

RUNHOOD

CENTRAL ELÉCTRICA PORTÁTIL

MANUAL DE USUARIO



ADVERTENCIA

1. Mantenga seca y no la exponga a altas temperaturas ni al agua.
2. El uso inadecuado puede provocar incendios, daños a la propiedad o lesiones personales.
3. Recicle y deseche la batería de acuerdo con las normas locales.
4. Preste atención a la seguridad al manipular el producto.
5. Los niños y las personas con discapacidades deben operar el aparato con ayuda.

RUNHOOD POWER INC.
3980-D Valley Blvd, Walnut, CA 91789
service@runhoodpower.com
www.runhoodpower.com



230V 50Hz

CONTENIDO

■ GUÍAS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO	1
◆ ANTES DE EMPEZAR	1
◆ ADVERTENCIA	1
◆ USO DEL PRODUCTO	1
◆ CARGA DEL PRODUCTO	2
◆ ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE DEL PRODUCTO	2
◆ ELIMINACIÓN DE LA BATERÍA	2
◆ MANTENIMIENTO DEL PRODUCTO	2
◆ AVISO DE VIAJE	2
■ CENTRAL ELÉCTRICA PORTÁTIL RUNHOOD	3
◆ INTRODUCCIÓN DE MÓDULOS	3
✦ MOTOR ANFITRIÓN 600 (HE600-U)	3
✦ MOTOR AC 80 (AE80-U)	11
✦ MOTOR USB 256 (UE256)	12
✦ BARRA DE ENERGÍA 324 (EB324)	13
◆ ACCESORIOS	14
◆ COMBINACIONES DE BRICOLAJE	16
✦ 648 Wh 600 W (HE600-U + EB324 * 2)	16
✦ 324 Wh 80 W (AE80-U + EB324)	17
✦ 324 Wh 256 W (EU256 + EB324)	17
◆ MÉTODOS DE RECARGA	18
✦ INSTRUCCIONES DE RECARGA EB324 MEDIANTE HE600-U	18
✦ INSTRUCCIONES DE RECARGA EB324 CON UE256	19
✦ INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN DE MÚLTIPLES PANELES SOLARES	20

■ GUÍAS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

◆ ANTES DE EMPEZAR

Lea con cuidado todas las instrucciones antes de usar la central de energía portátil RUNHOOD.

◆ ADVERTENCIA

- ✦ Mantenga seca la central eléctrica RUNHOOD y no la exponga a altas temperaturas ni al agua.
- ✦ No desmonte ni retire la cubierta protectora.
- ✦ No perforo ni incinere el producto o los accesorios.
- ✦ Recicle y deseche la central eléctrica RUNHOOD de acuerdo con las normas locales.
- ✦ Preste atención a la seguridad al manipular la central eléctrica RUNHOOD.
- ✦ Los niños y las personas con discapacidades deben operar el aparato con ayuda.
- ✦ El uso inadecuado puede provocar incendios, daños a la propiedad o lesiones personales. Solo use el producto de acuerdo con las pautas de seguridad.

◆ USO DEL PRODUCTO

- ✦ No exponga la central eléctrica RUNHOOD a líquidos, lluvia, nieve, granizo, etc.
- ✦ No sumerja la central eléctrica RUNHOOD en agua. La exposición al agua puede causar la descomposición química de la batería y provocar una combustión. Póngase en contacto con nuestro departamento de servicio para obtener ayuda en tales ocasiones.
- ✦ Utilice únicamente baterías RUNHOOD con este producto. RUNHOOD no se responsabiliza por ningún daño causado por baterías que no sean de RUNHOOD.
- ✦ La temperatura de descarga de la barra de energía 324 es -68~113°F/-20~45°C, y la temperatura de carga es 32~104°F/0~40°C. El no hacerlo puede resultar en peligro, daño permanente o rendimiento reducido.
- ✦ Se recomienda utilizar este producto a 68~77°F/20~25°C; de lo contrario, cuanto mayor sea la temperatura, menor será el tiempo de trabajo.
- ✦ El uso de las baterías en un entorno electrostático o electromagnético fuerte puede causar que el tablero de control de la batería no funcione correctamente y cause un peligro grave durante el uso.
- ✦ No perforar el producto. Si lo hace, puede causar fugas o peligro de incendio.
- ✦ No use el producto si está involucrado en un choque o un fuerte impacto.
- ✦ Si el producto se sumerge en agua durante su uso, retírelo inmediatamente y déjelo en un área segura y abierta. Mantenga una distancia segura hasta que esté completamente seco y deséchelo como se describe en la sección Eliminación De La Batería a continuación. Todos los componentes y módulos una vez sumergidos en agua no deben volver a utilizarse bajo ninguna circunstancia.
- ✦ Si el producto se incendia, se recomienda utilizar equipos de extinción de incendios en el siguiente orden: agua, arena, manta ignífuga, polvo seco, extintor de dióxido de carbono.
- ✦ No coloque el aparato dentro de un horno de microondas o un recipiente presurizado.
- ✦ No inserte afilares, cables u otros metales en la carcasa, los tomacorrientes o los controles del aparato. Si lo hace, puede provocar un cortocircuito en el producto.
- ✦ Evite la colisión.

