

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

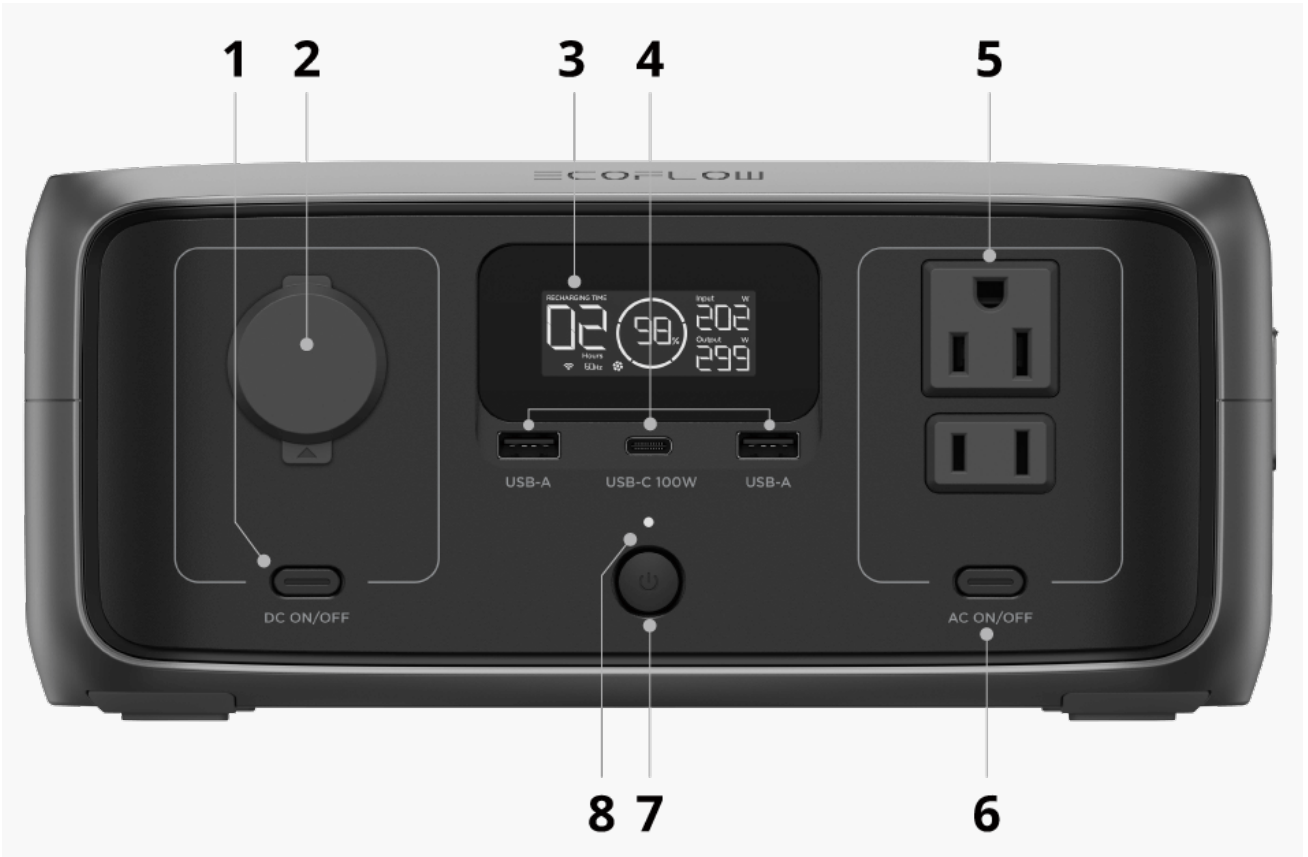
Sobre este manual

- 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.

