



# Jackery Explorer 500EU

## MANUAL DE USUARIO

CARACTERÍSTICAS · ESPECIFICACIONES TÉCNICAS · CÓMO CARGAR · FAQs · QUÉ HAY EN LA CAJA



Felicitaciones por su nuevo Jackery Explorer 500EU



**¡CARGUE PRIMERO!** Antes de usar su nuevo Jackery Explorer, conéctelo a una toma de corriente adecuada hasta que esté completamente cargado. Entonces puede comenzar su emocionante viaje.

# Jackery

## SPECIFICAZIONI

Capacidad	Peso	Dimensiones	Entrada DC	Salida AC	DC Salida	Puerto de Coche	Salida USB
24Ah/21.6V (518.4Wh)	Alrededor de 6.4kg Alrededor de 14.1libras	Alrededor de 30 x 19.3 x 24.2cm Alrededor de 11.8 x 7.6 x 9.5pulgadas	24V==3.75A (Soporte 12-30V)	230V-50Hz, 2.17A 500W max continuo 1000W pico de sobretensión	2 x 12V==7A	12V==10A	3 x USB-A Salida: 5V==2.4A
					(2x DC Salida + Puerto de Coche: Total 120W)		

Batería	Linterna LED	Ciclos de Vida	Temperatura de Funcionamiento	Temperatura de Recarga	Sistema de Gestión	MPPT	Garantía	Certificaciones	Soporte Técnico
iones de litio	SOS LED	≥ 500	-10~40°C	0~40°C	Protección de bajo voltaje Protección al sobrecalentamiento Protección contra sobrecorriente en la carga / descarga Protección contra cortocircuito en la carga / descarga Protección contra sobretemperatura en la carga / descarga Protección de voltaje de sobrecarga	Soporte de Carga del Panel Solar MPPT	24 meses	REACH UN38.3 RoHS CE	Toda la vida

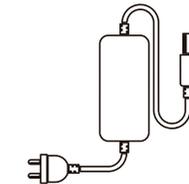
## QUÉ HAY EN LA CAJA



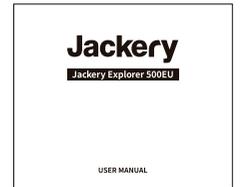
Jackery Explorer 500EU



Cable de Cargador de Coche



AC&AC Cable (2 partes)



Manual de Usuario

## POTENCIA

### Botón de Pantalla LCD

Presione el botón de encendido para verificar la batería restante.

### Botón AC / Botón DC 12V / Botón USB

Apague cada salida presionando su botón de encendido porque no se apaga automáticamente o se agotará la batería

## LCD

### Nivel de Batería

Verifique el nivel de la batería presionando el botón de pantalla antes de usar. Si la batería está baja, cárguela primero. La pantalla LCD parpadea 10 veces cuando la capacidad de la batería se agota al 20% y al 10%.

### Potencia de Entrada y Salida (W)

Si la salida total de Jackery Explorer supera los 500W, se apagará automáticamente. Asegúrese de que el consumo de energía sea inferior a 500W, luego presione el botón de encendido.

### Alarma de Temperatura Alta y Baja

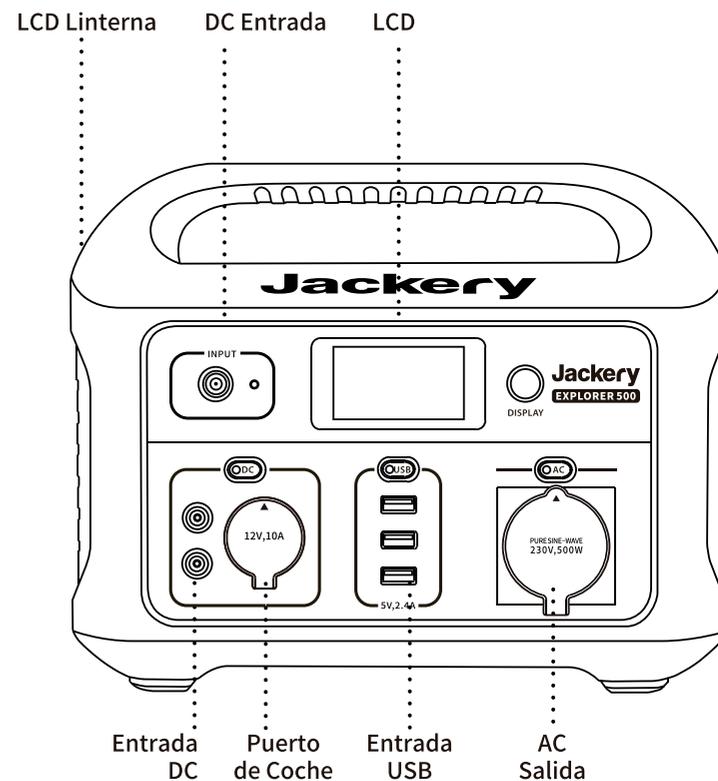
El Explorer 500EU puede alimentar sus dispositivos a temperaturas que oscilan entre -10 ~ 40 °C (14 ~ 104 ° F). Si su temperatura de trabajo está fuera de este rango, el Explorer 500EU puede dejar de funcionar.