- ✦ No coloque objetos pesados sobre el aparato.
- ✦ Limpie las salidas y las superficies para evitar la abrasión, la pérdida de energía y las fallas de carga.

◆ CARGA DEL PRODUCTO

- ✦ Utilice siempre cables de carga aprobados por la central eléctrica RUNHOOD. RUNHOOD no se hace responsable de los daños causados por el uso de cables de carga que no sean de RUNHOOD.
- ✦ Al cargar, coloque el producto en el suelo sin materiales inflamables o combustibles alrededor. Para evitar accidentes, nunca deje el aparato sin supervisión durante la carga.
- ✦ No cargue de inmediato después de un largo período de uso de un aparato de alta potencia. La temperatura del producto puede ser demasiado alta. Permita que el producto se enfríe a temperatura ambiente. La temperatura de carga ideal que oscila entre 71°F y 82°F (22°C y 28°C) también prolongará la vida útil de la batería.
- ✦ Cuando recargue con un adaptador y USB-C simultáneamente, no cargue ningún otro aparato al mismo tiempo.

◆ ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE DEL PRODUCTO

- ✦ Mantenga el producto fuera del alcance de los niños. Si algún niño se traga partes del producto, acuda inmediatamente a un médico.
- ✦ Cargue la batería a un mínimo del 60 % de su capacidad total antes de guardarla. De lo contrario, el almacenamiento a largo plazo puede dañar la batería. Se recomienda cargar y descargar una vez cada tres meses.
- ✦ No coloque el producto bajo la luz directa del sol o cerca de una fuente de calor.
- ✦ Almacene el producto en un ambiente seco. No coloque el producto donde pueda entrar en contacto con el agua.
- ✦ No almacene ni transporte el aparato con vidrio, relojes, joyas u otros objetos metálicos.

◆ ELIMINACIÓN DE LA BATERÍA

- ✦ Deseche el producto solo después de que la batería se haya descargado por completo. Las baterías contienen productos químicos peligrosos. Siga las reglamentaciones locales con respecto a la eliminación y el reciclaje de baterías.

◆ MANTENIMIENTO DEL PRODUCTO

- ✦ No almacene el producto por debajo de -20°C o por encima de 60°C.
- ✦ La vida útil de la batería puede reducirse si no se usa durante mucho tiempo.
- ✦ Cargue y descargue completamente la batería al menos una vez cada 3 meses para mantener la capacidad de la batería.

◆ AVISO DE VIAJE

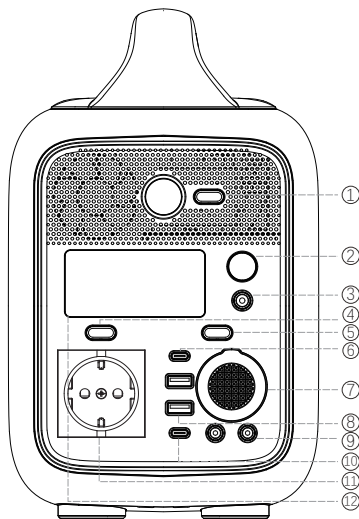
Las baterías de litio y los equipos con una potencia superior a 160 Wh no están permitidos en las aeronaves. No intente llevar este producto en ningún avión.

■ CENTRAL ELÉCTRICA PORTÁTIL RUNHOOD

AVISO: El módulo individual No tiene ninguna función a menos que se combine con los módulos necesarios. Las combinaciones se encuentran en el apartado de "COMBINACIONES DE BRICOLAJE" y " MÉTODOS DE RECARGA".

