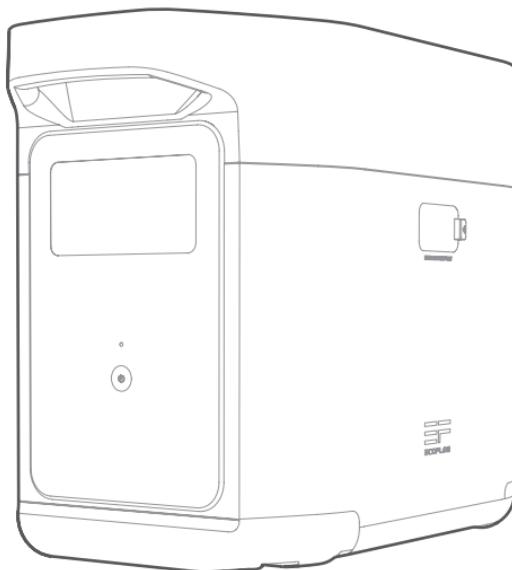


# ECOFLOW

Batería adicional inteligente EcoFlow DELTA 2 Max

Manual de usuario

V1.0



## **Exención de responsabilidad**

Lea este manual de usuario detenidamente antes de usar el producto para asegurarse de comprender completamente el producto y poder usarlo correctamente. Después de leer este manual de usuario, guárdelo bien para futuras consultas. El uso inadecuado de este producto puede causar lesiones graves a usted mismo o a otros, o causar daños al producto y a la propiedad. Una vez que utilice este producto, se considera que comprende, aprueba y acepta todas las condiciones y el contenido de este documento. EcoFlow no es responsable de ninguna pérdida causada por la incapacidad del usuario para utilizar el producto de conformidad con este manual de usuario.

De conformidad con la ley y la normativa, EcoFlow se reserva el derecho de interpretación final de este documento y de todos los documentos relacionados con el producto. Este documento es susceptible a cambios (actualizaciones, revisiones o retirada) sin previo aviso. Visite el sitio web oficial de EcoFlow para obtener la información más reciente sobre el producto.

# Índice

Especificaciones	1
Instrucciones de seguridad	2
Contenido de la caja	3
Datos del producto	3
Vista general	3
Pantalla LCD	4
Encendido/apagado	5
Utilización	5
Con DELTA 2 Max	5
Con Smart Generator	6
Almacenamiento y mantenimiento	6
Preguntas frecuentes	7
Solución de problemas	7

# Especificaciones

Información general	
Modelo	EFD350-EB
Peso	Aproximadamente 19 kg
Dimensiones	464 × 235 × 283 mm
Capacidad	2048 Wh
Puertos de entrada	
Entrada de puerto de batería adicional	51,2 V⎓ 2000 W máx. (X-Stream y carga dual solar)
Puertos de salida	
Salida de puerto de batería adicional	51,2 V⎓ 3200 W máx.
Información sobre la batería	
Tipo de batería	LFP
Ciclos de vida útil	3000 ciclos al 80 % + capacidad
Tipo de protección	Protección frente a sobretensión, Protección frente a sobrecargas, Protección frente a altas temperaturas, Protección frente a cortocircuitos, Protección frente a bajas temperaturas, Protección frente a baja tensión, Protección frente a sobrecarga de corriente
Temperatura ambiental de funcionamiento	
Temperatura óptima de funcionamiento	20 °C~30 °C
Temperatura de descarga	-10 °C~45 °C
Temperatura de carga	0 °C~45 °C
Temperatura de almacenamiento	-10°C to 45°C (Óptima: 20 °C~30 °C)



La posibilidad de que el producto se cargue o descargue depende de la temperatura real del grupo de baterías.



# Instrucciones de seguridad

## Uso

1. No utilice el producto cerca de una fuente de calor, como una fuente de fuego o una caldera.
2. Evite el contacto con cualquier líquido. No sumerja el producto en agua ni lo moje. No utilice el producto en ambientes húmedos o lluviosos.
3. No utilice el producto en un entorno con electricidad estática o campos magnéticos fuertes.
4. No desarme el producto de ninguna manera ni lo perfore con objetos afilados.
5. Evite el uso de cables u otros objetos metálicos que puedan provocar un cortocircuito.
6. No utilice componentes ni accesorios no oficiales. Si necesita sustituir algún componente o accesorio, visite los canales oficiales de EcoFlow para comprobar la información pertinente.
7. Cuando utilice el producto, respete estrictamente la temperatura ambiente de funcionamiento que se indica en este manual de usuario. Si la temperatura es demasiado alta, se podría provocar un incendio o una explosión; si la temperatura es demasiado baja, es posible que el rendimiento del producto se reduzca de forma importante o que el producto deje de funcionar.
8. No coloque objetos pesados encima del producto.
9. No bloquee el ventilador por la fuerza durante su uso ni coloque el producto en un lugar sin ventilación o con mucho polvo.
10. Evite que se produzcan golpes, caídas o demasiadas vibraciones cuando utilice el producto. En caso de un golpe externo grave, apague inmediatamente la fuente de alimentación y deje de usar el producto. Asegúrese de que el producto esté bien sujetado durante el transporte para evitar vibraciones y golpes.
11. Si el producto se cae accidentalmente al agua durante su uso, colóquelo en un espacio abierto que sea seguro y manténgase alejado de él hasta que esté completamente seco. El producto seco no debe volver a utilizarse y debe desecharse de manera adecuada de acuerdo con la sección "Guía de eliminación" que se describe a continuación. Si el producto se incendia, le recomendamos que utilice extintores de incendios en el siguiente orden: agua o agua nebulizada, arena, manta, polvo seco y, por último, un extintor de incendios de dióxido de carbono.
12. Utilice un paño seco para limpiar la suciedad de los orificios del producto.
13. Apoye el producto en una superficie plana para evitar que se caiga y sufra daños. Si el producto se vuelca en exceso y se daña gravemente, apáguelo inmediatamente, colóquelo en un espacio abierto, manténgalo alejado de materiales combustibles y personas, y deséchelo conforme a las leyes y normativas locales.
14. Asegúrese de que el producto esté fuera del alcance de niños y mascotas.

## Guía de eliminación

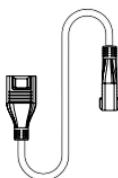
1. Si las condiciones lo permiten, asegúrese de que la batería esté completamente descargada antes de desecharla en el contenedor de reciclaje de baterías designado. El producto contiene baterías con componentes químicos potencialmente peligrosos, por lo que está estrictamente prohibido desecharlo en cubos de basura comunes. Para obtener más información, siga las leyes y normativas locales en materia de reciclaje y eliminación de baterías.
2. Si la batería no se puede descargar por completo debido a un fallo del producto, no la deseche directamente en el contenedor de reciclaje de baterías. En ese caso, póngase en contacto con una empresa de reciclaje de baterías profesional para que ellos se encarguen.
3. Deseche las baterías descargadas que no puedan recargarse.