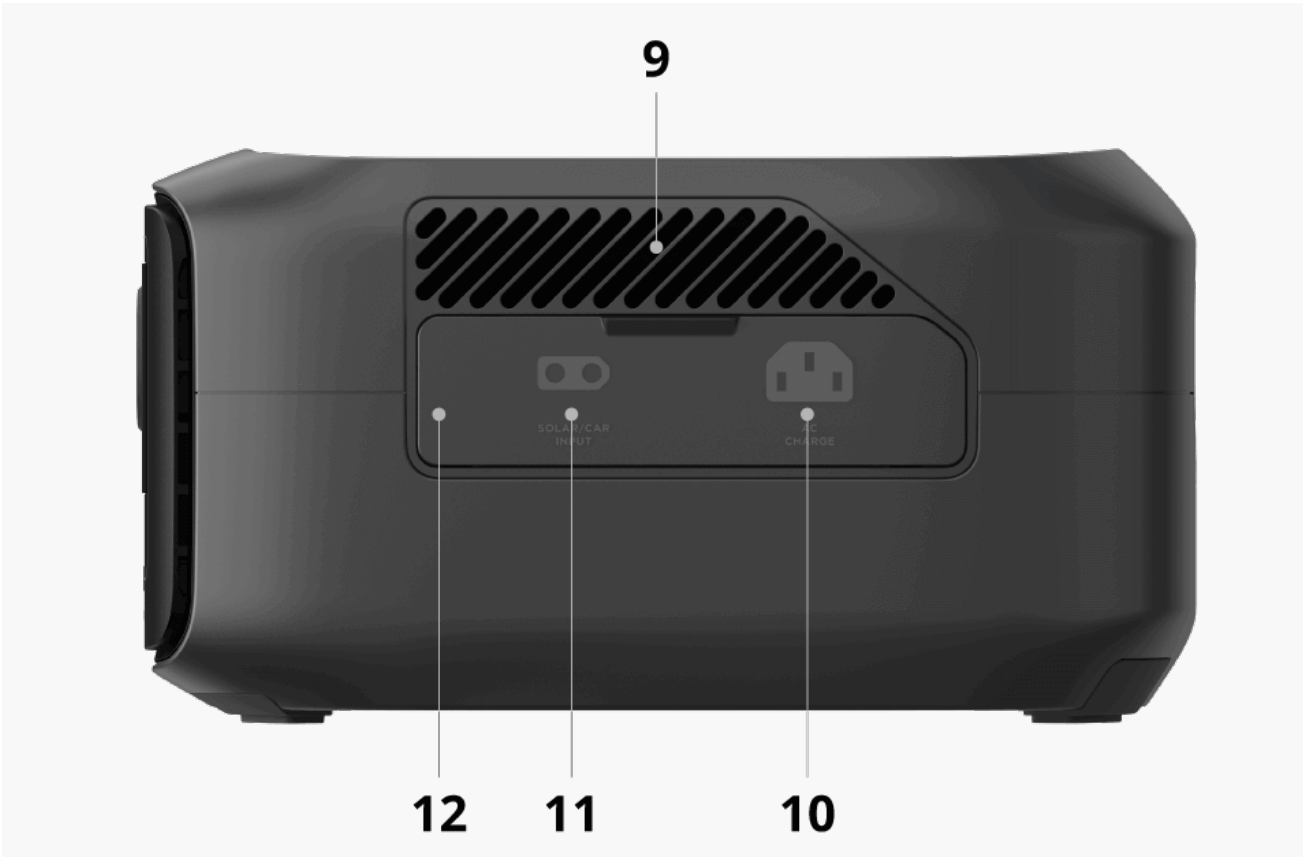
Información general

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 $LiFePO_4$. Incluyen varias salidas y opciones de carga para satisfacer sus necesidades específicas.

