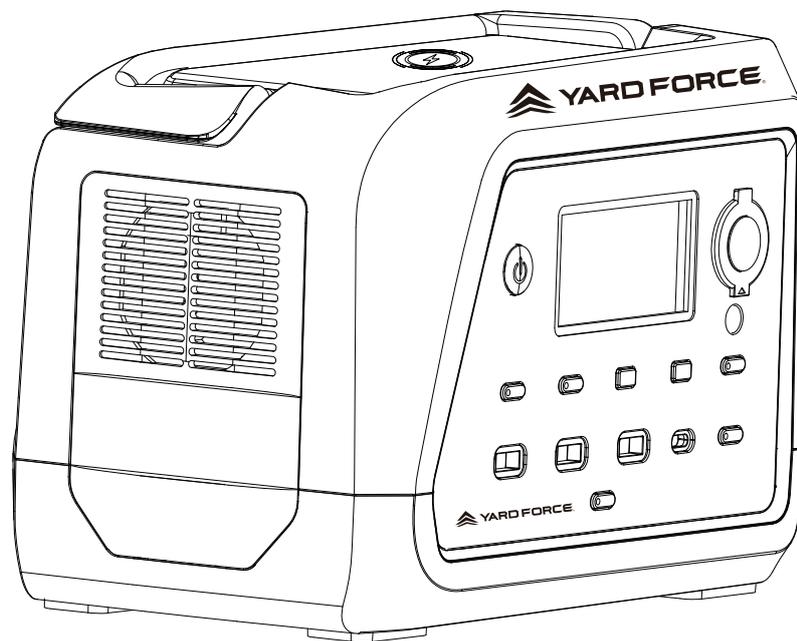


300W PORTABLE POWER STATION OWNER'S MANUAL



Our Customer Service staff is ready to provide assistance.

In the case of a damaged or missing part, most replacement parts ship directly from Merotec USA in Atlanta or from one of our service partners in the US & Canada.

For immediate help with assembly, or for additional product information, email support@MerotecUSA.com. Or for the USA call 1-866-902-9690 M-F 8:30am – 5:00pm ET, for Canada call 1-833-818-4111 M-F 9:00am – 5:00pm ET.

More information can be found on www.MerotecUSA.com.



SAVE THIS MANUAL FOR REFERENCE

You will need this manual for safety instructions, operating procedures, and Warranty.



The original sales receipt is required for warranty service.



Original Instructions

TABLE OF CONTENTS

Safety Instructions.....	3
Description of Symbols.....	6
Parts List.....	7
Product Specifications.....	10
Operation.....	11
FAQ.....	13
Troubleshooting.....	14
Maintenance and Storage.....	15
Warranty.....	16

SAFETY INSTRUCTIONS

READ AND UNDERSTAND ALL INSTRUCTIONS.



IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING! When using electric appliances, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and personal injury, including the following:

WARNING! Read all instructions. **WARNING!** This product may contain lead, phthalate or other chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects and other reproductive harm. Please wash your hands after use.

For more information go to www.P65warnings.ca.gov.

1. Before using our product, carefully read all instructions.
2. Do not connect electronic products which exceed the operating specifications of this product.
3. Do not connect damaged cables or terminals to the product. Doing so may cause electric shock or damage to the product.
4. Keep the product dry. Do not expose the device to wet conditions. Do not submerge product in liquid.
5. Do not insert fingers or other foreign object into any ports or receptacles.
6. Use this product in a well-ventilated area. Do not block or obstruct vents on the product. Do not expose product to smoke or sparks.
7. Do not subject this product to drop, severe vibrations or violent impact.
8. Do not operate in excessively cold temperatures. Operating in temperature below specified limit may permanently damage the device and shorten the lifespan.
9. Do not expose the product to fire, heat source, or excessive temperature. Exposure to flames or high temperatures may cause an explosion.
10. Do not use the product in rain, humid environments, snow or frost, or dusty environments. Use in these conditions may damage function, batteries, and/or lifespan.
11. Do not disassemble the product. Do not pierce the product with sharp objects. These may cause electric shock, fire, or explosion.
12. Keep away from children. Do not allow children to operate this product.
13. Under extreme conditions the battery may leak fluid. If skin exposure occurs, wash with soap and water. If eye exposure occurs, flush with water for at least 10 minutes then seek emergency medical care immediately.
14. When disposing of product, observe your local laws.
15. 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 hazardous chemicals, therefore it is strictly prohibited to dispose of tin ordinary trash cans. Please follow the local laws and regulations regarding battery recycling and disposal.
16. If the battery cannot be fully discharged due to product failures, do not dispose of the battery directly in the battery recycling bin. In such case, contact professional battery recycling authority for further processing.
17. Over-Discharged batteries that cannot be recharged should be disposed of.
18. To reduce the risk of injury, close supervision is necessary when the product is used near children.
19. Use of an attachment not recommended or sold by power pack manufacturer may result in a risk of fire, electric shock, or injury to persons.
20. To reduce risk of damage to the electric plug and cord, pull the plug rather than the cord when disconnecting the power station.
21. Do not use a battery pack or appliance that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.
22. Do not operate the power pack with a damaged cord or plug, or a damaged output cable.
23. Do not disassemble the power pack, take it to a qualified service person when service or repair is required. Incorrect reassembly may result in a risk of fire or electric shock.

SAFETY INSTRUCTIONS

24. To reduce the risk of electric shock, unplug the power pack from the outlet before attempting any instructed servicing.
25. Do not expose a power pack to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 130°C may cause explosion.
26. Have servicing performed by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the product is maintained.
27. Risk of Electric Shock. Never use power pack to supply power tools to cut or access to live parts or live wirings, or materials that may contain live parts or live wirings inside, such as building walls, etc.

28. FCC Compliance Statements

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Caution: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator and your body.

29. ISED Compliance Statements

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference.
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This equipment complies with ISED radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator and your body.

SAFETY INSTRUCTIONS

GROUNDING INSTRUCTIONS

This product must be grounded. If it should malfunction or breakdown, grounding provides a path of least resistance for electric current to reduce the risk of electric shock. This product is equipped with a cord having an equipment grounding conductor and a grounding plug. The plug must be plugged into an outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes ordinances.



WARNING – Improper connection of the equipment grounding conductor is able to result in a risk of electric shock. Check with a qualified electrician if you are in doubt as to whether the product is properly grounded. Do not modify the plug provided with the product – if it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

DESCRIPTION OF SYMBOLS



WARNING: Please read all of the safety and operating instructions carefully before using this tool. Please pay particular attention to all sections of this User Manual that carry warning symbols and notices. Some of the following symbols may be used on this tool.



Read the manual.



To avoid possibility of electric shock, do not use in damp or wet conditions.



WARNING! - Turn the machine OFF and disconnect it from the power supply before inspecting, cleaning, changing accessories, or conducting any other maintenance task.



Immediately remove the plug from the mains if the power cable is damaged, frayed, or entangled.
Always keep the power cable away from heat, oil, and sharp edges.



DANGER! - Beware of electric shock.



The cable will get hot while working. Please **DO NOT** touch it to avoid injury.



Recyclable.