## Contenido de la caja

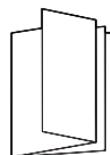
Batería adicional inteligente  
EcoFlow DELTA 2 Max



Cable de la batería  
adicional DELTA 2 Max

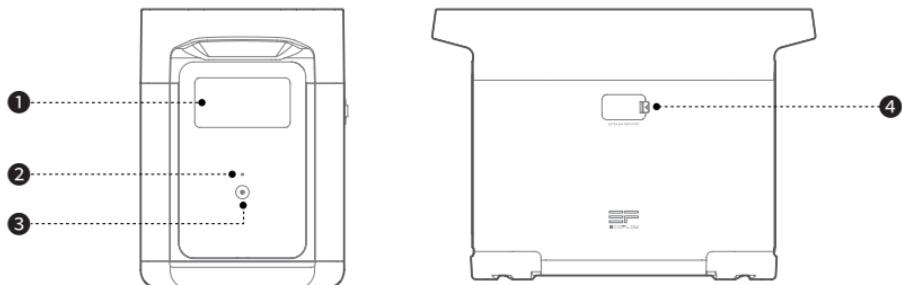


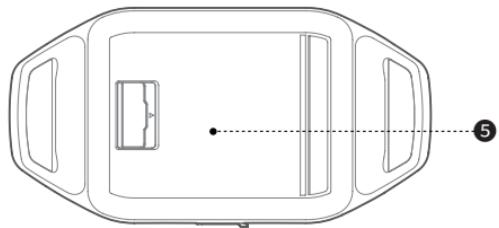
Manual de usuario y  
tarjeta de garantía



## Datos del producto

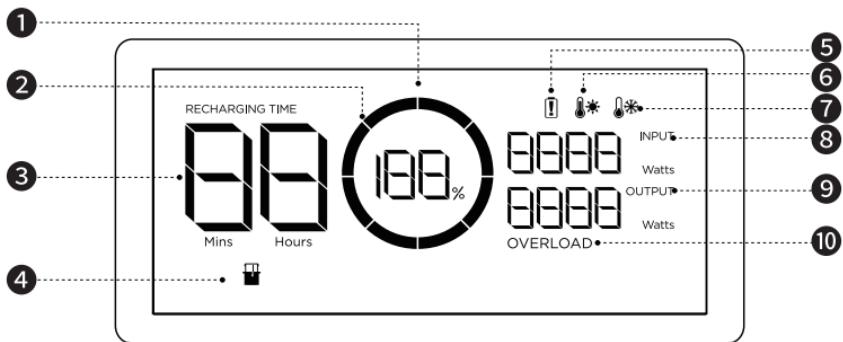
### Vista general





1. Pantalla LCD
2. Indicador de encendido
3. Botón de encendido
4. Puerto de batería adicional
5. Compartimiento de almacenamiento

## Pantalla LCD



- |   |  |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Porcentaje de batería restante</li> <li>2. Indicador de nivel de la batería</li> <li>3. Tiempo de carga/descarga restante</li> <li>4. Batería adicional</li> <li>5. Advertencia de fallo de la batería</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>6. Advertencia de alta temperatura</li> <li>7. Advertencia de baja temperatura</li> <li>8. Alimentación de entrada</li> <li>9. Alimentación de salida</li> <li>10. Advertencia de sobrecarga</li> </ol> |
|---|--|

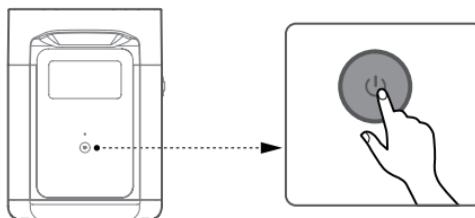
Icono	Nombre	Estado
	Porcentaje de batería restante	Cargando: giro en sentido del reloj Carga completa: 100% Batería descargada: parpadea



Consulte "Solución de problemas" para obtener más información.

# Encendido/apagado

Pulse el botón de encendido una vez para encender el producto. A continuación, la pantalla LCD se encenderá y aparecerá el icono del indicador de nivel de la batería; mantenga pulsado el botón de encendido durante al menos 3 segundos para apagar el producto. Mientras tanto, la pantalla LCD también se apagará.



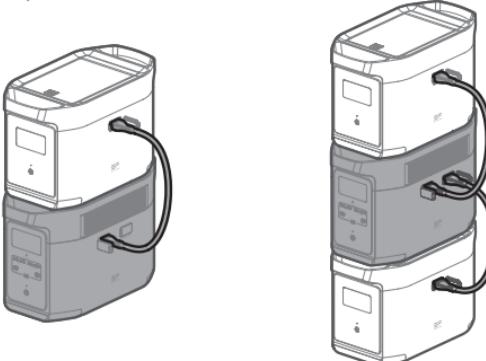
1. Después de encender la alimentación, pulse el botón de encendido una vez para apagar la pantalla LCD.
2. Si el producto no se utiliza durante 5 minutos, entrará en estado de hibernación con la pantalla LCD apagada. Cuando vuelva a utilizar el producto, la pantalla LCD se encenderá automáticamente.
3. El producto tiene un tiempo de espera de 2 horas por defecto. Con los botones de alimentación de salida apagados y sin ninguna otra carga durante 2 horas, el producto se apagará automáticamente. Puede establecer la duración del modo de espera en la aplicación.



## Utilización

### Con DELTA 2 Max

Una sola DELTA 2 Max puede conectarse con hasta una o dos baterías adicional inteligente a la vez para aumentar la capacidad.

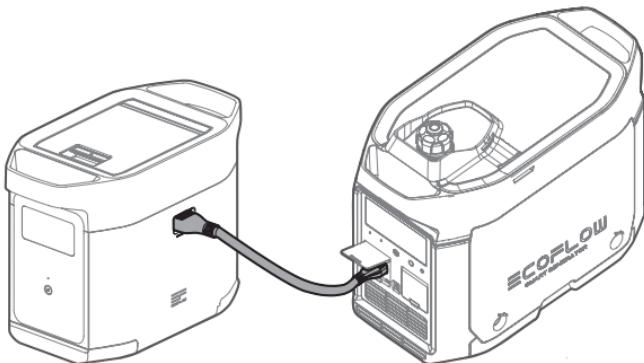




1. Antes de conectar DELTA 2 Max y la batería adicional, asegúrese de que ambos dispositivos estén apagados.
2. Después de conectar la batería adicional al dispositivo DELTA 2 Max, debe asegurarse de que las imágenes de la batería adicional aparezcan en la pantalla tanto del DELTA 2 Max como de la batería adicional. Cargue o descargue la batería adicional después de ver ambas imágenes.
3. NO conecte la batería adicional al dispositivo DELTA 2 Max mientras se descarga o se carga. Si necesita retirar el cable de la batería adicional, asegúrese de que tanto la batería adicional como el dispositivo DELTA 2 Max estén apagados.
4. No toque los terminales metálicos del conector de la batería adicional inteligente. Si es necesario limpiarlos, frótelos suavemente con un paño seco.
5. Conecte firmemente el cable de la batería adicional al dispositivo DELTA 2 Max y a la batería adicional. Si no se sigue esta instrucción, se puede calentar la conexión y afectar al rendimiento del dispositivo o provocar un incendio.

