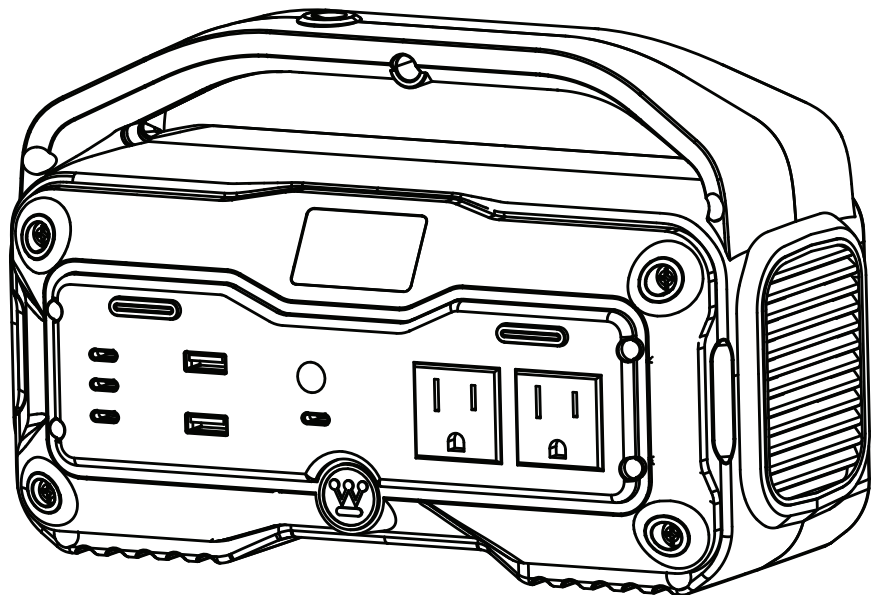




User Manual

iGen400s

Portable Power Station



DO NOT RETURN THIS PRODUCT TO THE STORE

If you have questions or need assistance, please call customer service at 855-944-3571.

TABLE OF CONTENTS

Introduction	2-3
Safety	4-5
Components.....	6-7
Assembly	8
Operation	8-10
Maintenance.....	11-12
Customer Service / Company Address.....	Back Page

INTRODUCTION

OVERVIEW AND INTENDED USE

The Westinghouse iGen400s Portable Power Station is intended to operate as a power supply for electric devices with a maximum power consumption of 300 W. This product is not intended for use with equipment related to personal safety, medical devices, nuclear equipment, or the manufacturing of air and spacecrafts. Westinghouse assumes no liability for accidents related to personal safety, fire, or equipment failure caused by using this product with the previously mentioned devices.

⚠ WARNING Operating, servicing, and maintaining this equipment may expose you to chemicals which are known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. To minimize exposure, wear gloves or wash your hands frequently when servicing this equipment. For more information go to www.P65warnings.ca.gov.

DISCLAIMERS

All information, illustrations, and specifications in this manual were in effect at the time of publishing. The illustrations used in this manual are intended as representative reference views only. We reserve the right to make any specification or design change without notice.

ALL RIGHTS RESERVED

All rights reserved. No reproduction allowed in any form without written permission from Westinghouse Outdoor Power Equipment.



⚠ DANGER Read this manual before using or performing maintenance on this product. Failure to follow the instructions and safety precautions in this manual can result in serious injury or death.

UPDATES

The latest User Manual for Westinghouse products can be found under the support tab: westinghouse.com/pages/manuals

Or scan the following QR code with a smartphone camera to be directed to the link.



PRODUCT REGISTRATION

For trouble-free warranty coverage, it is important to register the Westinghouse product.

Register by:

- Completing and mailing the product registration card included in the carton.
- Going online to: westinghouse.com/register
- Scanning the following QR code with a smartphone camera to be directed to the mobile registration link.

For Your Records

Date of Purchase: _____
Model Number: _____
Serial Number: _____
Place of Purchase: _____



- Sending the following product information to:

Westinghouse Outdoor Power
Warranty registration
777 Manor Park Drive
Columbus, OH 43228

IMPORTANT: Keep the purchase receipt for trouble-free warranty coverage.

INTRODUCTION

SPECIFICATIONS

Battery Cell Type	Lithium-ion
Capacity	10.2 Ah / 18 V (183.6 Wh)
AC Rated Output	200 W
AC Peak Output.....	400 W
AC Output Voltage.....	120 V
DC Output	150 W
Charging Temperature.....	0–40°C (32–104°F)
Discharge Temperature	-10–40°C (14–104°F)
USB-C Output	3 x 30 W, 1 x 100 W
USB-C Input.....	1 x 100 W
USB-A Output	2 x 18 W
Solar Charging Input.....	up to 100 W
Sine Wave Type.....	Modified
Frequency	60 Hz

NOTICE This product is designed and rated for continuous operation at ambient temperatures above 14°F (–10°C). If needed, this product can be operated in extremely cold temperatures for short periods. If the product is exposed to extreme temperatures during storage, it should be brought back within the optimal temperature range before operation.

NOTICE Thank you for choosing Westinghouse! PLEASE READ BEFORE RETURNING THIS PRODUCT FOR ANY REASON. If you have a question or experience a problem with your Westinghouse purchase, call us at 1-855-944-3571 to speak with an agent.
SAVE THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE.

HAVE QUESTIONS?
Email us at service@wpowereq.com
or call 1-855-944-3571

SAFETY

SAFETY DEFINITIONS

The words DANGER, WARNING, CAUTION, and NOTICE are used throughout this manual to highlight important information. Be sure that the meanings of this safety information are known to all who operate, perform maintenance on, or are near the product.



This safety alert symbol appears with most safety statements. It means attention, become alert, safety is involved! Please read and abide by the message that follows the safety alerts symbol.



DANGER

Indicates a hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.



WARNING

Indicates a hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.



CAUTION

Indicates a hazardous situation which, if not avoided, could result in minor or moderate injury.



NOTICE

Indicates a situation which can cause damage to the unit, personal property, and/or the environment, or cause the equipment to operate improperly.

NOTE: Indicates a procedure, practice or condition that should be followed for the unit to function in the manner intended.

SAFETY SYMBOLS

Follow all safety information contained in this user manual as well as the information on the product labeling.

SYMBOL	DESCRIPTION
	Safety Alert Symbol. Indicates a potential personal injury hazard.
	Read User Manual. To reduce the risk of injury, the user must read and understand user manual before using this product.
	WARNING! Risk of electrical shock. Never use the power station to operate power tools. Never use the power station to operate items with live, open wires.
	Wet Conditions Alert. Do not expose to water or rain.
	WARNING! Turn the machine OFF and disconnect it from the power supply before inspecting, cleaning, changing accessories, or any other maintenance task.

SAFETY



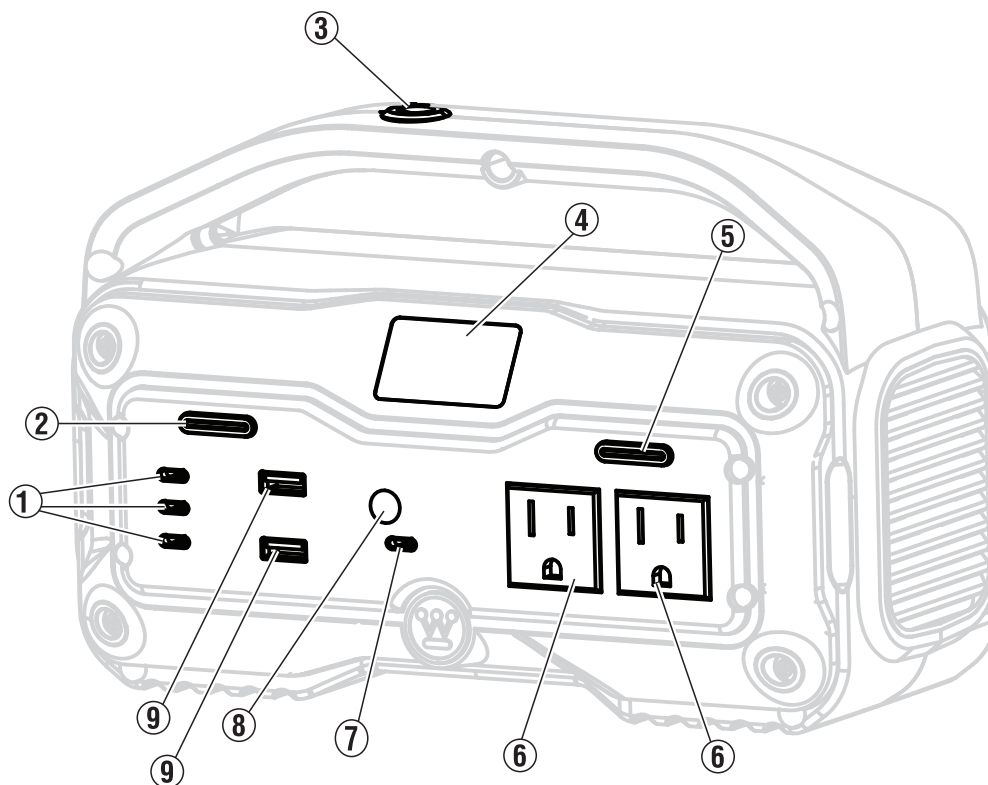
WARNING

READ AND UNDERSTAND ALL INSTRUCTIONS. Failure to follow all instructions listed below and on the machine may result in electric shock, fire, and/or serious personal injury.

- Read the user manual carefully. Learn the applications and limitations of the product, as well as the specific potential hazards related to its use. Following this rule will reduce the risk of electric shock, fire, or serious injury.
- DO NOT disassemble, repair, or modify the unit or the battery.
- DO NOT place the unit close to or in a fire or expose it to heat. Keep out of direct sunlight.
- DO NOT charge, use or store the unit in a bathroom or in an area exposed to rain or moisture.
- Only use the output socket to power external devices. Never connect the output to main power under any circumstances.
- DO NOT touch the unit or the plug-in points with wet hands.
- DO NOT connect any metallic objects to the AC input or output.
- DO NOT rub your eyes if fluid from inside the unit gets on your hands.
- DO NOT dispose the unit with household waste.
- DO NOT use any inappropriate or damaged power cords.
- DO NOT operate the unit above the specified input voltage.
- DO NOT use the unit if it is not functioning correctly.
- DO NOT move the unit if it is recharging or in use.
- Only use and store the unit in a clean and dry environment. DO NOT use or store the unit in dusty or wet environments.
- Inspect the unit prior to every use. DO NOT use the unit if it is damaged or broken.
- Do not use the unit if the power cord is damaged or broken.
- Keep the unit away from children. DO NOT let children use the power supply unit.
- Keep this product away from pets.
- DO NOT use or store the unit in an area or environment with high temperature.
- Should fluid from inside of the unit come in contact with your skin or clothing, wash the affected areas with cold water.
- In adverse weather conditions, unplug the power cord from the socket.
- DO NOT place the unit on its side or upside down while in use or storage.
- If rust, peculiar odors, overheating or other abnormal circumstances are observed, stop using the unit immediately and contact customer service.
- The unit complies with all legal requirements for transport of dangerous goods.
- Be sure that the unit is properly secured when transporting it in a motor vehicle.
- Only charge and store the unit within an ambient temperature range of 0–40°C (32–104°F).
- Turn off the portable power station immediately if it has accidentally fallen, was dropped or exposed to vibrations.
- Carefully read the instructions for the electric devices that will be connected to the portable power station.
- Be sure that the device being connected is off before connecting it to the portable power station.
- **Retain these instructions.** Refer to them frequently and use them to instruct others who may use this product.