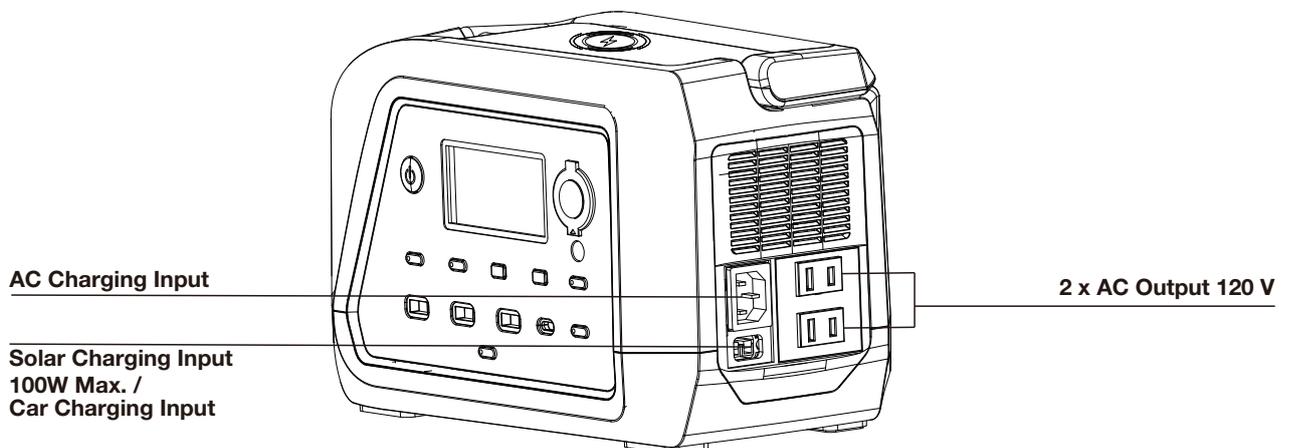
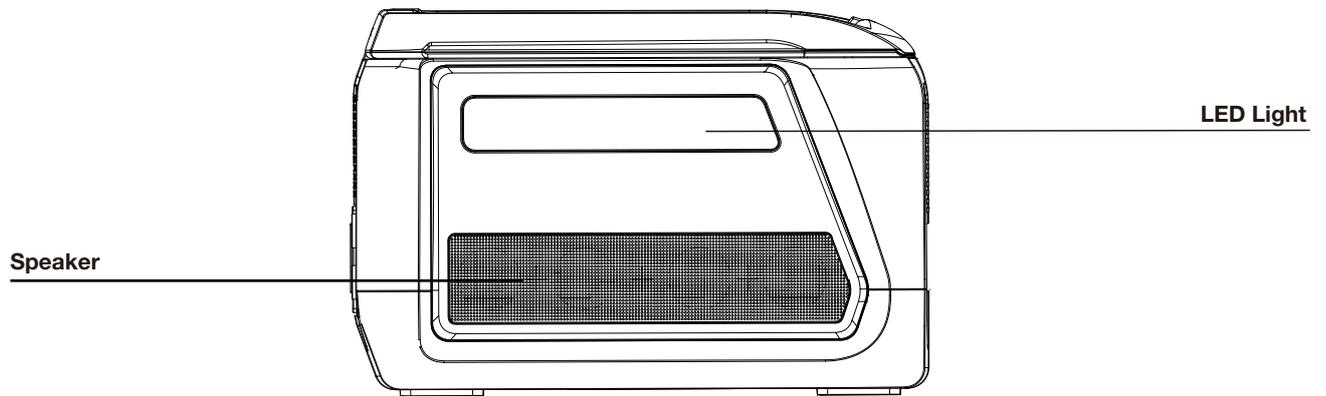
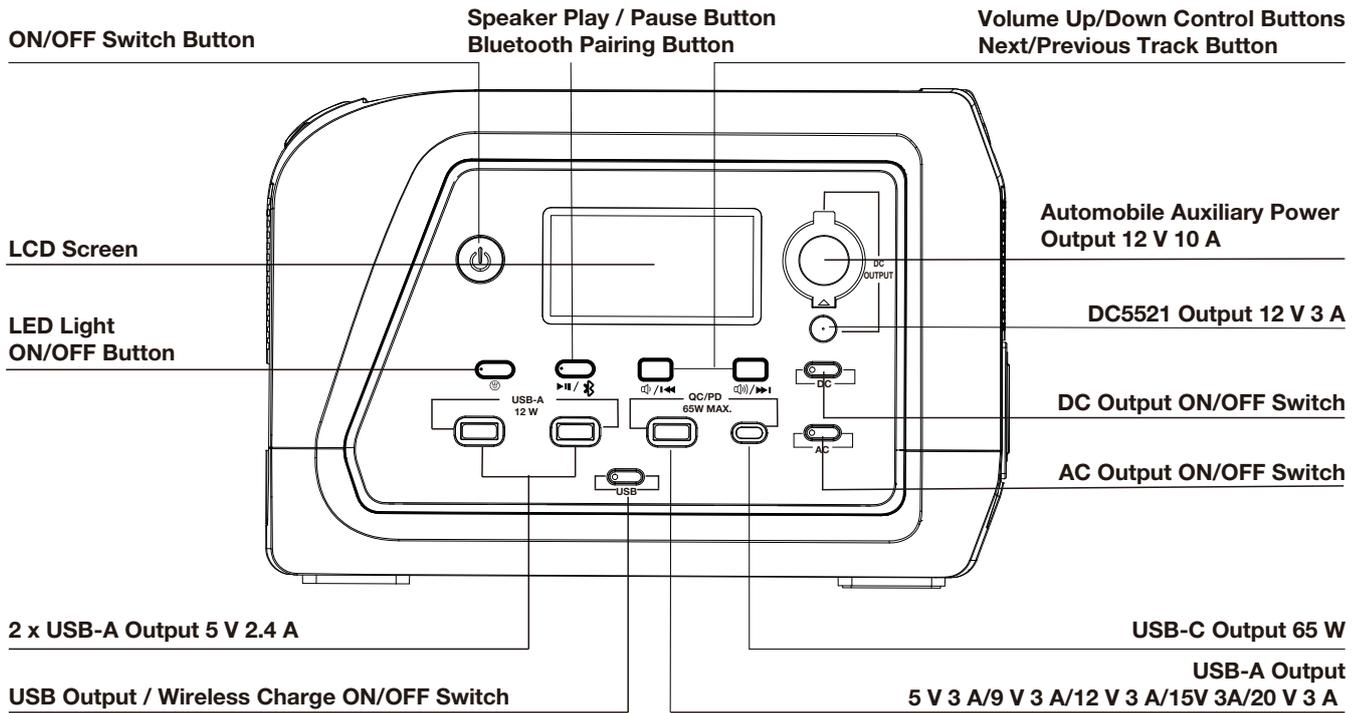
Return any discarded batteries to your local dealer, collector or recycle point. It is not permitted to dispose of this product as normal household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authority or retailer for recycling advice.



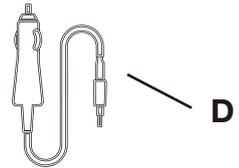
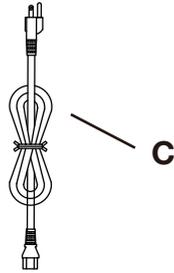
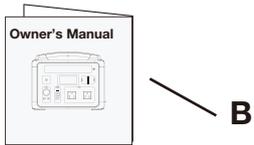
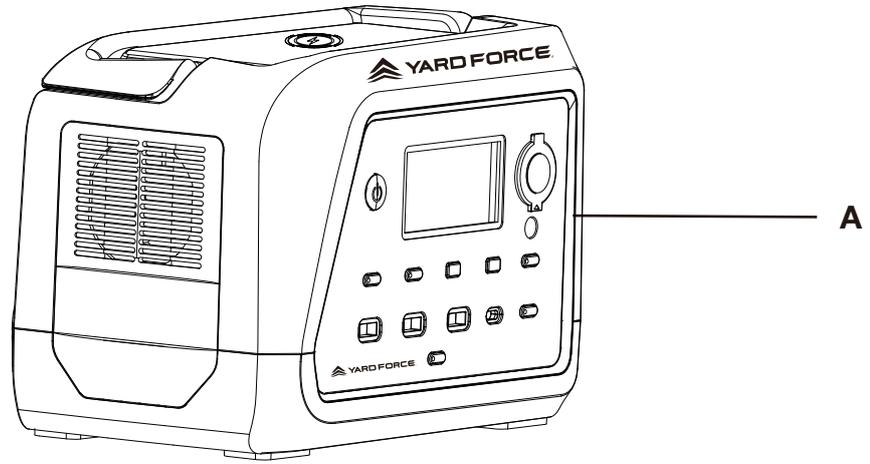
This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- 1) This device may not cause harmful interference, and
- 2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

PARTS LIST



PARTS LIST



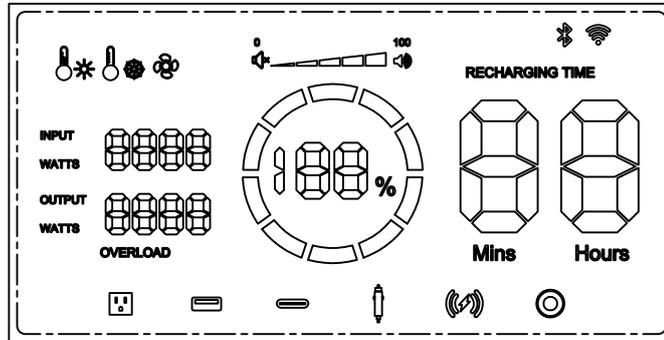
- A. Portable Power Station x 1**
- B. Owner's Manual x 1**
- C. AC Charger Cable x 1**
- D. Car Charger Cable x 1**

PARTS LIST

LCD Screen

When you hold the ON/OFF switch button for one second, the LCD screen will light up. The LCD will dim when there is no button operation after 5 minutes. (The time can be modified through the APP)

Then press any button to wake up and the LCD lights up again. When the power station is turned off and charging, the LCD lights up.



	High temperature warning indicator.
	Low temperature warning indicator.
	Displayed when the fan is working.
	Displayed after the mobile phone or other external devices are connected by bluetooth. Each bar represents 20% of the volume.
	Audio bluetooth connection indicator: Displayed when external devices such as mobile phones are connected to the audio bluetooth.
	WiFi connection indicator: Displayed when the power station is connected to external WiFi.
RECHARGING TIME 	Remaining charging and discharging time display. When "RECHARGING TIME" is displayed, it shows the remaining charging time. When "RECHARGING TIME" isn't displayed, it shows the remaining discharging time.
	The current battery capacity, it is displayed as a percentage (%). When charging the circular bars will rotate. When discharging the bars will be solid and indicate the remaining capacity. One bar indicates 10% of the battery capacity.
INPUT WATTS 	Input power indication.
OUTPUT WATTS 	Output power indication.
OVERLOAD 	Overload indication: Displayed when the load power exceeds the set value.
	AC output indication: Displayed when the AC output is on.
	USB, PD and Wireless Charging output indication: When the USB ON/OFF button is pressed or the APP control is turned on, they will be displayed at the same time.
	Automobile Auxiliary Power, DC5521 output indication: When the DC ON/OFF button is pressed or the APP control is turned on, they will be displayed at the same time.

PRODUCT SPECIFICATIONS

Model	PB-300
Battery Type	Lithium Iron Phosphate
Capacity	25.6 V d.c., 230 Wh
Input	DC: 10 V-30 V d.c. (100 W MAX) AC: 120 V~ 60 Hz, 5 A Max. Bypass 4.2 A Max.
DC Output	Automobile Auxiliary Power Output 12 V/10 A DC 5521: 12 V / 3 A, Shared,total 10 A
USB Output	USB-A (x2): 5 V/2.4 A, not shared Below two outlets shared, 65 W Max. USB-A (x1): QC3.0 5 V 3 A/9 V 3 A/12 V 3 A/15 V 3 A/20 V 3 A USB-C (x1): PD3.0 65 W 5 V 3 A/9 V 3 A/12 V 3 A/15 V 3 A, 20 V 3.25 A
AC Output	2 x 120 V~/60 Hz (Continuous: 300 W, Peak:600 W) Output wave: Sine wave
Wireless Charge	1 x 15 W
Bluetooth Speaker	2 x 5 W , total 10 W
Protections	Over-current, Short Circuit, Over-voltage, Over-charge, Over-discharge, Over-temperature, Low voltage.
LED Light	5 W LED
Working Temp.	14°F ~ 104°F (-10°C ~ 40°C)
Recharging Temp.	32°F ~ 104°F (0°C ~ 40°C)
Weight	10.5 lb
Size	11 x 6.5 x 3.4 in
Certificates	Complied to FCC, UN38.3, ANSI/CAN/UL2743 + /UL1778 +UL1741

OPERATION

Instructions for Use



Warning! Fully charge the power station before first use.

Power ON --- Press and hold the ON/OFF switch button for 1 second to turn ON the power station. The display screen will light up to indicate the power station is on.

Power OFF---Press and hold the ON/OFF switch button for 1 second to turn OFF the power station. When there is no charging or discharging, the power station will be turned off after 60 minutes. All outputs shut off and the LCD is dim. (The time can be modified through the APP).

The power station can be charged when it is on or off.

Operation

The LCD screen will indicate if an output is On or Off.