## Con Smart Generator

Consulte el manual de usuario del Smart Generator para obtener más información.



## Almacenamiento y mantenimiento

1. No utilice el producto cerca del agua, de una fuente de calor, o de los objetos metálicos.
2. Almacene el producto a una temperatura ambiente inferior a 30°C o superior a 20°C.
3. Para el almacenamiento a largo plazo, descargue el producto cada tres meses (primero descárguelo al 0%, luego recárguelo completamente y por último descárguelo al 60%); el producto no estará cubierto por la garantía si no se carga o descarga durante más de 6 meses.
4. No utilice ni almacene el producto a una temperatura ambiente inferior a -10°C o superior a 45°C.
5. Si el producto no se utiliza durante mucho tiempo, pasará al modo de espera. Por favor, recargue el producto antes de volver a utilizarlo.

# Preguntas frecuentes

## 1. ¿Qué batería utiliza el producto?

Utiliza una batería LFP de alta calidad.

## 2. ¿Cómo puedo saber si el producto se está cargando?

Cuando se está cargando, el tiempo de carga restante se muestra en la pantalla LCD.

Mientras tanto, el ícono del indicador de carga comienza a girar con el porcentaje de batería restante y la alimentación de entrada se muestra a la derecha del círculo.

## 3. ¿Cómo debo limpiar el producto?

Límpielo cuidadosamente con un paño seco, suave y limpio o con papel absorbente.

## 4. ¿Cómo debo almacenar el producto?

Antes de almacenar el producto, primero apáguelo y, a continuación, guárdelo en un lugar seco y ventilado a temperatura ambiente. No lo coloque cerca de fuentes de agua.

Para almacenarlo durante períodos prolongados, descargue y recárgue la batería cada tres meses para ampliar su vida útil.

## 5. ¿Puedo llevar el producto en un avión?

No.

# Solución de problemas

Indicador	Problema	Solución
RECHARGING TIME   Parpadea	Protección de carga por alta temperatura	La carga se reanudará automáticamente una vez que la batería se enfrie
  Parpadea	Protección de descarga por alta temperatura	La fuente de alimentación se reanudará automáticamente una vez que la batería se enfrie
RECHARGING TIME   Parpadea	Protección de carga por baja temperatura	La carga se reanudará automáticamente una vez que la temperatura de la batería supere los 5 °C
  Parpadea	Protección de descarga por baja temperatura	La fuente de alimentación se reanudará automáticamente una vez que la temperatura de la batería supere los -12°C
Overload	Protección contra sobrecarga de la batería Protección contra cortocircuito durante la descarga	Retire los aparatos eléctricos de alta potencia
	Fallo de la batería	Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de EcoFlow



Si el indicador de alarma aparece en la pantalla LCD del producto durante su uso y no desaparece después de reiniciarlo, deje de usarlo inmediatamente (no intente cargarlo ni descargarlo). Si necesita más ayuda, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de EcoFlow.

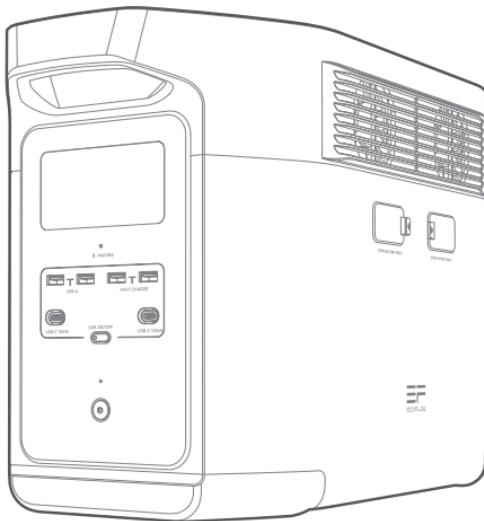
ECOFLW

# ECOFLOW

## EcoFlow DELTA 2 Max

### Manual de usuario

V1.0



## **Exención de responsabilidad**

Lea este manual de usuario detenidamente antes de usar el producto para asegurarse de comprender completamente el producto y poder usarlo correctamente. Después de leer este manual de usuario, guárdelo bien para futuras consultas. El uso inadecuado de este producto puede causar lesiones graves a usted mismo o a otros, o causar daños al producto y a la propiedad. Una vez que utilice este producto, se considera que comprende, aprueba y acepta todas las condiciones y el contenido de este documento. EcoFlow no es responsable de ninguna pérdida causada por la incapacidad del usuario para utilizar el producto de conformidad con este manual de usuario.

De conformidad con la ley y la normativa, EcoFlow se reserva el derecho de interpretación final de este documento y de todos los documentos relacionados con el producto. Este documento es susceptible de cambios (actualizaciones, revisiones o retirada) sin previo aviso. Visite el sitio web oficial de EcoFlow para obtener la información más reciente sobre el producto.

# Índice

Especificaciones	1
Instrucciones de seguridad	2
Aplicación EcoFlow	5
Contenido	5
<b>Datos del producto</b>	
Vista general	6
Pantalla LCD	7
<b>Encendido/apagado</b>	8
<b>Carga de los dispositivos</b>	8
<b>Carga de la DELTA 2 Max</b>	
Carga de CA	9
Carga mediante energía solar	10
Carga mediante vehículo	11
Batería adicional inteligente	11
<b>X-Boost y EPS</b>	
X-Boost	12
EPS	12
<b>Almacenamiento y mantenimiento</b>	13
<b>Preguntas frecuentes</b>	13
<b>Solución de problemas</b>	14

# Especificaciones

Información general	
Modelo	EFD350
Peso	Aproximadamente 23 kg
Dimensiones	497 × 242 × 305 mm
Capacidad	2048 Wh
Bluetooth	Gama de frecuencia: 2402-2480 MHz Potencia máxima de salida: 7,3 dBm
Wi-Fi	Gama de frecuencia: 2412-2472 MHz/2422-2462 MHz Potencia máxima de salida: 17,67 dBm
Puertos de salida	
CA (x4)	Onda sinusoidal pura, 2400 W totales (sobretensión 4800 W), 230V~ 50 Hz/60 Hz
CA (modo de derivación)	220-240V~ 50Hz/60Hz 10 A máx.
Potencia máxima de los dispositivos compatibles con X-Boost	3100 W
USB-A (x2)	5 V = 2,4 A, 12 W máx. por puerto, 24 W en total
USB-A de carga rápida (x2)	5 V = 2,4 A, 9 V = 2 A, 12 V = 1,5 A, 18 W máx. por puerto, 36 W en total
USB-C (x2)	5/9/12/15/20 V = 5 A, 100 W máx. por puerto, 200 W en total
Cargador para vehículo	12,6 V = 10 A, 126 W máx.
Salida DC5521 (x2)	12,6 V = 3 A, 38 W máx.
Puertos de entrada	
Carga de CA	X-Stream 2400 W máx. 10 A
Tensión de entrada de CA	220-240 V~ 10 A máx. 50 Hz/60 Hz
Cargador de energía solar	11-60 V = 15A, puerto único 500 W; puerto doble 1000 W
Cargador para vehículo	Admite batería de 12/24 V, valor predeterminado: 8 A
Información sobre la batería	
Tipo de batería	LFP
Ciclos de vida útil	3000 ciclos a más del 80 % de la capacidad