◆ INTRODUCCIÓN DE MÓDULOS

✦ MOTOR ANFITRIÓN 600 (HE600-U)



- ① LUCES DE ADVERTENCIA LED
- ② ENCENDIDO /APAGADO DE PODER MAESTRO
- ③ ENTRADA CC: ADAPTADOR/CARGADOR DE COCHE/CARGADOR SOLAR
- ④ AC ON/OFF
- ⑤ DC ON/OFF
- ⑥ USB-C PD 100W (ENTRADA/SALIDA)
- ⑦ PUERTO DE COCHE
- ⑧ USB-A QC3.0
- ⑨ SALIDA DE CC
- ⑩ USB-C PD 100W (SALIDA)
- ⑪ TOMA DE CORRIENTE DE 230V CA
- ⑫ PANTALLA LCD

1. LUCES DE ADVERTENCIA LED

Hay tres formas de iluminación de la luz LED: fuerte, débil, flash de señal S.O.S. Presione el botón una vez para enciender la luz fuerte. Presione el botón por segunda vez para encender la luz débil. Presione el botón por tercera vez enciende el S.O.S. la señal parpadea. Presione el botón por cuarta vez para apagar la luz.

2. ENCENDIDO/APAGADO DE PODER MAESTRO

Mantenga presionado el botón de encendido para encender o apagar la central de energía RUNHOOD. Mantenga presionado durante 1 s para encender; Mantenga presionado durante 3 s para apagar. Cuando la central de energía RUNHOOD está encendida, la pantalla LCD se iluminará. Presione el botón de encendido para ajustar el brillo de la luz de fondo de la pantalla LCD y mantener la central de energía RUNHOOD en funcionamiento; Si la central eléctrica RUNHOOD está inactiva durante 5 minutos, la pantalla LCD reducirá el brillo de la luz de fondo mientras el sistema sigue funcionando. La central eléctrica RUNHOOD se apagará automáticamente si está inactiva durante más de 20 minutos (inactiva significa que no se está cargando ni descargando).

3. ENTRADA CC: ADAPTADOR/CARGADOR DE COCHE/CARGADOR SOLAR

Es la interfaz DC6530. Hay tres formas de recargar HE600-U; a través del adaptador de CA de la central de energía RUNHOOD, el cable del cargador de automóvil RUNHOOD o Seri 100W. Se admite la conexión en paralelo de paneles solares, pero la entrada de CC limita la potencia de entrada a 200 W como máximo para la protección del sistema. Admite una entrada de alimentación de automóvil de 12 V/24 V máx. 10 A (asegúrese de que el motor esté encendido para evitar quedarse sin batería).

4. AC ON/OFF

Para activar la alimentación de CA, presione el botón de alimentación de CA y el indicador de CA se iluminará. Cuando la energía es 0%, la salida de CA y la luz indicadora de CA estarán apagadas. Cuando la potencia es superior al 2%, la salida de CA volverá a ser normal. Cuando ocurre una SOBRECARGA, la salida de CA deja de funcionar, mientras que el indicador de CA está encendido para recordar que la central de energía está protegida; Cuando los iconos CA y SOBRECARGA parpadeen junto con el timbre de advertencia, presione el botón ENCENDIDO /APAGADO DE CA para reiniciar.

5. DC ON/OFF

Presione el botón ENCENDIDO /APAGADO DE CC para encender o apagar la salida de CC de la central eléctrica RUNHOOD y encender su icono. Este botón controla el puerto de carga del automóvil de la central eléctrica RUNHOOD, dos salidas DC5521 y dos salidas USB-A. Cuando los iconos SOBRECARGA y DC5521 (o USB-A o puerto de carga del automóvil) parpadeen junto con un timbre de advertencia, lo que significa que la salida relacionada deja de funcionar, desconecte los aparatos y presione el botón ENCENDIDO /APAGADO DE CC para reiniciar.

6. USB-C PD 100W (ENTRADA/SALIDA)

ENTRADA: USB-C admite una entrada máxima de 100 W.

SALIDA: USB-C puede cargar dispositivos, incluidas computadoras portátiles, teléfonos inteligentes y cualquier otro dispositivo con puertos USB-C. El icono del indicador de salida USB-C se iluminará automáticamente cuando el puerto USB-C esté funcionando.

7. PUERTO DE COCHE

Puerto De Coche admite una corriente de salida máxima de 10 A, que se puede utilizar para dispositivos generales a bordo. Puede cargar la batería de plomo ácido de 12 V en el automóvil (debe operarse bajo la supervisión de un profesional). No es una ayuda de encendido inmediato, pero ayuda a cargar la batería de su automóvil a un cierto nivel para encenderlo. El tiempo de carga real depende de la situación en tiempo real del automóvil.

8. USB-A QC3.0

Se puede usar para cargar varios dispositivos, como teléfonos inteligentes, tabletas, cámaras, parlantes y otros dispositivos que se pueden recargar a través de un puerto USB-A con una salida máxima de 28 W cada uno.