COMPONENTS

FIG. 1



UNDERSTANDING THE UNIT

To reduce the risk of personal injury and product failure, read and understand the information in this user manual and the information on the product labeling.

See Figure 1 and the Physical Component Location table.

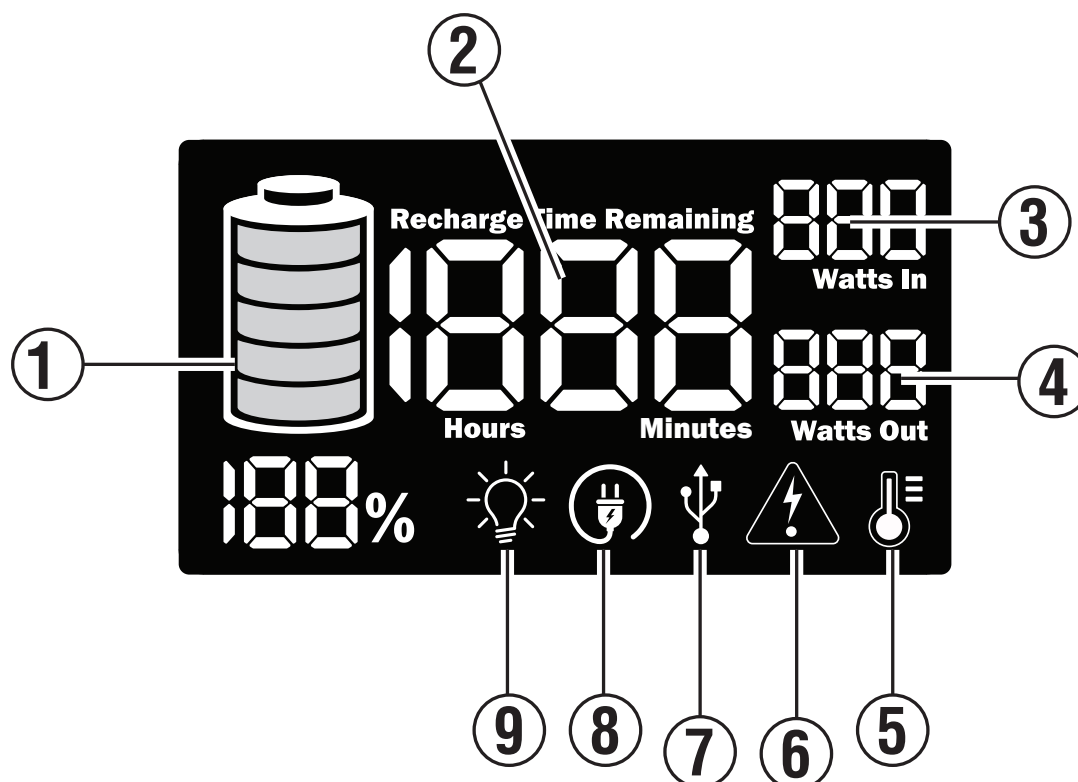
Physical Component Location (See Figure 1)		
Index Number	Component	Description
1	USB-C 30 W power out port	Ports for providing power to USB-C, 30 watt compatible devices
2	DC power ON / OFF button	Enables or disables power distribution to DC devices
3	Flashlight ON / OFF button	Enables or disables the flashlight function
4	LED display screen	Displays functional information for the performance of the power station
5	AC power ON / OFF button	Enables or disables power distribution to AC devices
6	AC 120 V power outlet	Power outlets for providing power to AC, 120 V compatible devices
7	100 W USB-C charging and power out port	A port for providing power to USB-C, 100 watt compatible devices
8	DC 12 V 3 A power out	Outlet for providing power to 12 volt, 3 amp, DC compatible devices
9	USB-A 18 W power out port	A port for providing power to USB-A, 18 watt compatible devices

See Figure 2 and the Display Screen Icon table.

Display Screen Icon (See Figure 2)		
Index Number	Component	Description
1	Battery status indicator	Indicates the charge level of the battery
2	Charge time remaining / runtime remaining	Indicates how much remaining time there is to full charge or how much run time remains before the battery requires charging

COMPONENTS

FIG. 2



Display Screen Icon (See Figure 2)		
3	Power in (W)	Indicates power being provided to the unit
4	Power out (W) / ERROR Codes	Indicates that power being provided from the unit and where error codes are displayed.
5	Extreme temperature alert	Indicates the power station is operating beyond the recommended temperature range and is too hot or too cold
6	Overload warning	Indicates that too much power is being drawn from the power station
7	USB output indicator	Indicates that the USB output is in use
8	AC output indicator	Indicates that the AC output is in use
9	Flashlight indicator	Indicates that the flashlight is in use

MODIFIED SINE WAVE

The output voltage waveform of the inverter is called “modified sine wave.” It is a step waveform similar to household alternating current. This type of waveform is applicable to most of the electrical load, including linear or switching power supply, transformer, and electric motor. The voltage in a modified sine wave rises and falls abruptly, the phase angle changes abruptly too, and it stabilizes at 0 V for a period of time before changing polarity.

NOTE: Modified sine inverters are not suitable for all electrical appliances. Unusable appliances include some air conditioning fans with capacitance voltage-reducing circuits.

PROTECTION MODE

Short-circuit / Overload Protection: If the AC or DC output short-circuits or overloads, the unit will turn off the power output. The total power output of AC and DC connections cannot exceed 300 W.

Some devices may require a surge power. The surge power could exceed 300 W. This could cause overload protection for the unit. Please remove the devices and consult with the device manufacturers for more information.

Low-voltage Protection: If the battery level of the power station is near 15% while providing power to AC connected devices that require more than 160 watts, the power station will default to low-voltage protection mode to protect the battery. The power station will stop providing power to AC connected devices and the battery status indicator will begin flashing. Disconnect AC devices and charge the power station. The power station must charge to a minimum of 30% before AC devices can be reconnected and powered.

ASSEMBLY

REMOVING CARTON CONTENTS

⚠ WARNING This product does not require assembly. Do not attempt to operate this product if it is not completely assembled. Using an improperly assembled product can be hazardous and could result in serious personal injury.

- Open the carton.
- Remove and inspect the carton contents. Confirm that all the items in the **INCLUDED LIST** are present and undamaged.
- Recycle or dispose of the packaging materials.

If any parts are missing, contact our service team at service@wpowereq.com or call 1-855-944-3571.

⚠ WARNING Do not alter or modify this product unless instructed otherwise in this manual or by the manufacturer. Do not use attachments or accessories that are not recommended for use with this product. Making unauthorized modifications and using incompatible accessories can damage the unit and may void the warranty.

INCLUDED LIST	
Item	Quantity
Power Station	1
USB-C Charging Cable	1
Cigarette Lighter Adapter	1

⚠ WARNING Do not alter or modify this product unless instructed otherwise in this manual or by the manufacturer. Do not use attachments or accessories that are not recommended for use with this product. Making unauthorized modifications and using incompatible accessories can damage the unit and may void the warranty.

NOTICE Before using the portable power station, charge the unit by connecting the power supply cable (included). Connect the power supply cable to the unit and plug the cable into a power outlet.

OPERATION

POWERING AC APPLIANCES

NOTICE Press and hold the AC power ON / OFF button to turn on the unit and enable AC power.

1. Be sure that the appliance being connected to the unit is off.
2. Connect the appliance to the AC outlet on the unit.
3. Press and hold the AC power ON / OFF button to turn on the unit.

NOTE: The button will illuminate when ON.

4. Turn on the appliance.

NOTE: The LED Display Screen will display the active wattage being drawn from the appliance.

5. When use is complete, turn off the appliance.
6. Disconnect the appliance from the unit.
7. Press and hold the AC power ON / OFF button to turn off the unit.

NOTE: Short press the AC power ON / OFF button to turn off the display screen in 10 seconds. This will allow 10 seconds to switch power sources while having the display screen powered on. Short press the AC power ON / OFF button to turn on the display screen and/or to enable AC power.

NOTE: The battery will drain if the unit is not off. To turn off the unit, press and hold the AC power ON / OFF button. If the unit is left on without any connected devices and the AC power is not on, the display screen will turn off after ten seconds. If the unit is left on without any connected devices, it will automatically turn off after two hours.

NOTICE If the total output exceeds 200 W, the portable power station will turn off automatically. Be sure that the power consumption is less than 200 W before using the portable power station.

OPERATION

⚠ WARNING The AC outlets, AC voltage, and frequency are different according to different countries. Be sure that the specifications of the portable power station are consistent with the specifications of the intended appliances.

POWERING DC APPLIANCES

NOTICE Press and hold the DC power ON / OFF button to turn on the unit and enable DC power.

See the **Incompatible Devices** table for a list of devices that are, often, more than 150 W.

1. Be sure that the appliance being connected to the unit is off.
2. Connect the appliance to the USB outlet or the DC 12 V Power.
3. Press and hold the DC Power ON / OFF button to turn on the unit.

NOTE: The button will illuminate when ON.

4. Turn on the appliance.

NOTE: The LED Display Screen will display active wattage being drawn from the appliance.

5. When use is complete, turn off the appliance.
6. Disconnect the appliance from the unit.
7. Press and hold the DC power ON / OFF button to turn off the unit.

NOTE: Short press the DC power ON / OFF button to turn off the display screen in 10 seconds. This will allow 10 seconds to switch power sources while having the display screen powered on. Short press the DC power ON / OFF button to turn on the display screen and/or to enable DC power.

NOTE: The battery will drain if the unit is not off. To turn off the unit, press and hold the DC power ON / OFF button. If the unit is on without any connected devices and the DC power is not on, the display screen will turn off after ten seconds. If the unit is on without any connected devices and the DC power is not on, it will automatically turn off after two hours.

NOTICE If the total output exceeds the wattage output of the DC outlet, the portable power station will turn off automatically. Be sure that the power consumption is less than what the outlet is rated for before using the device.

INCOMPATIBLE DEVICES*				
Hair Dryers	Induction Cookers	Heaters	Rice Cookers	
Electric Drills	Electric Kettle	Microwave Ovens	Toasters	Blenders
* This is not an exhaustive list of incompatible devices. There may be other devices not listed that are incompatible with the unit. Please inspect the wattage of the intended devices to be used with the unit for compatibility.				

OPERATION

USING THE FLASHLIGHT / HALO LIGHT

1. Turn on the portable power station.
2. Press the Flashlight ON / OFF button to turn on the flashlight.
3. Press the Flashlight ON / OFF button to decrease the brightness. Press the Flashlight ON / OFF button again to decrease the brightness more.
4. Press the Flashlight ON / OFF button again to turn off the flashlight.
5. Press and hold the Flashlight ON / OFF button to turn on SOS Mode.



WARNING

Do not look directly into the light. Looking directly into the light may cause light sensitivity or injury to the eyes.

RECHARGING THE PORTABLE POWER STATION WITH THE USB-C CABLE

1. With the USB-C cable (included), connect the portable power station to a power supply.

NOTE: The unit requires up to a 10 second interval to confirm the connection to the power source before charging begins. When the unit is charging, the battery indicator light will blink on the LED Display Screen. When the unit is completely charged, the battery indicator light will stop blinking.