Tipo de protección	Protección frente a sobre tensión, Protección frente a sobrecargas, Protección frente a altas temperaturas, Protección frente a cortocircuitos, Protección frente a bajas temperaturas, Protección frente a baja tensión, Protección frente a sobrecarga de corriente
<b>Temperatura ambiental de funcionamiento</b>	
Temperatura óptima de funcionamiento	20 °C a 30 °C
Temperatura de descarga	-10 °C a 45 °C
Temperatura de carga	0 °C a 45 °C
Temperatura de almacenamiento	-10 °C a 45 °C (óptima: 20 °C a 30 °C)
<b>Conexiones adicionales (vendido por separado)</b>	
Batería adicional inteligente	Hasta 2 unidades
Smart Generator	Compatible



1. Un cargador para vehículo comparte alimentación con el puerto de salida DC5521, con lo que suministra una potencia máxima de 126 W.
2. La posibilidad de que el producto se cargue o descargue depende de la temperatura real del grupo de baterías.



## Instrucciones de seguridad

### Uso

1. Lea atentamente todas las instrucciones antes de utilizar el producto.
2. No utilice el producto cerca de una fuente de calor, como fuegos u hornos de calefacción.
3. Evite el contacto con líquidos de cualquier tipo. No utilice el producto bajo la lluvia o en ambientes con mucha humedad.
4. No introduzca los dedos ni las manos en el producto.
5. No utilice el producto con un cable o enchufe dañado, o un cable de salida dañado.
6. No utilice el producto en entornos con electricidad estática fuerte o campos magnéticos.
7. No desmonte este producto de ninguna manera ni lo perfore con objetos afilados.
8. Para reducir el riesgo de daño al enchufe y al cable, tire del enchufe en lugar del cable cuando desconecte la unidad de alimentación.
9. Este producto debe tener conexión a tierra. Si funciona mal o se avería, la conexión a tierra proporciona una ruta de menor resistencia para que la corriente eléctrica reduzca el riesgo de descarga eléctrica. Este producto está equipado con un cable que tiene un conductor de conexión a tierra y un enchufe con conexión a tierra. El enchufe debe enchufarse en una toma de corriente que esté instalada correctamente y con conexión a tierra de acuerdo con todos los códigos y normas locales.
10. Los usuarios no deben colocar el producto en el suelo, ni a una altura inferior a 457 mm sobre el suelo, durante su uso en un centro de reparación.

11. No utilice una batería o un aparato que esté dañado o que haya sido modificado. Las baterías dañadas o modificadas pueden presentar un comportamiento impredecible que resulte en un incendio, explosión o riesgo de lesiones.
12. No desmonte la unidad de alimentación, llévela a un técnico de servicio calificado cuando se requiera mantenimiento o reparación. Un montaje incorrecto puede resultar en un riesgo de incendio o descarga eléctrica.
13. Evite utilizar cables u objetos metálicos que puedan provocar un cortocircuito.
14. No utilice componentes o accesorios no oficiales para evitar el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones a personas. Si necesita reemplazar algún componente o accesorio, visite los canales oficiales de EcoFlow para obtener la información correspondiente.
15. Cuando utilice el producto, asegúrese de que la temperatura del entorno de funcionamiento es la indicada en este manual del usuario. Si la temperatura es demasiado alta, puede provocar un incendio o una explosión; si la temperatura es demasiado baja, el rendimiento del producto puede verse drásticamente reducido o el producto puede dejar de funcionar.
16. No apile objetos pesados sobre el producto.
17. No bloquee el ventilador a la fuerza durante el uso mientras se carga la batería interna, trabaje en una zona bien ventilada y no restrinja la ventilación de ninguna manera.
18. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, desenchufe la unidad de alimentación de la toma de corriente antes de intentar hacer el mantenimiento indicado.
19. El mantenimiento debería llevarlo a cabo personal de servicio cualificado utilizando únicamente piezas de repuesto idénticas. Esto asegurará que se mantenga la seguridad del producto.
20. Asegúrese de que el producto no sufra golpes, caídas o vibraciones fuertes. Sujete firmemente el producto cuando lo transporte para evitar daños. Si el producto está muy dañado, desconecte inmediatamente la unidad de alimentación y deje de usar el producto.
21. Si el producto se cae accidentalmente al agua durante su uso, déjelo en una zona abierta segura y manténgase alejado de él hasta que esté completamente seco. El producto seco no debe volver a utilizarse y debe desecharse correctamente de acuerdo con la "Guía de eliminación de residuos" que aparece más abajo. Si el producto se incendia, le recomendamos que utilice estos extintores en el mismo orden que se indica: agua o neblina de agua, arena, manta ignífuga, polvo seco y, finalmente, extintor de dióxido de carbono.
22. Limpie los puertos del producto con un paño seco.
23. Colóquelo sobre una superficie plana para evitar que el producto se caiga. Si el producto se vuelca y se daña gravemente, apáguelo de inmediato, coloque la batería en una zona abierta, manténgala alejada de personas y materiales combustibles, y deséchela de acuerdo con las leyes y regulaciones locales.
24. Para reducir el riesgo de lesiones, es necesaria una atenta supervisión cuando el producto se utilice cerca de niños.
25. Almacene el producto en un lugar seco y ventilado.
26. Le recomendamos que utilice bolsas con protección contra la humedad en ambientes húmedos (por ejemplo, lugares junto al mar o cursos de agua) para evitar que el producto se moje. Si se encuentra agua dentro del producto, no debe usarse ni encenderse nuevamente. Tome medidas contra descargas eléctricas antes de tocar el producto. A continuación, coloque el producto en un lugar seguro, impermeable y abierto. Una vez que haya terminado, póngase en contacto con el Servicio de atención al cliente de EcoFlow de inmediato.
27. No se recomienda usar este producto para alimentar equipos médicos de emergencia relacionados con la seguridad personal, incluidos, entre otros, ventiladores de grado médico (versión hospitalaria CPAP: presión positiva continua en la vía aérea) o pulmones artificiales

(OMEC: Oxigenación por membrana extracorpórea). Siga las instrucciones de su médico y consulte con el fabricante para conocer las restricciones en el uso del equipo. Si se usa para equipos médicos generales, asegúrese de controlar el estado de la energía para asegurarse de que no se agote.