- Press the AC button to turn ON or OFF the AC outputs.
- If the AC button is pressed continuously, after pressing the AC button again, there is a 3-second delay before AC output is enable.
- Press the DC button to turn ON or OFF the DC5521 outputs and Automobile Auxiliary Power output.
- Press the USB button to turn ON or OFF the USB outputs,USB-C outputs and Wireless charging outputs.
- Turn on the power station, press and hold the Play/Pause button to enter Bluetooth mode. Pair the Bluetooth device with the power station named PB-300. Once paired, pressing the button will play or pause the audio. To unpair, you can either do it through the Bluetooth device or press and hold the Play/Pause button.
- After bluetooth pairing, press the volume control buttons to increase or decrease audio volume. Each press increases or decreases 20% of volume.
Press and hold the Volume Down button to switch to the previous song.
Press and hold the Volume Up button to switch to the next song.
- Press the ON/OFF switch button to turn on the LCD screen.
The LCD screen will be dim after 5 minutes when no button is pressed.
Press any button to wake up and light up the LCD screen again.

Note: Temperature will effect the unit's operation. Only charge the unit between 32°F ~ 104°F. Only operate or store the unit between 14°F ~ 104°F.



Warning: Do not discharge while charging the power box under high temperature, as this may trigger the device's protective function and cannot work.

LED Light Functions

The LED lamp has several functions.

Press and hold the LED Lamp Button will cycle through these functions.

All below functions assume the LED is off:

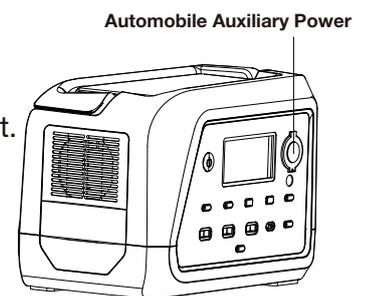
- Press (1) time for high lamp mode.
- Press (2) times for low lamp mode.
- Press (3) times for SOS signal mode.
- Press (4) times to turn off the LED lamp.

When the LED lamp is on, press and hold the LED lamp button to turn off it.

Automobile Auxiliary Power Output functions

The power station can connect to your car cigarette or car fridge by the output.

The max output power is 120 W.

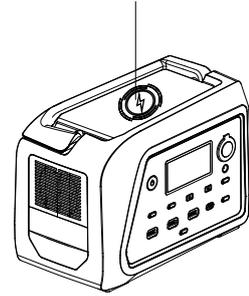


OPERATION

Wireless Charging Function

When the USB ON/OFF button is pressed or the APP control is turned on, wireless charging will turn on. PB-300 can charge one device wirelessly. Place the device that supports wireless charging in the wireless charging area on the top of the power station for wireless charging, ensuring that it stays in the correct position during the wireless charging process.

Wireless Charging Station



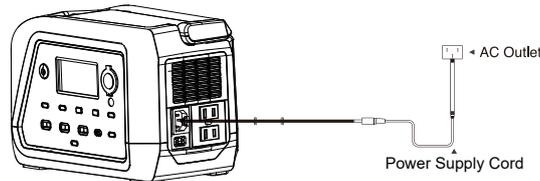
APP Connection

This device supports APP connection. Scan the QR code and download the "Cloudhawk" APP, complete the registration and add your device. After completion, you can control the device through the APP. Download the APP operation manual on the homepage of "Cloud Hawk" APP for more information.

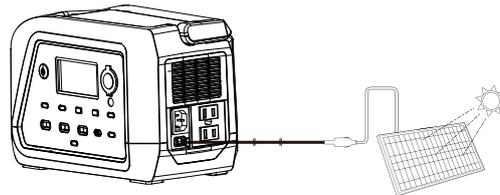


Charging the Power Station

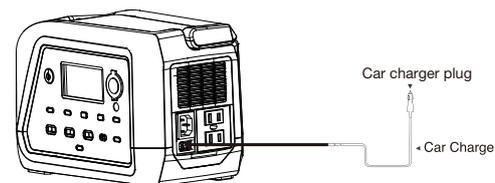
1. Connect the AC charger cable to a wall outlet. Connect the other end of the charger cable to the power station input. Full charge time estimated 1 hours.



2. For solar powered charging, place the solar panel in direct sunlight. Connect the solar panel to the power station input. Full charge time estimated 3 - 4 hours (100W Max.).



3. For charging with a 12 V output of vehicle, connect the 12 V charge cable plug into the vehicle's 12 V outlet. Connect the other end of the cable to the power station input. Full charge time estimated 4 hours.



Note: The power station outputs may be used while the unit is charging.

The above data is for reference only. The estimated charging time data was determined under ideal conditions in a laboratory. Your charge times may differ.

FAQ

Q. Can the power station be taken on an airplane?

A. No. This product contains lithium-ion batteries measuring over 100 Wh. Per the International Air Transport Association these are prohibited on airplanes.

Q. Is it normal for the power station to make sounds while in use?

A. This power station uses an internal fan to cool while in use. It is normal for the sound of this fan to be heard.

Q. Why can't some appliances be powered even when it's within the rated power range of the power station?

- A.
1. If the charge level of the power station is too low, it may not be able to power the appliance. Recharge the power station
 2. When first connected, some appliances draw more power than the appliance's rated operating power. This may be more than the power station's maximum power.

Q. While charging the charger is getting hot. Is this normal?

A. The charger will get slightly hot while plugged in. This is normal. If the charger is getting too hot, disconnect the charger and allow it to cool.

Q: Is the actual output capacity of the product consistent with the capacity stated in the user manual?

A: The capacity indicated in the owner's manual is the rated capacity of the battery pack of this power station. Since this power station has some efficiency loss during charging and discharging process, the actual output capacity of the power station is lower than the capacity specified in the owner's manual.

TROUBLE SHOOTING

<p>Unit does not have output power.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Unit turned off. 2. AC or DC output turned off. 3. AC circuit breaker OPEN. 4. Unit is overloaded. (Solid Warning on display) 5. Unit temperature is below -4 °F (-20 °C). (Low Temp Warning Icon on display) 6. Unit temperature is above 104 °F (40 °C). (High Temp Warning Icon on display) 7. AC or DC circuit error. 8. Unit is defective. 9. After AC short circuit, the display shows 'OVERLOAD'. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hold ON/OFF power button on the power station. 2. Press AC or DC button to power on circuit. 3. Reset circuit breaker. 4. Don't use the equipment exceed the rated output power of the power station. 5. Move power station inside to warm up. (This may take some time.) 6. Move power station to cooler location. (This may take some time.) 7. Contact Yard Force Service Center. 8. Contact Yard Force Service Center. 9. After AC short circuit is restored, approximately 5 seconds later, when the AC button is pressed again, the 'OVERLOAD' disappears, and pressing the AC button again to get output.
<p>Unit will not charge.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bad power source. 2. Loose connection. 3. Unit temperature is below 32 °F (0 °C). (Low Temp Warning Icon on display). 4. Unit temperature is above 104 °F (40°C). (High Temp Warning Icon on display). 5. Defective charger 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Confirm power source is compatible with the power station. 2. Confirm plugs are firmly connected. 3. Move power station inside to warm up. (This may take some time.) 4. Move power station to cooler location. (This may take some time.) 5. Contact Yard Force Service Center.
<p>Unit will not start</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Power station powered ON incorrectly. 2. Battery at 0% state of charge. 3. Unit is defective. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hold ON/OFF button for one (1) second to power ON the power station. 2. Charge the power station. 3. Contact Yard Force Service Center.
<p>Unit starts, then shuts down.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. No load present on unit. <ol style="list-style-type: none"> A. Display sleeps after 5 minutes. B. Power station automatically shuts down after 60 minutes to conserve battery. 2. Unit is defective. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hold ON/OFF button to power on the power station. Ensure AC or DC output is turned ON and load is connected . 2. Contact Yard Force Service Center.
<p>Unit is overheating (High Temp Warning on Display).</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Unit temperature is too high (High Temp Warning Icon on display). 2. Dirty or clogged vents. 3. Defective cooling fan. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Move power station to cooler environment. (This may take some time.) 2. Clean vents. 3. Contact Yard Force Service Center.
<p>Wireless charger not working.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. DC output turned OFF. 2. Device not centered on wireless charging pad. 3. Device not compatible. 4. Case on device. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Press DC button to power on circuit. 2. Center device on wireless charging pad. 3. Confirm device is compatible with wireless charging. 4. Remove case from device and try again.

MAINTENANCE AND STORAGE

When storing, please turn off this product first, and then store it in a dry, ventilated place at room temperature. Do not place this product near water sources.

Temporary storage : 3 months or less

1. Disconnect all cables and turn off the power station by holding the on/off button until the unit is off.
2. The power station should be stored in a cool dry place. Recommended storage temperature range is: -4°F~113°F.
3. Store the station with more than 50% charge.
4. Keep the unit away from corrosive substances, fire and heat sources.

Long term storage: More than 3 months

1. Store the power station with a full charge. It is strongly recommended the power station be fully charged one time every 3 months. The station must be fully recharged every 12 months.
2. Disconnect all cables and turn off the power station.
3. Keep the unit away from corrosive substances, fire, and heat sources.
4. Clean the power station using only a dry cloth or paper towel.

WARRANTY

CANADA WARRANTY

Product Warranty

Please keep your original purchase receipt in a safe place as proof of purchase. Warranty coverage for this product must be verified by the original purchase receipt.

The warranty period begins on the day that the product was purchased from an authorized retailer of Merotec products. Warranty coverage only applies to the original purchaser and is not transferrable.

Warranty coverage is only provided on products purchased from authorized Merotec retailers.

Warranty only applies to products purchased and OPERATED in Canada. Any product purchased or operated outside of Canada is not covered by any warranty.

(2) Two-Year Limited Warranty

The PB-300 Portable Power Station has a 2-Year Limited Warranty from the date of purchase against manufacturer defects for residential use only. Commercial use voids the warranty. This warranty does not cover accidental damage, unreasonable use, normal wear and tear, neglect or non-compliance with the Operating, Safety and Maintenance Instructions. All service, outside of normal maintenance as described in this manual, must be done by an authorized service technician. Any unauthorized service or changes to the original configuration of this product will void the warranty. All parts and accessories used on and with this product must be manufactured and or authorized by Merotec Inc.

(90) 90 Days Limited Warranty - Cables and Accessories

The accessories included with the Power Station including the charging cable and other similar parts are warranted against manufacturer defects for residential use only for a period of 90 days from the date of purchase. Warranty does not cover loss of use or other consequential damages arising from any of the above, nor does it cover repairs made or attempted by unauthorized persons.

This warranty is void if the product is used for commercial, rental or industrial purposes.

Certain parts, attachments and accessories are subject to normal wear and tear and are excluded from the warranty.

Service and Warranty Claims Process

Contact the Merotec Support Center toll-free at **1-833-818-4111 Monday - Friday, between 9:00 AM and 5:00 PM ET** for service and warranty support.

