

airmec®

MANUAL DE INSTRUCCIONES



ESTACIÓN DE ENERGÍA PORTÁTIL

AM131568

Gracias por comprar esta Estación de Energía Portátil.
Para garantizar que el producto funcione correctamente, lea las instrucciones
antes de usarlo.

SOBRE EL PRODUCTO

Gracias por utilizar nuestra estación de energía portátil. Puede usar este aparato para alimentar sus electrodomésticos o dispositivos digitales en caso de un corte de energía o cuando esté de viaje. Este producto incorpora una batería de iones de litio de alta calidad y admite salida de alimentación de DC, USB y AC. Antes de usarlo, lea atentamente este manual de usuario y guárdelo en un lugar seguro como referencia.

¡TENGA EN CUENTA!

Este manual está destinado a ayudarlo en el uso adecuado de este producto y no representa ninguna descripción de la configuración de software o hardware de este producto. Para obtener información sobre la configuración del producto, consulte el contrato relacionado con el producto (si corresponde) o consulte al distribuidor que se lo vendió.

Las imágenes de este manual son solo de referencia, si alguna de las imágenes no corresponde al producto real, consulte el producto real.

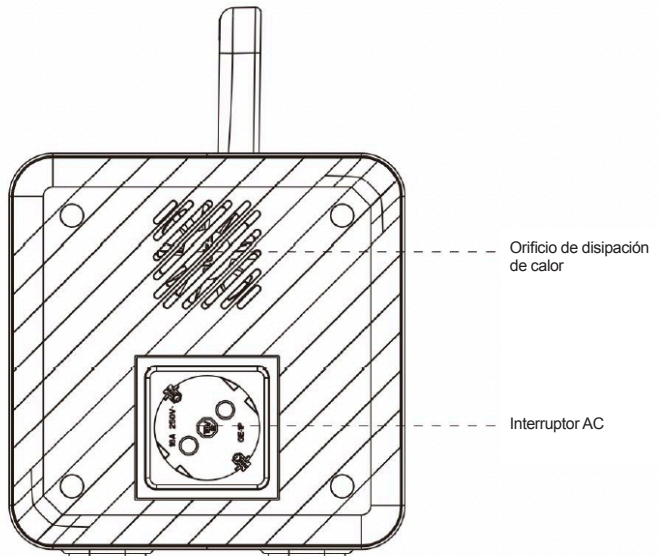
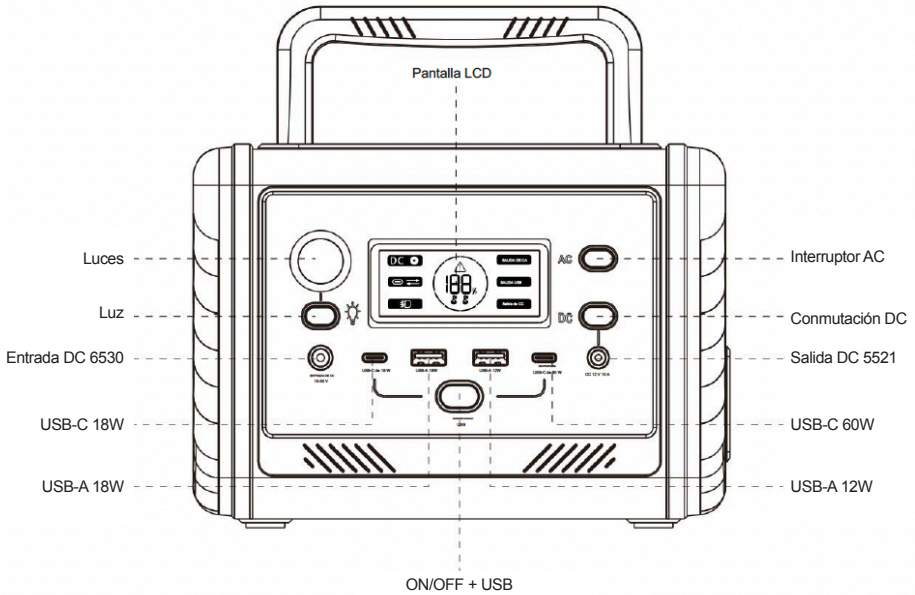
Esta central eléctrica tiene un inversor incorporado, que proporciona una salida de onda sinusoidal pura. Esta forma de onda es coherente con la forma de onda y las características de la red y puede proporcionar alimentación de AC pura a los aparatos. Los inversores tradicionales con una forma de onda modificada pueden causar inestabilidad en los electrodomésticos e incluso hacer que ciertos electrodomésticos, como los que tienen motores integrados (por ejemplo, ventiladores eléctricos, impresoras con motores, etc.), produzcan una cierta cantidad de ruido de funcionamiento. Este producto es solo para uso de emergencia y no debe usarse como sustituto de los productos domésticos normales.

