



Índice

- Sobre este manual
- Información general
 - Aspecto
 - Pantalla de visualización
- Primeros pasos
 - Encendido/apagado
 - Suministre energía a sus dispositivos
 - Cargue su estación de energía
- Gestión
 - Descargar la aplicación EcoFlow
 - Vincular dispositivo y configurar Internet
 - Control a través del móvil
- Explorar más
 - X-Boost: Alimentación de dispositivos de alta potencia
 - Energía de reserva para dispositivos esenciales
- Almacenamiento y mantenimiento
- Instrucciones de seguridad y cumplimiento
 - Descargo de responsabilidad
 - Instrucciones de seguridad
 - Cumplimiento normativo
- Anexo
 - Contenido de la caja
 - Accesorios
 - Especificaciones



Preguntas
frecuentes



Aplicación
EcoFlow



Política de
posventa



Comunidad

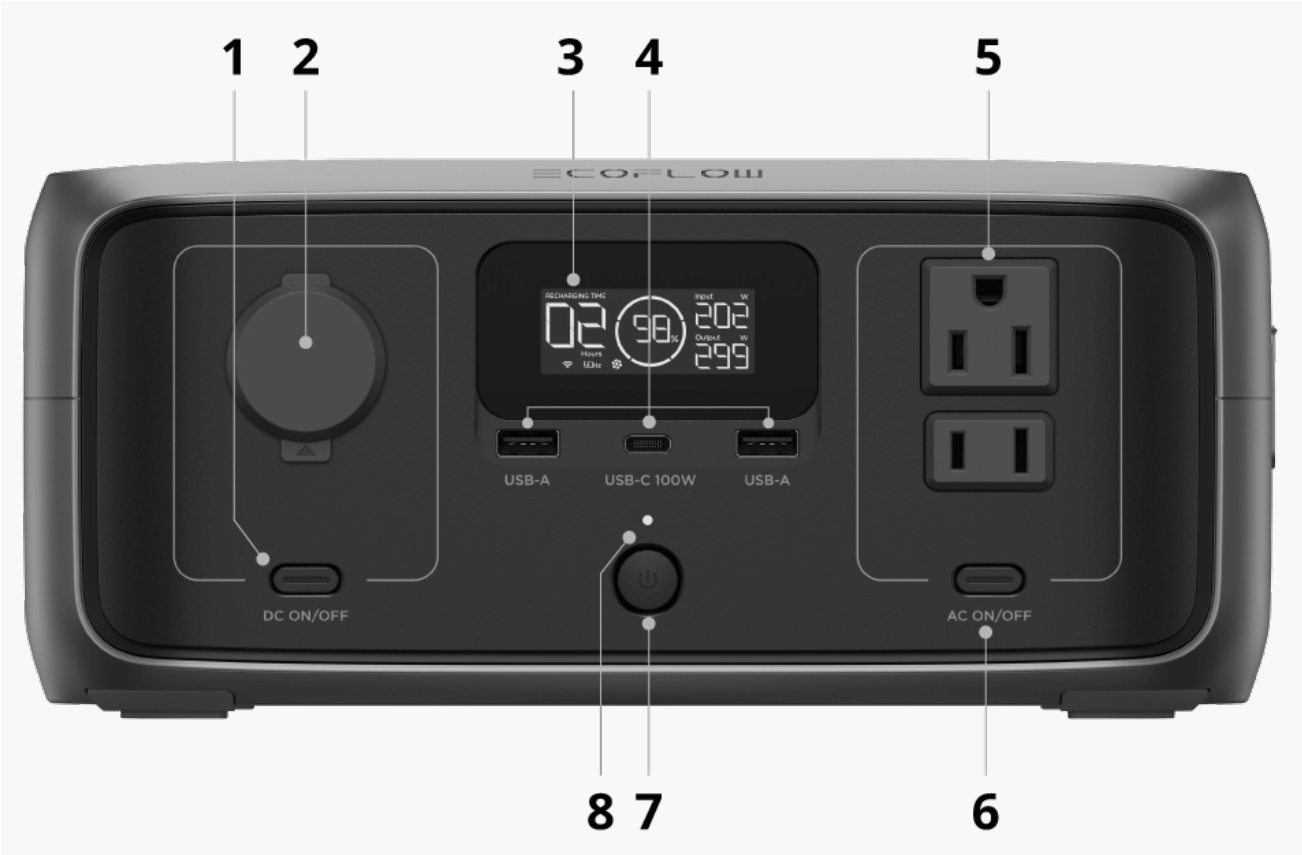
Sobre este manual

- Este manual de usuario es válido para los siguientes productos: RIVER 3, RIVER 3 (230), RIVER 3 (10 ms UPS).
- Los términos "RIVER 3", "RIVER 3 (230)" y "RIVER 3 (10 ms UPS)" que aparecen en este manual se referirán a productos de la serie EcoFlow RIVER.
- Tenga en cuenta que este manual puede actualizarse sin previo aviso. Si está leyendo este manual en formato PDF, recuerde que puede acceder a él en línea en [Soporte de EcoFlow](#) para disfrutar de una experiencia mejorada y obtener las últimas actualizaciones.
- Las ilustraciones de este manual utilizan la versión estadounidense del producto como ejemplo y a modo de referencia. Consulte el producto real que ha recibido.
- La disponibilidad de ciertos accesorios y funciones descritas en este manual puede variar dependiendo del país o la región.

