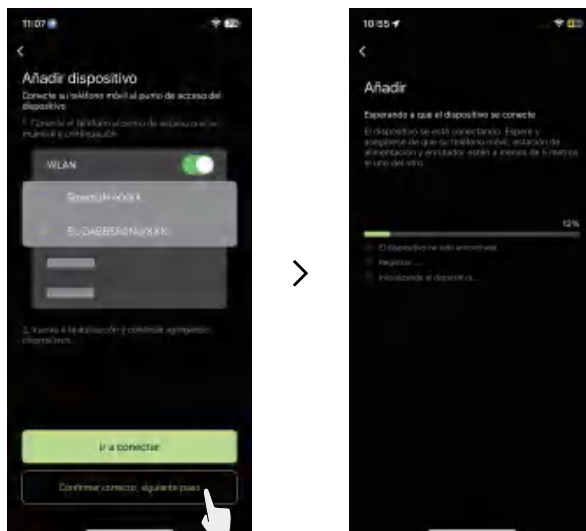
4 Introduce el nombre y las contraseñas de la red Wi-Fi doméstica y selecciona Siguiente.



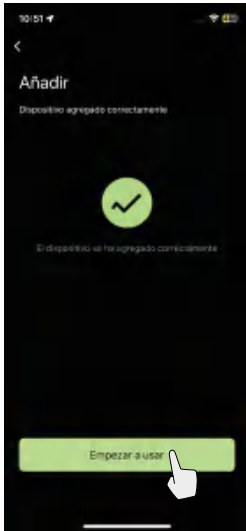
- 5 Presione ir para conectarse e ingrese la configuración de Wi-Fi del teléfono. Seleccione el punto de acceso de la central eléctrica y conéctese a ese punto de acceso.



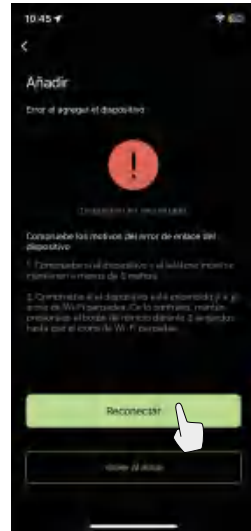
- 6 Vuelva a la interfaz de la aplicación, confirme la conexión y espere a que el dispositivo se conecte.



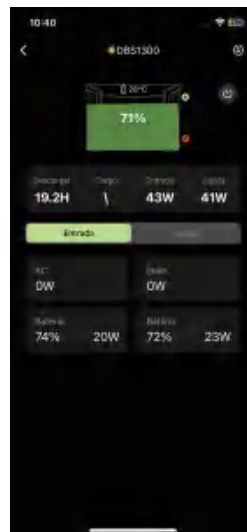
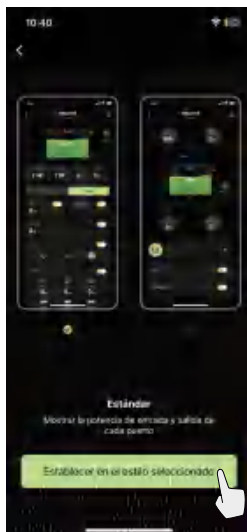
- 7 Después de que el dispositivo se agregue correctamente, seleccione "Comenzar a usar".



