

IMPORTANTE



Por favor, lee completamente y con atención este instructivo, antes de realizar cualquier acción con el equipo, para saber cómo utilizarlo adecuadamente.

La información es presentada únicamente como referencia; debido a actualizaciones pueden existir diferencias. Las imágenes mostradas son ilustrativas. El diseño y el funcionamiento del producto pueden variar sin previo aviso. Consulta nuestra página www.steren.com para obtener la versión más reciente de este manual.

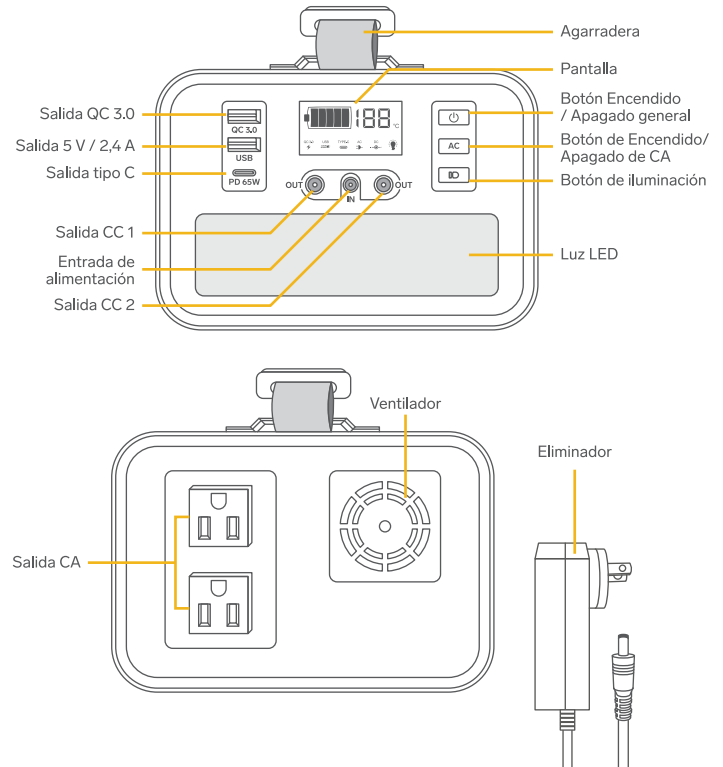
PRECAUCIONES ⚠

- No uses ni almacenes el equipo en lugares con humedad, goteras o calor excesivo.
- No conectes el equipo si el cable está roto.
- Evita golpear o dejar caer el equipo.
- No abras ni intentes reparar el equipo, ya que esto anulará la garantía.
- No obstruyas las rejillas de ventilación.
- No sobrepases la capacidad de carga.
- Asegúrate de que el suministro de voltaje sea el requerido.
- Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no empleen el aparato como juguete.
- No deseches el producto en tiraderos comunes. Contacta a la autoridad encargada del correcto tratamiento de residuos o desechos electrónicos en tu localidad, o acude a una planta de reciclaje.

ESPECIFICACIONES

Alimentación: 15 - 30 V $\overline{=}$ 64 W (Eliminador: 16 V $\overline{=}$ 4 A 64 W)
 USB C: 5 V $\overline{=}$ 3 A / 9 V $\overline{=}$ 3 A / 12 V $\overline{=}$ 3 A / 15 V $\overline{=}$ 3 A / 20 V $\overline{=}$ 3,25 A (PD 65 W)
 Salida inversor: 110 V~ 300 W
 Salida USB A: 5 V $\overline{=}$ 2,4 A
 Salida USB A (QC): 5 V $\overline{=}$ 3 A / 9 V $\overline{=}$ 2 A / 12 V $\overline{=}$ 1,5 A
 Salida USB C PD: 5 V $\overline{=}$ 3 A / 9 V $\overline{=}$ 3 A / 12 V $\overline{=}$ 3 A / 15 V $\overline{=}$ 3 A / 20 V $\overline{=}$ 3,25 A (PD 65 W)
 Salida de jack invertido: 12 V $\overline{=}$ 10 A
 Capacidad: 12,8 V $\overline{=}$ 24 Ah 307,2 Wh
Convertidor de voltaje
 Alimentación: 100 - 240 V~ 50/60 Hz 1,5 A máx
 Salida: 16 V $\overline{=}$ 4 A