2. When charging is complete, disconnect the unit from the power supply.

RECHARGING THE PORTABLE POWER STATION WITH THE SOLAR PANEL CABLE

1. Put the solar panel where it will receive as much sunlight as possible.
2. Connect the solar panel output to the input on the portable power station.

NOTE: When the unit is charging, the battery indicator light will blink on the LED Display Screen. When the unit is completely charged, the battery indicator light will stop blinking.

3. When charging is complete, disconnect the unit from the solar panel.

MAINTENANCE

COLD WEATHER USE

Operating and charging the portable power station in temperature below the specified temperature range can affect battery capacity. It is recommended to keep the unit insulated from extremely cold temperature. If the unit is insulated from extremely cold temperatures, the capacity of the battery is more likely to be maintained. If the unit is being operated in temperatures below the specified range, it is recommended that the unit is connected to a power supply throughout operation.

MAINTENANCE TIPS

- Keep the battery level at 80% or higher. Charge the power station to full capacity every 3–6 months. Never keep the unit continuously charging for an extended period of time.
- Always be sure to store the unit in a cool, dry location.

NOTE: Failure to maintain the portable power station by adhering to these suggestions can result in battery damage, poor battery health, and damage to the unit which will void the product warranty.

RECYCLE

Always return used electronic products, batteries, and packaging materials to dedicated collection points. This will help prevent uncontrolled waste disposal and promote the recycling of materials.

FCC STATEMENT

The operation meets the following two conditions:

(1) The equipment will not cause harmful interference (2) The equipment must accept any interference received, including interference that may result in accidental operation.

NOTE: The equipment has been tested and meets the restrictions of Category B digital equipment in Part 15 of FCC Rules.

These restrictions are designed to provide reasonable protection against harmful interference in housing installation.

This equipment will generate, use and radiate radio frequency energy. If it is not installed and used according to the instructions, it may cause harmful interference to radio communication. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If the device does cause harmful interference to radio or television reception (which can be determined by switching off and switching on devices), users are advised to attempt to correct the interference by one or more of the following measures:

Re-adjusting or placing the receiving antenna.

Increase the distance between the device and the receiver.

MAINTENANCE

FAULT CODES

Fault Code	Fault Meaning	Corrective Action
F01 / Warning Icon	Abnormal communication between the main control and the power board. The main control will turn off the AC output.	Disconnect devices to the AC output. Wait five minutes to reconnect devices.
F02	BMS communication error.	Replace the unit.
F04 / Warning Icon	High-temperature protection. The main control will turn off the AC output.	Disconnect devices to the AC output. Press the AC power output button to clear the fault code and turn on the AC output. Connect devices to the AC output.
F05 / Warning Icon	Short-circuit protection. The main control will turn off the AC output.	Disconnect devices to the AC output. Press the AC power output button to clear the fault code and turn on the AC output. Connect devices to the AC output.
F06 / Warning Icon	Inverter Failure. The main control will turn off the AC output.	Disconnect devices to the AC output. Press the AC power button to clear the fault code. Turn on the AC output and connect devices.
F07 / Warning Icon	The inverter has detected abnormal output voltage. The main control will turn off the AC output.	Disconnect devices to the AC output. Press the AC power button to clear the fault code. Turn on the AC output and connect devices.
F11 / Warning Icon	AC output overload.	Disconnect devices to the AC output. Press the AC power button to clear the fault code. Turn on the AC output and connect devices.
F15 / Overload Icon / Warning Icon	DC output overload / short circuit. The DC output will stop supplying power.	Disconnect devices to the DC output. Confirm that the connected devices comply with the maximum wattage requirements. Connect devices in accordance with the recommended maximum wattage requirements.
F16 / Warning Icon	Temperature warning.	The power station is operating beyond the recommended operating temperatures. Operate the power station within 0–40°C (32–104°F).
F18 / Warning Icon	USB-C communication error.	Disconnect devices from the USB-C ports and wait five minutes before connecting devices. If the fault code persists, please contact customer service.

[illegible]

TABLA DE CONTENIDO

Introducción.....	2-3
Seguridad.....	4-5
Componentes.....	6-7
Asamblea.....	8
Operación.....	8-10
Mantenimiento.....	11-12
Atención al cliente / Dirección de la empresa.....	Página posterior

INTRODUCCIÓN

DESCRIPCIÓN GENERAL Y USO PREVISTO

La estación de energía portátil Westinghouse iGen400s está diseñada para funcionar como fuente de alimentación para dispositivos eléctricos con un consumo máximo de 300 W. Este producto no está diseñado para usarse con equipos relacionados con la seguridad personal, dispositivos médicos, equipos nucleares ni con la fabricación de aeronaves y naves espaciales. Westinghouse no se responsabiliza por accidentes relacionados con la seguridad personal, incendios o fallos del equipo causados por el uso de este producto con los dispositivos mencionados.

⚠️ ADVERTENCIA La operación, el mantenimiento y la reparación de este equipo pueden exponerlo a sustancias químicas que el Estado de California reconoce como causantes de cáncer, defectos congénitos u otros daños reproductivos. Para minimizar la exposición, use guantes o lávese las manos con frecuencia al realizar el mantenimiento de este equipo. Para obtener más información, visite www.P65warnings.ca.gov.

DESCARGOS DE RESPONSABILIDAD

Toda la información, ilustraciones y especificaciones de este manual estaban vigentes al momento de su publicación. Las ilustraciones utilizadas en este manual son solo una referencia representativa. Nos reservamos el derecho de realizar cualquier cambio en las especificaciones o el diseño sin previo aviso.

RESERVADOS TODOS LOS DERECHOS

Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción en cualquier formato sin la autorización escrita de Westinghouse Outdoor Power Equipment.



⚠️ PELIGRO Lea este manual antes de usar o realizar mantenimiento a este producto. No seguir las instrucciones y precauciones de seguridad de este manual puede provocar lesiones graves o la muerte.

ACTUALIZACIONES

El último manual de usuario de los productos Westinghouse se puede encontrar en la pestaña de soporte: westinghouse.com/pages/manuals

O escanee el siguiente código QR con la cámara de un teléfono inteligente para ser dirigido al enlace.



REGISTRO DEL PRODUCTO

Para una cobertura de garantía sin problemas, es importante registrar el producto Westinghouse.

Registrarse por:

- Completar y enviar por correo la tarjeta de registro del producto incluida en la caja.
- Conectarse en línea a: westinghouse.com/register
- Escanee el siguiente código QR con la cámara de un teléfono inteligente para ser dirigido al enlace de registro móvil.



Para sus registros

Fecha de compra: _____
Número de modelo: _____
Número de serie: _____
Lugar de compra: _____

INTRODUCCIÓN

PRESUPUESTO

Tipo de celda de batería	iones de litio
Capacidad	10,2 Ah / 18 V (183,6 Wh)
Salida nominal de CA	200 vatios
Salida máxima de CA	400 vatios
Voltaje de salida de CA	120 voltios
Salida de CC	150 vatios
Temperatura de carga	0–40 °C (32–104 °F)
Temperatura de descarga	-10–40 °C (14–104 °F)
Salida USB-C	3 x 30 W, 1 x 100 W
Entrada USB-C	1 x 100 W
Salida USB-A	2 x 18 W
Entrada de carga solar	hasta 100 W
Tipo de onda sinusoidal	Modificado
Frecuencia	60 Hz

AVISO

Este producto está diseñado y clasificado para funcionar continuamente a temperaturas ambiente superiores a -10 °C (14 °F). Si es necesario, puede funcionar a temperaturas extremadamente frías durante periodos cortos. Si el producto se expone a temperaturas extremas durante el almacenamiento, debe ajustarse a la temperatura óptima antes de volver a utilizarlo.

AVISO

¡Gracias por elegir Westinghouse! LEA ESTE COMPROBANTE ANTES DE DEVOLVER ESTE PRODUCTO POR CUALQUIER MOTIVO.

Si tiene alguna pregunta o experimenta un problema con su compra de Westinghouse, llámenos al 1- 855- 944- 3571 para hablar con un agente.

GUARDE ESTE MANUAL PARA FUTURA REFERENCIA.

¿TIENES PREGUNTAS?

**Envíenos un correo electrónico a service@wpowereq.com
o llame al 1-855-944-3571**

SEGURIDAD

DEFINICIONES DE SEGURIDAD

Las palabras PELIGRO, ADVERTENCIA, PRECAUCIÓN y AVISO se utilizan a lo largo de este manual para destacar información importante. Asegúrese de que todas las personas que operen, realicen mantenimiento o se encuentren cerca del producto conozcan el significado de esta información de seguridad.



Este símbolo de alerta de seguridad aparece en la mayoría de las declaraciones de seguridad. Significa atención, ¡esté alerta! ¡Se trata de seguridad! Lea y respete el mensaje que sigue al símbolo de alerta de seguridad.

⚠ PELIGRO Indica una situación peligrosa que, si no se evita, provocará la muerte o lesiones graves.

⚠ ADVERTENCIA Indica una situación peligrosa que, si no se evita, podría provocar la muerte o lesiones graves.

⚠ PRECAUCIÓN Indica una situación peligrosa que, si no se evita, podría provocar lesiones leves o moderadas.

AVISO Indica una situación que puede provocar daños a la unidad, a la propiedad personal y/o al medio ambiente, o provocar que el equipo funcione incorrectamente.

NOTA: Indica un procedimiento, práctica o condición que se debe seguir para que la unidad funcione de la manera prevista.

SÍMBOLOS DE SEGURIDAD

Siga toda la información de seguridad contenida en este manual del usuario, así como la información contenida en la etiqueta del producto.

SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	Símbolo de alerta de seguridad. Indica un posible peligro de lesión personal.
	Lea el manual del usuario. Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y comprender el manual del usuario antes de utilizar este producto.
	¡ADVERTENCIA! Riesgo de descarga eléctrica. Nunca utilice la central eléctrica para operar herramientas eléctricas. Nunca utilice la central eléctrica para operar aparatos con cables con corriente o expuestos.
	Alerta de humedad. No exponer al agua ni a la lluvia.
	¡ADVERTENCIA! Apague la máquina y desconéctela de la fuente de alimentación antes de inspeccionarla, limpiarla, cambiar accesorios o realizar cualquier otra tarea de mantenimiento.