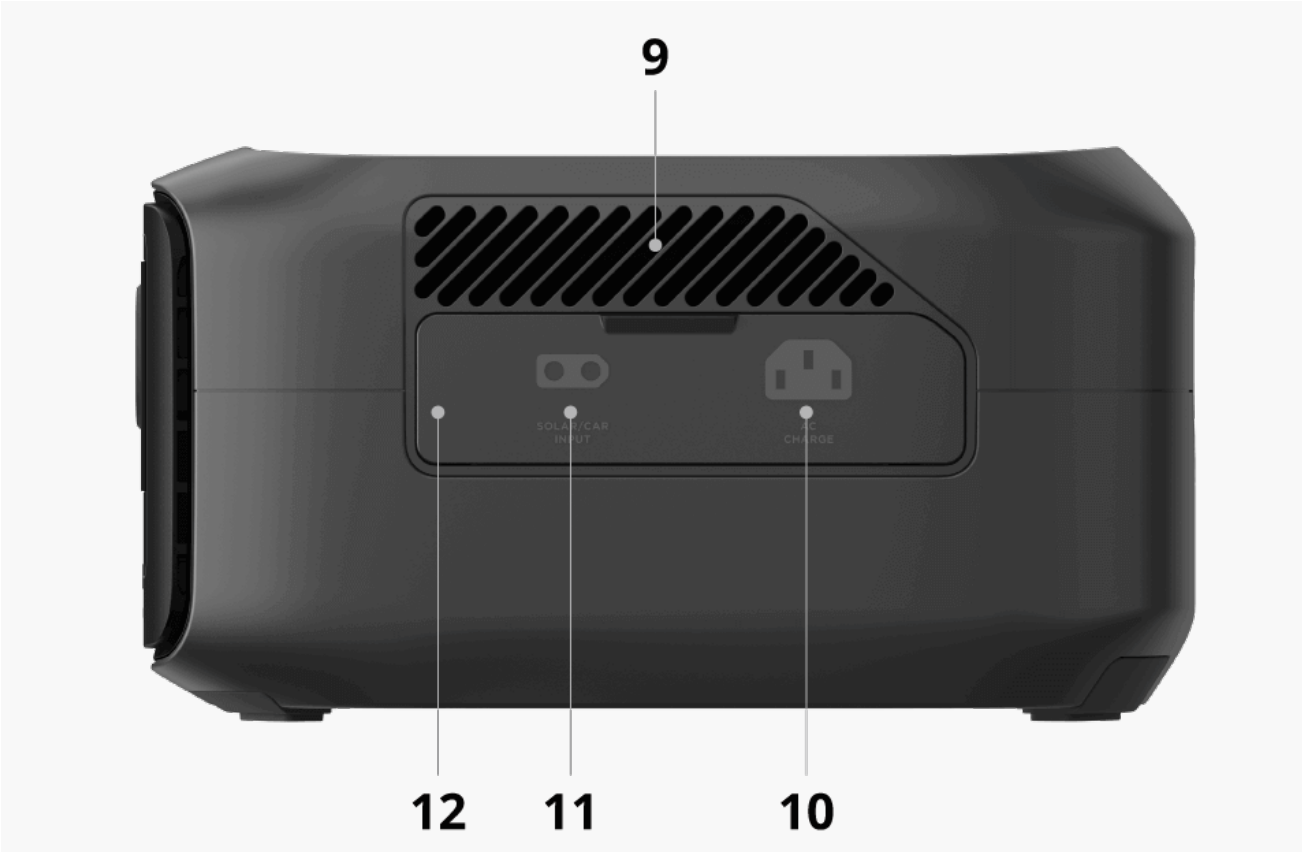
Información general

RIVER 3, RIVER 3 (230) y RIVER 3 (10 ms UPS) (en lo sucesivo denominadas todas "estación de energía") son estaciones de energía con batería LiFePO₄. Incluyen varias salidas y opciones de carga para satisfacer sus necesidades específicas.

Aspecto

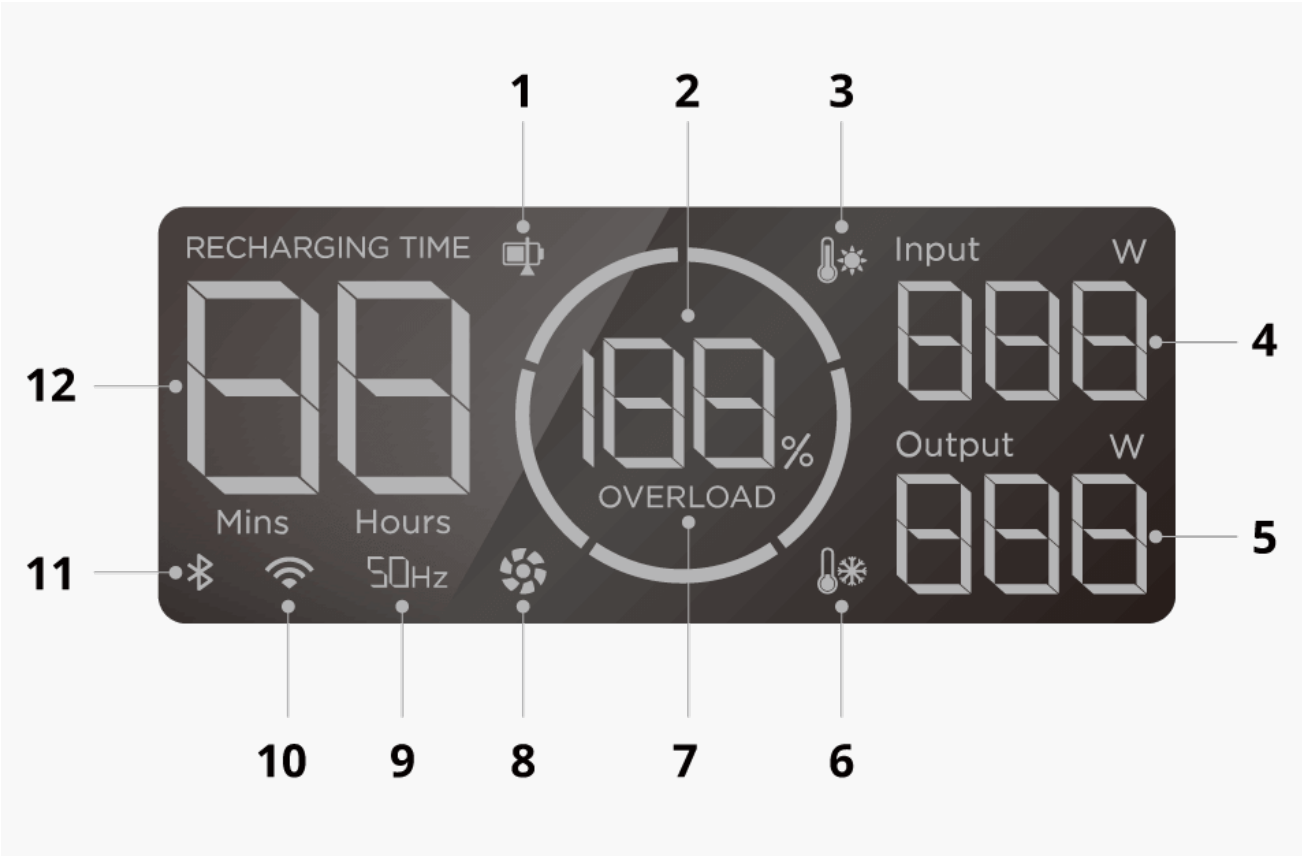


1	Botón de salida de CC	Presione brevemente una vez para encender/apagar el puerto de salida de CC.
2	Puerto de salida de CC (encendedor de cigarrillos)	Alimenta dispositivos integrados con una potencia nominal de < 126 W.
3	Pantalla de visualización	Muestra la batería en tiempo real, la potencia de entrada, la potencia de salida y otros estados de funcionamiento.
4	Puertos de salida USB (USB-C / USB-A)	Suministra energía a través de los puertos USB-C y USB-A para cargar teléfonos, computadoras portátiles, consolas de videojuegos u otros dispositivos.
5	Conector de salida de CA	Admite la función X-Boost y enciende dispositivos con una potencia nominal de < 300 W. Los tipos y números de tomas de corriente de CA varían dependiendo del país y la región. Consulte el producto real.
6	Botón de salida de CA	Presione brevemente una vez para encender/apagar el conector de salida de CA.
7	Botón de encendido principal	Presione brevemente para encender la estación de energía, pulse de manera prolongada durante 3 segundos para apagar.
8	Indicador de energía principal	Se ilumina en blanco cuando se enciende la estación de energía.