Merotec Service Support agents can help you troubleshoot problems over the phone to get you back up and running as quickly as possible. In the situation where service or warranty inspection is needed, please follow these steps:

1. Call Merotec at **1-833-818-4111 Monday-Friday, between 9:00 AM – 5:00 PM ET.**
2. Send in proof-of-purchase and serial number (if applicable) to confirm warranty Coverage as directed by Merotec.
3. If service or a warranty evaluation is requested, you must ship your product to Merotec. Merotec will provide an RGA number that should be used in all communications with Merotec and is required to be indicated on the product itself and on the outside of the box.
4. All shipments to Merotec must have an RGA number, Any shipment received that does not have an RGA number clearly marked on the outside of the box will be refused.
5. All shipments must be sent pre-paid, Merotec does not pay for any shipping costs for service or warranty evaluation. Merotec is not responsible for any packages that are lost by carrier. We recommend that shipments are made by a carrier that provides tracking and delcert confirmation.

For more information or to ask questions, please call toll-free **1-833-818-4111 Monday-Friday, between 9:00 AM and 5:00 PM ET.**

SAVE THESE INSTRUCTIONS

WARRANTY

USA WARRANTY

Product Warranty

Please keep your original purchase receipt in a safe place as proof of purchase. Warranty coverage for this product must be verified by the original purchase receipt.

The warranty period begins on the day that the product was purchased from an authorized retailer of Merotec products. Warranty coverage only applies to the original purchaser and is not transferrable.

Warranty coverage is only provided on products purchased from authorized Merotec retailers.

Warranty only applies to products purchased and OPERATED in the USA & Puerto Rico. Any product purchased or operated outside of the USA & Puerto Rico is not covered by any warranty.

(2) Two-Year Limited Warranty

The PB-300 Portable Power Station has a 2-Year Limited Warranty from the date of purchase against manufacturer defects for residential use only. Commercial use voids the warranty. This warranty does not cover accidental damage, unreasonable use, normal wear and tear, neglect or non-compliance with the Operating, Safety and Maintenance Instructions. All service, outside of normal maintenance as described in this manual, must be done by an authorized service technician. Any unauthorized service or changes to the original configuration of this product will void the warranty. All parts and accessories used on and with this product must be manufactured and or authorized by Merotec Inc.

(90) 90 Days Limited Warranty - Cables and Accessories

The accessories included with the Power Station including the charging cable and other similar parts are warranted against manufacturer defects for residential use only for a period of 90 days from the date of purchase. Warranty does not cover loss of use or other consequential damages arising from any of the above, nor does it cover repairs made or attempted by unauthorized persons.

This warranty is void if the product is used for commercial, rental or industrial purposes.

Certain parts, attachments and accessories are subject to normal wear and tear and are excluded from the warranty.

Service and Warranty Claims Process

Contact the Merotec Support Center toll-free at **(866) 902-9690 Monday-Friday between 8:30 AM and 5:00 PM ET** for service and warranty support.

Merotec Service Support agents can help you troubleshoot problems over the phone to get you back up and running as quickly as possible. In the situation where service or warranty inspection is needed, please follow these steps:

1. Call Merotec at **(866) 902-9690 Monday-Friday between 8:30 AM and 5:00 PM ET**.
2. Send in proof-of-purchase and serial number (if applicable) to confirm warranty Coverage as directed by Merotec.
3. If service or a warranty evaluation is requested, you must ship your product to Merotec. Merotec will provide an RGA number that should be used in all communications with Merotec and is required to be indicated on the product itself and on the outside of the box.
4. All shipments to Merotec must have an RGA number, Any shipment received that does not have an RGA number clearly marked on the outside of the box will be refused.
5. All shipments must be sent pre-paid, Merotec does not pay for any shipping costs for service or warranty evaluation. Merotec is not responsible for any packages that are lost by carrier. We recommend that shipments are made by a carrier that provides tracking and delcert confirmation.

For more information or to ask questions, please call toll-free **(866) 902-9690 Monday-Friday between 8:30 AM and 5:00 PM ET**.

SAVE THESE INSTRUCTIONS



Need Help?

Please do not return the product to your place of purchase yet. We're here to help and take care of all your needs.

Contact our customer service department for help with:

- Product assembly or use
- Missing or damaged parts
- Troubleshooting
- Replacement parts and accessories

You can submit a support request by scanning the QR code on this page, or by visiting:
www.MerotecUSA.com

Scan Code to connect with Merotec Support



1-866-902-9690 (US)

1-833-818-4111 (CA)



www.MerotecUSA.com

Register your product today to maintain warranty coverage and stay up to date with information on the use, care, maintenance and service of your product.

Register online today at:

www.MerotecUSA.com

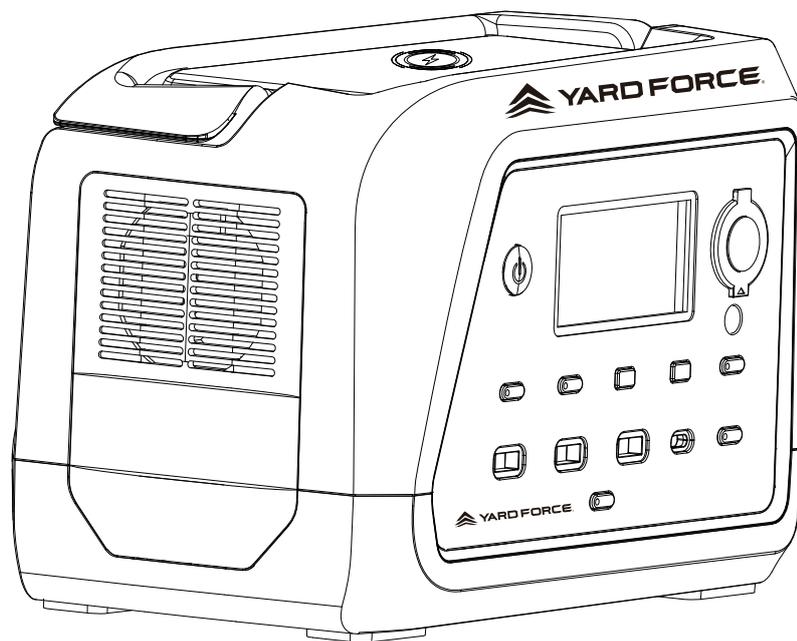


Merotec Inc.
3655 Kennesaw North Industrial Parkway
Kennesaw, GA 30144
Copyright © 2024 Merotec Inc.

Made in China

Part Number: PB-300MAN-A
2404

STATION D'ALIMENTATION PORTABLE 300 W MANUEL DU PROPRIÉTAIRE



Le personnel de notre service clientèle est prêt à vous aider.

Dans le cas d'une pièce endommagée ou manquante, la plupart des pièces de rechange sont expédiées directement par Merotec USA à Atlanta ou par l'un de nos partenaires de service aux États-Unis et au Canada.

Pour obtenir une aide immédiate à l'assemblage ou des informations complémentaires sur les produits, envoyez un e-mail à support@MerotecUSA.com. Ou, pour les États-Unis, appelez le 1-866-902-9690, du lundi au vendredi, de 8h30 à 17h00 (heure de l'Est), et pour le Canada, le 1-833-818-4111, du lundi au vendredi, de 9h00 à 17h00 (heure de l'Est).

Vous trouverez de plus amples informations sur www.MerotecUSA.com.



CONSERVEZ CE MANUEL POUR TOUTE RÉFÉRENCE



Vous aurez besoin de ce manuel pour les instructions de sécurité, les procédures d'utilisation et la garantie.

Le reçu de vente original est requis pour le service de garantie.



Instructions originales du PB-300

TABLE DES MATIÈRES

Instructions de sécurité	3
Description des symboles	6
Liste des pièces	7
Spécifications du produit	10
Fonctionnement	11
FAQ (Foire aux questions).....	13
Guide de dépannage	14
Entretien et stockage.....	15
Garantie	16

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

LISEZ ET COMPRENEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS.



AVERTISSEMENT ! Lors de l'utilisation d'appareils électriques, il convient de toujours respecter les consignes de sécurité de base afin de réduire les risques d'incendie, de choc électrique et de blessures corporelles, notamment les suivantes :

AVERTISSEMENT ! Lisez toutes les instructions. **AVERTISSEMENT !** Ce produit peut contenir du plomb, des phtalates ou d'autres produits chimiques reconnus par l'État de Californie comme pouvant causer le cancer, des malformations congénitales et d'autres troubles de la reproduction. Veuillez vous laver les mains après l'utilisation.

Pour plus d'informations, consultez le site www.P65warnings.ca.gov.

1. Avant de commencer à utiliser notre produit, lisez attentivement toutes les instructions.
2. Ne connectez pas de produits électroniques qui dépassent les spécifications de fonctionnement de ce produit.
3. Ne connectez pas de câbles ou de bornes endommagés au produit. Cela pourrait provoquer un choc électrique ou endommager le produit.
4. Gardez le produit au sec. N'exposez pas l'appareil à des conditions humides. Ne plongez pas le produit dans un liquide.
5. N'insérez pas les doigts ou tout autre objet étranger dans les ports ou les prises.
6. Utilisez ce produit dans une zone bien ventilée. Ne bloquez pas et n'obstruez pas les événements du produit. N'exposez pas le produit à la fumée ou aux étincelles.
7. Ne soumettez pas ce produit à des chutes, des vibrations importantes ou des chocs violents.
8. Ne faites pas fonctionner l'appareil sous des températures excessivement basses. Le fonctionnement à une température inférieure à la limite spécifiée peut endommager de façon permanente l'appareil et réduire sa durée de vie.
9. N'exposez pas le produit au feu, à une source de chaleur ou à une température excessive. L'exposition à des flammes ou à des températures élevées peut provoquer une explosion.
10. N'utilisez pas le produit sous la pluie, dans un environnement humide, sous la neige ou le gel, ou dans un environnement poussiéreux. L'utilisation dans ces conditions peut endommager le fonctionnement, les piles et/ou la durée de vie du produit.
11. Ne démontez pas le produit. Ne percez pas le produit avec des objets pointus. Cela pourrait provoquer un choc électrique, un incendie ou une explosion.
12. Gardez cet appareil hors de portée des enfants. Ne laissez pas les enfants utiliser ce produit.
13. Dans des conditions extrêmes, la batterie peut fuir. En cas d'exposition cutanée, lavez la peau à l'eau et au savon. En cas d'exposition des yeux, rincez-les à l'eau pendant au moins 10 minutes, puis consultez immédiatement un médecin d'urgence.
14. Lors de la mise au rebut du produit, respectez les lois locales.
15. Si les conditions le permettent, assurez-vous que la batterie est complètement déchargée avant de la jeter dans un bac de recyclage désigné pour les batteries. Le produit contient des batteries avec des produits chimiques potentiellement dangereux ; il est donc strictement interdit de les jeter dans des poubelles ordinaires. Veuillez respecter les lois et réglementations locales concernant le recyclage et la mise au rebut des batteries.
16. Si la batterie ne peut pas être complètement déchargée en raison de défaillances du produit, ne la jetez pas directement dans la poubelle de recyclage pour batteries. Dans ce cas, contactez une autorité professionnelle de recyclage des batteries pour un traitement ultérieur.
17. Les batteries trop déchargées qui ne peuvent pas être rechargées doivent être jetées.
18. Pour réduire le risque de blessure, une surveillance étroite est nécessaire lorsque le produit est utilisé à proximité d'enfants.
19. L'utilisation d'un accessoire non recommandé ou non vendu par le fabricant du bloc d'alimentation peut entraîner un risque de un incendie, un choc électrique ou des blessures corporelles.
20. Pour réduire les risques d'endommagement de la fiche et du cordon électriques, tirez sur la fiche plutôt que sur le cordon lorsque débranchement de la centrale électrique.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