Tenga en cuenta que los accesorios pueden ser diferentes, consulte el producto real.

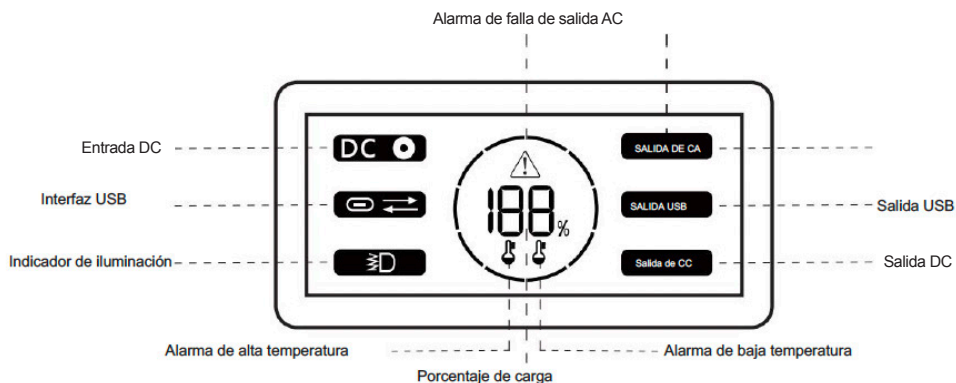
DATOS TÉCNICOS

CAPACIDAD	153.6 Wh, 12.8V 12 Ah
TAMAÑO	200 x 142 x 146 mm
PESO	2.5 kg
ESPECIFICACIONES DE SALIDA	
Salida AC	Onda sinusoidal pura, total 200W (pico 400W)
USB-C1 (X1)	5V 3A, 9V 3A, 12V 3A, 15V 3A, 20V 3A, 20V 3A Voltaje constante, potencia máxima 600W
USB-C2(x1)	5V 3 A, 9V 2A, 12V 1.5A Voltaje constante, potencia máxima 18W
USB-A1(x1)	5V 3A, 9V 2A, 12V 1.5A Voltaje constante, potencia máxima 18W
USB-A2(x1)	5V 2 .4A potencia máxima 12W máx.
DC5521 (x1)	12V 10A, potencia máx. 120W
Luces	1W (modo SOS brillo máximo)
ESPECIFICACIONES DE ENTRADA	
Entrada solar (puerto DC6530)	15-30V 4A, potencia máx. 60W
Entrada de adaptador DC (puerto DC6530)	15-30V 4A, potencia máx. 60W
USB-C1 (x1)	5V 3.9A, 12V 3A, 15V 3A, 20V 3A Voltaje constante, potencia máxima 60W
ESPECIFICACIONES DE LA BATERÍA	
Tipo de batería	LiFePO4
Ciclo de vida	3500 + ciclos después de que la capacidad restante sea superior al 80%
Tipo de protección	Protección contra altas temperaturas, protección contra bajas temperaturas, protección contra sobredescarga, protección contra sobrecarga, protección contra cortocircuitos, protección contra sobrecorriente.
Temperatura de funcionamiento	
Temperatura ambiente óptima	20°C -30°C (68°F -86°F)
Temperatura ambiente de descarga	-10°C -40°C (-4°F -104°F)
Temperatura ambiente de carga	0°C -40°C (32°F-104°F)
Temperatura ambiente de almacenamiento	-10°C -40°C 14°C -104°C (óptimo entre 20°C y 30°C) (óptimo entre 68°Fy 86°F)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



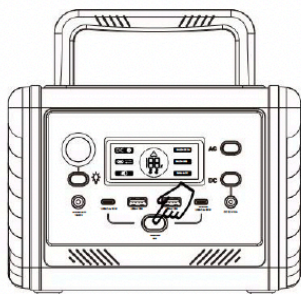
INTRODUCCIÓN DE ICONOS DE PANTALLA



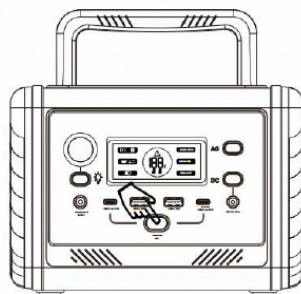
Visualización del nivel de batería: el ícono gira en el sentido de las agujas del reloj cuando el producto está en estado de carga y parpadea cuando el nivel del producto es inferior al 10 %. Consulte la Sección 5 para obtener más información sobre la visualización y el manejo de fallas.

USO DEL PRODUCTO

Mantenga presionado 2S para encender



Mantenga pulsado 2S para apagar



Interruptor de encendido/apagado

Mantenga presionado ON/OFF durante 2 segundos para encender el dispositivo. La pantalla de inicio mostrará todo el contenido durante 1 segundo y, luego de encenderlo, se mostrarán el porcentaje de batería, la barra de batería y el ícono de salida correspondiente. Mantenga presionado durante 2 segundos para apagar.