9	Ventilación de calor	Elimina el calor interno.
10	Puerto de entrada de CA	Conecta la estación de energía a una fuente de alimentación de CA para cargar.
11	Puerto de entrada de energía solar/para automóvil	Conecta la estación de energía a paneles solares o a un enchufe de encendedor de cigarrillos para cargar.
12	Cubierta protectora	Cuando no esté utilizando los puertos de entrada, tápelos con la cubierta protectora para evitar que entre polvo, humedad y otras sustancias contaminantes.

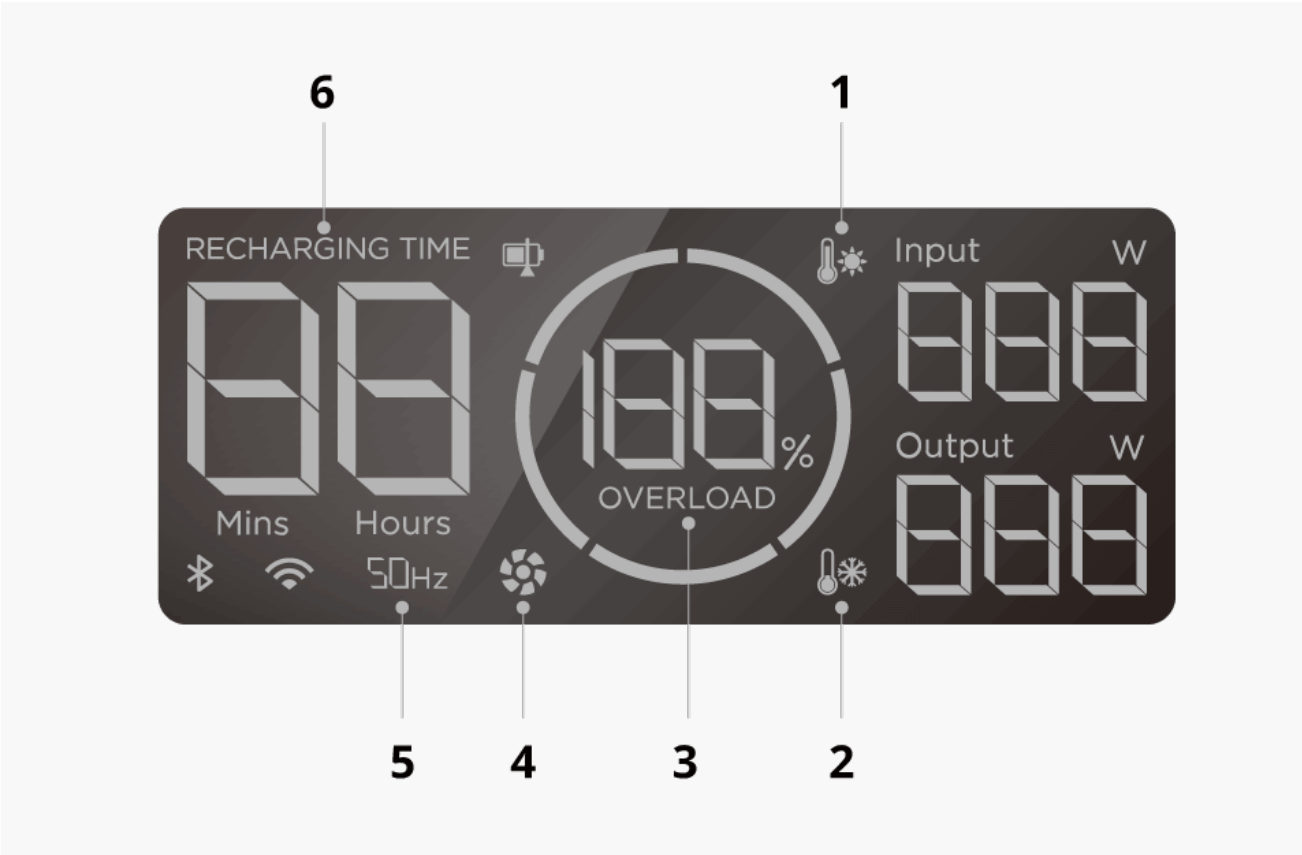
Pantalla de visualización



1	Límite de carga/descarga	7	Advertencia de sobrecarga
---	--------------------------	---	---------------------------

2	Nivel de batería	8	Ventilador
3	Advertencia de alta temperatura	9	Frecuencia de salida de CA
4	Potencia de entrada total	10	Wi-Fi
5	Potencia de salida total	11	Bluetooth
6	Advertencia de baja temperatura	12	Tiempo de carga/descarga restante

Mensaje de error



Icono intermitente	Problema	Solución
1	Temperatura alta	Deje de usar el producto. Traslade el aparato a un lugar bien ventilado y manténgalo alejado de fuentes de calor. El mensaje de error desaparecerá cuando la temperatura del producto descienda a niveles normales.
2	Temperatura baja	Mueva el producto a un lugar más cálido. El mensaje de error desaparecerá cuando la temperatura del producto aumente a niveles normales.
3, 5, 6	Sobrecarga de carga de CA	Retire el cable de carga de CA. Cuando el mensaje de error desaparezca automáticamente, conecte el cable de carga de CA y pruebe a utilizar el producto nuevamente.
3, 5	Sobrecarga de descarga de CA	Retire el(los) dispositivo(s) conectado(s) a los puertos de salida de CA. Cuando el mensaje de error desaparezca automáticamente, pruebe a utilizar el producto nuevamente.
4	Ventilador bloqueado	Retire todos los cables de carga conectados y apaga el producto. Compruebe si hay algún objeto extraño que bloquee la salida de calor y quítelo antes de volver a usar el producto nuevamente.

5	Fallo de comunicación interna	Deje de usar el producto. Retire todos los cables de carga conectados y apague el producto. Espere 1 minuto antes de encender el producto nuevamente.
---	-------------------------------	---

- En el caso de que salga un mensaje de error que no aparezca en la tabla, consulte los mensajes y soluciones más detallados en la aplicación EcoFlow. Si el problema continúa, deje de usar el producto inmediatamente (no intente cargarlo ni descargarlo) y póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de EcoFlow.

Primeros pasos

Encendido/apagado

Encendido: Presione brevemente el botón de encendido principal

Presione nuevamente el botón de encendido principal para apagar la pantalla. Si la estación de energía no se utiliza durante 5 minutos, entrará en modo de hibernación y la pantalla se apagará.