PARTES Y CONTENIDO

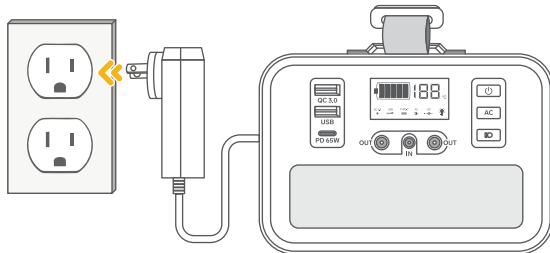


CÓMO CARGAR LA BATERÍA

En la pantalla, hay un icono con 5 segmentos que representan una capacidad aproximada del 20% / 40% / 60% / 80% / 100% de batería.

Los segmentos desaparecerán de la pantalla, indicando la cantidad de carga restante. Al cargar el equipo, un segmento de la batería, encenderá y apagará en intervalos de 1 segundo; esto indica el estado actual de la carga. Una vez que la carga se haya completado, todos los segmentos de la batería se encenderán y permanecerán fijos.

Conecta el eliminador en el puerto de entrada de alimentación. *Los indicadores de batería en la pantalla comenzarán a destellar.*



Notas:

1. El equipo estará completamente cargado cuando todos los indicadores de la batería dejen de destellar y permanezcan fijos; después de que esto suceda, desenchufa el adaptador de pared de CA.
2. Por lo general, el tiempo estimado de carga es de entre 6 y 7 horas, con el adaptador de corriente original.

MODO DE USO

Encendido/Apagado general

Mantén presionado el botón de Encendido/Apagado general durante 3 segundos aproximadamente, para encender la estación. *Al mismo tiempo, la función CC y USB se activarán.*

Al terminar de usar el equipo, mantén presionado el botón de Encendido/Apagado general para apagarlo.

Botón de Encendido/Apagado de CA

Cuando el equipo esté encendido, presiona brevemente el botón Encendido/Apagado de CA para iniciar la función. *El indicador de temperatura y la marca de CA se iluminarán en la pantalla al mismo tiempo.*

Presiona brevemente este botón de nuevo. *La función de CA se apagará, mientras que en la pantalla, los indicadores de temperatura y de CA se apagarán.*

Botón de iluminación

Cuando el equipo esté encendido, presiona el botón de iluminación, para encender el modo de luz LED. *En la pantalla, el ícono de una bombilla permanecerá encendido.*

Presiona el botón nuevamente, para cambiar entre los diferentes modos de iluminación. (Entre los modos se encuentra el de Apagado).

Cuando la luz LED esté encendida, mantén presionado este botón para ajustar el brillo del LED. (El ajuste del brillo solo sigue un ciclo unidireccional; por ejemplo, mantén presionado el botón para aumentar el brillo y, cuando alcance el punto más brillante, mantén presionado el botón nuevamente para reducir el brillo).

Función de las salidas USB

El puerto USB en la parte superior admite QC3.0, 5 Vcc/3 A, 9 Vcc/2 A y 12 Vcc/1,5 A de salida máx.

Los otros dos puertos USB ofrecen una corriente de salida máxima de 2,4 A. Pueden ofrecer una carga rápida máxima al identificar, de manera inteligente, los dispositivos y distribuir la corriente automáticamente. También cuentan con la función de Compensación automática.

El puerto USB tipo C admite PD (Power Delivery). La corriente de salida máxima es de 5 V== 3 A y 20 V== 3,25 A

Modo de protección (salidas USB)

Cuando la interfaz USB esté sobrecargada o protegida contra cortocircuitos, el ícono correspondiente de la pantalla se apagará; presiona brevemente el botón de Encendido/Apagado general para restaurar la salida. Cuando la interfaz tipo C esté sobrecargada o en cortocircuito, la salida se restablecerá automáticamente al volver a enchufar la carga.