Visualización de la pantalla

1. Después del arranque, no abra ninguna salida, la pantalla está completamente

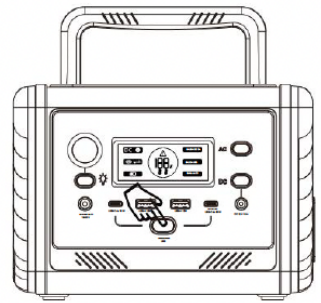
brillante durante 180 segundos; luego, se enciende a la mitad, se mantiene a la mitad durante 10 minutos, se apaga.

2. Después del arranque, abra la salida sin carga, la pantalla está completamente brillante durante 180 segundos; luego, se enciende a la mitad, abra el puerto de carga de luz después de la mitad de luz durante 10 minutos, se apaga.

3. En estado de luz completa, presione ON/OFF para apagar la pantalla. Si la pantalla está medio encendida, presione cualquier tecla para encenderla. Presione ON/OFF para apagar la pantalla.

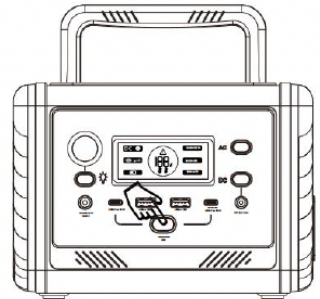
4. Abra el puerto sin carga sin fin después del arranque, haga clic en ON/OFF para apagar la pantalla y apague durante 10 minutos.

5. No hay carga después de que se abre el puerto de arranque, haga clic en ENCENDIDO/APAGADO para apagar la pantalla, presione la luz de inicio para apagar la carga, 10 minutos para apagar.



USB

Después de asegurarse de que la alimentación principal esté encendida, presione brevemente el USB para encender el puerto USB y presione brevemente el botón USB nuevamente para apagarlo. Presione brevemente el interruptor de salida de DC.



DC5521

Después de encender la fuente de alimentación principal, presione brevemente el interruptor de salida de DC para abrir el puerto de salida de DC. Presione brevemente el interruptor de salida de DC nuevamente para apagarlo. Presione brevemente el interruptor de salida de AC.



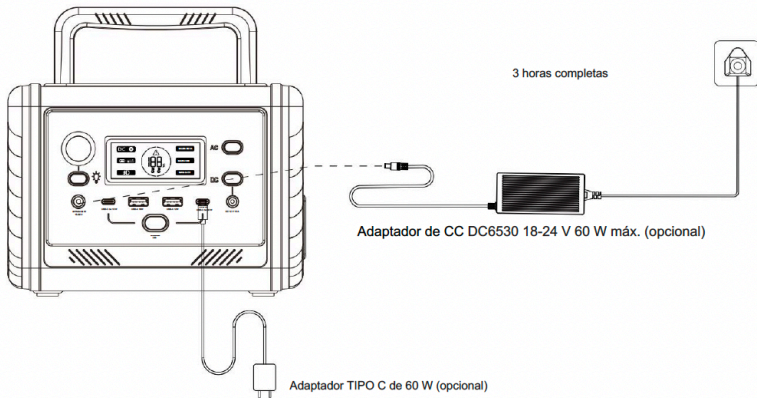
Uso de la salida AC

Después de asegurarse de que la alimentación principal esté encendida, presione brevemente el interruptor de salida de AC para encender el puerto de salida de AC. Presione

brevemente el interruptor de salida de AC. Cuando la salida de AC no esté en uso, vuelva a encenderla para apagarla a tiempo para evitar la pérdida de energía de la batería debido al consumo de energía del inversor.

Carga DC

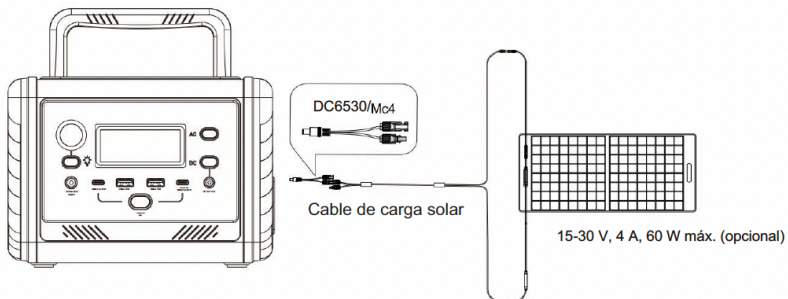
Se recomienda utilizar un adaptador de CC DC6530 18-24 V 60 W y un cargador TIPO C 60W para cargar, y el tiempo de carga es inferior a 3 horas.



Carga Solar

El usuario puede cargar el producto en serie con el panel solar como se muestra en la figura, y el voltaje y la corriente totales del panel solar no exceden el rango de entrada nominal del producto.