Aspecto

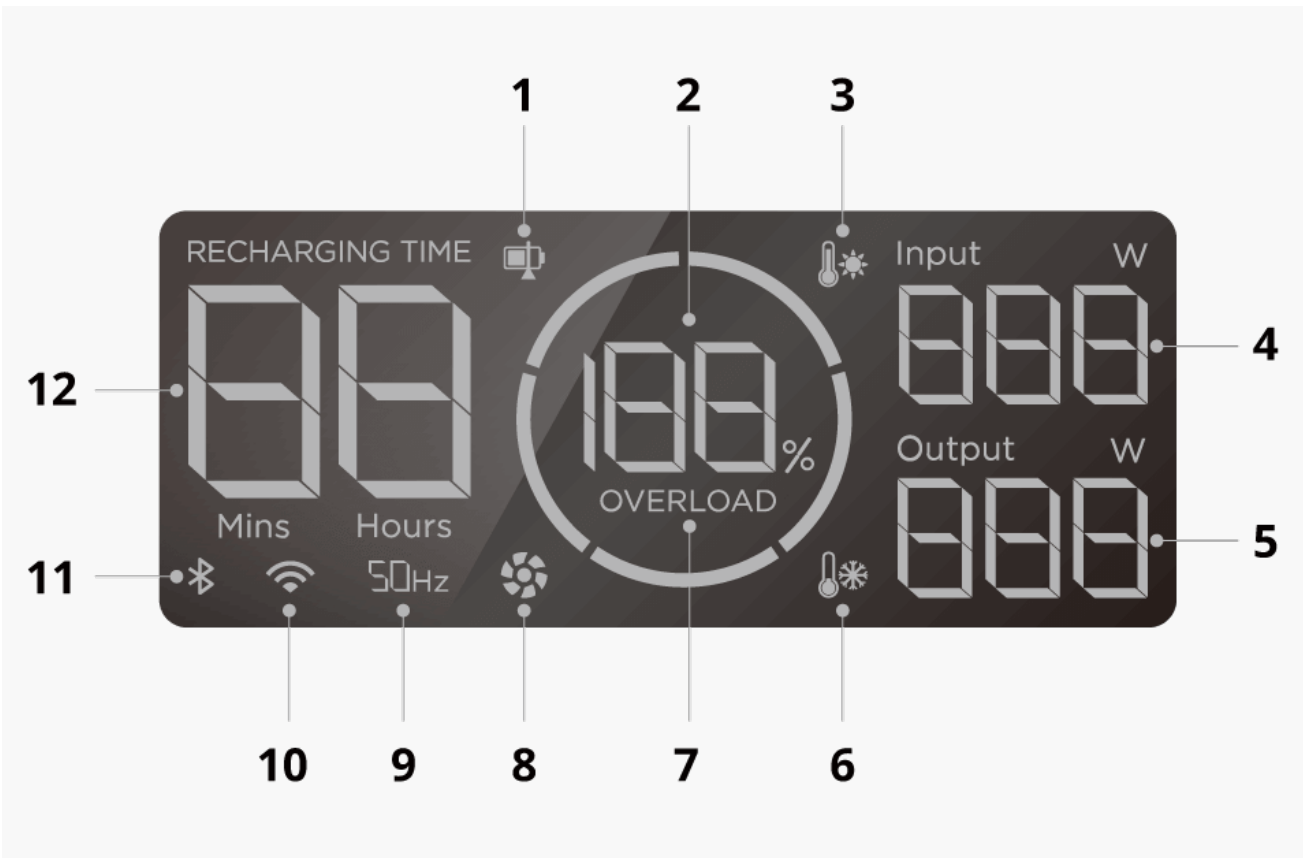


1	Botón de salida de CC	Presione brevemente una vez para encender/apagar el puerto de salida de CC.
2	Puerto de salida de CC (encendedor de cigarrillos)	Alimenta dispositivos integrados con una potencia nominal de ＜126 W.
3	Pantalla de visualización	Muestra la batería en tiempo real, la potencia de entrada, 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.