Función de las salidas de CC

Estos dos puertos DC5521 (5,5 mm de diámetro) de 12 Vcc ofrecen una corriente de salida máxima de 10 A y distribuyen automáticamente la corriente máxima, de acuerdo con los dispositivos externos conectados, para garantizar el menor tiempo de carga.

Modo de protección (salidas CC)

Protección contra sobrecorriente:

Cuando la interfaz de salida de CC tenga sobrecorriente, el ícono correspondiente en la pantalla estará apagado. Presiona brevemente el botón de Encendido /Apagado general, para restaurar.

Protección contra cortocircuitos: Cuando se active la protección contra cortocircuitos externa del puerto de CC, el ícono correspondiente de la pantalla estará apagado. Es necesario presionar el botón de Encendido/Apagado general, para reiniciar el equipo y restaurar la salida.

Función de la salida de CA

- A. Presiona el botón de Encendido/Apagado de CA, para ingresar al modo CA.
- B. Enchufa el cable de alimentación del aparato de CA en el conector de CA del equipo.

Nota:

Asegúrate de que la potencia del aparato de CA conectado sea inferior a 300 W.

Modo de protección (salida de CA):

Este producto tiene protección contra voltaje bajo, protección contra sobrecarga y protección contra cortocircuito. La protección contra sobretemperatura adopta un circuito de doble aislamiento, que es seguro, confiable y eficiente. Cuando se produzca una protección contra sobretensión, sobrevoltaje, sobrecorriente, sobrecalentamiento y cortocircuito, el ícono correspondiente de la pantalla se apagará y la salida de CA también se apagará. Después de que se active la protección, presiona brevemente el botón de Encendido/Apagado de CA, para reanudar la salida.

PÓLIZA DE GARANTÍA

Producto: Estación de energía portátil
Modelo: PWS-300
Marca: Steren



Esta póliza garantiza el producto por el término de un año en todos sus componentes y mano de obra, y tres meses en la batería, contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento, a partir de la fecha de entrega.

CONDICIONES

- 1.- Para hacer efectiva la garantía, debe presentarse esta póliza o factura o comprobante de compra y el producto, en el lugar donde fue adquirido o en Electrónica Steren S.A. de C.V.
- 2.- Electrónica Steren S.A. de C.V. se compromete a reparar el producto en caso de estar defectuoso, sin ningún cargo al consumidor. Los gastos de transportación serán cubiertos por el proveedor.
- 3.- El tiempo de reparación en ningún caso será mayor a 30 días, contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios donde pueda hacerse efectiva la garantía.
- 4.- El lugar donde se pueden adquirir partes, componentes, consumibles y accesorios, así como hacer válida esta garantía es en cualquiera de las direcciones mencionadas posteriormente.

ESTA PÓLIZA NO SE HARÁ EFECTIVA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- 1.- Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
- 2.- Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso.
- 3.- Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personal no autorizado por Electrónica Steren S.A. de C.V.

El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió el producto.

Si la presente garantía se extraviara, el consumidor puede recurrir a su proveedor para que le expida otra póliza, previa presentación de la nota de compra o factura respectiva.

DATOS DEL DISTRIBUIDOR

Nombre del Distribuidor _____
Domicilio _____
Fecha de entrega _____

ELECTRÓNICA STEREN S.A. DE C.V.

Biólogo Maximino Martínez, núm. 3408, col. San Salvador Xochimanca, Azcapotzalco, Ciudad de México, C.P. 02870, RFC: EST850628K51

STEREN PRODUCTO EMPACADO S.A. DE C.V.

Autopista México-Querétaro, Km 26.5, sin número, Nave Industrial 3-A, col. Lomas de Boulevares, Tlalneantla de Baz, Estado de México, C.P. 54020, RFC: SPE941215H43

En caso de que tu producto presente alguna falla, o si tienes alguna duda o pregunta, por favor, llama a nuestro Centro de Atención a Clientes, en donde con gusto te atenderemos en todo lo relacionado con tu producto Steren.
Centro de Atención a Clientes: (55) 15 16 60 00