Cuando utilice el panel solar para cargar el producto, siga las especificaciones del manual del usuario para la conexión.



MANTENIMIENTO

1. Se recomienda utilizar o almacenar este producto en un ambiente de 20°C a 30°C, alejado de agua, fuentes de calor y otros objetos metálicos.
2. Si se requiere un almacenamiento a largo plazo, cargue el producto una vez cada 3 meses (es decir, descargue el producto al 30 % y luego cárguelo al 60 %).
3. Por razones de seguridad, no almacene este producto en un entorno con una temperatura superior a 45 °C o inferior.
4. Para prolongar la vida útil de la batería, se recomienda utilizar este producto en un entorno de 20°C y 30°C.
5. Si la carga de este producto es inferior al 1 % después de su uso, cárguelo al 60 % y luego guárdelo.
Si se deja inactivo durante mucho tiempo en caso de una grave escasez de energía, provocará una avería irreversible dañar la celda de la batería y acortar la vida útil del producto.
6. Si la potencia del producto es muy insuficiente y el tiempo de inactividad es demasiado largo, el producto... entra en modo de suspensión profunda y el producto debe cargarse antes de volver a usarse.

PREGUNTAS FRECUENTES

1. ¿Qué tipo de batería utiliza el producto?

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

2. ¿Qué equipos puede transportar la toma de AC?

La potencia nominal de la salida de AC de este producto es de 300 W y la potencia máxima es de 600 W, lo que puede suministrar energía a algunos dispositivos electrónicos domésticos, pero se recomienda que confirme la potencia de los aparatos eléctricos antes de su uso y se asegure de que la suma de la potencia de todos los dispositivos de carga no sea mayor que la potencia nominal.

3. ¿Cómo saber la potencia de carga cuando se puede cargar el producto?

La pantalla LCD de este producto tiene la visualización de potencia de entrada y salida, puede ver directamente los parámetros de potencia.

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

Durante la carga, la pantalla LCD muestra la potencia de carga y el porcentaje de electricidad, y el círculo indicador de energía de la batería fuera del 100 por ciento gira y muestra la potencia de entrada.

5. ¿Cómo limpiar este producto?

Utilice un paño seco, suave y limpio o una toalla de papel para limpiar el producto.

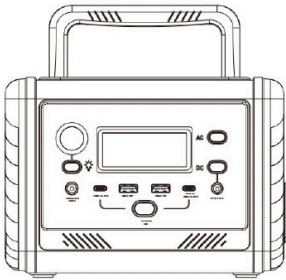
6. ¿Cómo almacenar los productos?

Al guardarlo, primero apague el producto y luego guárdelo en un lugar seco,

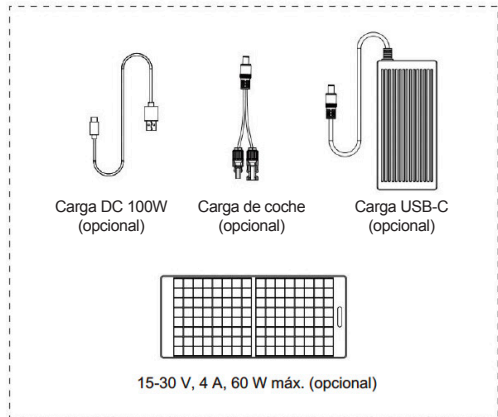
ventilado y cálido.

No lo plante cerca de fuentes de agua. Para el almacenamiento a largo plazo, descargue la batería al 30 % cada tres meses y luego cárguela al 60 % para prolongar la vida útil de este producto.

CONTENIDO DEL PACKAGING



Manual - Cable de carga AC





“ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DE EQUIPOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS POR PARTE DE USUARIOS PARTICULARES EN LA UNIÓN EUROPEA”

Este símbolo en el producto o en su envase indica que no debe eliminarse junto con los desperdicios generales de casa. Es responsabilidad del usuario eliminar los residuos de este tipo, depositándolos en un “punto limpio” para el reciclado de residuos eléctricos y electrónicos. La recogida y el reciclado selectivos de los residuos de aparatos eléctricos en el momento de su eliminación contribuirán a conservar los recursos naturales y a garantizar el reciclado de estos residuos de forma que se proteja el medio ambiente y la salud. Para obtener más información sobre los puntos de recogida de residuos eléctricos y electrónicos para reciclado, póngase en contacto con su ayuntamiento, con el servicio de eliminación de residuos domésticos o con el establecimiento en el que adquirió el producto.

Importado por: Maquiten, S.A.
Polígono Industrial de Güimar Sector 3 Manzana XV Nave 8
38509 Güimar
Santa Cruz de Tenerife
Tel: 922539251
E.mail: web@mibricolaje.com
Made in China
Fabricado por: GGWT CO., LTD