Apagado: Mantenga presionado el botón de encendido principal durante aproximadamente 3 segundos

Cuando la estación de energía se está cargando, no se puede apagar manteniendo presionado el botón de encendido principal, a menos que desconecte primero el cable de carga.

Suministre energía a sus dispositivos

A través del puerto de salida USB

Conecte sus dispositivos directamente a los puertos USB de la estación de energía.



A través del conector de salida de CA

Presione el **botón de salida de CA** una vez para encender/apagar el conector de salida de CA.



Si utiliza un conector de salida de CA, asegúrese de que la potencia total de todos los dispositivos cargados sea inferior a la potencia nominal del conector (consulte las instrucciones de X-Boost para obtener información más detallada sobre las limitaciones de potencia con X-Boost).



Consejo:

Consejo para configurar el intervalo de tiempo de espera de CA: El puerto de salida de CA de la estación de energía se apagará automáticamente si el puerto está inactivo durante un período determinado. Cuando la estación de energía está conectada a cargas intermitentes, como frigoríficos o aires acondicionados, esta función puede activarse. Para garantizar un suministro continuo de energía para usos fundamentales, como almacenar medicamentos, vacunas, productos perecederos u otros artículos valiosos en un frigorífico, configure el intervalo de tiempo de espera de CA de la estación de energía en «nunca» en la aplicación EcoFlow. Además, compruebe periódicamente el nivel de batería de la estación de energía.

A través del puerto de salida de CC (encendedor de cigarrillos)

Presione el **botón de salida de CC** una vez para encender/apagar el puerto de salida de CC (encendedor de cigarrillos).



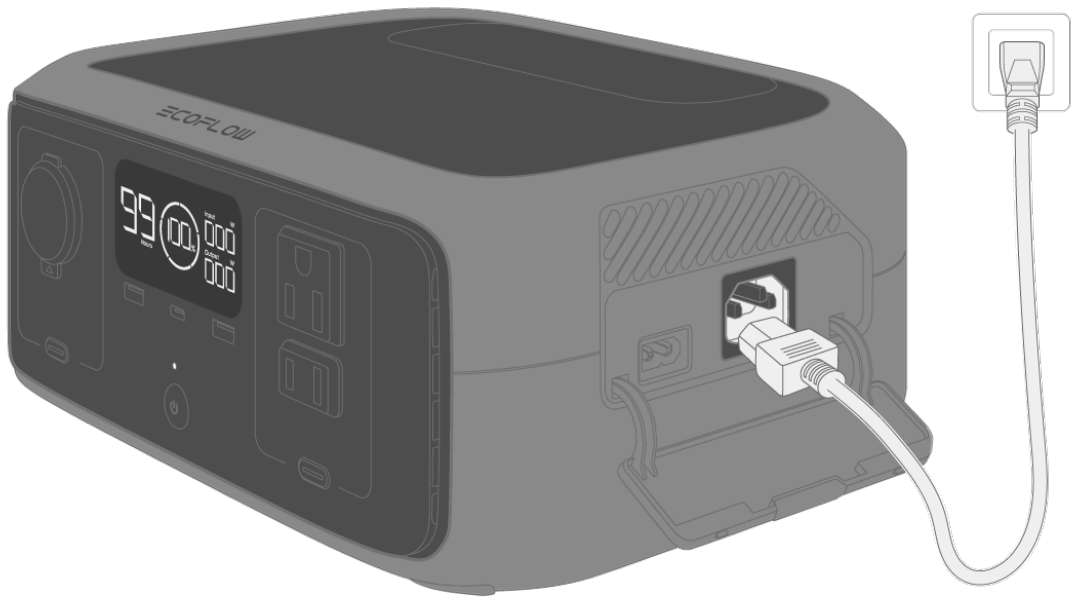
Al encender su dispositivo a través del puerto de salida de CC, asegúrese de que pueda cumplir con los requisitos de corriente de arranque del dispositivo. De lo contrario, es posible que el dispositivo no pueda iniciarse de manera normal (sometido a pruebas reales).

Cargue su estación de energía

Desde un enchufe de pared

Conecte el puerto de entrada de CA de la estación de energía a un enchufe de pared utilizando el cable de carga de CA provisto.

Potencia máxima de entrada de CA:
US/JP/BR: 320 W
CN/EU/ZA/UK/AU/KR/CH: 305 W

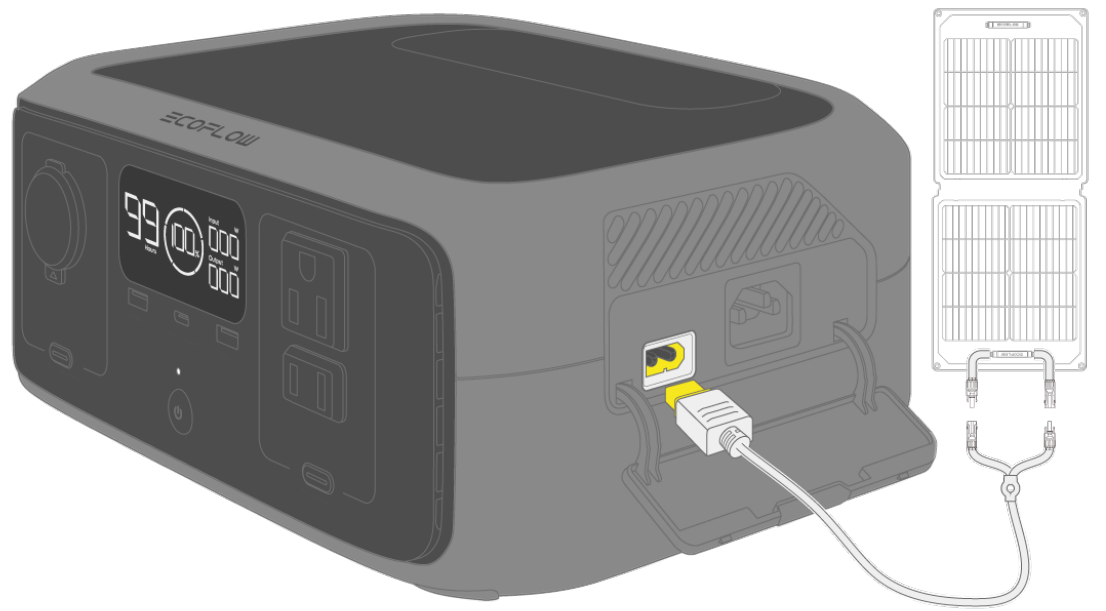


Le recomendamos que utilice un enchufe con una capacidad de más de 10 A y se asegure de que la corriente de funcionamiento del enchufe sea superior a 10 A de manera regular.

Para la carga de CA, utilice el cable de carga de CA incluido en el paquete y conecte el cable directamente a un enchufe de pared en lugar de utilizar un alargador.

