

GREEN KEEPER

GK-J1201



MANUAL DEL USUARIO

ARRANCADOR DE BATERÍA MULTIFUNCIONAL

Para obtener más información y soporte, visite:
www.greenkeeper.co/support

Contenido del paquete



Arrancador de Batería x 1



Cable de arranque EC5 x 1



Bolsa de almacenamiento protectora x 1

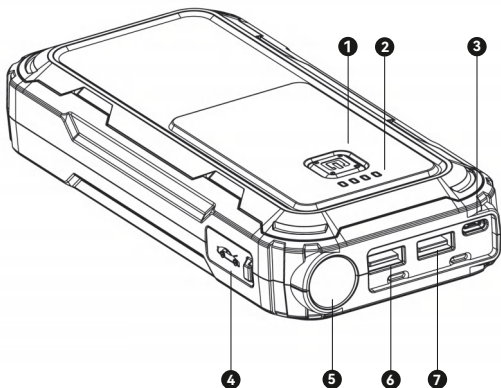


Manual del usuario x 1



Cable de carga x 1

Diagrama del Producto



- 1 Botón de Encendido:** Presione para encender y apagar la unidad.
- 2 Indicador de Batería/Carga:** Muestra el nivel de batería o el estado de carga.
- 3 Entrada Tipo-C:** Admite entradas de voltaje/corriente en un rango de 5V/3A, 9V/2A y 12V/1.5A. Con protocolo QC 3.0, ofrece hasta un máximo de 18W.
- 4 Salida EC5:** Este puerto sirve como interfaz de alimentación para el cable de puente.
- 5 Luz LED:** Esta unidad cuenta con 3 modos de iluminación: linterna, SOS y estroboscópica. Presione y mantenga presionado el botón de encendido durante 3 segundos para encender y apagar la luz.
- 6 Salida USB1:** Admite opciones de salida que incluyen 5V/3A, 9V/2A y 12V/1.5A, con protocolo QC 3.0 proporcionando una potencia de salida máxima de 18W.
- 7 Salida USB2:** Admite salida de 5V/2.1A.

Especificaciones Técnicas

Tipo de Batería Interna	Polímero de litio (LiPo)
Corriente Pico	1000A
Corriente de Arranque	500A
Capacidad de la Batería	3.7V/10000 mAh (37 Wh)
Temperatura de Operación	-4°F a +140°F (-20°C a +60°C)
Temperatura de Carga	32°F a +122°F (0°C a +50°C)
Protocolo USB-C	QC3.0
USB-C (Entrada)	5V(5V/3A & 9V/2A & 12V/1.5A)
Protocolo USB-A	QC3.0
USB-A1 (Salida)	5V/3A & 9V/2A & 12V/1.5A
USB-A2 (Salida)	5V/2.1A
Tiempo de Recarga	2.6 horas (con un cargador de 18W)
Peso	1.34 kg (2.95 lbs)
Linterna LED	80 lúmenes
Dimensiones del Producto	L192,1 x W89,0 x H39,1 mm L7,56 x W3,50 x H1,54 pulgadas

Advertencias De Peligro



Lea cuidadosamente y comprenda toda la información de seguridad antes de usar este producto. No seguir estas instrucciones de seguridad puede resultar en lesiones graves, daños materiales o la muerte.



Gas Explosivo: Batería de litio / las baterías de plomo-ácido pueden generar gases explosivos durante su uso.

Precaución: Verifique todas las etiquetas de advertencia en el producto y el motor, y siga todas las pautas de seguridad del fabricante de la batería y de los fabricantes de equipos relacionados. Opere el producto en un área bien ventilada y manténgalo alejado de llamas abiertas, chispas y materiales inflamables.



Explosión: El uso de baterías incompatibles, dañadas o no monitoreadas con este producto puede provocar explosiones.

Precaución: Asegúrese de que todas las conexiones estén seguras y correctas. No deje el producto desatendido durante su uso. Evite usar el producto con baterías dañadas o congeladas y asegúrese de que sea compatible con el voltaje recomendado, y siga las instrucciones del fabricante cuidadosamente.



Incendio: El producto puede emitir calor durante su uso o recarga como dispositivo eléctrico. Puede representar un riesgo de incendio y ser capaz de causar quemaduras cuando se sobrecalienta.

Precaución: Monitoree el dispositivo durante la carga y manténgalo alejado de materiales inflamables. Mantenga el producto sin cubrir durante su uso. Evite fumar o usar llamas abiertas cerca del producto.



Descarga Eléctrica: Este producto es un dispositivo eléctrico que puede causar lesiones graves por descarga eléctrica.