28. Cuando están en uso, las unidades de alimentación generarán campos electromagnéticos, que probablemente afecten el funcionamiento normal de los implantes médicos o equipos médicos personales, como marcapasos, implantes cocleares, audífonos, desfibriladores, etc. Si se utilizan estos tipos de equipos médicos, póngase en contacto con el fabricante para conocer cualquier restricción en el uso de dicho equipo. Estas medidas son fundamentales para garantizar una distancia segura entre los implantes médicos (por ejemplo, marcapasos, implantes cocleares, audífonos, desfibriladores, etc.) y este producto durante su uso.
29. Si la unidad de alimentación está conectada en modo normal a un refrigerador, las fluctuaciones de energía pueden hacer que la unidad de alimentación se apague automáticamente. Al conectar la unidad de alimentación a un refrigerador que almacena medicamentos, vacunas u otros artículos valiosos, se recomienda establecer la salida de CA en "Siempre encendido" en la aplicación. Así se obtendrá un suministro de energía continuo y se garantiza un estado de consumo de energía seguro y eficiente.

#### 30. GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES



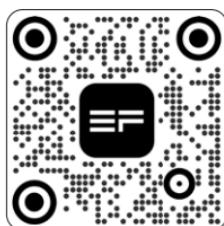
La utilización del equipo en un entorno residencial podría causar interferencias de radiofrecuencia.

### Guía de eliminación

1. Si las condiciones lo permiten, asegúrese de que la batería esté completamente descargada antes de desecharla en el contenedor de reciclaje de baterías designado. El producto contiene baterías con componentes químicos potencialmente peligrosos, por lo que está estrictamente prohibido desecharlo en cubos de basura comunes. Para obtener más información, siga las leyes y normativas locales en materia de reciclaje y eliminación de baterías.
2. Si la batería no se puede descargar por completo debido a un fallo del producto, no la deseche directamente en el contenedor de reciclaje de baterías. En ese caso, póngase en contacto con una empresa de reciclaje de baterías profesional para que ellos se encarguen.
3. Deseche las baterías descargadas que no puedan recargarse.

# Aplicación EcoFlow

Controle, supervise y personalice su EcoFlow DELTA 2 Max a distancia con la aplicación EcoFlow. Para descargar: <https://download.ecoflow.com/app>



## Política de privacidad

Al utilizar los productos, las aplicaciones y los servicios de EcoFlow, acepta los Términos de uso y la Política de privacidad de EcoFlow, a los que puede acceder en la sección "Acerca de" de la página "Usuario" de la aplicación EcoFlow o en la página web oficial de EcoFlow, en

<https://www.ecoflow.com/policy/terms-of-use> y  
<https://www.ecoflow.com/policy/privacy-policy>

## Contenido de la caja

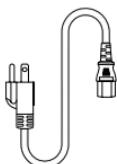
---

DELTA 2 Max



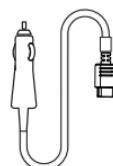
---

Cable de carga de CA



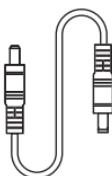
---

Cable de carga mediante vehículo



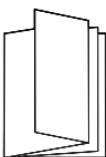
---

Cable DC5521 a DC5525



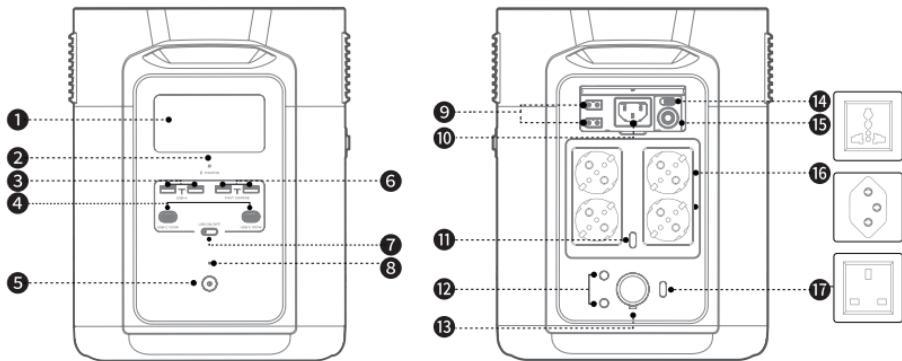
---

Manual de usuario y tarjeta de garantía



# Datos del producto

## Vista general

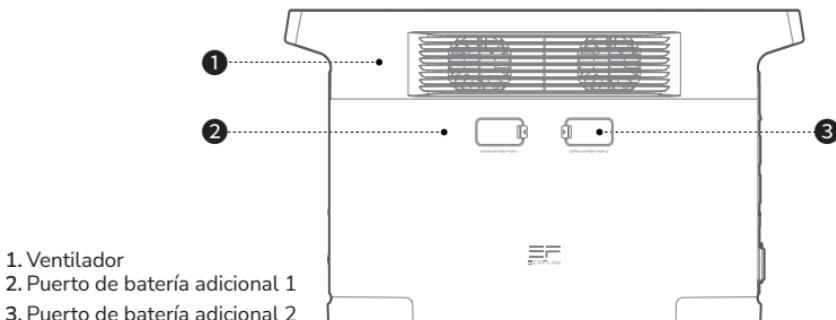


1. Pantalla LCD
2. Indicador de conexión Bluetooth
3. Puerto de salida USB-A
4. Puerto de salida USB-C
5. Botón de encendido principal
6. Puerto de salida USB-A de carga rápida
7. Botón de alimentación por USB
8. Indicador de botón de encendido principal
9. Puerto de entrada de carga mediante energía solar/vehículo

10. Puerto de entrada de carga de CA X-Stream
11. Botón de alimentación de CA
12. Puerto de salida DC5521
13. Toma de vehículo
14. Interruptor de carga rápida de CA
15. Interruptor de protección contra sobrecarga
16. Puerto de salida de CA
17. Botón de alimentación de 12 V de CC

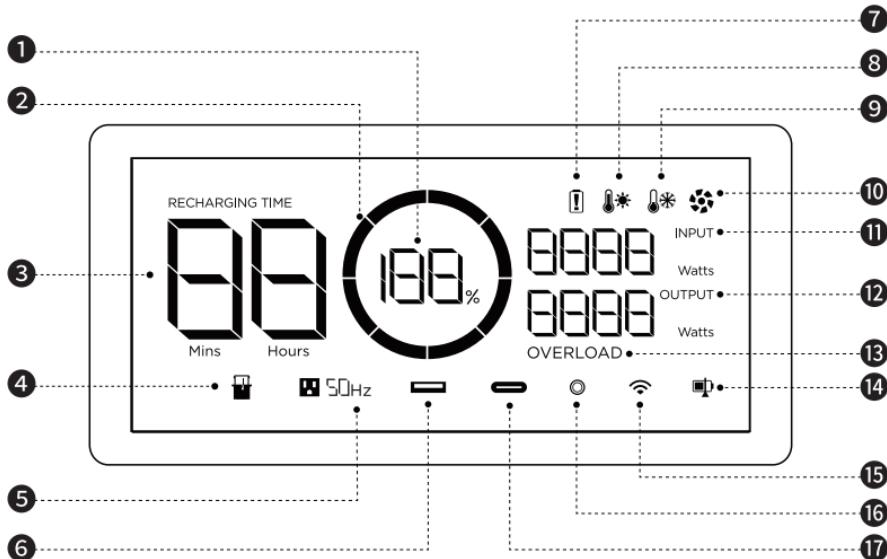


El tipo de toma de CA varía en función del país o región. La imagen anterior es únicamente ilustrativa; consulte el producto real.