## LED LINTERNA

Presione el botón para encender la linterna LED, mantenga presionado el botón durante 2 ~ 3 segundos para la función SOS, presione el botón una vez más para apagarlo.

## DC Entrada

Toma de Corriente  
Cargador de Coche  
Paneles Solares (opcional)  
Generador Eléctrico



## CARGA

Aquí se muestran algunos dispositivos comunes y sus requisitos de energía para cada puerto de carga.

### Puerto de Coche

Nevera de Coche (60W)  
Alrededor de 39 Horas

Dron (90W máx.)  
Alrededor de Carga 10 Veces

### Sortie AC

12" Laptop (30W)  
Alrededor de Carga 36 Horas

32" TV (60W)  
Alrededor de 8 Horas

Máquina CPAP  
Alrededor de 13~ 42 Horas

### Salida USB

Smartphone (18W máx.)  
Alrededor de Carga 53 Veces

Cámara de Movimiento (5W máx.)  
Alrededor de Carga 95 Veces

El Explorer 500EU se apagará automáticamente dentro de las 12 horas para ahorrar energía si se descarga por debajo de 10W.

## RECARGA

Antes de usarlo o guardarlo, conecte su Explorer 500EU a la toma de corriente hasta que esté completamente cargado. Si la pantalla LCD muestra menos del 20% de capacidad, conéctela a una fuente de alimentación (como una toma de AC o un panel solar) lo antes posible. Hay cuatro formas de recargar su Jackery Explorer:

Toma de Corriente  
Alrededor de 7 Horas

Cargador de Coche  
Alrededor de 8 Horas

Paneles Solares de 100 W (Opcional)  
Alrededor de 14 Horas  
(Dependiendo del clima)

Generador Eléctrico  
Alrededor de 7 Horas

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Lea las siguientes instrucciones para garantizar un uso seguro:



## PELIGRO

El incumplimiento puede muy probablemente provocar lesiones graves \* o la muerte.

- NO desmonte, repare ni modifique la unidad ni la batería.
- NO coloque la unidad cerca o en un fuego ni la esponga al calor. Mantenga alejado de la luz solar directa.
- NO cargue, use ni guarde la unidad en un baño o en un área expuesta a la lluvia o la humedad.
- Utilice únicamente la toma de salida para alimentar dispositivos externos. Nunca conecte la salida a la red eléctrica bajo ninguna circunstancia.
- NO toque la unidad o los puntos de conexión si sus manos están mojadas.
- NO conecte ningún objeto metálico a la entrada o salida de AC.
- NO se frote los ojos si el líquido del interior de la unidad entra en contacto con sus ojos.
- NO deseche la unidad junto con la basura doméstica.
- NO utilice ningún cable de alimentación inadecuado.
- NO opere la unidad por encima del voltaje de entrada especificado.
- NO use la unidad si no está funcionando correctamente.
- NO mueva la unidad si se está recargando o en uso.
- NO ponga los dedos ni las manos en el producto.
- NO use un paquete de baterías o un aparato que esté dañado o modificado. Las baterías dañadas o modificadas pueden exhibir un comportamiento impredecible que resulte en un incendio, explosión o riesgo de lesiones.
- NO desmonte el paquete de energía, llévelo a un técnico de servicio calificado cuando se requiera servicio o reparación. El montaje incorrecto puede resultar en riesgo de incendio o descarga eléctrica.