21. N'utilisez pas une batterie ou un appareil endommagé ou modifié. Batteries endommagées ou modifiées peut présenter un comportement imprévisible entraînant un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
22. N'utilisez pas le bloc d'alimentation avec un cordon ou une prise endommagés, ou un câble de sortie endommagé.
23. Ne démontez pas le bloc d'alimentation, apportez-le à un technicien qualifié lorsque l'entretien ou la réparation est nécessaire. equis. Un remontage incorrect peut entraîner un risque d'incendie ou d'électrocution.
24. Pour réduire le risque d'électrocution, débranchez le bloc d'alimentation de la prise avant d'essayer tout entretien recommandé.
25. N'exposez pas un bloc d'alimentation au feu ou à une température excessive. Exposition au feu ou à la température au-dessus de 130°C peut provoquer une explosion.
26. Faites effectuer l'entretien par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela garantira que la sécurité du produit est maintenue.
27. Risque de choc électrique. N'utilisez jamais le bloc d'alimentation pour alimenter des outils électriques pour couper ou accéder à des des pièces ou des câblages sous tension, ou des matériaux pouvant contenir des pièces sous tension ou des câblages sous tension à l'intérieur, tels que construire des murs, etc.

28. Déclarations de conformité FCC

Cet appareil est conforme à la Partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris celle pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

Remarque : Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites pour un appareil numérique de Classe B, conformément à la Partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière.

Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Augmenter la séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Connecter l'équipement à une prise sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Attention : Les modifications ou changements non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

Ce transmetteur ne doit pas être co-localisé ou utilisé en conjonction avec une autre antenne ou un autre transmetteur. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

29. Déclarations de conformité ISED

Cet appareil contient des émetteurs/récepteurs exemptés de licence qui sont conformes aux CNR (normes relatives au matériel radio) d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences.
- (2) Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celle pouvant entraîner un fonctionnement indésirable de l'appareil.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements fixées par ISED pour un environnement non contrôlé. Cet émetteur ne doit pas être co-localisé ou utilisé en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

Ce produit doit être mis à la terre. En cas de dysfonctionnement ou de panne, la mise à la terre fournit un chemin de moindre résistance au courant électrique afin de réduire le risque de choc électrique. Ce produit est équipé avec un cordon doté d'un conducteur de mise à la terre de l'équipement et d'une fiche de mise à la terre. La prise doit être branchée dans une prise correctement installée et mise à la terre conformément à tous les codes locaux ordonnances.



AVERTISSEMENT – Une connexion incorrecte du conducteur de mise à la terre de l'équipement peut entraîner un risque de choc électrique. Consultez un électricien qualifié si vous n'êtes pas certain que le produit est correctement mis à la terre. Ne modifiez pas la fiche fournie avec le produit - si elle ne rentre pas dans la prise, faire installer une prise appropriée par un électricien qualifié.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

DESCRIPTION DES SYMBOLES



AVERTISSEMENT : Veuillez lire attentivement toutes les instructions de sécurité et d'utilisation avant d'utiliser cet outil. Veuillez prêter une attention particulière à toutes les sections de ce manuel d'utilisation qui comportent des symboles d'avertissement et des avis. Certains des symboles suivants peuvent être utilisés sur cet outil.



Lisez le manuel.



Pour éviter tout risque de choc électrique, n'utilisez pas ce produit dans des conditions humides ou mouillées.



AVERTISSEMENT ! - Mettez la machine hors tension et débranchez-la de l'alimentation électrique avant d'inspecter, de nettoyer, de changer les accessoires ou d'effectuer toute autre tâche d'entretien.



Retirez immédiatement la fiche du secteur si le câble d'alimentation est endommagé, effiloché ou emmêlé.

Maintenez toujours le câble d'alimentation éloigné de la chaleur, de l'huile et des bords tranchants.



DANGER ! - Attention aux risques d'électrocution.



Le câble devient chaud pendant le fonctionnement. Veuillez NE PAS le toucher pour éviter toute blessure.



Recyclable.



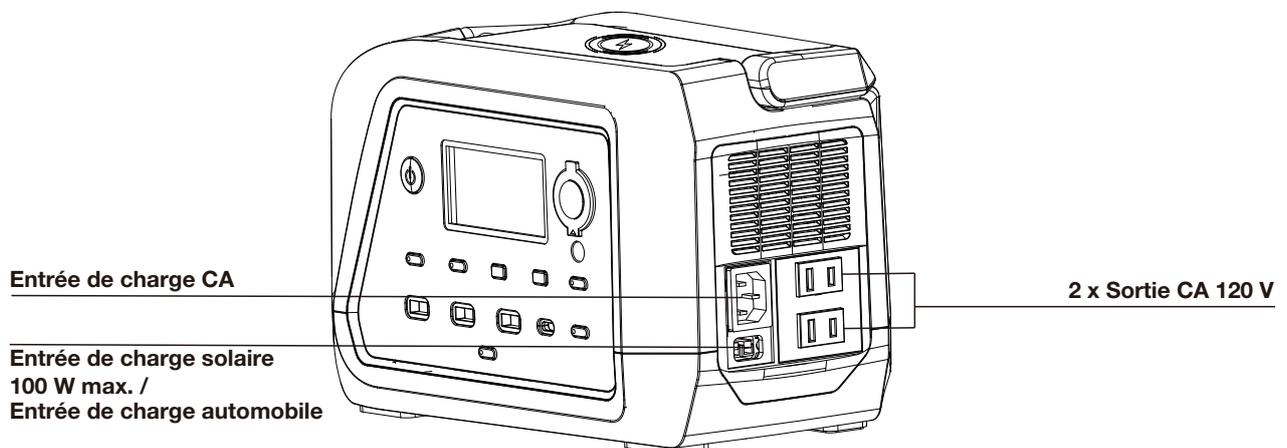
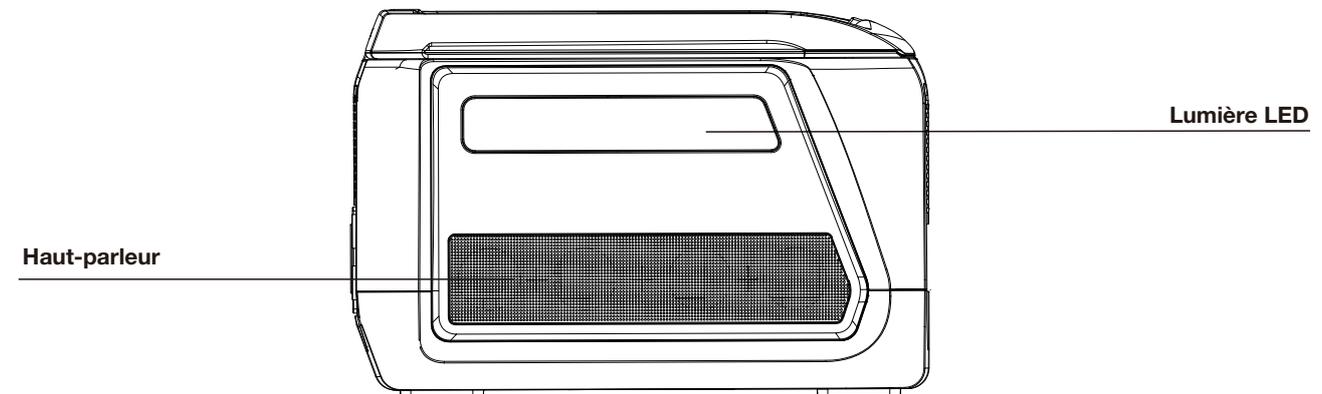
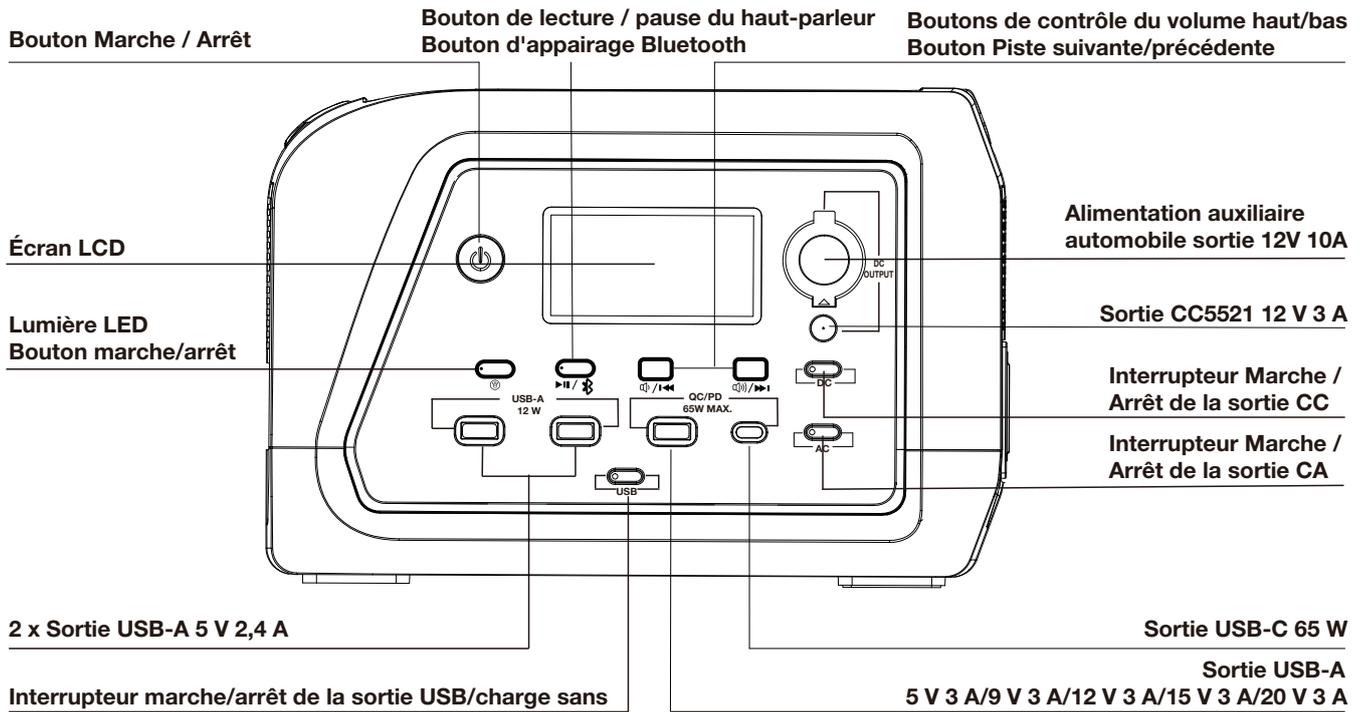
Ramenez les batteries usagées chez votre revendeur local, à un centre de collecte ou à un point de recyclage. Il est interdit de jeter ce produit avec les déchets ménagers ordinaires. Veuillez recycler là où les installations existent. Renseignez-vous auprès de vos autorités locales ou de votre revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage.