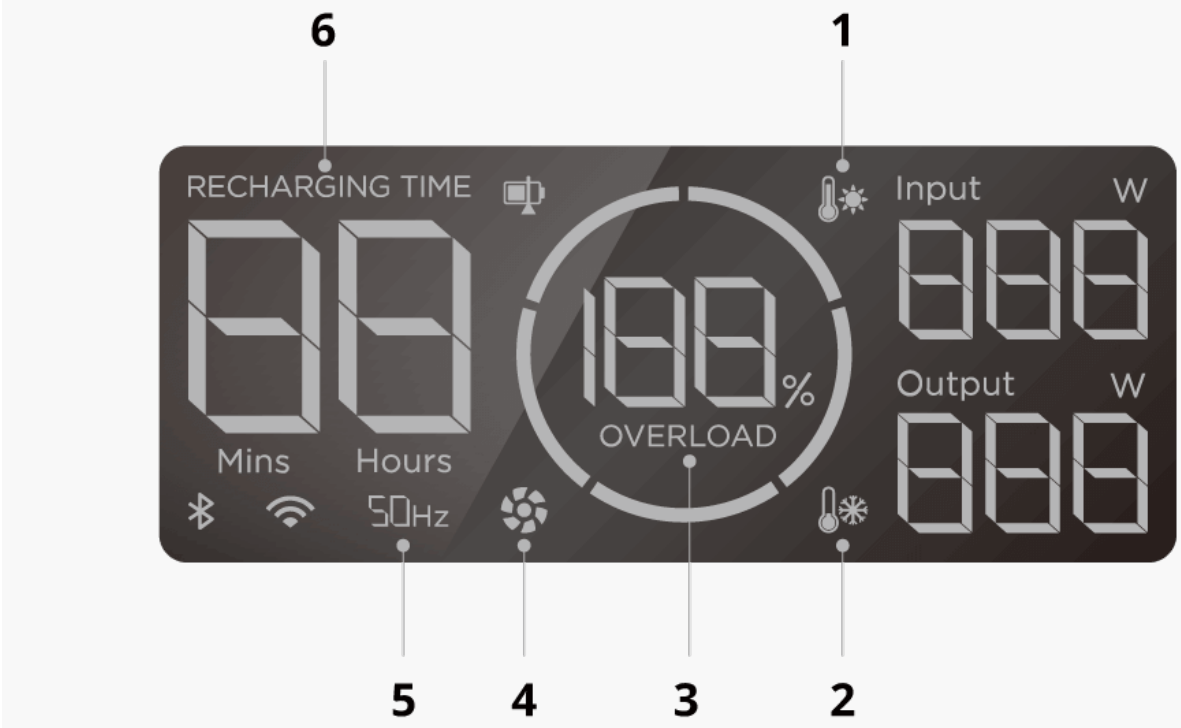
Pantalla de visualización



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.

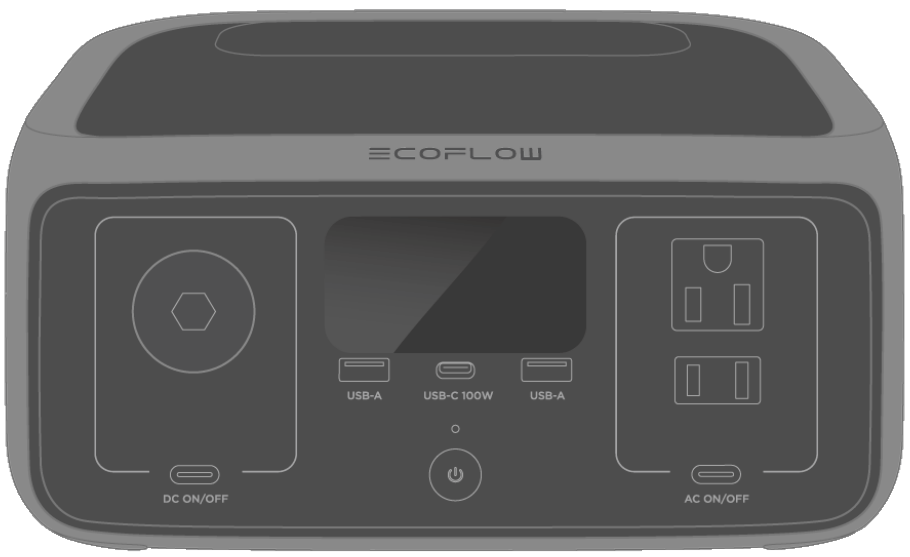
- En el caso de que salga un mensaje de error que no aparezca en la tabla, consulte los mensajes y soluciones más detallados en la aplicación EcoFlow. Si el problema continúa, deje de usar el producto inmediatamente (no intente cargarlo ni descargarlo) y póngase en contacto con el servicio de atención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