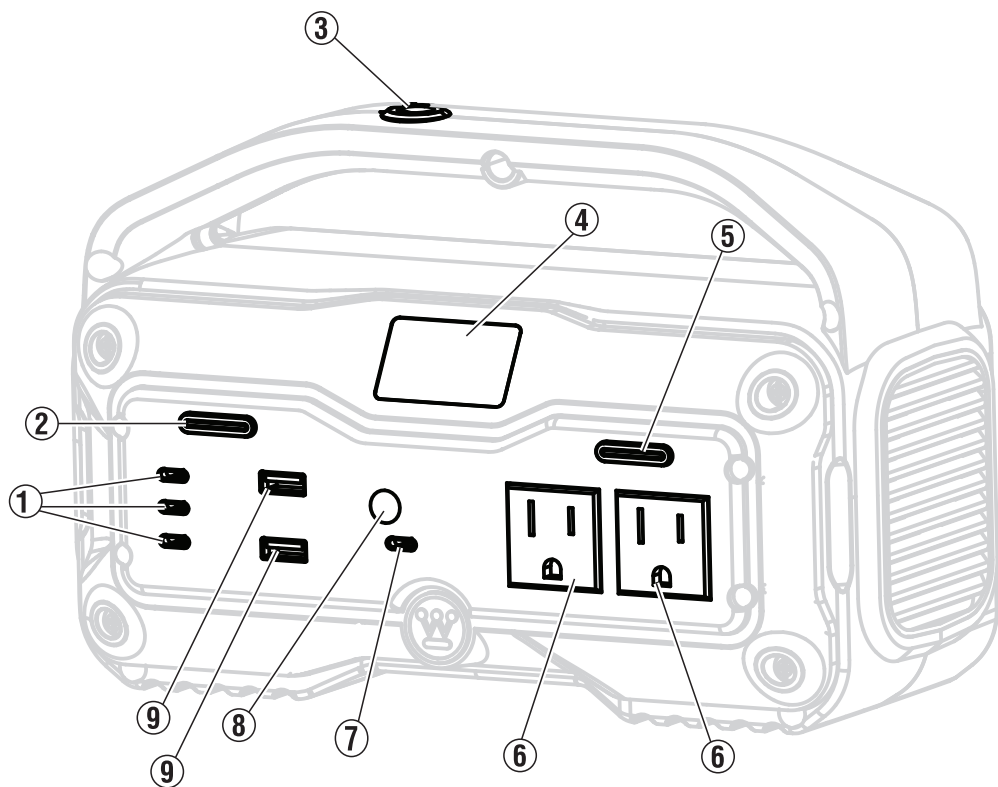


ADVERTENCIA LEA Y ENTIENDA TODAS LAS INSTRUCCIONES. El no seguir todas las instrucciones que se enumeran a continuación y en la máquina puede provocar una descarga eléctrica, un incendio y/o lesiones personales graves.

- Lea atentamente el manual del usuario. Conozca las aplicaciones y limitaciones del producto, así como los posibles riesgos específicos relacionados con su uso. Seguir esta norma reducirá el riesgo de descarga eléctrica, incendio o lesiones graves.
- NO desmonte, repare ni modifique la unidad ni la batería.
- NO coloque la unidad cerca del fuego ni sobre él, ni la exponga al calor. Manténgala alejada de la luz solar directa.
- NO cargue, use ni guarde la unidad en un baño o en un área expuesta a la lluvia o la humedad.
- Utilice la toma de salida únicamente para alimentar dispositivos externos. Nunca la conecte a la red eléctrica bajo ninguna circunstancia.
- NO toque la unidad ni los puntos de enchufe con las manos mojadas.
- NO conecte ningún objeto metálico a la entrada o salida de CA.
- NO se frote los ojos si el líquido del interior de la unidad entra en contacto con sus manos.
- NO deseche la unidad con la basura doméstica.
- NO utilice cables de alimentación inadecuados o dañados.
- NO opere la unidad por encima del voltaje de entrada especificado.
- NO utilice la unidad si no funciona correctamente.
- NO mueva la unidad si se está recargando o en uso.
- Utilice y almacene la unidad únicamente en un entorno limpio y seco. NO utilice ni almacene la unidad en entornos polvorientos o húmedos.
- Inspeccione la unidad antes de cada uso. NO la utilice si está dañada o rota.
- No utilice la unidad si el cable de alimentación está dañado o roto.
- Mantenga la unidad fuera del alcance de los niños. NO permita que los niños utilicen la fuente de alimentación.
- Mantenga este producto fuera del alcance de las mascotas.
- NO utilice ni almacene la unidad en un área o entorno con alta temperatura.
- Si el líquido del interior de la unidad entra en contacto con su piel o ropa, lave las áreas afectadas con agua fría.
- En condiciones climáticas adversas, desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente.
- NO coloque la unidad de lado o boca abajo mientras esté en uso o guardada.
- Si observa óxido, olores extraños, sobrecalentamiento u otras circunstancias anormales, deje de usar la unidad inmediatamente y comuníquese con el servicio de atención al cliente.
- La unidad cumple con todos los requisitos legales para el transporte de mercancías peligrosas.
- Asegúrese de que la unidad esté correctamente asegurada al transportarla en un vehículo motorizado.
- Cargue y almacene la unidad únicamente dentro de un rango de temperatura ambiente de 0–40 °C (32–104 °F) .
- Apague inmediatamente la central eléctrica portátil si se ha caído accidentalmente, se ha dejado caer o ha estado expuesta a vibraciones.
- Lea atentamente las instrucciones de los dispositivos eléctricos que se conectarán a la central eléctrica portátil.
- Asegúrese de que el dispositivo que se va a conectar esté apagado antes de conectarlo a la estación de energía portátil.
- **Conserve estas instrucciones.** Consúltelos con frecuencia y utilícelos para instruir a otras personas que puedan utilizar este producto.

COMPONENTES

Figura 1



COMPRENDIENDO LA UNIDAD

Para reducir el riesgo de lesiones personales y fallas del producto, lea y comprenda la información de este manual del usuario y la información de la etiqueta del producto.

Consulte la Figura 1 y la tabla de ubicación de componentes físicos.

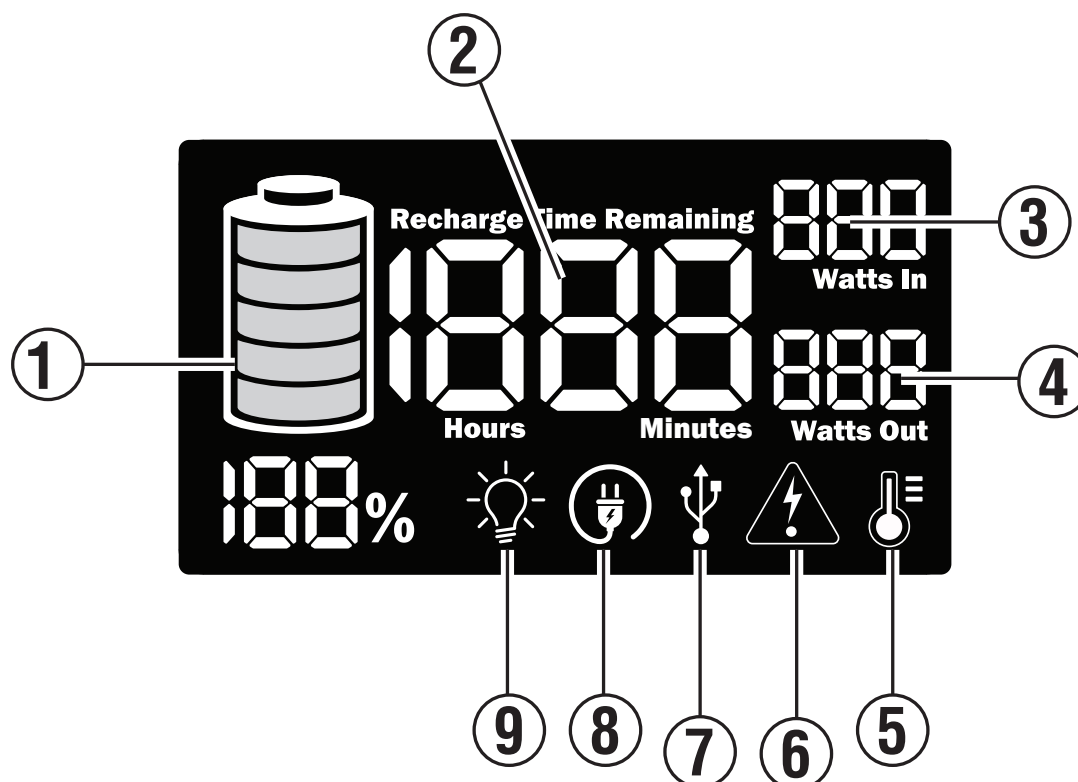
Ubicación del componente físico (Ver Figura 1)		
Número de índice	Componente	Descripción
1	Puerto de salida de alimentación USB-C de 30 W	Puertos para proporcionar energía a dispositivos compatibles con USB-C, 30 vatios
2	Botón de encendido/apagado de alimentación de CC	Habilita o deshabilita la distribución de energía a dispositivos de CC
3	Botón de encendido/apagado de la linterna	Habilita o deshabilita la función de linterna
4	Pantalla LED	Muestra información funcional sobre el rendimiento de la central eléctrica.
5	Botón de encendido/apagado de alimentación de CA	Habilita o deshabilita la distribución de energía a dispositivos de CA
6	Toma de corriente CA de 120 V	Tomas de corriente para proporcionar energía a dispositivos compatibles con CA, 120 V
7	Puerto de carga y salida de energía USB-C de 100 W	Un puerto para proporcionar energía a dispositivos compatibles con USB-C de 100 vatios
8	Salida de alimentación CC 12 V 3 A	Toma de corriente para proporcionar energía a dispositivos compatibles con 12 voltios y 3 amperios de CC
9	Puerto de salida de alimentación USB-A de 18 W	Un puerto para proporcionar energía a dispositivos compatibles con USB-A, 18 vatios

Consulte la Figura 2 y la tabla de iconos de la pantalla de visualización.

Icono de pantalla de visualización (Ver Figura 2)		
Número de índice	Componente	Descripción
1	Indicador de estado de la batería	Indica el nivel de carga de la batería.
2	Tiempo de carga restante / tiempo de ejecución restante	Indica cuánto tiempo queda para la carga completa o cuánto tiempo de funcionamiento queda antes de que sea necesario cargar la batería.

COMPONENTES

Figura 2



Icono de pantalla de visualización (Ver Figura 2)		
3	Potencia en (W)	Indica que se está suministrando energía a la unidad.
4	Potencia de salida (W) / Códigos de ERROR	Indica que la unidad está suministrando energía y dónde se muestran los códigos de error.
5	Alerta de temperatura extrema	Indica que la central eléctrica está funcionando más allá del rango de temperatura recomendado y está demasiado caliente o demasiado fría.
6	Advertencia de sobrecarga	Indica que se está extrayendo demasiada energía de la central eléctrica.
7	Indicador de salida USB	Indica que la salida USB está en uso
8	Indicador de salida de CA	Indica que la salida de CA está en uso
9	Indicador de linterna	Indica que la linterna está en uso

ONDA SINUSOIDAL MODIFICADA

La forma de onda del voltaje de salida del inversor se denomina "onda sinusoidal modificada". Es una forma de onda escalonada similar a la corriente alterna doméstica. Este tipo de onda es aplicable a la mayoría de las cargas eléctricas, incluyendo fuentes de alimentación lineales o conmutadas, transformadores y motores eléctricos. El voltaje en una onda sinusoidal modificada sube y baja bruscamente, el ángulo de fase también cambia bruscamente y se estabiliza en 0 V durante un tiempo antes de cambiar de polaridad.

NOTA: Los inversores de onda sinusoidal modificada no son adecuados para todos los electrodomésticos. Entre los aparatos inservibles se incluyen algunos ventiladores de aire acondicionado con circuitos reductores de voltaje capacitivos.

MODO DE PROTECCIÓN

Protección contra cortocircuitos y sobrecargas Si la salida de CA o CC se cortocircuita o se sobrecarga, la unidad cortará la alimentación. La potencia total de salida de las conexiones de CA y CC no puede superar los 300 W.

Algunos dispositivos pueden requerir una sobretensión. Esta podría superar los 300 W. Esto podría provocar la sobrecarga de la unidad. Retire los dispositivos y consulte con los fabricantes para obtener más información.