Con energía solar

Conecte el puerto de entrada de energía solar de la estación de energía a los paneles solares mediante un cable de carga solar.



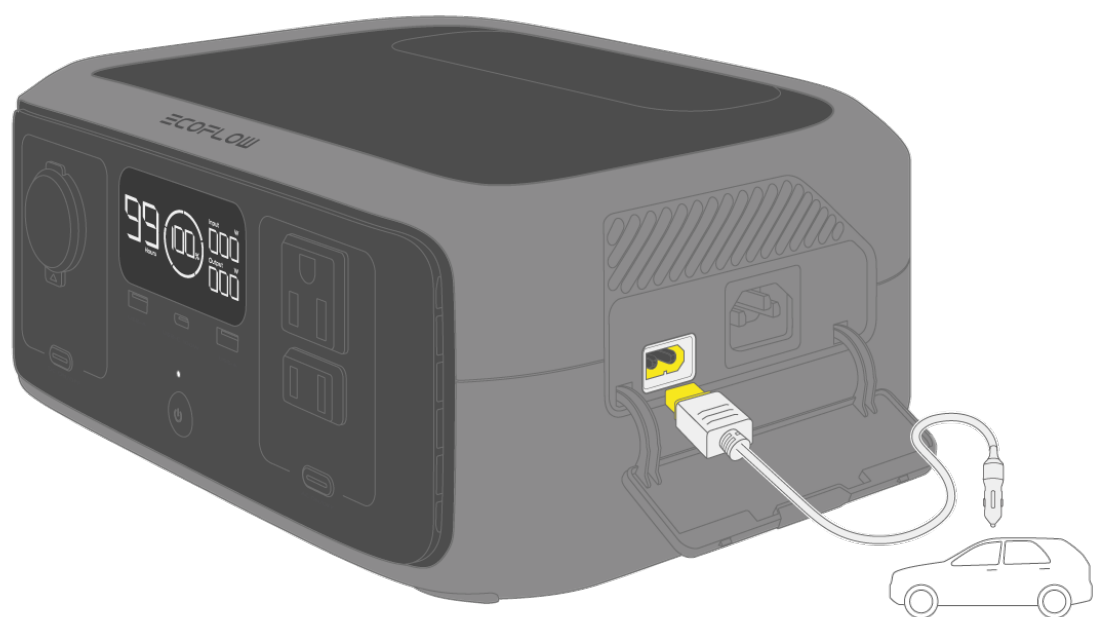
El cable de carga solar (cable de carga solar a XT60i) y el panel solar no están incluidos en el paquete.

Cuando utilice un panel solar EcoFlow para cargar el producto, conéctelo siguiendo las instrucciones del manual de usuario.

Antes de conectar el panel solar, asegúrese de que la tensión de salida del panel sea inferior a 30 V para evitar que el producto se dañe.

Desde el enchufe para encendedor de cigarrillos

Conecte el puerto de entrada para vehículos de la estación de energía al enchufe del encendedor de su vehículo utilizando el cable de carga de vehículo que se proporciona.



Para evitar que el vehículo no arranque debido a falta de batería, encienda el vehículo primero antes de comenzar a realizar la carga. Además, asegúrese de que el cable de carga para vehículos esté conectado de forma segura al enchufe del encendedor de cigarrillos.

Gestión

Descargar la aplicación EcoFlow

EcoFlow ofrece una aplicación complementaria para la gestión de dispositivos. Con esta aplicación móvil podrá:

- Disfrutar del control todo en uno de sus dispositivos EcoFlow desde cualquier lugar.
- Supervisar los detalles del consumo de energía de manera sencilla con actualizaciones en tiempo real.
- Personalizar su plan energético con distintas opciones personalizables.
- Recibir rápidamente soluciones de problemas y actualizaciones de firmware en la aplicación.



Scan the QR code or download it at:

<https://download.ecoflow.com/app>

Vincular dispositivo y configurar Internet

Después de registrar de manera correcta una cuenta EcoFlow, vincule sus dispositivos EcoFlow a su cuenta para garantizar el acceso remoto a la configuración del dispositivo.

Para vincular un nuevo dispositivo EcoFlow:

1. Entre en la aplicación EcoFlow e inicie sesión en su cuenta EcoFlow.
2. Pulse el botón Agregar dispositivo o el icono **+** que aparece en la esquina superior derecha para buscar nuevos dispositivos EcoFlow.
3. Seleccione su dispositivo EcoFlow y siga las instrucciones que aparecen para completar la vinculación del dispositivo y la configuración de la Wi-Fi.



Consejo:

¿No puede encontrar esta estación de energía a través de Bluetooth?

Pruebe la realizar o siguiente:

- a. Apagar: Mantenga presionado el botón de encendido principal durante aproximadamente 3 segundos para apagar la estación de energía.
- b. Restablecer Bluetooth: Mientras la estación de energía está apagada, mantenga presionado el botón de encendido principal hasta que la pantalla muestre la animación de encendido dos veces para restablecer todas las conexiones Bluetooth y Wi-Fi.
- c. Encender y volver a intentar: Presione el botón de encendido principal para encender la estación de energía y comenzar a buscar nuevamente.

Control a través del móvil

Con la aplicación EcoFlow, puede administrar todos sus dispositivos de vinculación EcoFlow en su teléfono.

La estación de energía es compatible con conexiones Wi-Fi y Bluetooth y se adapta a las diferentes condiciones de la red para garantizar un acceso cómodo a la configuración del dispositivo.

Con Internet

Cuando la conexión Wi-Fi sea estable, podrá acceder a la configuración del dispositivo a través de Internet. Siempre se recomienda este método para

garantizar que su dispositivo EcoFlow pueda recibir las actualizaciones y envíos de firmware correspondientes.



Sin Internet

Si la conexión Wi-Fi es limitada, puede administrar la estación de energía localmente a través de Bluetooth.



Explorar más

X-Boost: Alimentación de dispositivos de alta potencia

Los conectores de salida de CA de la estación de energía son compatibles con X-Boost. Pueden alimentar dispositivos de hasta 600 W (450 W para la versión JP) sin que se produzcan fallos de funcionamiento a causa de la protección contra sobrecarga.

¿Cómo uso esta función?

- X-Boost está habilitado de forma predeterminada. Conecta cualquier aparato de alta potencia a un conector de salida de CA de la estación de energía para utilizar esta función.
- Puede habilitar/deshabilitar X-Boost en la aplicación EcoFlow.
- X-Boost no está disponible cuando la estación de energía está en modo bypass*.

*Modo bypass: Cuando la estación de energía está conectada a la red eléctrica a través de su puerto de entrada de CA y a los dispositivos a través de sus conectores de salida de CA, los dispositivos recibirán energía de CA directamente de la red en lugar de hacerlo de la estación de energía.