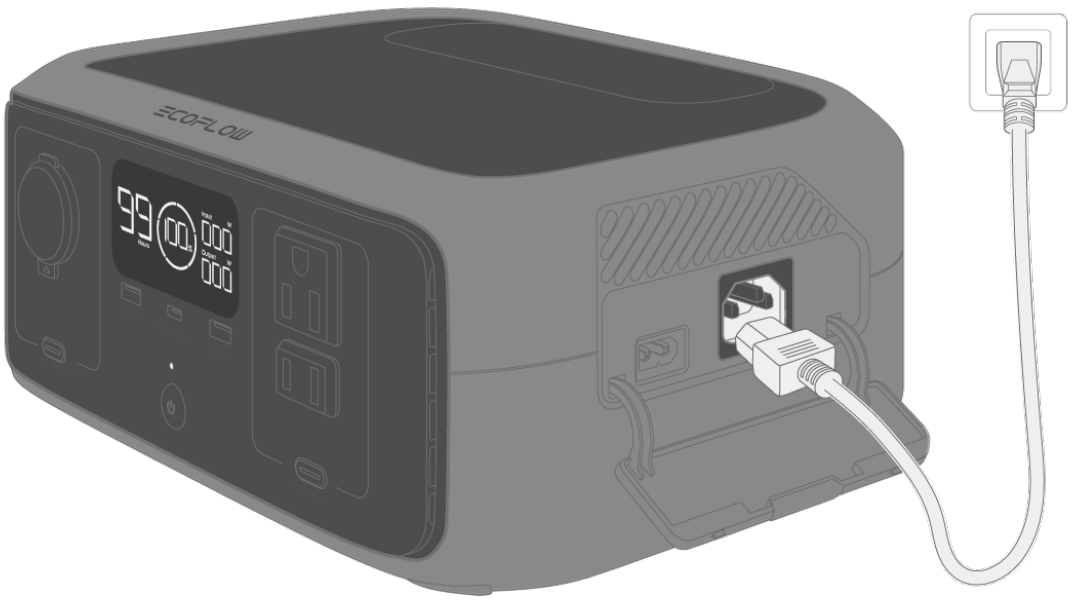
Al encender su dispositivo a través del puerto de salida de CC, asegúrese de que pueda cumplir con los requisitos de corriente de arranque del dispositivo. De lo contrario, es posible que el dispositivo no pueda iniciarse de manera normal (sometido a pruebas reales).