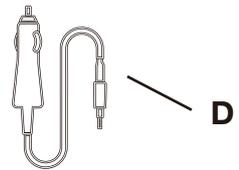
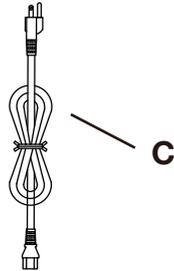
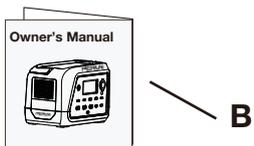
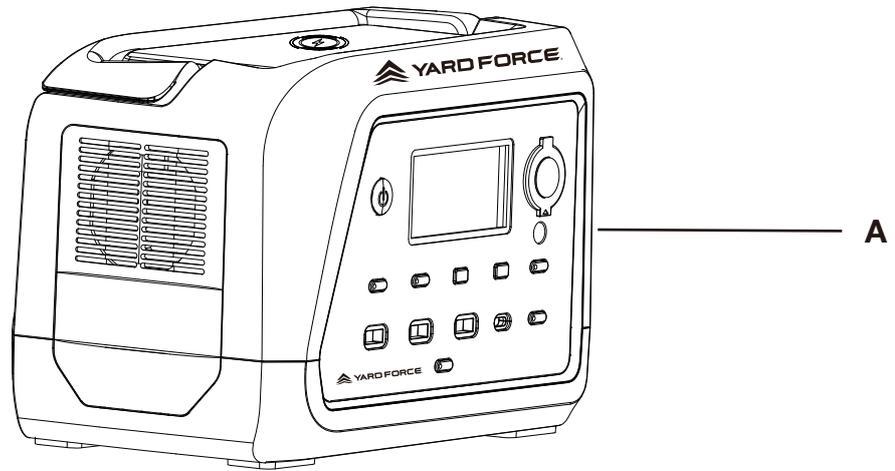
Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

- 1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et
- 2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

LISTE DES PIÈCES



LISTE DES PIÈCES



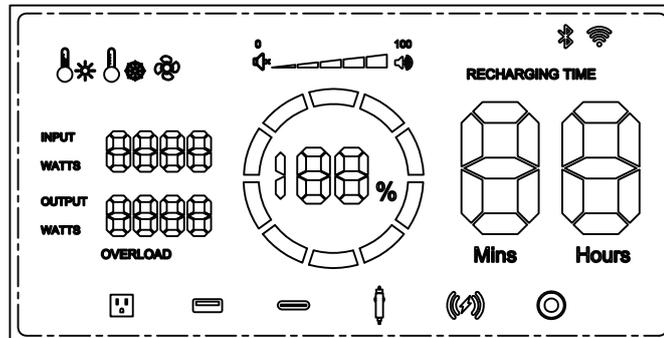
- A. Station d'alimentation portable x 1**
- B. Manuel de l'utilisateur x 1**
- C. Câble de charge CA x 1**
- D. Câble de charge pour voiture x 1**

LISTE DES PIÈCES

Écran LCD

Lorsque vous maintenir sur le bouton Marche / Arrêt pendant une seconde, l'écran LCD s'allume. L'écran LCD s'assombrit si aucun bouton n'est actionné au bout de 5 minutes. (La durée peut être modifiée par le biais de l'application).

Appuyez ensuite sur n'importe quel bouton pour vous réveiller et l'écran LCD s'allume à nouveau. Lorsque la station d'alimentation est éteinte et en charge, l'écran LCD s'allume.



	Indicateur d'alerte de température élevée.
	Indicateur d'alerte de basse température.
	S'affiche lorsque le ventilateur fonctionne.
	S'affiche lorsque le téléphone portable ou d'autres appareils externes sont connectés par Bluetooth. Chaque barre représente 20 % du volume.
	Indicateur de connexion Bluetooth audio : S'affiche lorsque des appareils externes, tels que des téléphones portables, sont connectés par Bluetooth.
	Indicateur de connexion WIFI : S'affiche lorsque la station d'alimentation est connectée à un réseau WIFI externe.
RECHARGING TIME 	Affichage du temps de charge et de décharge restant. Lorsque « TEMPS DE RECHARGE » est affiché, il indique le temps de charge restant. Lorsque « TEMPS DE RECHARGE » n'est pas affiché, il indique le temps de décharge restant.
	La capacité en cours de la batterie est affichée en pourcentage (%). Lors de la charge, les barres circulaires tournent. Lors de la décharge, les barres sont fixes et indiquent la capacité restante. Une barre indique 10 % de la capacité de la batterie.
INPUT WATTS 	Indication de la puissance d'entrée.
OUTPUT WATTS 	Indication de la puissance de sortie.
OVERLOAD	Indication de surcharge : S'affiche lorsque la puissance de la charge dépasse la valeur définie.
	Indication de la sortie CA : S'affiche lorsque la sortie CA est activée.
	Indication de la sortie USB, PD et charge sans fil : Lorsque le bouton USB Marche / Arrêt est enfoncé ou que la commande APP est activée, ils s'affichent en même temps.
	Allume-cigarette, indication de la sortie CC5521 : Lorsque le bouton CC Marche / Arrêt est pressé ou que la commande APP est activée, ils s'affichent en même temps.

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Modèle	PB-300
Type de batterie	Lithium phosphate de fer
Capacité	25,6 V d.c., 230 Wh
Entrée	CC: 10 V-30 V d.c. (100 W MAX) CA: 120 V~ 60Hz, 5 A Max. Contournement 4.2 A Max
Sortie CC	Alimentation auxiliaire automobile 12 V / 10 A DC 5521: 12 V / 3 A, Partagée, total 10 A
Sortie CC	USB-A (x2): 5 V/2.4 A, non partagé Sous deux prises partagées, 65 W Max. USB-A (x1): QC3.0 5 V 3 A/9 V 3 A/12 V 3 A/15 V 3 A/20 V 3 A USB-C (x1): PD3.0 65 W 5 V 3 A/9 V 3 A/12 V 3 A/15 V 3 A, 20 V 3.25 A
Sortie CA	2 x 120 V~ 60 Hz Continu : 300 W, Crête : 600 W) Onde de sortie : Onde sinusoïdale
Charge sans fil	1 x 15 W
Haut-parleur Bluetooth	2 x 5 W , Totale 10 W
Protections	Surintensité, court-circuit, surtension, surcharge, décharge excessive, surchauffe, faible tension.
Lampe LED	LED 5 W
Température de fonctionnement	14°F ~ 104°F (-10°C ~ 40°C)
Température de recharge	32°F ~ 104°F (0°C ~ 40°C)
Poids	10.5 livres
Dimensions	11 x 6,5 x 3,4 po
Certificats	Conforme FCC, UN38.3, ANSI/CAN/UL2743 + /UL1778 + UL1741

FONCTIONNEMENT

Instructions d'utilisation



Avertissement ! Chargez complètement la station d'alimentation avant la première utilisation.

Mise sous tension --- Appuyez sur le bouton Marche / Arrêt et maintenez-le enfoncé pendant 1 seconde pour mettre la station d'alimentation sous tension. L'écran d'affichage s'allume pour indiquer que la station est sous tension.

Mise hors tension --- Appuyez sur le bouton Marche / Arrêt et maintenez-le enfoncé pendant 1 seconde pour éteindre la station d'alimentation. Lorsqu'il n'y a pas de charge ou de décharge en cours, la station d'alimentation s'éteint au bout de 60 minutes. Toutes les sorties s'éteignent et l'écran LCD s'assombrit. (La durée peut être modifiée par le biais de l'application).

La station d'alimentation peut être chargée lorsqu'elle est allumée ou éteinte.

Fonctionnement

L'écran LCD indique si une sortie est activée ou désactivée.

- Appuyez sur le bouton CA pour activer ou désactiver les sorties CA.
- Si le bouton AC est pressé de manière continue, après avoir appuyé à nouveau sur le bouton AC, il y a un délai de 3 secondes avant que la sortie AC ne soit activée.
- Appuyez sur le bouton CC pour activer ou désactiver les sorties CC5521 et sortie l'allume-cigare.
- Appuyez sur le bouton USB pour activer ou désactiver les sorties USB, les sorties PD et les sorties de charge sans fil.
- Allumez la station d'alimentation, maintenez enfoncé le bouton Lecture/Pause pour entrer en mode Bluetooth. Associez l'appareil Bluetooth avec la station d'alimentation nommée PB-300. Une fois apparié, appuyez sur le bouton pour lire ou mettre en pause l'audio. Pour désappairer, vous pouvez le faire soit via l'appareil Bluetooth, soit en maintenant enfoncé le bouton Lecture/Pause.
- Après l'appariement Bluetooth, appuyez sur les boutons de contrôle du volume pour augmenter ou diminuer le volume audio. Chaque pression augmente ou diminue le volume de 20 %. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton de diminution du volume pour passer à la plage précédente. Appuyez sur le bouton d'augmentation du volume et maintenez-le enfoncé pour passer à la plage suivante.
- Appuyez sur le bouton Marche / Arrêt pour allumer l'écran LCD. L'écran LCD s'éteint au bout de 5 minutes si aucun bouton n'est pressé. Appuyez sur n'importe quel bouton pour réveiller et rallumer l'écran LCD.