¿Con qué tipo de dispositivos es compatible X-Boost?

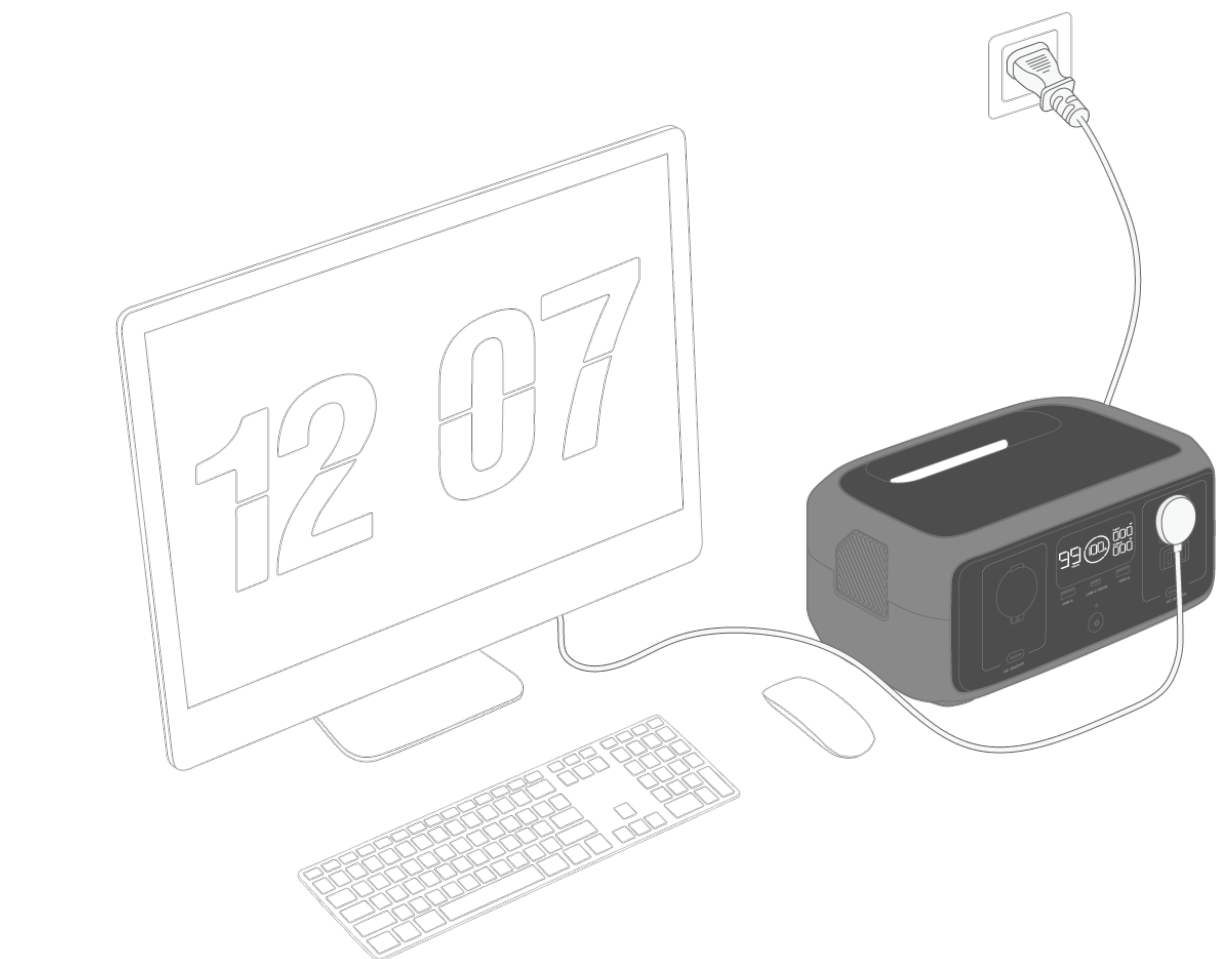
X-Boost es adecuado para dispositivos de calefacción y accionados por motor. No es compatible con dispositivos con protección contra tensión (por ejemplo, instrumentos de precisión). Realice las pruebas que considere oportunas para comprobar si sus dispositivos son compatibles con X-Boost.

Energía de reserva para dispositivos esenciales

Puede utilizar la estación de energía como fuente de energía de reserva para los electrodomésticos esenciales del hogar. Cuando se produce un corte de energía y los electrodomésticos ya no pueden utilizar la energía de la red, la estación de energía transfiere automáticamente la energía de su batería para que la utilicen los dispositivos conectados.

¿Cómo uso esta función?

1. Conecte la estación de energía a un enchufe de pared para acceder a la red eléctrica.
2. Conecte cualquier aparato al conector de salida de CA de la estación de energía para que esta pueda suministrarles energía para que funcionen durante un apagón.



¿Cuál es el tiempo de transferencia?

- **RIVER 3 / RIVER 3 (230)**

La estación de energía es compatible con suministro de energía de emergencia (EPS) con un tiempo de transferencia de 20 ms.

- **RIVER 3 (10 ms UPS)**

La estación de energía es compatible con el sistema de alimentación ininterrumpida (SAI) con un tiempo de transferencia de 10 ms.

¿En qué dispositivos puedo utilizar la reserva de energía?

Antes de utilizar esta función, asegúrese de que el tiempo de transferencia satisfaga las necesidades de su dispositivo. En cuanto a RIVER 3 y RIVER 3 (230), no los conecte a ningún dispositivo que requiera una fuente de alimentación ininterrumpida (como computadoras de escritorio, servidores NAS, servidores de datos y estaciones de trabajo).

Se recomienda que encienda solamente un dispositivo a la vez (con una potencia máxima de <300 W) para evitar que se active la protección contra

sobrecarga.

Almacenamiento y mantenimiento

Almacenamiento

- Temperatura de almacenamiento: -10 °C a 45 °C (14 °F - 113 °F)
- No guarde el producto en lugares donde la temperatura supere los 45 °C (113 °F) o descienda por debajo de los -10 °C (14 °F).
- Guarde el producto en un lugar limpio, seco y bien ventilado.
- Mantenga el producto alejado de líquidos, calor intenso y objetos afilados.
- En el caso de que el producto se vaya a almacenar durante un periodo de tiempo largo, siga estos pasos cada 3 meses para mantener la batería en buen estado:
 1. Descargue el producto hasta el 0 % del nivel de batería.
 2. Cargue el producto hasta el 60 % del nivel de batería.

Nota: El producto no estará cubierto por la garantía si no se carga o se descarga durante más de 6 meses.

Mantenimiento

- **Limpieza**

Utilice un paño suave y seco para limpiar el producto.
- **Mantenimiento de la batería en buen estado**

Evite dejar el producto sin utilizar durante períodos prolongados.
Cargue y descargue el producto cada 3 meses para aumentar su vida útil.