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

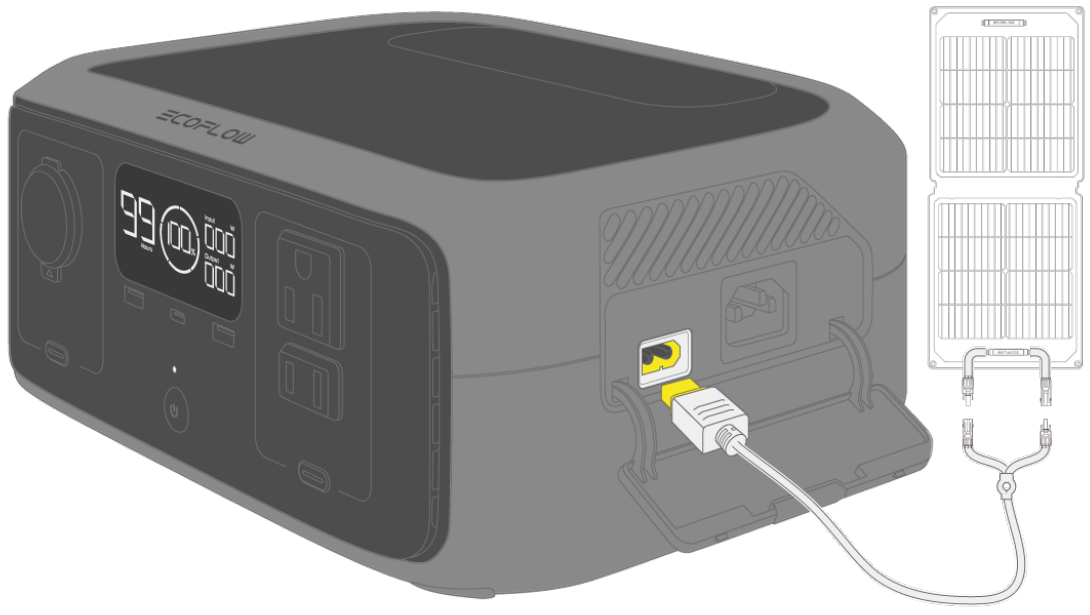


Le recomendamos que utilice un enchufe con una capacidad de más de 10 A y se asegure de que la corriente de funcionamiento del enchufe sea superior a 10 A de manera regular.

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.



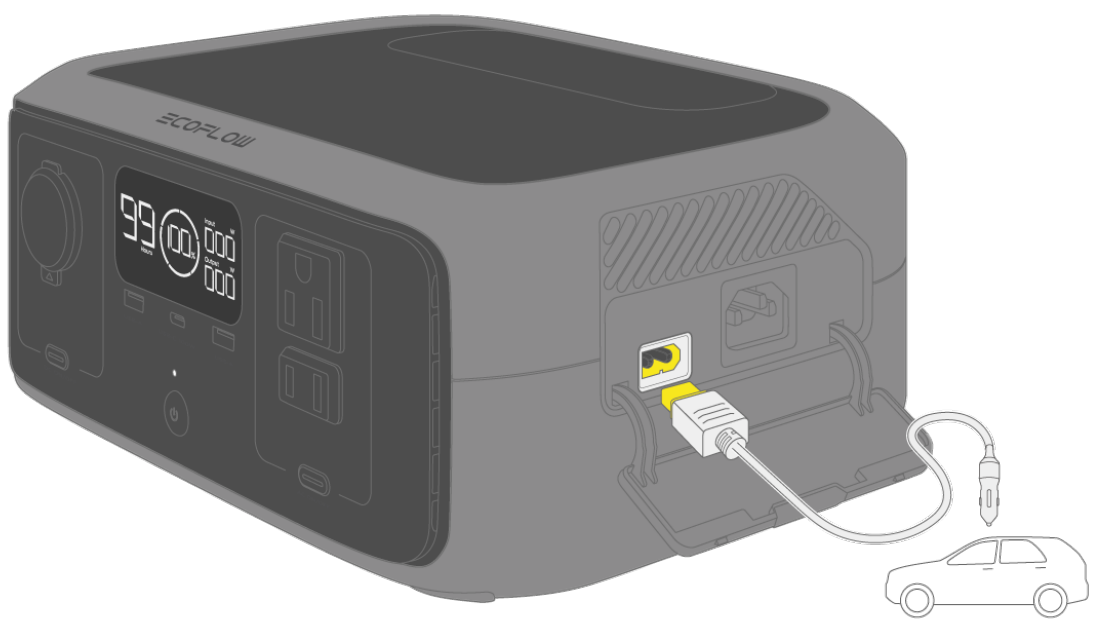
El cable de carga solar (cable de carga solar a XT60i) y el panel solar no están incluidos en el paquete.

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:

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

Copyright © 2024 EcoFlow. All Rights Reserved.