9. SALIDA DE CC

Dos puertos DC5521 están diseñados para proporcionar una salida de CC de 12 V, 5 A cada uno.

10. USB-C PD 100W (SALIDA)

Salida: USB-C se puede usar para cargar dispositivos, incluidas computadoras portátiles, tabletas, teléfonos inteligentes y otros dispositivos con un puerto USB-C.

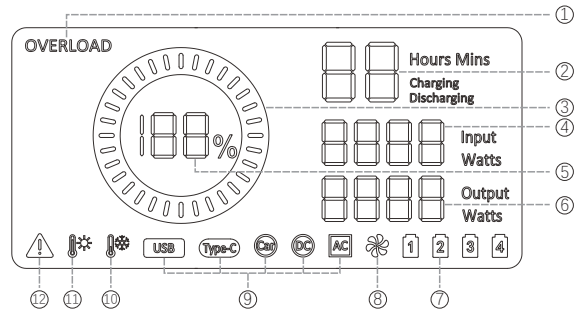
11. TOMA DE CORRIENTE DE 230V CA

Dos tomas de salida para 230V CA de Pure Sine Wave están diseñadas para proporcionar energía a sus aparatos con una potencia nominal máxima de solo 600W. Los aparatos más grandes con una potencia superior a esta no son compatibles. Verifique y confirme antes de usar para evitar daños a la propiedad y la seguridad personal.

12. PANTALLA LCD

Muestra la potencia y varios mensajes del producto.

12.1 INTRODUCCIÓN AL CONTENIDO LCD



① ADVERTENCIA DE SOBRECARGA

Aparecen el icono SOBRECARGA y los iconos del módulo correspondiente. Consulte la Sección 12.2.

② TIEMPO DE CARGA/DESCARGA RESTANTE

El número indica el tiempo de carga/descarga restante según la tasa de consumo de energía actual del HE600-U que se muestra en minutos u horas. El tiempo de carga restante se muestra durante la carga, mientras que el tiempo de descarga restante se muestra durante la descarga. El tiempo de descarga restante se muestra cuando se está cargando y descargando simultáneamente.

③ INDICADOR DE NIVEL DE BATERÍA

Muestra la energía restante de la batería. El icono estará girando durante la carga.

④ POTENCIA DE ENTRADA EN TIEMPO REAL

Muestra la potencia de entrada de HE600-U en vatios.

⑤ PORCENTAJE DE CAPACIDAD DE LA BATERÍA

Muestra el porcentaje de batería restante.

⑥ SALIDA EN TIEMPO REAL

Muestra la potencia de salida actual del HE600-U en vatios.

⑦ INDICADOR DE BARRA DE ENERGÍA ACTIVA

Cuando el EB324 está instalado y el icono de la batería se muestra en el HE600-U, significa que el EB324 instalado es normal.

⑧ INDICADOR DE VENTILADOR

El icono del ventilador se muestra cuando el ventilador está funcionando.

⑨ INDICADORES DE PUERTO ACTIVO

Los puertos indicadores, incluidos USB-A, USB-C, automóvil, CC y CA, están activos.

⑩ INDICADOR DE BAJA TEMPERATURA

Un icono de advertencia de baja temperatura que apareció en la pantalla es para advertir que la temperatura del HE600-U es demasiado baja. No cargue ni descargue en tales circunstancias, ya que el sistema puede no permitirlo. Coloque el producto a temperatura ambiente normal y espere hasta que vuelva a la temperatura de trabajo.

⑪ INDICADOR DE ALTA TEMPERATURA

Cuando la temperatura del HE600-U es demasiado alta, aparece un icono de advertencia de temperatura alta en la pantalla para advertir que la temperatura del producto es demasiado alta. No cargue ni descargue en tales circunstancias, ya que el sistema puede no permitirlo. Permita que el producto se enfríe antes de usarlo.








⑫ INDICADOR DE FALLA MAYOR




Se muestra un signo de exclamación cuando hay una falla importante en el BMS, la batería, el tablero de control principal, el inversor o la comunicación interior.



12.2 INFORMACIÓN E INSTRUCCIONES DE ADVERTENCIA

Hay varias combinaciones de iconos que se muestran en la central eléctrica RUNHOOD para alarmar los siguientes mensajes de advertencia.

ICONO	Mensajes de advertencia	Instrucciones de operación
	USB-A Sobrecarga	Los iconos USB-A Overload parpadean junto con un timbre de advertencia. Desconecte los aparatos y presione el botón DC ON/OFF para reiniciar.
	USB-C Sobrecarga	Los iconos USB-C y Overload parpadean junto con un timbre de advertencia. La central eléctrica portátil se reinicia automáticamente después de retirar la carga.