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

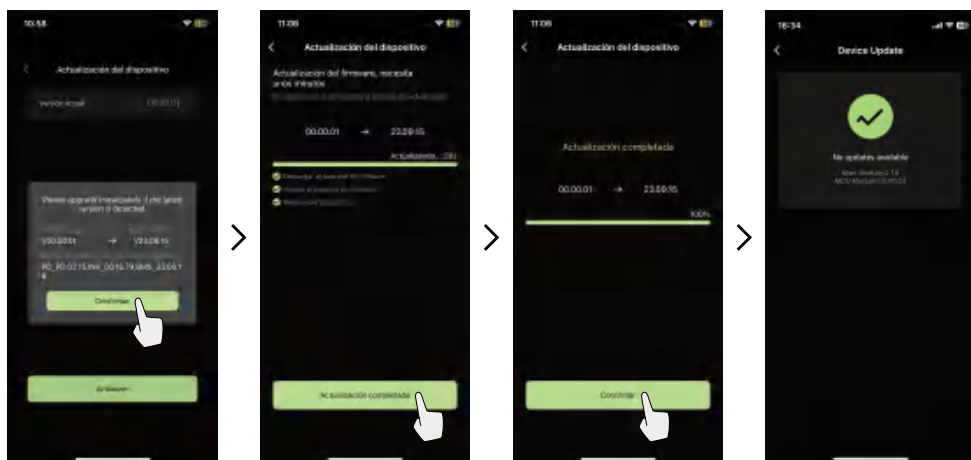
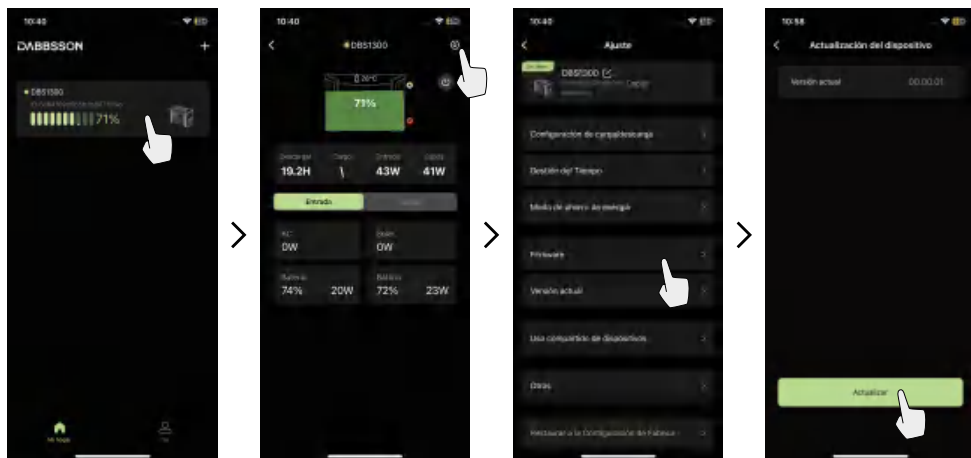


- 8 Después de completar la adición del dispositivo, seleccione un estilo de interfaz de usuario y seleccione "Establecer en el estilo actual" e ingrese a la interfaz de control de la aplicación. Después de conectar y agregar con éxito la estación de energía a través de Wi-Fi por primera vez, la aplicación 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.

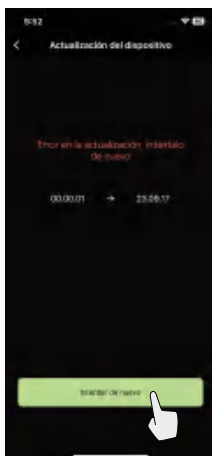


## Actualización del firmware de la central eléctrica

- 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 1200 W, la potencia máxima es de 2400 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 20W.

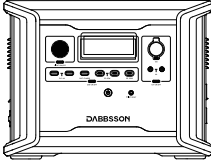


# 7. Solución de Problemas



Indicador	Problema	Solución
<b>OVERLOAD</b>  (Parpadeando)	Protección contra Sobrecarga USB-A	Retire los dispositivos electrónicos conectados al puerto USB-A para reanudar el funcionamiento normal.
 <b>RECHARGING TIME</b>	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.
 <b>RECHARGING TIME</b>	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).
<b>OVERLOAD</b>   (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.
<b>OVERLOAD</b>  (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



DBS1300



Cable para Carga Solar



Cable para Carga en Automóvil



Cable para Carga de CA



Manual de Usuario



Tarjeta de Garantía



Tarjeta de Advertencia

## 9. Almacenamiento y mantenimiento



1. Idealmente, debe usar y almacenar el dispositivo a una temperatura ambiente entre 20 ° C y 30 ° C (68 ° F -86 ° F), y siempre mantenerlo alejado del agua, el calor intenso y los objetos afilados. No lo guarde en temperaturas superiores a 45 ° C (113 ° F) o inferiores a -10 ° C (14 ° F) durante un período prolongado.
2. Almacenar una batería con una carga baja durante un largo período acorta su vida útil. DBS1300 mitiga el daño poniendo la batería en modo de hibernación. Para aprovechar al máximo la batería, asegúrese de que esté en aproximadamente el 60% antes de poner DBS1300 en almacenamiento a largo plazo. Mientras está almacenado, se recomienda descargar la batería al 30% y recargarla al 60% cada tres meses.

## 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