1. Ventilador
2. Puerto de batería adicional 1
3. Puerto de batería adicional 2

## Pantalla LCD



1. Porcentaje de batería restante
2. Indicador de nivel de la batería
3. Tiempo de carga/descarga restante
4. Indicador de batería adicional
5. Salida de CA
6. Salida USB-A
7. Advertencia de fallo de la batería
8. Advertencia de alta temperatura
9. Advertencia de baja temperatura

10. Indicator del ventilador
11. Alimentación de entrada
12. Alimentación de salida
13. Advertencia de sobrecarga
14. Estado de carga
15. Estado de la conexión Wi-Fi
16. Indicador de salida de 12 V de CC
17. Salida USB-C

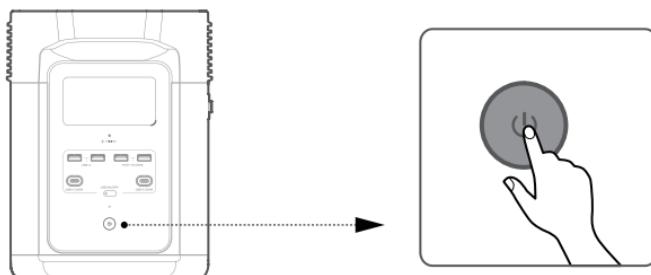
Icono	Nombre	Estado
	Batería restante	Gira a la derecha: cargando 100%: carga completa Parpadea: batería descargada
	Wi-Fi	Fijo: Conexión a Internet correcta Apagado: Error de conexión a Internet



Consulte "Solución de problemas" para obtener más información.

# Encendido/apagado

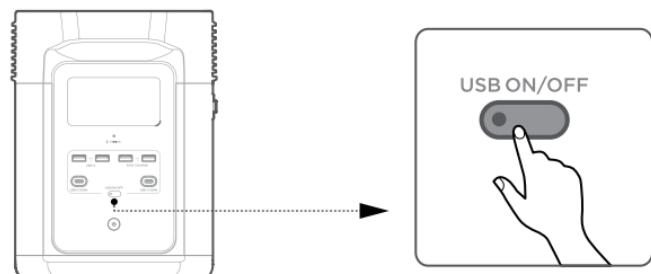
Pulse el botón de encendido principal una vez para encender el producto. A continuación, la pantalla LCD se iluminará y aparecerá el icono del indicador de nivel de la batería; mantenga pulsado el botón de alimentación principal durante al menos 3 segundos para apagar el producto. Mientras tanto, la pantalla LCD también se apagará.

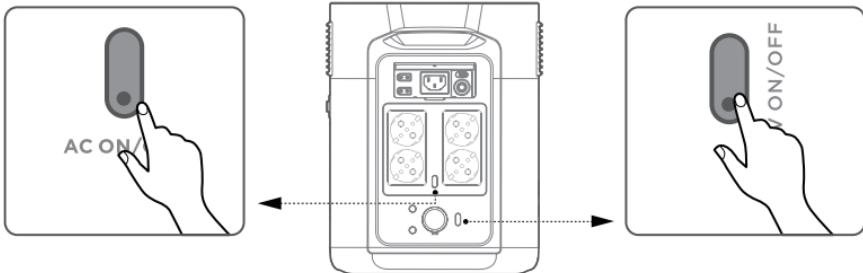


1. Después de encender la alimentación principal, pulse el botón de encendido principal una vez para apagar la pantalla LCD.
2. Si el producto no se utiliza durante 5 minutos, entrará en estado de hibernación con la pantalla LCD apagada. Cuando vuelva a utilizar el producto, la pantalla LCD se encenderá automáticamente.
3. El producto tiene un tiempo de espera de 2 horas por defecto. Con los botones de alimentación de salida apagados y sin ninguna otra carga durante 2 horas, el producto se apagará automáticamente. Puede establecer la duración del modo de espera en la aplicación.

# Carga de los dispositivos

Pulse el botón de alimentación por USB, botón de alimentación de CC o el botón de alimentación de CA una vez para encender los puertos o tomas de USB/CC/CA correspondientes; vuelva a pulsarlos para apagarlos.



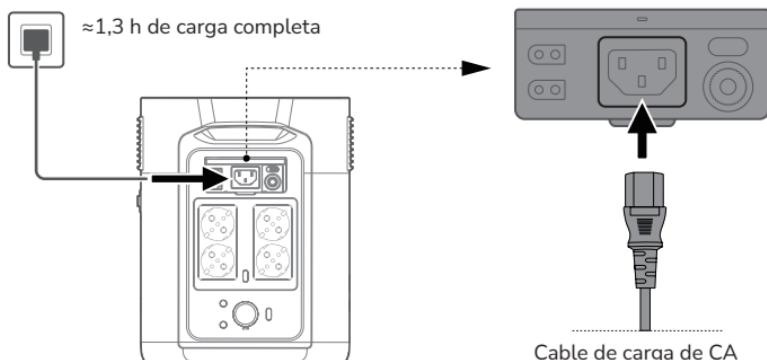


- !**
1. Asegúrese de que el producto está encendido.
  2. Si el botón de alimentación de salida de CC está encendido, el producto no se apagará automáticamente.
  3. Asegúrese de que la suma de la potencia de todos los dispositivos cargados es inferior a la potencia nominal.
  4. Después de 12 horas sin carga en los puertos de salida de CA, el botón de alimentación de CA se apagará automáticamente.

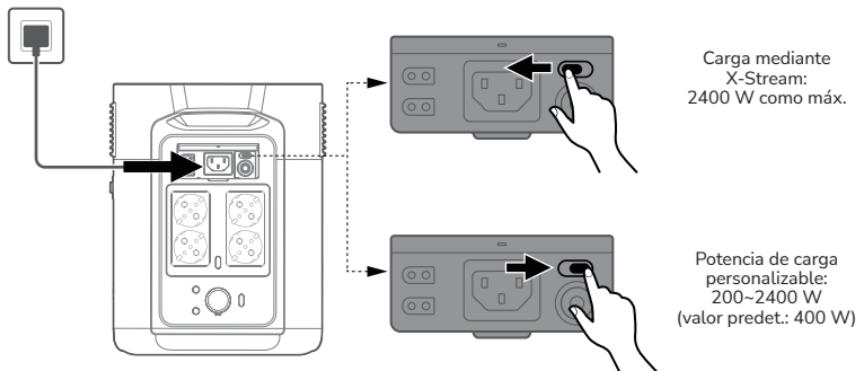
## Carga de la DELTA 2 Max

### Carga de CA

La tecnología de carga rápida X-Stream de EcoFlow está diseñada específicamente para la carga de CA. La velocidad de carga se puede ajustar a través de la aplicación EcoFlow. En caso de que se produzcan situaciones anómalas en las que la corriente de entrada de CA siga siendo de más de 20 A, el puerto de entrada de carga X-Stream activará una función de autoprotección y aparecerá el interruptor de protección contra sobrecarga del producto automáticamente. Una vez que haya confirmado que no hay ninguna avería en el producto, puede pulsar el interruptor de protección contra sobrecarga para reanudar la carga.