Remarque : La température affecte le fonctionnement de l'appareil. Ne chargez l'appareil qu'entre 32°F et 104°F. Ne faites fonctionner ou ne stockez l'appareil qu'entre 14°F ~ 104°F.



Warning: Ne pas décharger pendant la charge de la boîte d'alimentation sous haute température, car cela pourrait déclencher la fonction de protection de l'appareil et l'empêcher de fonctionner.

Fonctions de la lampe LED

La lampe LED a plusieurs fonctions.

Appuyez et maintenez enfoncé le bouton de la lampe LED permet de passer d'une fonction à l'autre. Toutes les fonctions ci-dessous supposent que la LED est éteinte :

- Appuyez (1) fois sur le bouton pour obtenir un éclairage fort.
- Appuyez (2) fois sur le bouton pour obtenir un éclairage faible.
- Appuyez (3) fois sur le bouton pour le mode de signal SOS.
- Appuyez (4) fois pour éteindre la lampe LED.

Lorsque la lampe LED est allumée, appuyez et maintenez le bouton de la lampe LED pour l'éteindre.

FONCTIONNEMENT

Fonctions de sortie d'alimentation automobile

La centrale électrique peut se connecter à votre cigarette de voiture ou à votre réfrigérateur de voiture par la production de cigarettes de voiture.

La puissance de sortie maximale est de 120W.

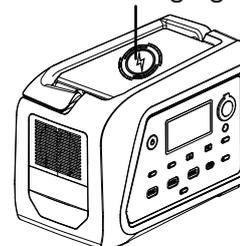


Alimentation
auxiliaire
automobile

Fonction de chargement sans fil

Lorsque le bouton USB ON/OFF est enfoncé ou que la commande APP est allumé, le chargement sans fil s'allumera. Le PB-300 peut en charger un appareil sans fil. Placez l'appareil prenant en charge le chargement sans fil dans la zone de chargement sans fil sur le dessus de la centrale électrique pour chargement sans fil, garantissant qu'il reste dans la bonne position pendant le processus de chargement sans fil.

Wireless Charging Station



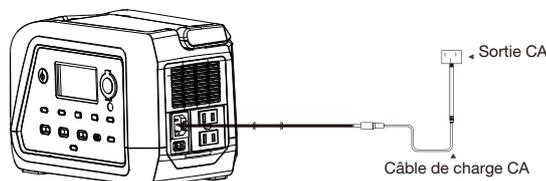
Connexion à l'application

Cet appareil prend en charge la connexion APP. Scannez le code QR et téléchargez l'application "Cloudhawk", complétez l'inscription et ajoutez votre appareil. Une fois terminé, vous pouvez contrôler l'appareil via l'application. Téléchargez le manuel d'utilisation de l'APP sur le page d'accueil de l'application « Cloud Hawk » pour plus d'informations.

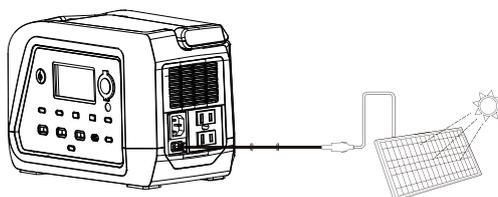


Charge de la station d'alimentation

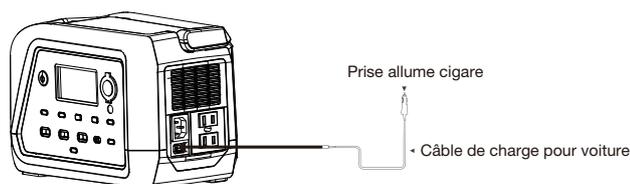
1. Connectez le câble du chargeur CA à une prise murale. Connectez l'autre extrémité du câble du chargeur à l'entrée de la station d'alimentation. Le temps de charge complète est estimé entre 1 heures.



2. Pour une charge à l'énergie solaire, placez le panneau solaire à la lumière directe du soleil. Connectez le panneau solaire à l'entrée de la station d'alimentation. Le temps de charge complète est estimé entre 3 et 4 heures.



3. Pour la charge avec un véhicule 12 V, connectez la fiche du câble de charge 12 V dans la prise 12 V du véhicule. Connectez l'autre extrémité du câble à l'entrée de la station d'alimentation. Le temps de charge complète est estimé entre 4 heures.



Remarque : Les sorties de la station d'alimentation peuvent être utilisées pendant la charge de l'unité. Les données ci-dessus sont fournies à titre indicatif uniquement. Les données relatives au temps de charge estimé ont été déterminées dans des conditions idéales en laboratoire. Vos temps de charge peuvent être différents.

FAQ

Q. La station peut-elle être emportée en avion ?

R. Non. Ce produit contient des batteries lithium-ion de plus de 100 Wh. Selon l'Association internationale du transport aérien, elles sont interdites dans les avions.

Q. Est-il normal que la station émette des sons lorsqu'elle est utilisée ?

R. Cette station utilise un ventilateur interne pour refroidir pendant son fonctionnement. Il est normal que le bruit de ce ventilateur se fasse entendre.

Q. Pourquoi certains appareils ne peuvent-ils pas être alimentés alors qu'ils sont dans la plage de puissance nominale de la station électrique?

R. 1. La capacité de la station est faible. Rechargez la station d'alimentation.
2. Lors de la première connexion, certains appareils consomment plus d'énergie que la puissance de fonctionnement nominale de l'appareil. Cela peut être supérieur à la puissance maximale de la station d'alimentation.

Q. Pendant la charge, le chargeur devient chaud. Est-ce normal ?

R. Le chargeur devient légèrement chaud lorsqu'il est branché. Ce phénomène est normal. Si le chargeur devient trop chaud, débranchez-le et laissez-le refroidir.

Q. La station électrique peut-elle être utilisée pour faire démarrer des voitures ?

R. Oui. Reportez-vous à la rubrique « Dépannage d'un véhicule 12 V » pour plus d'informations.

Q : La capacité de sortie réelle du produit correspond-elle à la capacité indiquée dans le manuel d'utilisation ?

R : La capacité indiquée dans le manuel de l'utilisateur est la capacité nominale de la batterie de cette station électrique. Étant donné que cette station a une certaine perte d'efficacité pendant le processus de charge et de décharge, la capacité de sortie réelle de la station est inférieure à la capacité spécifiée dans le manuel de l'utilisateur.

GUIDE DE DÉPANNAGE

<p>L'unité n'a pas de puissance de sortie.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Unité éteinte. 2. Sortie AC ou DC désactivée. 3. Disjoncteur du circuit AC ouvert. 4. Unité surchargée. (Avertissement solide affiché) 5. La température de l'unité est inférieure à -4 °F (-20 °C). (Icône d'avertissement de basse température affichée) 6. La température de l'unité est supérieure à 104 °F (40 °C). (Icône d'avertissement de haute température affichée) 7. Erreur de circuit AC ou DC. 8. L'unité est défectueuse. 9. Après un court-circuit AC, l'écran affiche d'OVERLOAD. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Maintenez enfoncé le bouton ON/OFF de l'unité d'alimentation. 2. Appuyez sur le bouton AC ou DC pour activer le circuit. 3. Réinitialisez le disjoncteur. 4. Ne dépassez pas la puissance de sortie nominale de l'unité d'alimentation. 5. Déplacez l'unité d'alimentation à l'intérieur pour la réchauffer. (Cela peut prendre un certain temps.) 6. Déplacez l'unité d'alimentation vers un endroit plus frais. (Cela peut prendre un certain temps.) 7. Contactez le centre de service Yard Force. 8. Contactez le centre de service Yard Force. 9. Après la restauration du court-circuit AC, environ 5 secondes plus tard, lorsque le bouton AC est à nouveau pressé, 'OVERLOAD' disparaît et appuyer à nouveau sur le bouton AC permet d'obtenir une sortie.
<p>L'unité ne charge pas.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mauvaise source d'alimentation. 2. Connexion lâche. 3. La température de l'unité est inférieure à 32 °F (0 °C). (Icône d'avertissement de basse température affichée). 4. La température de l'unité est supérieure à 104 °F (40 °C). (Icône d'avertissement de haute température affichée). 5. Chargeur défectueux. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Confirmez que la source d'alimentation est compatible avec l'unité d'alimentation. 2. Confirmez que les fiches sont bien connectées. 3. Déplacez l'unité d'alimentation à l'intérieur pour la réchauffer. (Cela peut prendre un certain temps.) 4. Déplacez l'unité d'alimentation vers un endroit plus frais. (Cela peut prendre un certain temps.) 5. Contactez le centre de service Yard Force.
<p>L'unité ne démarre pas</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. La station d'alimentation a été allumée de manière incorrecte. 2. Batterie à 0% de charge. 3. L'unité est défectueuse. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Maintenez enfoncé le bouton ON/OFF pendant une (1) seconde pour allumer l'unité d'alimentation. 2. Chargez l'unité d'alimentation. 3. Contactez le centre de service Yard Force.
<p>L'unité démarre, puis s'arrête.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aucune charge présente sur l'unité. A. L'affichage passe en veille après 5 minutes. B. L'unité d'alimentation s'éteint automatiquement après 60 minutes pour économiser la batterie. 2. L'unité est défectueuse. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Maintenez enfoncé le bouton ON/OFF pour allumer l'unité d'alimentation. Assurez-vous que la sortie AC ou DC est activée et que la charge est connectée. 2. Contactez le centre de service Yard Force.
<p>L'appareil surchauffe (avertissement de température élevée sur l'écran).</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. La température de l'unité est trop élevée (Icône d'avertissement de haute température affichée). 2. Événements sales ou obstrués. 3. Ventilateur de refroidissement défectueux. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Déplacez l'unité d'alimentation dans un environnement plus frais. (Cela peut prendre un certain temps.) 2. Nettoyez les événements. 3. Contactez le centre de service Yard Force.