Precaución: Manipule todos los cables y conexiones con cuidado. No exponga el producto al agua o la humedad.

Información Importante De Seguridad

Lea y comprenda toda la información de seguridad antes de usar este producto. No seguir estas instrucciones de seguridad puede resultar en lesiones graves, daños materiales o la muerte.

Temperatura de Operación: Opere el producto dentro de temperaturas ambientales de -20°C a 60°C . No opere fuera de estos rangos. Manténgalo alejado de lugares húmedos, calientes o inflamables.

Condiciones de Almacenamiento: Almacene en un lugar seco con un rango de temperatura de -20°C a $+60^{\circ}\text{C}$, con un promedio diario de 0°C a $+25^{\circ}\text{C}$. Nunca exceda los 80°C bajo ninguna condición. Almacene en un lugar seco, lejos de condiciones húmedas o materiales corrosivos.

Precaución de Uso: Use el producto solo según lo previsto. Siempre use protección ocular y ropa de protección al trabajar cerca de una batería. No maneje ni use objetos metálicos (por ejemplo, herramientas, relojes, joyas), ya que pueden provocar chispas o crear un cortocircuito si se caen accidentalmente sobre la batería. Mantenga agua limpia y jabón cerca por si hay contaminación con ácido de la batería. Lávese las manos después de manipular baterías y materiales relacionados. Deje de usar inmediatamente si nota hinchazón, fugas u olor.

Compatibilidad de Arranque: Este producto es compatible solo con baterías de plomo-ácido de 12 voltios. Consulte al fabricante de la batería si no está seguro sobre la química o el voltaje específico de la batería antes de usarla.

Modificaciones del Producto: No altere, modifique ni repare ninguna parte del producto. Desmontar el producto puede causar lesiones, muerte o daños materiales. Cualquier modificación anula la garantía.

Peligro de Asfixia: Este producto no debe ser utilizado por niños. Los accesorios pueden representar un peligro de asfixia para los niños. No deje niños desatendidos con el producto o cualquier accesorio. El producto no es un juguete.

Seguridad Menor: El adulto que compra debe proporcionar instrucciones detalladas y advertencias si el producto es utilizado por un menor. La falta de hacerlo es responsabilidad exclusiva del comprador.

Función de Arranque Forzado: La activación de la función de arranque forzado deshabilita todas las características de seguridad, incluida la protección contra chispas y la protección de polaridad inversa. No conecte los cables de forma inversa. No haga cortocircuitos en el arrancador conectando directamente las abrazaderas roja y negra. Maneje con extrema precaución, ya que puede causar chispas o daños si se opera incorrectamente, lo que puede resultar en lesiones graves, daños materiales o la muerte.

Eliminación de Baterías: La batería de iones de litio incorporada solo debe ser reemplazada por el fabricante y debe reciclarse o desecharse por separado de los residuos domésticos. No intente reemplazar la batería usted mismo. Siempre lleve las baterías usadas a un centro de reciclaje de baterías local.

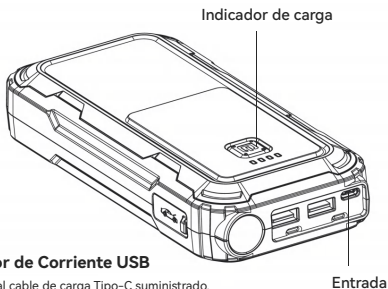
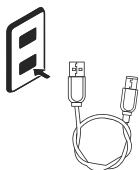
¿Cómo Recargar el Arrancador de Batería?

El nivel de la batería se indica mediante los LED de Carga, con cada LED representando el 25% del nivel de la batería. Cuando esté completamente cargado, los cuatro LED azules estarán sólidamente encendidos.



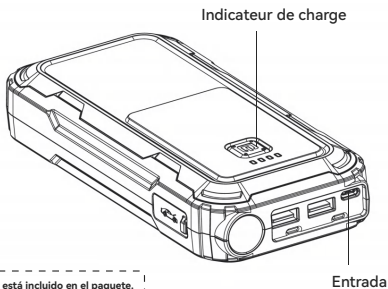
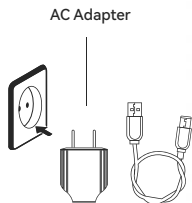
Recarga Con El Cable de Carga Suministrado

1. Conecte el arrancador de batería al cable de carga Tipo-C suministrado.
2. Conéctelo a un puerto USB para comenzar la recarga.