 	Cargador de Coche Sobrecarga	Los iconos de Car y Overload parpadean junto con un timbre de advertencia. Desconecte los aparatos y presione el botón DC ON/OFF para reiniciar.
 	Puerto redondo DC5521 Sobrecarga	Los iconos de DC y Overload parpadean junto con un timbre de advertencia. Desconecte los aparatos y presione el botón DC ON/OFF para reiniciar.
 	Salida del Inversor Sobrecarga	Los iconos AC y Overload parpadean junto con un timbre de advertencia. Presione el botón AC ON/OFF para reiniciar.
	Alta Temperatura	El icono de High Temperature con un timbre de advertencia significa que las baterías se han sobrecalentado. Desconecte los aparatos con potencia nominal alta. La central eléctrica deja de cargar o descargar. Coloque el producto en un área ventilada y espere a que el aparato se enfríe y se reinicie automáticamente. Si el aparato no se reinicia, comuníquese con nuestros especialistas de productos en service@runhoodpower.com .

	Baja Temperatura	El icono de Low Temperature con un timbre de advertencia significa que la temperatura es demasiado baja para que las baterías funcionen. Desconecte los aparatos con potencia nominal alta. Cuando el icono de baja temperatura parpadea y el timbre suena más rápido, se detendrán todas las salidas y entradas de la central eléctrica. Deje que el producto alcance la temperatura de funcionamiento y se reinicie automáticamente. Si el aparato no se reinicia, comuníquese con nuestros especialistas de productos en service@runhoodpower.com .
	Falla Mayor	Cuando se muestra este icono, hay una falla importante. Compruebe primero si hay estática fuerte o un campo magnético y reinicie el dispositivo. Si el dispositivo no vuelve a funcionar, comuníquese con nuestros especialistas de productos en service@runhoodpower.com .
	Advertencia de Ventilador	Si se muestra el icono del ventilador pero el ventilador no funciona, verifique si el ventilador está bloqueado. Apague el dispositivo y limpie con cuidado y aspire alrededor de todas las rejillas de ventilación antes de volver a utilizarlo. Si el dispositivo no funciona, comuníquese con nuestros especialistas de productos en service@runhoodpower.com .

 	Advertencia de Batería	<p>Cuando se muestran dos iconos de batería simultáneamente, esto indica que las baterías del sistema funcionan normalmente. Cuando un icono de batería no se muestra, esto indica que solo una batería funciona normalmente. El sistema limitará la potencia de salida total de CA y CC a 600 W.</p>
	Aviso de Timbre	<p>El sistema tiene una notificación de timbre, que incluye:</p> <p>Alarma de baja potencia: cuando la potencia es inferior al 5%, el timbre suena periódicamente. La salida del timbre se puede apagar a través del interruptor de encendido o recargando la central de energía.</p> <p>Alarma de falla de nivel I: el timbre suena durante 0.1 s cada 2 s para informar la falla solo mientras el sistema aún funciona normalmente, y el timbre se puede apagar a través del interruptor de alimentación.</p> <p>Alarma de falla de nivel II: el timbre suena durante 0.1s a intervalos de 0.1s y apaga la entrada o salida correspondiente.</p>

Modelo	HE600-U
Peso neto	9.0 lbs. / 4.1 kg aprox.
Dimensión	13 * 6.8 * 8.8 pulgadas/ 33 * 17.3 * 22.4 cm
Capacidad	648Wh (batería no incluida)
Entrada	Panel solar 15V-23V 10A máx.compatible con MPPT
	Adattatore 180 W
	1 * USB-C PD 100 W máx. (5 V CC/3 A, 9 V CC/3 A, 15 V CC/3 A, 20 V CC/5 A)
	Cargador de Coche 12V 10A 120W
recarga rapida	Recarga a través del adaptador y USB-C simultáneamente. NO utilice ninguna salida de CA o CC durante la RECARGA RÁPIDA.
Salida de CA (600 W)	2 * Salida de CA Pure Sine Wave 230V 50Hz,total 600W (pico 1200W) máx.
Salida CC (496W)	2 * USB-C PD 100 W máx. (5 V CC/3 A, 9 V CC/3 A, 15 V CC/ 3 A, 20 V CC/5 A), total 200 W máx.
	2 * USB-A QC 3.0 28 W máx. (5 V CC/3 A, 9 V CC/3 A, 12 V CC/2,4 A), total 56 W máx.
	2 * CC 12V 5A 60W, total 120W máx.
	1 * puerto de coche 12V 10A 120W máx.
Temperatura de descarga	-68~113°F / -20 ~45°C
Temperatura de carga	32~104°F / 0 ~40°C

✦ MOTOR AC 80 (AE80-U)



1. SALIDA DE CA

Admite aparatos con potencia nominal de 80 W o menos. No es compatible con todos los aparatos con una potencia nominal superior a 80 W. Confirme para asegurarse de que los aparatos funcionen antes de usarlos para evitar un impacto negativo.