Instrucciones de seguridad y cumplimiento

Descargo de responsabilidad

Lea la documentación del producto y asegúrese de que lo entiende completamente antes de utilizarlo. Después de leer este documento, guárdelo para futuras consultas. El uso inadecuado de este producto puede causar lesiones graves a usted o a otras personas, así como causar daños en el producto y en la propiedad. Una vez que utilice este producto, se considerará que entiende, aprueba y acepta todos los términos y contenido de este documento. EcoFlow no se hace responsable de ninguna pérdida causada por la incapacidad del usuario para utilizar el producto según lo dispuesto en el documento del producto. 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: <https://www.ecoflow.com/>.

Instrucciones de seguridad

Transporte

1. No someta este producto a impactos, vibraciones o caídas graves. En caso de recibir un fuerte impacto externo, deje de usar el producto inmediatamente y apague el aparato.
2. No transporte este producto en un avión.

Entorno

1. No utilice el producto cerca de una fuente de calor, como focos de fuego o calefacción.
2. No coloque la batería en un entorno con baja presión de aire, ya que esto puede provocar fugas de líquidos o gases inflamables o incluso provocar una explosión.
3. No moje el producto ni lo sumerja en ningún líquido. Cuando utilice el producto en ambientes húmedos como áreas lluviosas o lugares situados cerca del agua, protéjalo con una bolsa impermeable.
4. Respete los requisitos de temperatura ambiente que se indican en las especificaciones del producto al usarlo o almacenarlo. Evite la degradación o daño del producto, o riesgos para la seguridad personal provocados por temperaturas excesivamente altas o bajas.
5. No utilice el producto en entornos con electricidad estática fuerte o campos magnéticos.
6. Mantenga este producto fuera del alcance de los niños y las mascotas. Si el producto va a usarse cerca de niños, se deben vigilar de cerca.
7. Mantenga el producto alejado de vapores, humo y polvo.
8. Guarde el producto en un lugar limpio, seco y bien ventilado.

Funcionamiento

1. No desmonte, repare ni modifique este producto usted mismo. Si necesita realizar cualquier tarea de reparación, contacte con el servicio de atención al cliente de EcoFlow.
2. Desconecte siempre el producto de todas las fuentes de energía externas antes de realizar operaciones de reparación o mantenimiento en el mismo.
3. Para reducir el riesgo que el enchufe y al cable resulten dañados, tire del enchufe en lugar de hacerlo del cable cuando desconecte el producto.
4. No perfore el producto con objetos afilados.
5. No coloque los dedos ni las manos en el producto.
6. No inserte cables ni otros objetos metálicos en el producto para evitar que se produzcan cortocircuitos.
7. No obstruya ni obstaculice el sistema de disipación de calor del producto mientras está funcionamiento.
8. No utilice componentes ni accesorios no oficiales o no recomendados. Si necesita reemplazar cualquier componente, póngase en contacto con EcoFlow para obtener más ayuda.
9. No utilice este producto con un cable o enchufe dañado.
10. No apile objetos pesados sobre el producto.
11. Coloque el producto sobre una superficie estable y plana. Procure que el producto se caiga o vuelque para evitar que se produzca daños en el dispositivo o lesiones personales
12. Utilice un paño suave y seco para limpiar el producto.
13. **Consejo sobre el tiempo de espera de CA:** El puerto de salida de CA de la estación de energía se apagará automáticamente si el puerto está inactivo durante un período determinado. Cuando la estación de energía está conectada a cargas intermitentes, como frigoríficos o aires acondicionados, esta función puede activarse. Para garantizar un suministro continuo de

energía para usos fundamentales, como almacenar medicamentos, vacunas, productos perecederos u otros artículos valiosos en un frigorífico, configure el intervalo de tiempo de espera de CA de la estación de energía en «nunca» en la aplicación EcoFlow. Además, compruebe periódicamente el nivel de batería de la estación de energía.

14. **Límite para equipos médicos:** El producto no está diseñado para alimentar equipos médicos de soporte vital, entre los que se incluyen, entre otros, respiradores médicos (CPAP hospitalario: presión positiva continua en la vías respiratorias) o pulmones artificiales (ECMO: oxigenación por membrana extracorpórea). Si planea usarlo para otro equipo médico, póngase en contacto primero con el fabricante del equipo para asegurarse de que no haya restricciones en el uso de una fuente de alimentación externa con ese equipo en concreto.
15. **Interferencia con equipos médicos:** Cuando se estén utilizando, los productos de almacenamiento de energía generarán campos electromagnéticos que es probable que interfieran en el funcionamiento normal de los implantes médicos o de los equipos médicos personales, como marcapasos, implantes cocleares, audífonos, desfibriladores, etc. Si se utilizan este tipo de equipos médicos, póngase en contacto primero con el fabricante del equipo 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.
16. **INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A TIERRA:** Este producto debe estar conectado a tierra. En caso de mal funcionamiento o avería, la conexión a tierra proporciona una ruta de menor resistencia para la corriente eléctrica para poder reducir el riesgo de descarga eléctrica. Para su seguridad, EcoFlow proporciona un cable de alimentación con un conductor de conexión a tierra del equipo y un enchufe de conexión a tierra. El enchufe debe conectarse a una toma de corriente que esté instalada correctamente y con conexión a tierra y que cumpla con todos los códigos y normas locales.

ADVERTENCIA: la conexión del conductor a tierra del equipo no se realiza de manera correcta, puede generar riesgo de descarga eléctrica. Si se encuentra en alguna de las siguientes situaciones, contacte con un electricista cualificado en lugar de modificar el enchufe que se proporciona con el producto:
-No está seguro de si el producto está correctamente conectado a tierra de manera correcta;
-Observa que el conector que se proporciona con el producto no encaja en el enchufe.
17. **Riesgo de descarga eléctrica:** No utilice nunca el producto para poner en funcionamiento herramientas para cortar o acceder a piezas móviles o cables con tensión, ni a materiales que puedan contener piezas móviles o cables con tensión en su interior, como paredes de edificios, etc.
18. **Uso en centros de reparación:** Durante el uso en un centro de reparación como un centro de reparación de vehículos, un taller o cualquier otro lugar donde se realicen reparaciones, no coloque el producto en el suelo o a una altura inferior a 457 mm (18 pulgadas) del piso.
19. No utilice una batería ni un aparato que esté dañado o que haya sido modificado. Las baterías dañadas o modificadas pueden presentar un comportamiento impredecible que podría dar como resultado un incendio, explosión o causar riesgo de lesiones.

20. En el caso de que el producto esté almacenado durante un periodo de tiempo prolongado, descargue el producto cada tres meses (primero descárguelo hasta el 0 % y luego vuelva a cargarlo hasta el 60 %); el producto no estará cubierto por la garantía si no se carga o descarga en un periodo de tiempo superior a 6 meses.