Protección de bajo voltaje Si el nivel de batería de la central eléctrica se acerca al 15 % mientras alimenta dispositivos conectados a CA que requieren más de 160 vatios, la central pasará automáticamente al modo de protección de bajo voltaje para proteger la batería. La central eléctrica dejará de alimentar a los dispositivos conectados a CA y el indicador de estado de la batería parpadeará. Desconecte los dispositivos de CA y cargue la central eléctrica. La central eléctrica debe cargarse al menos al 30 % antes de poder volver a conectar y alimentar los dispositivos de CA.

ASAMBLEA

RETIRADA DEL CONTENIDO DEL CARTÓN

⚠️ ADVERTENCIA Este producto no requiere ensamblaje. No intente operarlo si no está completamente ensamblado. Usar un producto mal ensamblado puede ser peligroso y causar lesiones personales graves.

- Abra la caja.
- Retire e inspeccione el contenido de la caja. Confirme que todos los elementos de la caja estén intactos. **LISTA INCLUIDA** están presentes y sin daños.
- Recicle o deseche los materiales de embalaje.

Si falta alguna pieza, comuníquese con nuestro equipo de servicio al service@wpowereq.com o llame al 1-855-944-3571 .

⚠️ ADVERTENCIA No altere ni modifique este producto a menos que se indique lo contrario en este manual o por el fabricante. No utilice accesorios no recomendados para este producto. Realizar modificaciones no autorizadas y usar accesorios incompatibles puede dañar la unidad y anular la garantía.

LISTA INCLUIDA	
Artículo	Cantidad
Central eléctrica	1
Cable de carga USB-C	1
Adaptador para encendedor de cigarrillos	1

⚠️ ADVERTENCIA No altere ni modifique este producto a menos que se indique lo contrario en este manual o por el fabricante. No utilice accesorios no recomendados para este producto. Realizar modificaciones no autorizadas y usar accesorios incompatibles puede dañar la unidad y anular la garantía.

AVISO Antes de usar la estación de energía portátil, cárguela conectando el cable de alimentación (incluido). Conecte el cable a la unidad y enchúfelo a una toma de corriente.

OPERACIÓN

ALIMENTACIÓN DE APARATOS DE CA

AVISO Mantenga presionado el botón AC Botón de encendido/apagado para encender la unidad y habilitar la alimentación de CA.

1. Asegúrese de que el aparato que está conectado a la unidad esté apagado.
2. Conecte el aparato a la toma de CA de la unidad.
3. Mantenga presionado el botón de encendido/apagado de CA para encender la unidad.

NOTA: El botón se iluminará cuando esté encendido.

4. Encienda el aparato.

NOTA: La pantalla LED mostrará el vataje activo que consume el aparato.

5. Al finalizar su uso, apague el aparato.
6. Desconecte el aparato de la unidad.
7. Mantenga presionado el botón de encendido/apagado de CA para apagar la unidad.

NOTA: Presione brevemente el botón de encendido/apagado de CA para apagar la pantalla en 10 segundos. Esto le permitirá cambiar de fuente de alimentación durante 10 segundos con la pantalla encendida. Presione brevemente el botón de encendido/apagado de CA para encender la pantalla o para activar la alimentación de CA.

NOTA: La batería se agotará si la unidad no está apagada. Para apagar la unidad, mantenga presionado el botón de encendido/apagado de CA. Si la unidad se deja encendida sin ningún dispositivo conectado y la alimentación de CA no está encendida, La pantalla se apagará después de diez segundos. Si la unidad se deja encendida sin ningún dispositivo conectado, se apagará automáticamente después de dos horas.

OPERACIÓN

AVISO

Si la potencia total supera los 200 W, la estación de energía portátil se apagará automáticamente. Asegúrese de que el consumo de energía sea inferior a 200 W antes de usarla.



ADVERTENCIA

Las tomas de corriente, el voltaje y la frecuencia de CA varían según el país. Asegúrese de que las especificaciones de la estación de energía portátil coincidan con las de los aparatos previstos.

ALIMENTACIÓN DE APARATOS DE CC

AVISO

Mantenga presionado el botón DC Botón de encendido/apagado para encender la unidad y habilitar la alimentación de CC.

Ver el **Dispositivos incompatibles** Tabla para obtener una lista de dispositivos que, a menudo, tienen más de 150 W.

1. Asegúrese de que el aparato que está conectado a la unidad esté apagado.
2. Conecte el aparato a la salida USB o a la alimentación DC 12 V.
3. Mantenga presionado el botón de encendido/apagado de CC para encender la unidad.

NOTA: El botón se iluminará cuando esté encendido.

4. Encienda el aparato.

NOTA: La pantalla LED mostrará el voltaje activo que consume el aparato.

5. Al finalizar su uso, apague el aparato.
6. Desconecte el aparato de la unidad.
7. Mantenga presionado el botón de encendido/apagado de CC para apagar la unidad.

NOTA: Presione brevemente el botón de encendido/apagado de CC para apagar la pantalla en 10 segundos. Esto le permitirá cambiar de fuente de alimentación durante 10 segundos con la pantalla encendida. Presione brevemente el botón de encendido/apagado de CC para encender la pantalla o para activar la alimentación de CC.

NOTA: La batería se agotará si la unidad no está apagada. Para apagarla, mantenga presionado el botón de encendido/apagado de CC. Si la unidad está encendida sin ningún dispositivo conectado y la alimentación de CC no está activada, la pantalla se apagará después de diez segundos. Si la unidad está encendida sin ningún dispositivo conectado y la alimentación de CC no está activada, se apagará automáticamente después de dos horas.

AVISO

Si la potencia total supera la potencia de salida de la toma de CC, la estación de energía portátil se apagará automáticamente. Asegúrese de que el consumo de energía sea inferior a la capacidad nominal de la toma antes de usar el dispositivo.

DISPOSITIVOS INCOMPATIBLES*

Secadores de pelo, cocinas de inducción, calentadores, ollas arroceras, taladros eléctricos, hervidores eléctricos, hornos microondas, tostadoras, licuadoras.

* Esta no es una lista exhaustiva de dispositivos incompatibles. Puede haber otros dispositivos no incluidos en la lista que sean incompatibles con la unidad. Compruebe la potencia de los dispositivos que se van a utilizar con la unidad para comprobar su compatibilidad.

OPERACIÓN

USO DE LA LINTERNA/LUZ DE HALO

1. Encienda la central eléctrica portátil.
2. Presione el botón ON/OFF de la linterna para encender la linterna.
3. Presione el botón de encendido/apagado de la linterna para disminuir el brillo. Presione el botón de encendido/apagado de la linterna nuevamente para disminuirlo aún más.
4. Presione nuevamente el botón ON/OFF de la linterna para apagarla.
5. Mantenga presionado el botón ON / OFF de la linterna para activar el modo SOS.



ADVERTENCIA No mire directamente a la luz. Mirar directamente a la luz puede causar sensibilidad a la luz o lesiones oculares.

RECARGA DE LA ESTACIÓN DE ENERGÍA PORTÁTIL CON EL CABLE USB-C

1. Con el cable USB-C (incluido), conecte la estación de energía portátil a una fuente de alimentación.

NOTA: La unidad requiere un intervalo de hasta 10 segundos para confirmar la conexión a la fuente de alimentación antes de comenzar la carga. Durante la carga, la luz indicadora de batería parpadeará en la pantalla LED. Cuando la unidad esté completamente cargada, la luz indicadora de batería dejará de parpadear.

2. Una vez completada la carga, desconecte la unidad de la fuente de alimentación.

RECARGA DE LA ESTACIÓN DE ENERGÍA PORTÁTIL CON EL CABLE DEL PANEL SOLAR

1. Coloque el panel solar en un lugar donde reciba la mayor cantidad de luz solar posible.
2. Conecte la salida del panel solar a la entrada de la estación de energía portátil.

NOTA: Cuando la unidad se esté cargando, la luz indicadora de batería parpadeará en la pantalla LED. Cuando la unidad esté completamente cargada, dejará de parpadear.

3. Una vez completada la carga, desconecte la unidad del panel solar.

MANTENIMIENTO

USO EN CLIMA FRÍO

Operar y cargar la estación de energía portátil a temperaturas inferiores al rango especificado puede afectar la capacidad de la batería. Se recomienda mantener la unidad aislada de temperaturas extremadamente frías. Si la unidad está aislada de temperaturas extremadamente frías, es más probable que se mantenga la capacidad de la batería. Si la unidad se opera a temperaturas inferiores al rango especificado, se recomienda conectarla a una fuente de alimentación durante todo el funcionamiento.

CONSEJOS DE MANTENIMIENTO

- Mantenga la batería al 80 % o más. Cargue la estación de energía a su capacidad máxima cada 3 a 6 meses. Nunca deje la unidad cargándose continuamente durante un período prolongado.
- Asegúrese siempre de guardar la unidad en un lugar fresco y seco.

NOTA: Si no se mantiene la estación de energía portátil siguiendo estas sugerencias, se pueden producir daños en la batería, un mal estado de la misma y daños en la unidad, lo que anulará la garantía del producto.

RECICLAR

Devuelva siempre los productos electrónicos, baterías y materiales de embalaje usados a puntos de recogida específicos. Esto ayudará a prevenir la eliminación incontrolada de residuos y promoverá el reciclaje de materiales.

DECLARACIÓN DE LA FCC

La operación cumple las dos condiciones siguientes:

(1) El equipo no causará interferencias dañinas. (2) El equipo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida aquella que pueda provocar un funcionamiento accidental.

NOTA: El equipo ha sido probado y cumple con las restricciones de equipos digitales de Categoría B en la Parte 15 de las Normas de la FCC.

Estas restricciones están diseñadas para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en la instalación de la vivienda.

Este equipo genera, utiliza y emite energía de radiofrecuencia. Si no se instala y utiliza según las instrucciones, podría causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza que no se produzcan interferencias en una instalación específica.

Si el dispositivo causa interferencias dañinas en la recepción de radio o televisión (lo cual se puede determinar apagando y encendiendo los dispositivos), se recomienda a los usuarios que intenten corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

Reajuste o colocación de la antena receptora.

Aumente la distancia entre el dispositivo y el receptor.