2. INDICADOR DE ESTADO DE FUNCIONAMIENTO

Indicador blanco: normal; salida 230V.
Indicador rojo: anormal; falla en la salida de 230V.

Modelo	AE80-U
Peso neto	0.7 libras / 0.3 kg aprox.
Dimensión	4.3 * 2.3 * 4.1 pulgadas / 11 * 5.7 * 10.3 cm
Salida	Pure Sine Wave 230 V CA (50 Hz), 80 W (pico 160 W)
Temperatura de descarga	-68~113°F / -20~45°C

ESPECIFICACIÓN AE80-U

✦ MOTOR USB 256 (UE256)



1. ENTRADA/SALIDA USB-C PD 100W

Entrada: USB-C compatible con entrada de 100 W.
Salida: USB-C puede cargar dispositivos, incluidas computadoras portátiles, tabletas, teléfonos inteligentes y cualquier otro dispositivo con puertos USB-C.

2. SALIDA DE CARGA RÁPIDA USB-A 28W*2

USB-A puede cargar dispositivos, incluidos teléfonos inteligentes, tabletas, parlantes y cualquier otro dispositivo con puertos USB-A.

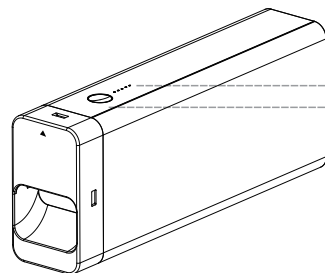
3. SALIDA USB-C PD 100W

Salida: USB-C puede cargar dispositivos, incluidas computadoras portátiles, teléfonos inteligentes, tabletas y cualquier otro dispositivo con un puerto USB-C.

Modelo	UE256
Peso neto	0.49 libras . / 0.22 kg aprox.
Dimensión	2.4 * 2.3 * 4.1 pulgadas / 6 * 5.7 * 10.3 cm
Entrada	1 * USB-C PD 100 W máx. (5 V CC/3 A, 9 V CC 3 A, 15 V CC/3 A, 20 V CC/5 A)
Salida (total 256W)	2 * USB-C PD 100 W máx. (5 V CC/3 A, 9 V CC 3 A, 15 V CC/3 A, 20 V CC/5 A), total 200 W máx.
	2 * USB-A QC3.0 28 máx. (5 V CC/3 A, 9 V CC/3 A, 12 V CC/2,4 A), total 56 W máx.
Temperatura de funcionamiento	-68~95°F / -20 ~35°C

ESPECIFICACIÓN UE256

✦ BARRA DE ENERGÍA 324 (EB324)



①
②

- ① INDICADOR DE POTENCIA
- ② ENCENDIDO/APAGADO DE INTERRUPTOR

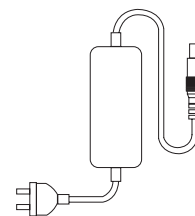
1. INDICADOR DE POTENCIA: Cada indicador representa un 20% de potencia. Con los 5 indicadores encendidos, significa que hay 80%-100% de potencia. Con 5 indicadores parpadeando cada 1 s, significa que BARRA DE ENERGÍA 324 es anormal.
2. ENCENDIDO/APAGADO DE INTERRUPTOR: mantenga presionado el botón durante 1 s para encender; Mantenga presionado el botón durante 3 s para apagar.

Modelo	EB324
Peso neto	3.9 libras . / 1.77 kg aprox.
Dimensión	10.2 * 2.3 * 4.1 pulgadas/ 26 * 5.7 * 10.3 cm
Capacidad	324Wh
Batería	NMC de iones de litio
Temperatura de descarga	-68 -113°F / -20 - 45°C
Temperatura de carga	32 - 104°F / 0 - 40°C
Ciclo de vida	1000 veces (80%)

ESPECIFICACIÓN EB324

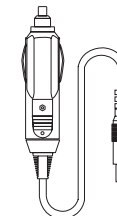
◆ ACCESORIOS

✦ ADAPTADOR



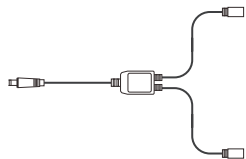
Aviso: salida 24V, 180W

✦ CARGADOR DE COCHE



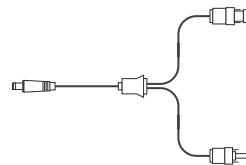
Aviso: solo coincide con 12V 10A 120W máx.