Recarga Con Un Adaptador de Corriente USB

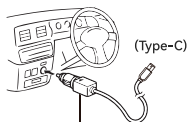
1. Conecte el arrancador de batería al cable de carga Tipo-C suministrado.
2. Conecte el cable de carga Tipo-C a un adaptador de corriente USB.
3. Enchufe el adaptador de corriente USB en una fuente de alimentación para comenzar la recarga.



Nota: El adaptador de corriente USB no está incluido en el paquete.

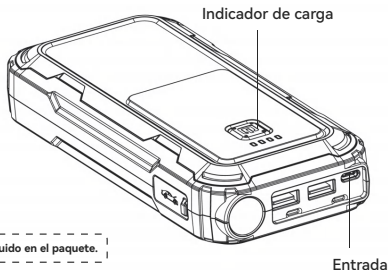
Recarga Con Un Cargador de Coche

1. Conecte el arrancador de batería a un cargador de coche Tipo-C.
2. Enchufe el cargador de coche en una fuente de alimentación para comenzar la recarga.



Adaptadores para encendedores de cigarrillos

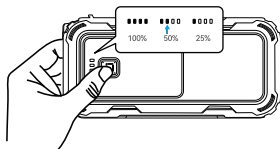
Nota: El cargador de coche no está incluido en el paquete.



¿Cómo Arrancar su Vehículo con el Arrancador de Batería?

El arrancador GK-J1201 está diseñado específicamente para arrancar baterías de plomo-ácido de 12V en motores de gasolina de hasta 5.0L y motores diésel de hasta 3.5L. No intente arrancar vehículos con una batería de voltaje superior, diferente voltaje o mayor cilindrada. Es adecuado para vehículos como coches, camiones, barcos, autobuses, SUV, RV, cortacéspedes, motocicletas y más.

Antes de operar, asegúrese de que su arrancador de batería tenga un nivel de batería superior al 30%. Recargue la unidad si el nivel de batería está por debajo del 30%.



Notas Importantes

Este arrancador de batería está diseñado para arrancar únicamente baterías de plomo-ácido de 12V y no es adecuado para otros tipos de baterías.

Se recomienda dejar que el arrancador de batería se enfríe antes del siguiente intento después de 3 fallos consecutivos.

Después de arrancar su vehículo, desconecte rápidamente el arrancador de batería del motor para evitar cualquier problema. Tenga cuidado de evitar la carga inversa en caso de uso accidental.

El arrancador de batería entrará automáticamente en modo de suspensión después de 30 segundos de inactividad. Reactívelo presionando el botón de encendido.

Recargue el arrancador de batería al menos una vez cada 3 meses para mantener la salud de la batería.

Instrucciones de los Cables de Arranque Inteligentes

Los Cables de Arranque inteligentes están equipadas con 10 características de seguridad para proteger contra daños causados por operaciones incorrectas o conexiones incorrectas.



Protección Contra Sobrecarga



Protección Contra Sobrecorriente



Protección Contra Cortocircuito



Protección Contra Polaridad Inversa



Protección Contra Baja Temperatura



Protección Contra Alta Temperatura



Protección Contra Sobretensión



Protección Contra Sobrecarga



Protección Contra Polaridad Inversa

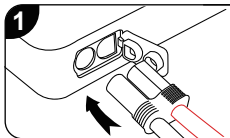


Protección Antichispas

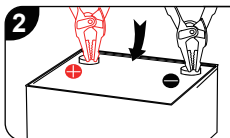
Indicador	Estado / Instrucción
Luz Azul	Modo de espera. / Cuando se conecte el cable de puente en el puerto EC5, la luz AZUL se iluminará.
Luz Verde	Modo listo para arrancar. / Cuando los cables de arranque estén correctamente conectadas a los terminales de la batería del vehículo (modo de arranque normal), o cuando la función de arranque forzado esté activada (modo de arranque normal), la luz VERDE se iluminará.
Botón de Arranque Forzado	Modo de arranque forzado. / Cuando se presiona y se mantiene presionado el botón de arranque forzado durante 3 segundos (el botón rojo en el lateral de los cables de arranque), las características de seguridad se desactivarán al usar el modo de arranque forzado.

Modo de Arranque Normal

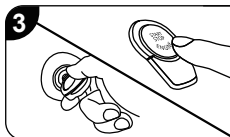
Siga estas instrucciones paso a paso. Asegúrese de seguir estos pasos con precisión para arrancar su vehículo de manera segura y efectiva.



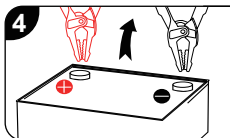
1
Inserte los cables de arranque en el puerto EC5 del arrancador de batería.