MANTENIMIENTO

CÓDIGOS DE FALLA

Código de falla	Significado de falla	Acción correctiva
F01 / Icono de advertencia	Comunicación anormal entre el control principal y la placa de alimentación. El control principal desactivará la salida de CA.	Desconecte los dispositivos de la salida de CA. Espere cinco minutos para volver a conectarlos.
F02	Error de comunicación BMS.	Reemplace la unidad.
F04 / Icono de advertencia	Protección contra altas temperaturas. El control principal desactivará la salida de CA.	Desconecte los dispositivos de la salida de CA. Pulse el botón de salida de CA para borrar el código de error y activar la salida de CA. Conecte los dispositivos a la salida de CA.
F05 / Icono de advertencia	Protección contra cortocircuitos. El control principal desactivará la salida de CA.	Desconecte los dispositivos de la salida de CA. Pulse el botón de salida de CA para borrar el código de error y activar la salida de CA. Conecte los dispositivos a la salida de CA.
F06 / Icono de advertencia	Fallo del inversor. El control principal apagará la salida de CA.	Desconecte los dispositivos de la salida de CA. Pulse el botón de encendido de CA para borrar el código de error. Active la salida de CA y conecte los dispositivos.
F07 / Icono de advertencia	El inversor ha detectado una tensión de salida anormal. El control principal desactivará la salida de CA.	Desconecte los dispositivos de la salida de CA. Pulse el botón de encendido de CA para borrar el código de error. Active la salida de CA y conecte los dispositivos.
F11 / Icono de advertencia	Sobrecarga de salida de CA.	Desconecte los dispositivos de la salida de CA. Pulse el botón de encendido de CA para borrar el código de error. Active la salida de CA y conecte los dispositivos.
F15 / Icono de sobrecarga / Icono de advertencia	Sobrecarga/cortocircuito en la salida de CC. La salida de CC dejará de suministrar energía.	Desconecte los dispositivos de la salida de CC. Confirme que los dispositivos conectados cumplan con los requisitos de potencia máxima. Conecte los dispositivos según los requisitos de potencia máxima recomendados.
F16 / Icono de advertencia	Advertencia de temperatura.	La central eléctrica está funcionando a temperaturas superiores a las recomendadas. Opere la central eléctrica dentro de 0–40 °C (32–104 °F).
F18 / Icono de advertencia	Error de comunicación USB-C.	Desconecte los dispositivos de los puertos USB-C y espere cinco minutos antes de conectarlos. Si el código de error persiste, contacte con el servicio de atención al cliente.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

TABLE DES MATIÈRES

Introduction	2-3
Sécurité.....	4-5
Composants.....	6-7
Assemblée	8
Opération	8-10
Entretien.....	11-12
Service client / Adresse de l'entreprise	Page arrière

INTRODUCTION

APERÇU ET UTILISATION PRÉVUE

La centrale électrique portable Westinghouse iGen400s est conçue pour alimenter des appareils électriques d'une consommation maximale de 300 W. Ce produit n'est pas destiné à être utilisé avec des équipements liés à la sécurité personnelle, des dispositifs médicaux, des équipements nucléaires ou à la fabrication d'engins aéronautiques et spatiaux. Westinghouse décline toute responsabilité en cas d'accident, d'incendie ou de panne matérielle liés à l'utilisation de ce produit avec les appareils mentionnés précédemment.

AVERTISSEMENT

L'utilisation, l'entretien et la maintenance de cet équipement peuvent vous exposer à des produits chimiques reconnus par l'État de Californie comme pouvant causer des cancers, des anomalies congénitales ou d'autres problèmes de reproduction. Pour minimiser l'exposition, portez des gants ou lavez-vous les mains fréquemment lors de l'entretien de cet équipement. Pour plus d'informations, consultez le site www.P65warnings.ca.gov.

AVERTISSEMENTS

Toutes les informations, illustrations et spécifications de ce manuel étaient en vigueur au moment de sa publication. Les illustrations utilisées dans ce manuel sont fournies à titre indicatif uniquement. Nous nous réservons le droit d'apporter toute modification aux spécifications ou à la conception sans préavis.

TOUS DROITS RÉSERVÉS

Tous droits réservés. Toute reproduction, sous quelque forme que ce soit, est interdite sans l'autorisation écrite de Westinghouse Outdoor Power Equipment.



DANGER

Veuillez lire ce manuel avant d'utiliser ou d'entretenir ce produit. Le non-respect des instructions et des précautions de sécurité de ce manuel peut entraîner des blessures graves, voire mortelles.

MISES À JOUR

Le dernier manuel d'utilisation des produits Westinghouse est disponible sous l'onglet Assistance : westinghouse.com/pages/manuals

Ou scannez le code QR suivant avec l'appareil photo d'un smartphone pour être dirigé vers le lien.



ENREGISTREMENT DU PRODUIT

Pour une couverture de garantie sans problème, il est important d'enregistrer le produit Westinghouse.

Inscrivez-vous avant le :

- Remplir et envoyer par la poste la carte d'enregistrement du produit incluse dans le carton.
- Se connecter à : westinghouse.com/register
- Scannez le code QR suivant avec l'appareil photo d'un smartphone pour être dirigé vers le lien d'inscription mobile.



Pour vos archives

Date d'achat : _____

Numéro de modèle: _____

Numéro de série: _____

Lieu d'achat : _____

INTRODUCTION

CARACTÉRISTIQUES

Type de cellule de batterie	Lithium-ion
Capacité	10,2 Ah / 18 V (183,6 Wh)
Puissance nominale CA.....	200 W
Puissance de crête CA.....	400 W
Tension de sortie CA	120 V
Sortie CC.....	150 W
Température de charge	0–40 °C (32–104 °F)
Température de refoulement	-10–40 °C (14–104 °F)
Sortie USB-C.....	3 x 30 W, 1 x 100 W
Entrée USB-C	1 x 100 W
Sortie USB-A.....	2 x 18 W
Entrée de charge solaire.....	jusqu'à 100 W
Type d'onde sinusoïdale.....	Modifié
Fréquence	60 Hz

AVIS

Ce produit est conçu et homologué pour un fonctionnement continu à des températures ambiantes supérieures à -10 °C (14 °F). Si nécessaire, il peut être utilisé à des températures extrêmement froides pendant de courtes périodes. Si le produit est exposé à des températures extrêmes pendant son stockage, il doit être ramené à la température optimale avant utilisation.

AVIS

Merci d'avoir choisi Westinghouse ! VEUILLEZ LIRE CE TICKET AVANT DE RETOURNER CE PRODUIT, QUELLE QUE SOIT LA RAISON.

Si vous avez une question ou rencontrez un problème avec votre achat Westinghouse, appelez-nous au 1- 855- 944- 3571 pour parler à un agent.

CONSERVEZ CE MANUEL POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE.

AVEZ-VOUS DES QUESTIONS?
Envoyez-nous un e-mail à service@wpowereq.com
ou appelez le 1-855-944-3571

SÉCURITÉ

DÉFINITIONS DE SÉCURITÉ

Les termes DANGER, AVERTISSEMENT, ATTENTION et AVIS sont utilisés tout au long de ce manuel pour souligner des informations importantes. Assurez-vous que la signification de ces consignes de sécurité est connue de toute personne utilisant, entretenant ou se trouvant à proximité du produit.



Ce symbole d'alerte de sécurité apparaît avec la plupart des consignes de sécurité. Il signifie « Attention, soyez vigilants ! La sécurité est en jeu ! » Veuillez lire et respecter le message qui suit le symbole d'alerte de sécurité.

DANGER

Indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, entraînera la mort ou des blessures graves. blessure.

AVERTISSEMENT

Indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.

PRUDENCE

Indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des blessures mineures ou modérées.

AVIS

Indique une situation qui peut causer des dommages à l'appareil, aux biens personnels et/ou à l'environnement, ou provoquer un mauvais fonctionnement de l'équipement.

NOTE: Indique une procédure, une pratique ou une condition qui doit être suivie pour que l'unité fonctionne de la manière prévue.

SYMBOLES DE SÉCURITÉ

Suivez toutes les informations de sécurité contenues dans ce manuel d'utilisation ainsi que les informations figurant sur l'étiquetage du produit.

SYMBOLE	DESCRIPTION
	Symbole d'alerte de sécurité. Indique un risque potentiel de blessure.
	Lire le manuel d'utilisation. Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire et comprendre le manuel d'utilisation avant d'utiliser ce produit.
	AVERTISSEMENT! Risque de choc électrique. N'utilisez jamais la centrale électrique pour faire fonctionner des outils électriques. N'utilisez jamais la centrale électrique pour faire fonctionner des appareils comportant des fils sous tension.
	Alerte humidité. Ne pas exposer à l'eau ni à la pluie.
	AVERTISSEMENT! Éteignez la machine et débranchez-la de l'alimentation électrique avant de l'inspecter, de la nettoyer, de changer des accessoires ou d'effectuer toute autre tâche de maintenance.



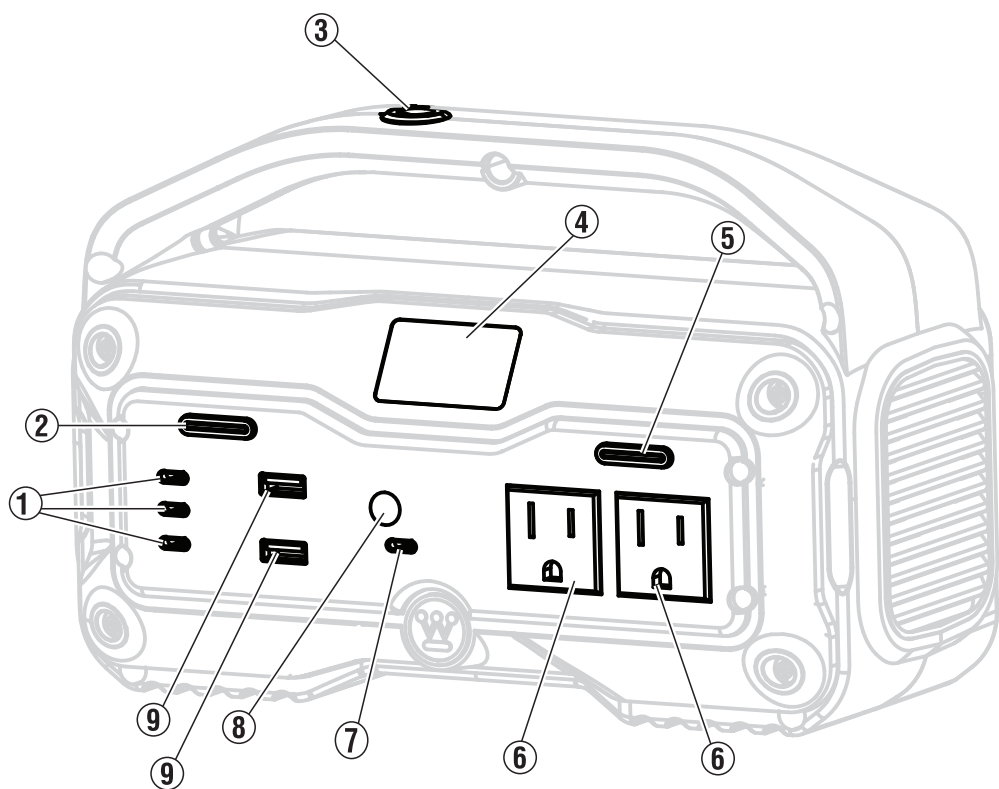
AVERTISSEMENT

LISEZ ET COMPRENEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS. Le non-respect de toutes les instructions répertoriées ci-dessous et sur la machine peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