✦ CABLE Y DE CC

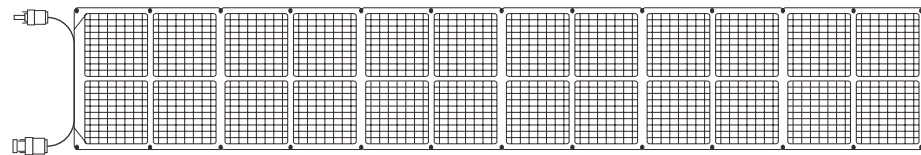


Aviso: con puerto DC 6530

✦ CABLE DE CARGA SOLAR (MC4-DC 6530)



✦ PANELES SOLARES

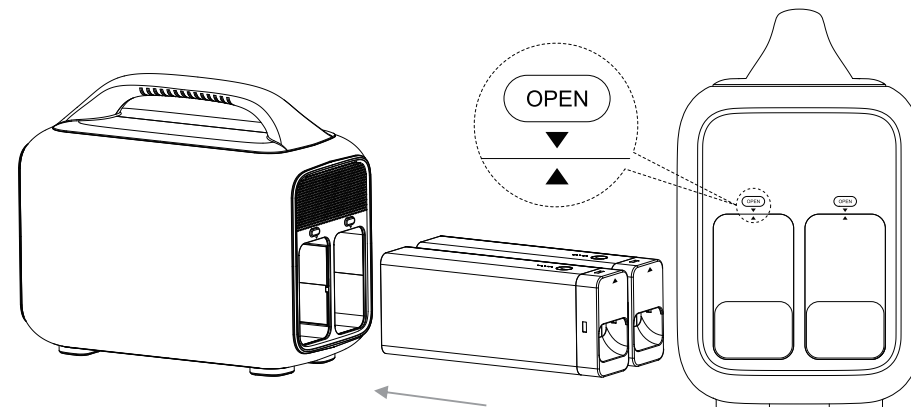


Aviso: muy recomendable Seri 100W de RUNHOOD con 15V-23V

◆ **COMBINACIONES DE BRICOLAJE**

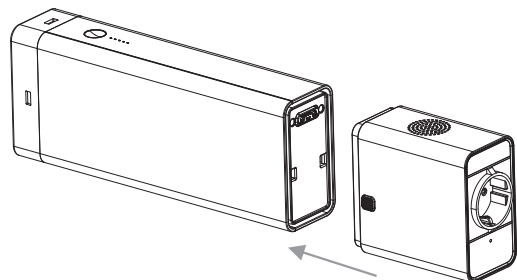
✦ 648Wh 600W (HE600-U + EB324 * 2)

INR22/71[(3P6S) 2P] E / -20+45/80



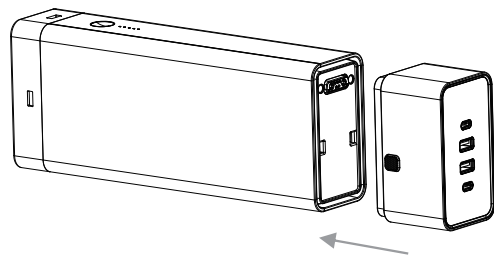
Esta es una central de 648Wh, 600W. Es muy portátil con un peso de sólo 16 libras. El diseño de la batería intercambiable proporciona una durabilidad prácticamente ilimitada. Con un par adicional de EB324, puede alcanzar con facilidad la capacidad de 1296 Wh.

✦ 324Wh 80W (AE80-U + EB324)



MINI CENTRAL ELÉCTRICA de 324Wh para proporcionar una salida CA de 80W.

✦ 324Wh 256W (UE256 + EB324)

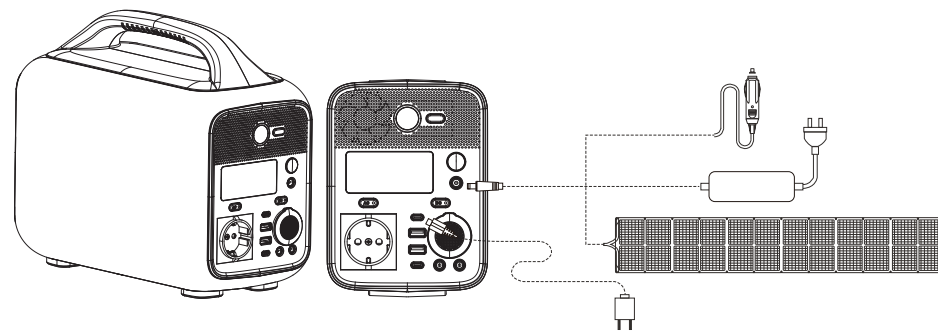


SUPERPOWER BANK de una capacidad de 324Wh con 2 salidas USB-C PD 100W y 2 salidas USB-A QC 28W tiene una salida total máxima de 256W.