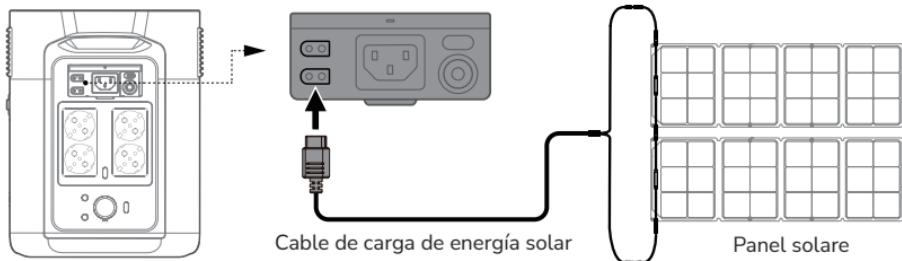
Es posible ajustar la alimentación de carga mediante el interruptor de carga rápida de CA de la parte trasera del producto. Puede establecer el intervalo de alimentación de carga en la aplicación EcoFlow.



**⚠** Utilice el cable de carga de CA incluido en el paquete para una carga rápida. No utilice otros cables para cargar. Conéctelo directamente a una toma de pared de CA y asegúrese de que la corriente de salida de la pared sea superior a 15 A. De lo contrario, reduzca la velocidad de carga de la unidad con el interruptor de carga rápida de CA. EcoFlow no asume ninguna responsabilidad por las consecuencias derivadas de no seguir debidamente las instrucciones, incluido, entre otros, no cargar con otros cables de carga de CA.

## Carga mediante energía solar

Los usuarios pueden conectar paneles solares en serie como se indica en la imagen para recargar el producto.

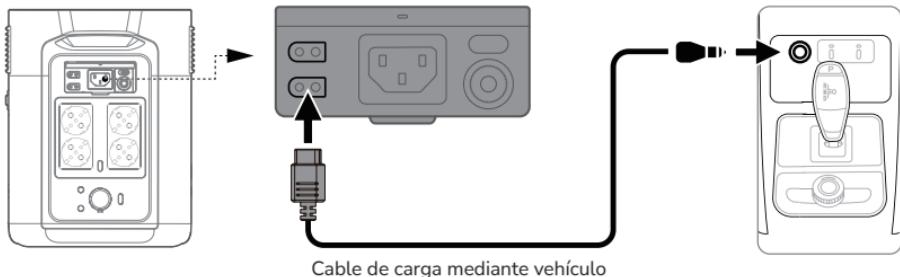


1. El cable de carga solar (adaptador MC4-XT60) y el panel solar se suministran por separado.
2. Si va a utilizar un panel solar EcoFlow para cargar el producto, siga las instrucciones incluidas con el panel solar.
3. Antes de conectar el panel solar, verifique que la tensión de salida del panel solar sea inferior a 60 V para evitar dañar el producto.

## Carga mediante vehículo

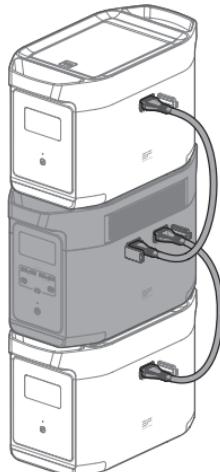
Los usuarios pueden recargar el producto mediante el encendedor del vehículo. Admite cargadores para vehículo de 12 V/24 V y 8 A de corriente de carga predeterminada.

Lleve a cabo la carga con el cargador para vehículo una vez arrancado este para evitar que no arranque como consecuencia de que la batería del vehículo sea insuficiente. Además, asegúrese de que el encendedor del vehículo y el cable de carga del vehículo están en buen estado. EcoFlow no asume ninguna responsabilidad por daños o pérdidas derivados de no seguir las instrucciones.



## Batería adicional inteligente

Una sola DELTA 2 Max puede conectarse con hasta una o dos baterías adicional inteligente a la vez para aumentar la capacidad. Consulte los manuales de usuario de la batería adicional inteligente y el generador inteligente Smart Generator para obtener instrucciones detalladas.



1. Apague tanto la batería adicional inteligente como la DELTA 2 Max antes de conectarlas o desconectarlas.
2. Antes de su uso, asegúrese de que tanto la DELTA 2 Max como la batería adicional inteligente muestran el ícono de batería adicional en sus pantallas.
3. Apague la batería adicional inteligente antes de conectarla o desconectarla.
4. No toque los terminales metálicos del conector de la batería adicional inteligente. Si es necesario limpiarlos, frótelos suavemente con un paño seco.

# X-Boost y EPS

## X-Boost

Para evitar una interrupción del funcionamiento debido a la protección contra sobrecarga, la función X-Boost se activará automáticamente cuando la salida total supere la potencia de salida nominal, lo que permite al producto alimentar dispositivos de alta tensión a la potencia de salida nominal.

1. La función X-Boost está activada por defecto; puede activarla y desactivarla en la aplicación EcoFlow
2. La función X-Boost no está disponible si se activa la salida de CA en estado de recarga (en modo de derivación).
3. La función X-Boost no puede utilizarse en todos los dispositivos eléctricos. No es compatible con dispositivos con requisitos de tensión estrictos y una potencia nominal superior a 3600 W. No se puede utilizar con dispositivos con protección contra tensión (p. ej., instrumentos de precisión). El modo de X-Boost es más adecuado para dispositivos de calefacción. Lleve a cabo sus propias comprobaciones con sus dispositivos con la función X-Boost activada.



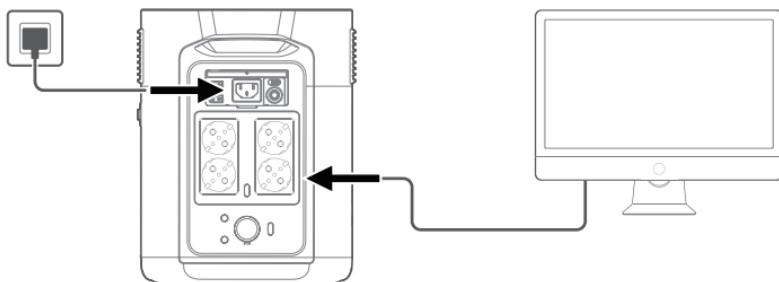
**Modo de derivación:** Cuando el producto está enchufado a la toma de corriente para su recarga y a su vez está conectado a otros dispositivos, no puede suministrar alimentación a los mismos si el botón de alimentación de CA está encendido; en su lugar, los dispositivos se alimentan de la red.