En caso de emergencia

1. En caso de emergencia, tome precauciones frente a las descargas eléctricas antes de tocar el producto, como, por ejemplo, usar guantes aislantes.
2. Si el producto se moja, deje de usarlo inmediatamente y evite utilizarlo o encenderlo. Coloque el producto en un área segura, impermeable y bien ventilada, y, posteriormente, contacte con el servicio de atención al cliente de EcoFlow para obtener ayuda.
3. Si el producto cae al agua, colóquelo en un área segura, impermeable y bien ventilada, y manténgase alejado del producto hasta que esté completamente seco. El producto seco no debe volver a usarse y debe desecharse correctamente de acuerdo con las leyes y regulaciones locales.
4. Si el producto se incendia, le recomendamos que utilice sistemas de extinción de incendios en el siguiente orden: agua o agua nebulizada, arena, una manta ignífuga, polvo seco y, por último, un extintor de incendios de dióxido de carbono. A continuación, deseche el producto de acuerdo con las leyes y regulaciones locales sobre reciclaje y eliminación de baterías.

Reciclaje y eliminación

1. Si el producto presenta daños graves, no funciona correctamente o el ciclo de vida de la batería ha finalizado, debe desecharse o reciclarse de un modo adecuado.
2. El producto contiene baterías. Deseche el producto siguiendo las leyes y regulaciones locales sobre la eliminación y el reciclaje de baterías. Para evitar la contaminación del medio ambiente y riesgos de seguridad, no lo deseche junto con la basura doméstica.
3. Si es posible, compruebe que la batería esté completamente descargada (hasta el 0 % de su capacidad) antes de desechar el producto. De lo contrario, evite colocar la batería directamente en una caja de reciclaje de baterías. Contacte con una empresa profesional de reciclaje de baterías para informarse sobre qué debe hacer.

Cumplimiento normativo

FCC Compliance Statement

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

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

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

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed

and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense. This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the radiator & your body.

IC Compliance Statement

When using the product, maintain a distance of 20 cm from the body to ensure compliance with RF exposure requirements.

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s).

Operation is subject to the following two conditions:

(1) this device may not cause interference, and

(2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This Class A digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Il doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et toute partie de votre corps.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et

(2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.



CE

Mediante la presente, EcoFlow Inc. declara que el equipo de radio tipo Estación de alimentación portátil cumple con la Directiva 2014/53/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU(RoHS), (EU) 2015/863(RoHS). El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet:

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



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 al vendedor donde compró este producto. El vendedor debe aceptar productos usados y devolverlos en una planta de reciclaje adecuada al medio ambiente.

Anexo

Contenido de la caja



- 1. RIVER 3 / RIVER 3 (230) / RIVER 3 (10 ms UPS)
- 2. Cable de carga de CA
- 3. Cable de carga de vehículo
- 4. Manuales y tarjeta de garantía

Accesorios

Más información →

Especificaciones

Datos generales	
Modelo	RIVER 3/RIVER 3 (10 ms UPS): EFR705 RIVER 3 (230): EF-RV-H01-1
Peso neto	Aprox. 3,5 kg (7,72 lb)
Dimensiones (ancho × fondo × altura)	Aprox. 255 × 212 × 113 mm (10,04 × 8,35 × 4,45 pulgadas)
Salida	
Forma de onda de salida de CA	Onda sinusoidal pura
	US/BR: 120 V~60 Hz, 300 W total JP:

Salida de CA (solo descarga)	100 V~50/60 Hz, 300 W total CN: 220 V~50 Hz, 300 W total KR: 220 V~60 Hz, 300 W total EU/ZA/UK/AU/CH: 230 V~50 Hz, 300 W total
Salida de CA (modo bypass)	US/JP/BR: 100-120 V~50/60 Hz, 300 W en total CN/EU/ZA/UK/AU/KR/CH: 220-240 V~50/60 Hz, 300 W en total
Salida USB-A	5 V=2,4 A, 12 W máx. por puerto, 24 W en total
Salida USB-C	PD3.0, QC3.0 5/9/12/15 V=3 A máx., 20 V=5 A máx., 100 W máx.
Salida CC	12,6 V=10 A, 126 W máx.
Potencia de salida total	550 W
Entrada	
Entrada de CA	US/JP/BR: 100-120 V~50/60 Hz, 6,5 A máx. CN/EU/ZA/UK/AU/KR/CH: 220-240 V~50/60 Hz, 3,0 A máx.
Entrada solar	11-30 V=8 A, 110 W máx.
Entrada de vehículo	12/24 V=8 A, 100 W máx.
Información de la batería	
Capacidad nominal	RIVER 3/RIVER 3 (10 ms UPS): 245 Wh 19,2 V=12,8 Ah RIVER 3 (230): 230 Wh 19,2 V=12,0 Ah
Química de las celdas	LFP (LiFePO ₄)
Ciclo de vida	La batería seguirá disponiendo de más de un 80 % de su ciclo de vida después de 3000 ciclos a 0,5 C/0,5 C a 25 °C (77 °F)
Tipo de protección	Protección contra sobretensión, protección contra sobrecarga, protección contra sobrecalentamiento, protección contra cortocircuito, protección contra temperatura baja, protección contra tensión baja y protección contra sobretensión
Temperatura ambiente	
Temperatura óptima de funcionamiento	20 °C - 30 °C (68 °F - 86 °F)

Temperatura de carga	0 °C - 45 °C (32 °F - 113 °F)
Temperatura de descarga	−10 °C a 45 °C (14 °F - 113 °F)
Temperatura de almacenamiento	−10 °C a 45 °C (óptima: 20 °C - 30 °C) 14 °F - 113 °F (óptima: 68 °F - 86 °F)
Comunicaciones	
Método	Wi-Fi, Bluetooth
Wi-Fi (2.4G)	Frecuencia • CN/BR/MX: 2400-2483,5 MHz • EU/UK/JP/KR/AU: 2412-2472 MHz/2422-2462 MHz • TW/US/CA: 2412-2462 MHz/2422-2452 MHz Potencia máxima de salida • CN: ≤20 dBm • US: 0,5297 W • CA: 0,5297 W • JP: 2,921 mW/MHz • EU: 17,50 dBm • UK: 17,50 dBm • AU: 17,50 dBm • KR: 57,08 mW
Bluetooth	Frecuencia • CN/BR/MX: 2400-2483,5 MHz • EU/UK/TW/US/CA/JP/AU/KR: 2402-2480 MHz Potencia máxima de salida • CN: ≤20 dBm • US: 0,1076 W • CA: 0,1076 W • JP: 3,67 mW • EU: 9,50 dBm • UK: 9,50 dBm • AU: 9,50 dBm • KR: 0,106 mW/MHz
Otros	
Altitud de funcionamiento	≤2000 m