## ADVERTENCIA

El incumplimiento puede provocar lesiones graves \*\* o la muerte

- Use y almacene la unidad solo en un ambiente limpio y seco. NO lo use ni lo almacene en un ambiente húmedo y con polvo.
- Compruebe la unidad antes de cada uso. NO use la unidad si está dañada o rota.
- NO use la unidad si el cable de alimentación está dañado o roto.
- Mantenga la unidad fuera del alcance de los niños.
- NO permita que los niños utilicen la fuente de alimentación.
- Mantenga este producto alejado de las mascotas.
- NO use ni almacene la unidad en un área o ambiente con altas temperaturas.
- Si el fluido del interior de la unidad entra en contacto con su piel o ropa, lave las áreas afectadas con agua del grifo.
- En caso de tormenta, desenchufe el cable de alimentación del enchufe.
- NO cargue la unidad a través de sistemas de suministro de energía que operen fuera de 100-240V.
- NO coloque la unidad de lado o boca abajo mientras esté en uso o almacenada.
- NO use accesorios para otros usos.

## ADVERTENCIA: RIESGO DE GASES EXPLOSIVOS

Para reducir el riesgo de explosión de la batería, siga estas instrucciones y las publicadas por el fabricante de la batería y el fabricante de cualquier equipo que desee utilizar cerca de la batería. Revise las indicaciones de advertencia de estos productos y del motor.



## PRECAUCIÓN

El incumplimiento puede provocar lesiones y / o daños materiales \*\*\*

- Si observa óxido, olores peculiares, sobrecalentamiento u otras circunstancias anormales, deje de usar la unidad inmediatamente y comuníquese con el distribuidor o con nuestro centro de servicio al cliente.
- La unidad cumple con todos los requisitos legales para el transporte de mercancías peligrosas.
- Asegúrese de que la unidad esté correctamente asegurada cuando la transporte en un vehículo de motor.
- Cargue, use y almacene la unidad únicamente a una temperatura ambiente de 0 a 40 ° C (32 ~ 104 ° F).
- Apague la unidad inmediatamente si se ha caído accidentalmente, se ha caído o ha estado expuesta a vibraciones.
- Lea atentamente las instrucciones de los dispositivos eléctricos que pretende conectar a su fuente de alimentación.
- Asegúrese de que el dispositivo que está conectando esté apagado antes de conectarlo.

## PRECAUCIONES PERSONALES

- 1) NUNCA fume ni permita que se produzcan chispas o llamas cerca de la batería.
- 2) Tenga mucho cuidado para reducir el riesgo de dejar caer una herramienta de metal sobre la batería. Podría provocar chispas o cortocircuitos en la batería u otra pieza eléctrica que puede provocar una explosión.
- 3) NO esponga la fuente de alimentación al fuego ni a temperaturas excesivas. Exposición al fuego o una temperatura superior a 130 ° C puede provocar una explosión.

# ATENCIÓN

	No permitido en aviones.
	Para preservar la vida útil de la batería, úsela y recárguela al menos una vez cada 3 meses.
	Utilice cargadores y cables originales o certificados.
	Evite las temperaturas extremas.
	Evite las caídas.
	No desmontar.
	No es resistente al agua, no lo esponga a líquidos.
	Deseche las baterías y los productos electrónicos de acuerdo con las normativas locales.

# DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

- Nuestra empresa no es responsable de los daños causados por incendios, terremotos, uso por terceros, otros accidentes, mala conducta intencional por parte del cliente, abuso u otras condiciones anormales.
- No repare ningún daño en el enchufe de AC o la fuente de alimentación por su parte.
- La garantía cubre todos los términos y condiciones de la garantía.
- Los contenidos que no se especifican en los términos y condiciones de la garantía quedan fuera de nuestra responsabilidad.
- Nuestra empresa no asume ninguna responsabilidad por los daños causados por el uso incorrecto o el incumplimiento de este manual de instrucciones.

**Uso previsto:** La fuente de alimentación portátil Jackery Explorer 500EU está diseñada como fuente de alimentación para dispositivos electrónicos con un consumo máximo de energía de 500W. Nuestro producto no es adecuado para ser utilizado con equipos relacionados con la propia seguridad personal y que dependen en gran medida de la electricidad, como dispositivos médicos, equipos para instalaciones nucleares, fabricación de aeronaves y naves espaciales, etc. Por lo tanto, no asumimos ninguna responsabilidad por accidentes que involucren seguridad personal, incendios o averías de la máquina, causados por el uso de nuestro producto con los dispositivos mencionados anteriormente.