## EPS

El producto admite el EPS. Si conecta la alimentación de la red al puerto de entrada de CA del producto mediante un cable de CA, puede suministrar alimentación a dispositivos portátiles mediante las tomas de salida de CA (en este caso, la alimentación de CA procederá de la red y no del generador de energía). En caso de apagón repentino, es posible volver al modo de suministro mediante batería del producto de manera automática tras 30 ms.



Como función básica de SAI, no admite la commutación de 0 ms. No conecte el producto a ningún dispositivo que admita SAI de 0 ms, como servidores de datos y estaciones de trabajo. Efectúe una comprobación y verifique la compatibilidad antes de utilizar el producto. Recomendamos que cargue los dispositivos uno a uno y evite utilizar varios al mismo tiempo para que no se active la protección contra sobrecarga. EcoFlow no asume ninguna responsabilidad por averías de dispositivos y pérdidas de datos derivadas de no seguir las instrucciones.



# Almacenamiento y mantenimiento

1. Lo ideal es utilizar y almacenar el producto en un lugar a entre 20 °C ~ 30 °C, y mantenerlo siempre alejado del agua, del calor intenso y de objetos afilados. Para prolongar la vida útil del producto, no lo guarde en lugares con temperaturas superiores a 45 °C o inferiores a -10 °C.
2. Para el almacenamiento a largo plazo, descargue el producto cada tres meses (primero descárguelo al 0%, luego recárguelo completamente y por último descárguelo al 60%); el producto no estará cubierto por la garantía si no se carga o descarga durante más de 6 meses.

## Preguntas frecuentes

### 1. ¿Qué batería utiliza el producto?

Batería LFP de alta calidad.

### 2. ¿Qué dispositivos pueden alimentarse mediante el puerto de salida de CA del producto?

Con una potencia nominal alta y una potencia máxima, el puerto de salida de CA es capaz de suministrar alimentación a la mayoría de electrodomésticos. Antes de utilizarlo, recomendamos confirmar la corriente de los dispositivos en primer lugar y verificar que la suma de potencia de todos los aparatos cargados sea inferior al valor de potencia nominal.

### 3. ¿Durante cuánto tiempo el producto puede cargar mis dispositivos?

El tiempo de carga se muestra en la pantalla LCD del producto, que se puede utilizar para calcular el tiempo de carga de la mayoría de aparatos con un consumo estable de energía.

### 4. ¿Cómo puedo saber si el producto está cargando?

Cuando se está cargando, el tiempo de carga restante se muestra en la pantalla LCD. Mientras tanto, el ícono del indicador de carga comienza a girar con el porcentaje de batería restante y la alimentación de entrada a la derecha del círculo.

### 5. ¿Cómo debo limpiar el producto?

Límpielo cuidadosamente con un paño seco, suave y limpio o con papel absorbente.

### 6. ¿Cómo debo almacenar el producto?

Antes de almacenar el producto, primero apáguelo y, a continuación, guárdelo en un lugar seco y ventilado a temperatura ambiente. No lo coloques cerca de fuentes de agua. Para almacenarlo durante períodos prolongados, descarga y recárgala el producto cada tres meses para ampliar su vida útil.

### 7. ¿Puedo llevar el producto en un avión?

No.

# Solución de problemas

Indicador		Problema	Solución	
	OVERLOAD (Parpadeando)	Protección contra sobrecarga del USB-A	Reanude el funcionamiento normal retirando el dispositivo eléctrico conectado al puerto USB-A.	
	OVERLOAD (Parpadeando)	Protección contra sobrecarga del USB-C	Reanude el funcionamiento normal retirando el dispositivo eléctrico conectado al puerto USB-C.	
RECHARGING TIME	(Parpadeando)	Protección contra alta temperatura de carga	La carga se reanudará automáticamente una vez que la batería se enfrié.	
	(Parpadeando)	Protección contra alta temperatura de descarga	La fuente de alimentación se reanudará automáticamente una vez que la batería se enfrié.	
RECHARGING TIME	(Parpadeando)	Protección contra baja temperatura de carga	La carga se reanudará automáticamente una vez que la temperatura de la batería supere los 5 °C.	
	(Parpadeando)	Protección contra baja temperatura de descarga	La fuente de alimentación se reanudará automáticamente una vez que la temperatura de la batería supere los -12,2 °C.	
50Hz	OVERLOAD (Parpadeando)	Protección contra sobrecarga de la salida de CA	Se reanudará automáticamente el funcionamiento normal una vez que haya retirado el dispositivo sobrecargado y haya reiniciado el producto. Debe restarse el valor de potencia nominal de los dispositivos eléctricos. (Consulte las instrucciones de X-Boost para obtener más información sobre las limitaciones de potencia).	
50Hz		(Parpadeando)	Protección contra temperatura alta de CA	Verifique si la entrada y la salida del ventilador están bloqueadas u obstruidas. De no estarlo, se reanudará automáticamente el funcionamiento normal una vez que la temperatura del producto se haya reducido.
50Hz		(Parpadeando)	Protección contra temperatura baja de CA	Se reanudará automáticamente el funcionamiento normal después de utilizar el producto a una temperatura ambiental adecuada.
		(Parpadeando)	Bloqueo u obstrucción del ventilador	Verifique si el ventilador está bloqueado u obstruido por materiales extraños.
○	OVERLOAD (Parpadeando)	Protección contra sobrecarga del cargador para vehículo	Se reanudará automáticamente el funcionamiento normal del producto una vez que haya retirado el dispositivo conectado al cargador para vehículo.	
○		(Parpadeando)	Protección contra temperatura alta del cargador para vehículo	Una vez que se haya enfriado el producto, el funcionamiento normal se reanudará automáticamente.
		(Permanece encendido)	Fallo de la batería	Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de EcoFlow.

Si se indicasen uno o varios errores en la pantalla LCD durante el uso y no hubieran desaparecido después de reiniciarla, deje de utilizarlo de inmediato (no intente cargarlo o descargarlo). Si necesita más ayuda, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de EcoFlow.



Esta marca indica que este producto no debe ser eliminado en la basura del hogar en la Unión Europea. Debe reciclar este producto adecuadamente para evitar posibles daños al medio ambiente o riesgos para la salud humana a través de la eliminación no controlada y para promover la reutilización de recursos materiales. Debe devolver su producto usado en un punto adecuado de recogida o contactar el vendedor donde compró este producto. El vendedor debe aceptar productos usados y devolverlos en una planta de reciclaje adecuada al medio ambiente.

Mediante la presente, EcoFlow Europe s.r.o. Doubravice 110, 53353 Pardubice, Czech Republic declara que el equipo de radio tipo DELTA 2 Max cumple con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE esta disponible en la siguiente dirección de Internet:

eu: <http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance>

uk: <http://www.ecoflow.com/uk/eu-compliance>

de: <http://www.ecoflow.com/de/eu-compliance>

fr: <http://www.ecoflow.com/fr/eu-compliance>

ECOFLOW