ENTRETIEN ET STOCKAGE

La station de recharge sans fil ne fonctionne pas	<ol style="list-style-type: none">1. La sortie DC est désactivée.2. Appareil non centré sur le tapis de chargement sans fil.3. Appareil non compatible.4. Étui sur l'appareil.	<ol style="list-style-type: none">1. Appuyez sur le bouton DC pour activer le circuit.2. Centrez l'appareil sur le tapis de chargement sans fil.3. Confirmez que l'appareil est compatible avec la charge sans fil.4. Retirez l'étui de l'appareil et réessayez.
---	---	---

Lors du stockage, veuillez d'abord éteindre ce produit, puis le stocker dans un endroit sec, ventilé et à température ambiante. Ne placez pas ce produit à proximité d'une source d'eau.

Stockage temporaire : 3 mois ou moins

1. Débranchez tous les câbles et mettez la station électrique hors tension.
2. La station doit être stockée dans un endroit frais et sec. La température de stockage recommandée est de : -4 °F à 113 °F.
3. Stockez la station avec une charge supérieure à 50%.
4. Gardez la station éloignée des substances corrosives, du feu et des sources de chaleur.

Stockage à long terme : Plus de 3 mois

1. Stockez la station avec une charge complète. Il est fortement recommandé de charger complètement la station une fois tous les 3 mois. La station doit être entièrement rechargée tous les 12 mois.
2. Débranchez tous les câbles et mettez la station électrique hors tension.
3. Gardez la station éloignée des substances corrosives, du feu et des sources de chaleur.
4. Nettoyez la station en utilisant uniquement un chiffon sec ou une serviette en papier.

GARANTIE

GARANTIE AMÉRICAINNE

Garantie du produit

Veillez conserver votre reçu d'achat original dans un endroit sûr comme preuve d'achat. La couverture de la garantie pour ce produit doit être vérifiée par le reçu d'achat original.

La période de garantie commence le jour où le produit a été acheté chez un revendeur agréé de produits Merotec. La garantie s'applique uniquement à l'acheteur initial et n'est pas transférable.

La garantie ne s'applique qu'aux produits achetés auprès de détaillants Merotec agréés.

La garantie s'applique uniquement aux produits achetés et utilisés aux États-Unis et à Porto Rico. Tout produit acheté ou utilisé en dehors des États-Unis et de Porto Rico n'est couvert par aucune garantie.

Garantie limitée de deux (2) ans

La station d'alimentation portable PB-20 bénéficie d'une garantie limitée de deux ans à compter de la date d'achat contre les défauts de fabrication, pour un usage résidentiel uniquement. L'utilisation commerciale annule la garantie. Cette garantie ne couvre pas les dommages accidentels, l'utilisation déraisonnable, l'usure normale, la négligence ou le non-respect des instructions d'utilisation, de sécurité et d'entretien. Tout service, en dehors de l'entretien normal tel que décrit dans ce manuel, doit être effectué par un technicien de service autorisé. Tout service non autorisé ou toute modification de la configuration originale de ce produit annule la garantie. Toutes les pièces et accessoires utilisés sur et avec ce produit doivent être fabriqués et/ou autorisés par Merotec Inc.

(90) Garantie limitée de 90 jours - Câbles et accessoires

Les accessoires inclus avec la station électrique, y compris le câble de charge et d'autres pièces similaires, sont garantis contre les défauts de fabrication pour un usage résidentiel uniquement pendant une période de 90 jours à compter de la date d'achat. La garantie ne couvre pas la perte d'utilisation ou d'autres dommages indirects résultant de l'un des éléments ci-dessus, ni les réparations effectuées ou tentées par des personnes non autorisées. Cette garantie est nulle si le produit est utilisé à des fins commerciales, locatives ou industrielles. Certaines pièces, fixations et accessoires sont soumis à une usure normale et sont exclus de la garantie.

Processus de réclamation pour une réparation et la garantie

Contactez le Centre d'assistance Merotec au numéro gratuit **(866) 902-9690, du lundi au vendredi, entre 8h30 et 17h00 (heure de l'Est)**, pour toute demande de réparation ou de garantie.

Les agents du service d'assistance Merotec peuvent vous aider à résoudre les problèmes par téléphone afin de remettre l'appareil en service le plus rapidement possible. Dans la situation où un service ou une inspection sous garantie est nécessaire, veuillez suivre les étapes suivantes :

1. Appelez Merotec au **(866) 902-9690 du lundi au vendredi entre 8h30 et 17h00 (heure de l'Est)**.
2. Envoyez la preuve d'achat et le numéro de série (le cas échéant) pour confirmer la couverture de la garantie, comme indiqué par Merotec.
3. Si un service ou une évaluation de la garantie est demandé, vous devez envoyer votre produit à Merotec. Merotec fournira un numéro RGA qui doit être utilisé dans toutes les communications avec Merotec et qui doit être indiqué sur le produit lui-même et sur l'extérieur de l'emballage.
4. Tous les envois à Merotec doivent avoir un numéro RGA, Tout envoi reçu qui n'a pas de numéro RGA clairement indiqué sur l'extérieur de la boîte sera refusé.
5. Toutes les expéditions doivent être envoyées en port payé ; Merotec ne prend pas en charge les frais d'expédition pour le service ou l'évaluation de la garantie. Merotec n'est pas responsable des colis qui sont perdus par le transporteur. Nous recommandons que les envois soient effectués par un transporteur qui fournit un suivi et une confirmation de livraison.

Pour plus d'informations ou pour poser des questions, veuillez appeler le numéro gratuit **(866) 902-9690 du lundi au vendredi entre 8 h 30 et 17 h 00 (heure de l'Est)**.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

WARRANTY

GARANTIE CANADIENNE

Garantie du produit

Veillez conserver votre reçu d'achat original dans un endroit sûr comme preuve d'achat. La couverture de la garantie pour ce produit doit être vérifiée par le reçu d'achat original.

La période de garantie commence le jour où le produit a été acheté chez un revendeur agréé de produits Merotec. La garantie s'applique uniquement à l'acheteur initial et n'est pas transférable.

La garantie ne s'applique qu'aux produits achetés auprès de détaillants Merotec agréés.

La garantie s'applique uniquement aux produits achetés et utilisés au Canada. Tout produit acheté ou utilisé en dehors du Canada n'est couvert par aucune garantie.

Garantie limitée de deux (2) ans

La station d'alimentation portable PB-20 bénéficie d'une garantie limitée de deux ans à compter de la date d'achat contre les défauts de fabrication, pour un usage résidentiel uniquement. L'utilisation commerciale annule la garantie. Cette garantie ne couvre pas les dommages accidentels, l'utilisation déraisonnable, l'usure normale, la négligence ou le non-respect des instructions d'utilisation, de sécurité et d'entretien. Tout service, en dehors de l'entretien normal tel que décrit dans ce manuel, doit être effectué par un technicien de service autorisé. Tout service non autorisé ou toute modification de la configuration originale de ce produit annule la garantie. Toutes les pièces et accessoires utilisés sur et avec ce produit doivent être fabriqués et/ou autorisés par Merotec Inc.

(90) Garantie limitée de 90 jours - Câbles et accessoires

Les accessoires inclus avec la station électrique, y compris le câble de charge et d'autres pièces similaires, sont garantis contre les défauts de fabrication pour un usage résidentiel uniquement pendant une période de 90 jours à compter de la date d'achat. La garantie ne couvre pas la perte d'utilisation ou d'autres dommages indirects résultant de l'un des éléments ci-dessus, ni les réparations effectuées ou tentées par des personnes non autorisées. Cette garantie est nulle si le produit est utilisé à des fins commerciales, locatives ou industrielles. Certaines pièces, fixations et accessoires sont soumis à une usure normale et sont exclus de la garantie.

Processus de réclamation pour une réparation et la garantie

Contactez le centre d'assistance Merotec au numéro gratuit **1-833-818-4111 du lundi au vendredi entre 9 h 00 et 17 h 00 (heure de l'Est)**, pour obtenir une assistance sur la garantie.

Les agents du service d'assistance Merotec peuvent vous aider à résoudre les problèmes par téléphone afin de remettre l'appareil en service le plus rapidement possible. Dans la situation où un service ou une inspection sous garantie est nécessaire, veuillez suivre les étapes suivantes :

1. Appelez Merotec au **1-833-818-4111 du lundi au vendredi entre 9 h 00 et 17 h 00 (heure de l'Est)**.
2. Envoyez la preuve d'achat et le numéro de série (le cas échéant) pour confirmer la couverture de la garantie, comme indiqué par Merotec.
3. Si un service ou une évaluation de la garantie est demandé, vous devez envoyer votre produit à Merotec. Merotec fournira un numéro RGA qui doit être utilisé dans toutes les communications avec Merotec et qui doit être indiqué sur le produit lui-même et sur l'extérieur de l'emballage.
4. Tous les envois à Merotec doivent avoir un numéro RGA, Tout envoi reçu qui n'a pas de numéro RGA clairement indiqué sur l'extérieur de la boîte sera refusé.
5. Toutes les expéditions doivent être envoyées en port payé ; Merotec ne prend pas en charge les frais d'expédition pour le service ou l'évaluation de la garantie. Merotec n'est pas responsable des colis qui sont perdus par le transporteur. Nous recommandons que les envois soient effectués par un transporteur qui fournit un suivi et une confirmation de livraison.

Pour plus d'informations ou pour poser des questions, veuillez appeler le numéro gratuit **1-833-818-4111 du lundi au vendredi entre 9 h 00 et 17 h 00 (heure de l'Est)**.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS



Besoin d'aide ?

Veuillez ne pas encore retourner le produit au lieu d'achat. Nous sommes là pour vous aider et répondre à tous vos besoins.

Contactez notre service clientèle pour obtenir de l'aide concernant :

- L'assemblage ou l'utilisation du produit
- Des pièces manquantes ou endommagées
- Le guide de dépannage
- Des pièces de rechange et des accessoires

Vous pouvez soumettre une demande d'assistance en scannant le code QR sur cette page, ou en vous rendant sur le site :
www.MerotecUSA.com

Scannez le code pour vous connecter à l'assistance Merotec



1-866-902-9690 (US)
1-833-818-4111 (CA)



www.MerotecUSA.com

Enregistrez votre produit dès aujourd'hui pour maintenir la couverture de la garantie et rester à jour avec les informations sur l'utilisation, l'entretien, la maintenance et l'entretien de votre produit.

**Enregistrez votre produit en ligne dès aujourd'hui à l'adresse suivante
www.MerotecUSA.com**



Merotec Inc.
3655 Kennesaw North Industrial Parkway
Kennesaw, GA 30144
Copyright © 2024 Merotec Inc.

Made in China

Part Number: PB-300MAN-A
2404