◆ MÉTODOS DE RECARGA

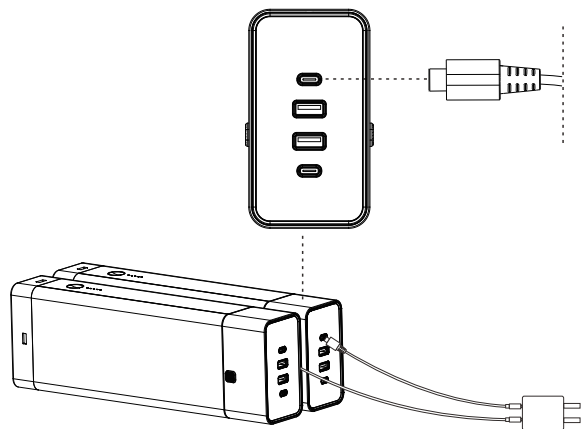
NOTICIA IMPORTANTE: El módulo recargable es EB324. Otros módulos son solo interfaces de aplicación, no un almacenamiento de energía. Hay dos formas de recargar el EB324: una con HE600-U y otra con UE256. Debe combinar el EB324 con HE600-U o UE256 para recargar el EB324. Recomendamos extremadamente recargar su EB324 en pares.

✦ INSTRUCCIONES DE RECARGA EB324 MEDIANTE HE600-U



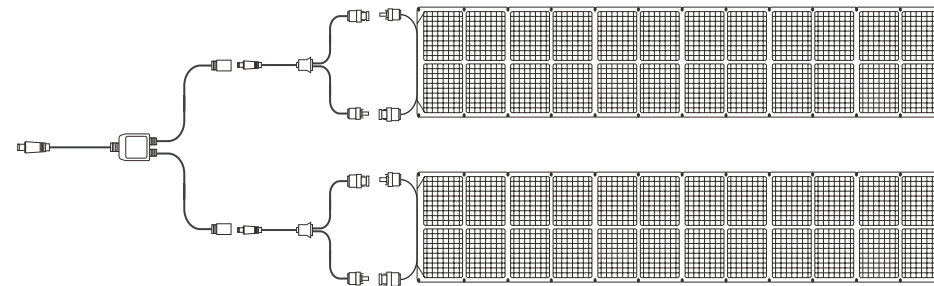
1. Inserte dos EB324 en HE600-U.
2. Conecte el adaptador/cargador de automóvil/panel solar a la entrada de CC en HE600-U.
3. **RECARGA RÁPIDA:** la entrada USB-C PD de 100 W puede funcionar simultáneamente con la entrada de CC para recargar el EB 324 más rápido. Cuando recargue con el adaptador y el USB-C simultáneamente, no cargue ningún otro aparato al mismo tiempo.
4. Al cargar, NO retire el EB324 del HE600-U.
5. La salida de CA y CC puede funcionar normalmente cuando solo se usa una entrada para recargar. No utilice ninguna salida de CA o CC durante la RECARGA RÁPIDA.

✦ INSTRUCCIONES DE RECARGA EB324 CON UE256



1. Conecte EB324 con UE256.
2. Conecte el cable de recarga al puerto USB-C PD 100W IN/OUT para recargar.
3. Al cargar, No retire el EB324 del UE256.
4. El cable de recarga USB-C y el adaptador no están incluidos en nuestra gama de productos. Los usuarios pueden comprar el cable y el adaptador según sus preferencias en el mercado.

✦ INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN DE MÚLTIPLES PANELES SOLARES



1. La entrada de CC de HE600-U puede alcanzar un máximo de 200 W. Puede usar un máximo de dos paneles solares RUNHOOD para recargar.
2. Use el cable Y de CC para conectar dos paneles solares en una conexión paralela.
3. Para recargar con HE600-U y UE256, consulte las instrucciones de métodos de recarga anteriores.

	El símbolo indica equipo de clase II.
	Indica que el producto debe estar lejos del fuego.
	Indica que el producto debe estar lejos del agua.
	Indica que el producto debe llevarse a un punto de recogida de residuos eléctricos y electrónicos para su reciclaje y eliminación.