\* Las lesiones graves incluyen ceguera, quemaduras, descargas eléctricas, fracturas, intoxicaciones, etc., que pueden ocasionar complicaciones, hospitalización o tratamiento permanente.

\*\* Las lesiones incluyen quemaduras, descargas eléctricas, etc., que no conducen a hospitalización ni tratamiento permanente.

\*\*\* Daños a la propiedad: incluye edificios, pertenencias y mascotas, etc.

## G A R A N T Í A

### Garantía Limitada

Jackery Inc. garantiza al comprador original que el Jackery producto estará libre de defectos de mano de obra y material bajo el uso normal del consumidor durante el período de garantía aplicable identificado en la sección a continuación, sujeto a las exclusiones establecidas a continuación. Esta declaración de garantía establece la obligación de garantía total y exclusiva de Jackery. No asumimos ninguna responsabilidad en relación con la venta de nuestros productos ni autorizamos a nadie a asumir ninguna otra responsabilidad por nosotros.

### Période de garantie

El período de garantía es de 24 meses. En cada caso, el período de garantía es desde la fecha de compra por parte del consumidor original. Se requiere el recibo de venta de la primera compra del consumidor, u otra prueba documental razonable, para establecer la fecha de inicio del período de garantía.

### Remedio

Jackery reparará o reemplazará (a opción de Jackery) cualquier producto Jackery que no funcione durante el período de garantía aplicable debido a defectos en la mano de obra o en el material. Si se hace una reclamación válida durante el período aplicable, Jackery, a su opción, (1) reemplazar el producto, o (2) intercambiar el producto con un producto de igual valor. Un producto de reemplazo ofrece la garantía restante del producto original o 180 días desde la fecha de reemplazo, el que sea más largo. El cliente es responsable de los gastos de envío de devolución.

### Limitado al Comprador Original

La garantía del producto de Jackery se limita al comprador original y a cualquier propietario posterior.

### Exclusiones

La garantía de Jackery no se aplica a (i) ningún producto que se use incorrectamente, se abuse, se modifique, se dañe por accidente, o se use para cualquier uso que no sea el uso normal por parte del consumidor según lo autorizado en la documentación actual del producto de Jackery, o (ii) cualquier producto comprado a través de un casa de subastas en línea. La garantía de Jackery no se aplica a la celda de la batería a menos que usted cargue completamente la celda de la batería dentro de los 7 días posteriores a la compra del producto y al menos una vez cada 3 meses a partir de entonces

### Cómo Recibir El Servicio

Para obtener el servicio de garantía, comuníquese con nuestro equipo de servicio al cliente a través de este email: [hello@jackery.com](mailto:hello@jackery.com)

## F A Q S

### ¿Qué tipo de batería hay en un Explorer 500EU?

Explorer 500EU contiene una batería que consta de un conjunto de celdas de batería cilíndricas de iones de litio 18650 con alta densidad de energía.

### ¿Cómo sé si mi Explorer 500EU está cargada?

Verifique el nivel de carga del Explorer 500EU viendo la pantalla LCD de la batería.

### ¿Puedo Cargar el Explorer 500EU mientras se suministra energía al mismo tiempo?

El Explorer 500EU puede alimentar otros dispositivos mientras se recarga.

### ¿Cómo sé si mi dispositivo funcionará con Explorer 500EU?

Deberá verificar la cantidad de energía que requiere su dispositivo. Esto necesita una investigación por su parte. Una búsqueda en línea o examinar la guía del usuario de su dispositivo debería ser suficiente. Para ser compatible con el Explorer 500EU, debe usar dispositivos que requieran menos de 500W.

© Copyright 2012-2020 Jackery Inc. Todas las marcas comerciales citadas en este documento son propiedad de sus respectivos propietarios. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. La única garantía para los productos y servicios de Jackery se establece en las declaraciones de garantía que acompañan a dichos productos y servicios. Jackery no será responsable de los errores u omisiones técnicos o editoriales aquí contenidos.

Primera Edición: Septiembre de 2020. Número de pieza del documento: J500EU-UM-002. Esta guía del usuario describe las funciones que son comunes a la mayoría de los modelos.