- Lisez attentivement le manuel d'utilisation. Familiarisez-vous avec les applications et les limites du produit, ainsi qu'avec les dangers potentiels spécifiques liés à son utilisation. Le respect de cette consigne réduira les risques de choc électrique, d'incendie ou de blessures graves.
- NE PAS démonter, réparer ou modifier l'appareil ou la batterie.
- NE PAS placer l'appareil à proximité d'un feu ou dans un feu, ni l'exposer à la chaleur. Tenir à l'abri de la lumière directe du soleil.
- NE PAS charger, utiliser ou stocker l'appareil dans une salle de bain ou dans une zone exposée à la pluie ou à l'humidité.
- Utilisez la prise de sortie uniquement pour alimenter des appareils externes. Ne connectez jamais la sortie au secteur.
- NE TOUCHEZ PAS l'appareil ou les prises de courant avec les mains mouillées.
- NE connectez AUCUN objet métallique à l'entrée ou à la sortie CA.
- NE frottez PAS vos yeux si du liquide provenant de l'intérieur de l'appareil entre en contact avec vos mains.
- NE PAS jeter l'appareil avec les ordures ménagères.
- N'utilisez PAS de cordons d'alimentation inappropriés ou endommagés.
- NE PAS faire fonctionner l'appareil au-dessus de la tension d'entrée spécifiée.
- N'UTILISEZ PAS l'appareil s'il ne fonctionne pas correctement.
- NE PAS déplacer l'appareil s'il est en cours de recharge ou d'utilisation.
- Utilisez et stockez l'appareil uniquement dans un environnement propre et sec. NE PAS utiliser ou stocker l'appareil dans des environnements poussiéreux ou humides.
- Inspectez l'appareil avant chaque utilisation. N'utilisez pas l'appareil s'il est endommagé ou cassé.
- N'utilisez pas l'appareil si le cordon d'alimentation est endommagé ou cassé.
- Tenir l'appareil hors de portée des enfants. NE PAS laisser les enfants utiliser le bloc d'alimentation.
- Gardez ce produit hors de portée des animaux domestiques.
- N'utilisez PAS et ne stockez PAS l'appareil dans une zone ou un environnement à température élevée.
- Si du liquide provenant de l'intérieur de l'appareil entre en contact avec votre peau ou vos vêtements, lavez les zones affectées à l'eau froide.
- En cas de conditions météorologiques défavorables, débranchez le cordon d'alimentation de la prise.
- NE PAS placer l'appareil sur le côté ou à l'envers pendant son utilisation ou son stockage.
- Si de la rouille, des odeurs particulières, une surchauffe ou d'autres circonstances anormales sont observées, arrêtez immédiatement d'utiliser l'appareil et contactez le service client.
- L'unité est conforme à toutes les exigences légales relatives au transport de marchandises dangereuses.
- Assurez-vous que l'appareil est correctement fixé lorsque vous le transportez dans un véhicule à moteur.
- Chargez et stockez l'appareil uniquement dans une plage de température ambiante de 0–40 °C (32–104 °F) .
- Éteignez immédiatement la centrale électrique portable si elle est tombée accidentellement, si elle a été lâchée ou si elle a été exposée à des vibrations.
- Lisez attentivement les instructions relatives aux appareils électriques qui seront connectés à la centrale électrique portable.
- Assurez-vous que l'appareil connecté est éteint avant de le connecter à la centrale électrique portable.
- **Conservez ces instructions.** Consultez-les fréquemment et utilisez-les pour former d'autres personnes susceptibles d'utiliser ce produit.

COMPOSANTS

FIG. 1



COMPRENDRE L'UNITÉ

Pour réduire le risque de blessures corporelles et de défaillance du produit, lisez et comprenez les informations contenues dans ce manuel d'utilisation ainsi que les informations figurant sur l'étiquette du produit.

Voir la figure 1 et le tableau d'emplacement des composants physiques.

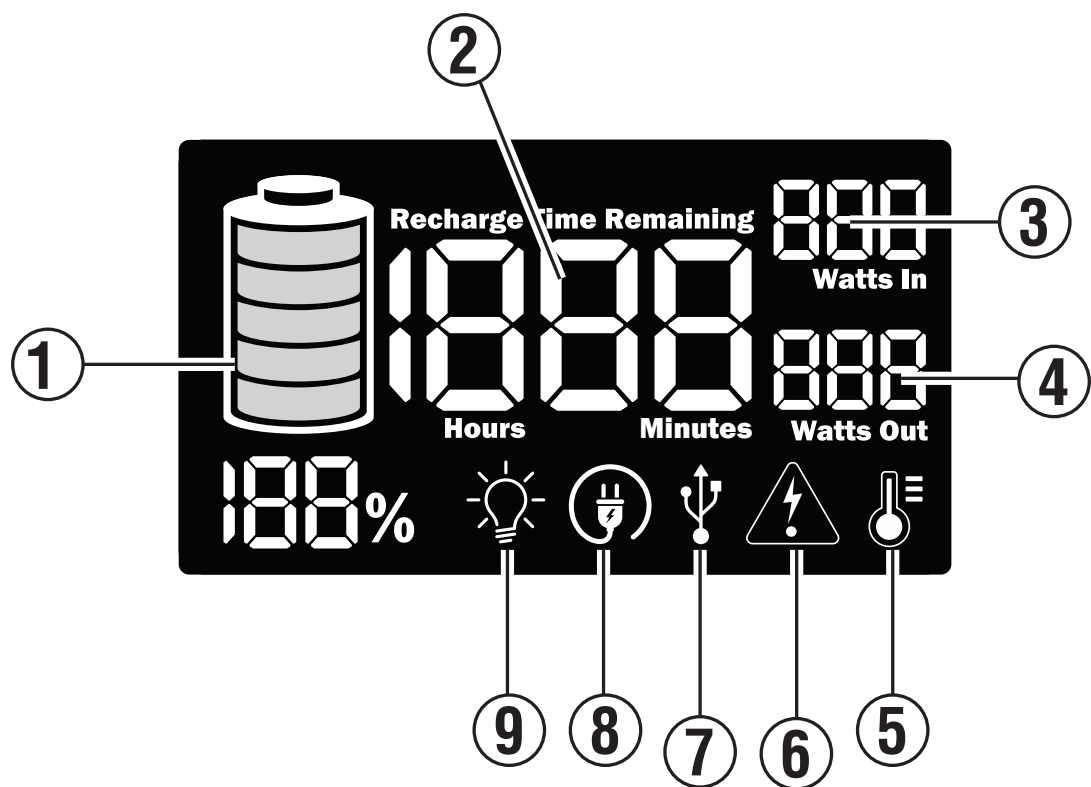
Emplacement des composants physiques (Voir la figure 1)		
Numéro d'index	Composant	Description
1	Port de sortie d'alimentation USB-C 30 W	Ports pour alimenter les appareils compatibles USB-C, 30 watts
2	Bouton marche/arrêt d'alimentation CC	Active ou désactive la distribution d'énergie aux appareils CC
3	Bouton marche/arrêt de la lampe de poche	Active ou désactive la fonction lampe de poche
4	écran d'affichage LED	Affiche des informations fonctionnelles sur les performances de la centrale électrique
5	Bouton marche/arrêt de l'alimentation secteur	Active ou désactive la distribution d'alimentation aux appareils CA
6	Prise de courant CA 120 V	Prises de courant pour alimenter des appareils compatibles CA 120 V
7	Port de charge et de sortie d'alimentation USB-C 100 W	Un port pour alimenter les appareils compatibles USB-C, 100 watts
8	Sortie d'alimentation CC 12 V 3 A	Prise pour alimenter des appareils compatibles 12 volts, 3 ampères, CC
9	Port de sortie d'alimentation USB-A 18 W	Un port pour alimenter les appareils compatibles USB-A, 18 watts

Voir la figure 2 et le tableau des icônes de l'écran d'affichage.

Icône de l'écran d'affichage (Voir la figure 2)		
Numéro d'index	Composant	Description
1	Indicateur d'état de la batterie	Indique le niveau de charge de la batterie
2	Temps de charge restant / Autonomie restante	Indique le temps restant jusqu'à la charge complète ou la durée de fonctionnement restante avant que la batterie ne doive être rechargée
3	Puissance en (W)	Indique que l'alimentation est fournie à l'unité

COMPOSANTS

FIG. 2



Icône de l'écran d'affichage (Voir la figure 2)		
4	Coupure de courant (W) / Codes d'ERREUR	Indique que l'alimentation est fournie par l'unité et où les codes d'erreur sont affichés.
5	Alerte température extrême	Indique que la centrale électrique fonctionne au-delà de la plage de température recommandée et qu'elle est trop chaude ou trop froide
6	Avertissement de surcharge	Indique que trop d'énergie est prélevée de la centrale électrique
7	Indicateur de sortie USB	Indique que la sortie USB est utilisée
8	Indicateur de sortie CA	Indique que la sortie CA est utilisée
9	Indicateur de lampe de poche	Indique que la lampe de poche est en cours d'utilisation

ONDE SINUSOÏDALE MODIFIÉE

La forme d'onde de la tension de sortie de l'onduleur est appelée « onde sinusoïdale modifiée ». Il s'agit d'une forme d'onde en grappins, similaire au courant alternatif domestique. Ce type d'onde est applicable à la plupart des charges électriques, notamment les alimentations linéaires ou à découpage, les transformateurs et les moteurs électriques. La tension d'une onde sinusoïdale modifiée monte et descend brusquement, l'angle de phase change également brusquement, et se stabilise à 0 V pendant un certain temps avant de changer de polarité.

NOTE: Les onduleurs sinusoïdaux modifiés ne conviennent pas à tous les appareils électriques. Parmi les appareils inutilisables figurent certains ventilateurs de climatisation équipés de circuits capacitifs de réduction de tension.

MODE DE PROTECTION

Protection contre les courts-circuits et les surcharges En cas de court-circuit ou de surcharge de la sortie CA ou CC, l'appareil coupe l'alimentation. La puissance totale des connexions CA et CC ne peut pas dépasser 300 W.

Certains appareils peuvent nécessiter une surtension. Celle-ci peut dépasser 300 W, ce qui pourrait entraîner une surcharge de l'appareil. Veuillez retirer les appareils et consulter leur fabricant pour plus d'informations.

Protection basse tension Si le niveau de batterie de la station d'alimentation approche les 15 % alors qu'elle alimente des appareils CA nécessitant plus de 160 W, la station passe par défaut en mode de protection basse tension pour protéger la batterie. Elle cesse alors d'alimenter les appareils CA et le voyant d'état de la batterie clignote. Débranchez les appareils CA et chargez la station. La station doit être chargée à au moins 30 % avant de pouvoir rebrancher et alimenter les appareils CA.

ASSEMBLÉE

RETRAIT DU CONTENU DU CARTON

⚠️ AVERTISSEMENT Ce produit ne nécessite aucun assemblage. N'essayez pas de l'utiliser s'il n'est pas entièrement assemblé. L'utilisation d'un produit mal assemblé peut être dangereuse et entraîner des blessures graves.

- Ouvrez le carton.
- Retirez et inspectez le contenu du carton. Confirmez que tous les articles du **LISTE INCLUSE** sont présents et non endommagés.
- Recyclez ou jetez les matériaux d'emballage.

Si des pièces manquent, contactez notre équipe de service à service@wpowereq.com ou appelez le 1-855-944-3571 .

⚠️ AVERTISSEMENT Ne modifiez pas ce produit, sauf indication contraire dans ce manuel ou par le fabricant. N'utilisez pas d'accessoires non recommandés pour ce produit. Toute modification non autorisée ou l'utilisation d'accessoires incompatibles peut endommager l'appareil et annuler la garantie.

LISTE INCLUSE	
Article	Quantité
Centrale électrique	1
Câble de chargement USB-C	1
Adaptateur allume-cigare	1

⚠️ AVERTISSEMENT Ne modifiez pas ce produit, sauf indication contraire dans ce manuel ou par le fabricant. N'utilisez pas d'accessoires non recommandés pour ce produit. Toute modification non autorisée ou l'utilisation d'accessoires incompatibles peut endommager l'appareil et annuler la garantie.

AVIS Avant d'utiliser la station d'alimentation portable, chargez-la en connectant le câble d'alimentation (fourni). Connectez le câble d'alimentation à l'appareil et branchez-le sur une prise secteur.

OPÉRATION

ALIMENTATION DES APPAREILS À COURANT ALTERNATIF

AVIS Appuyez et maintenez la touche AC bouton marche/arrêt pour allumer l'appareil et activer l'alimentation secteur.

1. Assurez-vous que l'appareil connecté à l'unité est éteint.
2. Branchez l'appareil sur la prise secteur de l'appareil.
3. Appuyez sur le bouton marche/arrêt de l'alimentation secteur et maintenez-le enfoncé pour allumer l'appareil.

NOTE: Le bouton s'allume lorsqu'il est activé.

4. Allumez l'appareil.

NOTE: L'écran d'affichage LED affichera la puissance active tirée de l'appareil.

5. Une fois l'utilisation terminée, éteignez l'appareil.
6. Débranchez l'appareil de l'unité.
7. Appuyez sur le bouton marche/arrêt de l'alimentation secteur et maintenez-le enfoncé pour éteindre l'appareil.

NOTE: Appuyez brièvement sur le bouton marche/arrêt pour éteindre l'écran en 10 secondes. Cela vous laisse 10 secondes pour changer de source d'alimentation tout en gardant l'écran allumé. Appuyez brièvement sur le bouton marche/arrêt pour allumer l'écran et/ou activer l'alimentation secteur.

NOTE: La batterie se déchargera si l'appareil n'est pas éteint. Pour éteindre l'appareil, maintenez le bouton marche/arrêt enfoncé. Si l'appareil reste allumé sans aucun appareil connecté et que l'alimentation secteur est coupée, L'écran s'éteint au bout de dix secondes. Si l'appareil reste allumé sans aucun appareil connecté, il s'éteint automatiquement au bout de deux heures.

AVIS Si la puissance totale dépasse 200 W, la station d'alimentation portable s'éteindra automatiquement. Assurez-vous que la consommation électrique est inférieure à 200 W avant d'utiliser la station d'alimentation portable.

OPÉRATION



AVERTISSEMENT

Les prises secteur, la tension et la fréquence varient selon les pays. Assurez-vous que les spécifications de la centrale électrique portable correspondent à celles des appareils prévus.

ALIMENTATION DES APPAREILS À COURANT CONTINU

AVIS

Appuyez et maintenez le bouton DC bouton marche/arrêt pour allumer l'appareil et activer l'alimentation CC.

Voir le **Appareils incompatibles** tableau pour une liste d'appareils qui font souvent plus de 150 W.

1. Assurez-vous que l'appareil connecté à l'unité est éteint.
2. Connectez l'appareil à la prise USB ou à l'alimentation DC 12 V.
3. Appuyez sur le bouton d'alimentation CC ON / OFF et maintenez-le enfoncé pour allumer l'appareil.

NOTE: Le bouton s'allume lorsqu'il est activé.

4. Allumez l'appareil.

NOTE: L'écran d'affichage LED affichera la puissance active tirée de l'appareil.

5. Une fois l'utilisation terminée, éteignez l'appareil.
6. Débranchez l'appareil de l'unité.
7. Appuyez sur le bouton marche/arrêt CC et maintenez-le enfoncé pour éteindre l'appareil.

NOTE: Appuyez brièvement sur le bouton Marche/Arrêt CC pour éteindre l'écran en 10 secondes. Cela vous laisse 10 secondes pour changer de source d'alimentation tout en gardant l'écran allumé. Appuyez brièvement sur le bouton Marche/Arrêt CC pour allumer l'écran et/ou activer l'alimentation CC.

NOTE: La batterie se déchargera si l'appareil n'est pas éteint. Pour l'éteindre, maintenez le bouton marche/arrêt enfoncé. Si l'appareil est allumé sans aucun appareil connecté et que l'alimentation CC est coupée, l'écran s'éteindra au bout de dix secondes. S'il est allumé sans aucun appareil connecté et que l'alimentation CC est coupée, l'appareil s'éteindra automatiquement au bout de deux heures.

AVIS

Si la puissance totale dépasse la puissance de la prise CC, la station d'alimentation portable s'éteint automatiquement. Assurez-vous que la consommation électrique est inférieure à la puissance nominale de la prise avant d'utiliser l'appareil.

APPAREILS INCOMPATIBLES*

Sèche-cheveux, cuisinières à induction, radiateurs, cuiseurs à riz, perceuses électriques, bouilloires électriques, fours à micro-ondes, grille-pain, mixeurs

* Cette liste d'appareils incompatibles n'est pas exhaustive. D'autres appareils non répertoriés peuvent être incompatibles avec l'appareil. Veuillez vérifier la puissance des appareils compatibles avec l'appareil.

OPÉRATION

UTILISATION DE LA LAMPE DE POCHE / LUMIÈRE HALO

1. Allumez la centrale électrique portable.
2. Appuyez sur le bouton ON / OFF de la lampe de poche pour allumer la lampe de poche.
3. Appuyez sur le bouton marche/arrêt de la lampe torche pour diminuer la luminosité. Appuyez à nouveau sur le bouton marche/arrêt pour la diminuer davantage.
4. Appuyez à nouveau sur le bouton ON / OFF de la lampe de poche pour éteindre la lampe de poche.
5. Appuyez sur le bouton ON/OFF de la lampe de poche et maintenez-le enfoncé pour activer le mode SOS.

 **AVERTISSEMENT** Ne regardez pas directement la lumière. Cela pourrait provoquer une photosensibilité ou des lésions oculaires.

RECHARGER LA CENTRALE ÉLECTRIQUE PORTABLE AVEC LE CÂBLE USB-C

1. Avec le câble USB-C (inclus), connectez la station d'alimentation portable à une alimentation électrique.

NOTE: L'appareil nécessite jusqu'à 10 secondes pour confirmer la connexion à la source d'alimentation avant de commencer la charge. Pendant la charge, le voyant de batterie clignote sur l'écran LED. Une fois la charge terminée, le voyant cesse de clignoter.

2. Une fois la charge terminée, débranchez l'appareil de l'alimentation électrique.

RECHARGEMENT DE LA CENTRALE ÉLECTRIQUE PORTABLE AVEC LE CÂBLE DU PANNEAU SOLAIRE

1. Placez le panneau solaire là où il recevra le plus de lumière solaire possible.
2. Connectez la sortie du panneau solaire à l'entrée de la centrale électrique portable.

NOTE: Pendant la charge, le voyant de batterie clignote sur l'écran LED. Une fois la charge terminée, le voyant cesse de clignoter.

3. Une fois la charge terminée, déconnectez l'appareil du panneau solaire.

ENTRETIEN

UTILISATION PAR TEMPS FROID

L'utilisation et la charge de la station d'alimentation portable à des températures inférieures à la plage de températures spécifiée peuvent affecter la capacité de la batterie. Il est recommandé de protéger l'appareil des températures extrêmement froides. Ainsi, la capacité de la batterie sera mieux préservée. Si l'appareil est utilisé à des températures inférieures à la plage de températures spécifiée, il est recommandé de le brancher sur une prise secteur pendant toute la durée de son utilisation.

CONSEILS D'ENTRETIEN

- Maintenez le niveau de la batterie à 80 % ou plus. Rechargez la station d'alimentation à pleine capacité tous les 3 à 6 mois. Ne laissez jamais l'appareil en charge continue pendant une période prolongée.
- Assurez-vous de toujours stocker l'appareil dans un endroit frais et sec.

NOTE: Le non-respect de ces suggestions pour entretenir la centrale électrique portable peut entraîner des dommages à la batterie, une mauvaise santé de la batterie et des dommages à l'appareil, ce qui annulera la garantie du produit.

RECYCLER

Rapportez toujours les produits électroniques, les piles et les emballages usagés aux points de collecte dédiés. Cela contribuera à prévenir l'élimination incontrôlée des déchets et à promouvoir le recyclage des matériaux.

DÉCLARATION DE LA FCC

L'opération répond aux deux conditions suivantes :

(1) L'équipement ne provoquera pas d'interférences nuisibles. (2) L'équipement doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement accidentel.

NOTE: L'équipement a été testé et répond aux restrictions des équipements numériques de catégorie B de la partie 15 des règles de la FCC. Ces restrictions visent à assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans l'installation du logement.

Cet équipement génère, utilise et émet des radiofréquences. S'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, rien ne garantit l'absence d'interférences dans une installation donnée.

Si l'appareil provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision (ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant les appareils), il est conseillé aux utilisateurs de tenter de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes :

Réajustement ou placement de l'antenne de réception.

Augmentez la distance entre l'appareil et le récepteur.

CODES D'ERREUR

Code d'erreur	Signification de la faute	Mesure corrective
F01 / Icône d'avertissement	Communication anormale entre la commande principale et la carte d'alimentation. La commande principale coupe la sortie CA.	Débranchez les appareils de la prise secteur. Attendez cinq minutes avant de les rebrancher.
F02	Erreur de communication BMS.	Remplacer l'unité.
F04 / Icône d'avertissement	Protection contre les températures élevées. La commande principale coupe la sortie CA.	Débranchez les appareils branchés à la sortie CA. Appuyez sur le bouton d'alimentation CA pour effacer le code d'erreur et activer la sortie CA. Branchez les appareils à la sortie CA.
F05 / Icône d'avertissement	Protection contre les courts-circuits. La commande principale coupera la sortie CA.	Débranchez les appareils branchés à la sortie CA. Appuyez sur le bouton d'alimentation CA pour effacer le code d'erreur et activer la sortie CA. Branchez les appareils à la sortie CA.
F06 / Icône d'avertissement	Panne de l'onduleur. La commande principale coupe la sortie CA.	Débranchez les appareils branchés à la sortie CA. Appuyez sur le bouton d'alimentation CA pour effacer le code d'erreur. Activez la sortie CA et branchez les appareils.
F07 / Icône d'avertissement	L'onduleur a détecté une tension de sortie anormale. La commande principale coupera la sortie CA.	Débranchez les appareils branchés à la sortie CA. Appuyez sur le bouton d'alimentation CA pour effacer le code d'erreur. Activez la sortie CA et branchez les appareils.
F11 / Icône d'avertissement	Surcharge de sortie CA.	Débranchez les appareils branchés à la sortie CA. Appuyez sur le bouton d'alimentation CA pour effacer le code d'erreur. Activez la sortie CA et branchez les appareils.
F15 / Icône de surcharge / Icône d'avertissement	Surcharge/court-circuit de la sortie CC. La sortie CC cessera de fournir de l'énergie.	Débranchez les appareils connectés à la sortie CC. Vérifiez que les appareils connectés sont conformes aux exigences de puissance maximale. Branchez les appareils conformément aux exigences de puissance maximale recommandées.
F16 / Icône d'avertissement	Avertissement de température.	La centrale électrique fonctionne au-delà des températures de fonctionnement recommandées. Exploitez la centrale électrique dans les 0–40 °C (32–104 °F).
F18 / Icône d'avertissement	Erreur de communication USB-C.	Débranchez les appareils des ports USB-C et attendez cinq minutes avant de les rebrancher. Si le code d'erreur persiste, veuillez contacter le service client.

[illegible]



www.westinghouse.com

Service Hotline (855) 944-3571

777 Manor Park Drive, Columbus, OH 43228

® and Westinghouse are trademarks of Westinghouse Electric Corporation.

Used under license by Westinghouse Outdoor Power Equipment.

© 2025 Westinghouse Outdoor Power Equipment, All Rights Reserved.