2
Conecte los cables de arranque de manera segura y correcta a los terminales de la batería del vehículo.



3
Arranque el motor dentro de los 30 segundos después de que la luz indicadora se vuelva verde.

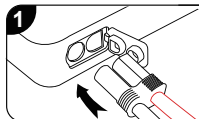


4
Desconecte rápidamente los cables de arranque de la batería del vehículo después de arrancar.

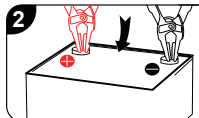
Notas : Si en el paso 2 la luz verde no se activa, es probable que la batería de su vehículo tenga un voltaje bajo (<2V), considere usar el modo de arranque forzado. Inspeccione su vehículo para otras posibles razones de falla al arrancar.

Modo de Arranque Forzado

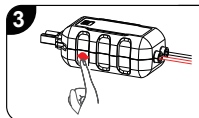
Use la función de arranque forzado para arrancar baterías de vehículos con bajo voltaje (<2 voltios). Active este modo presionando el botón rojo ubicado en el lateral de los cables de arranque.



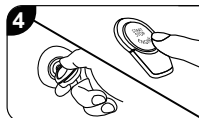
1 Inserte los cables de arranque en el puerto EC5 del arrancador de batería.



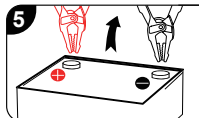
2 Conecte los cables de arranque de manera segura y correcta a los terminales de la batería del vehículo.



3 Presione y mantenga presionado el botón rojo durante 3 segundos hasta que la luz indicadora se vuelva verde.



4 Arranque el motor dentro de los 30 segundos después de que la luz indicadora se vuelva verde.

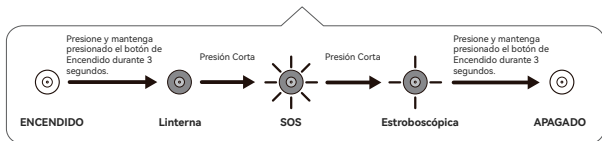
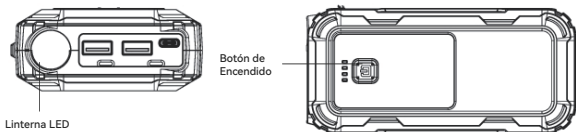


5 Desconecte rápidamente los cables de arranque de la batería del vehículo después de arrancar.

Precaución: Use este modo con extrema precaución. Activarlo deshabilita todas las características de seguridad, incluida la protección antichispas y la protección contra polaridad inversa. Evite que las pinzas de batería positivas y negativas se toquen o se conecten, ya que esto puede generar chispas. Asegúrese de que las pinzas de batería estén conectadas de manera segura y correcta a los polos correspondientes para evitar daños.


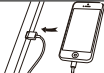

¿Cómo Usar las Luces LED?

El arrancador de batería GK-J1201 cuenta con tres modos de luces LED de emergencia: linterna, SOS y estroboscópica. Presione y mantenga presionado el botón de Encendido durante 3 segundos para activar las luces. Presione brevemente el botón de ENCENDIDO/APAGADO para cambiar entre los diferentes modos de iluminación.






¿Cómo Cargar Dispositivos?

Utilícelo como un banco de energía para sus dispositivos. El arrancador de batería GK-J1201 ofrece dos salidas USB que suministran una potencia máxima de 18W para cargar dispositivos.

 Output 1(2)	1. Conecte el cable de carga a cualquiera de los puertos de salida USB.
	2. Conecte el producto a su dispositivo.
	3. Presione el botón de encendido para comenzar a cargar su teléfono, tableta y más.

Solución de Problemas

Solución de Problemas de Errores Anormales de los Cables de Arranque Inteligentes

Error	Indicación	Razón / Solución
 Batería Baja	La Luz Roja de LB está Encendida.	El nivel de la batería es bajo. / Recargue el producto.
 Conexión Inversa	La Luz Roja de RC está Encendida.	Las pinzas de batería están conectadas incorrectamente. / Invierta las conexiones de las pinzas de batería.
 Alta Temperatura	La Luz Roja de HT está Encendida.	El producto está sobrecalentado. / Espere a que el producto se enfríe antes de recargarlo o descargarlo.

Solución de Problemas de Otros Errores

Error	Indicación	Razón / Solución
Cortocircuito	La Luz Azul No se Convierte en Verde.	Si la luz verde no se activa y no puede arrancar en absoluto, puede haber ocurrido un cortocircuito debido a una operación incorrecta. Para identificar un cortocircuito, intente activar el modo de arranque forzado. Si el modo de arranque forzado no se puede activar, confirma un cortocircuito. Quite todas las cargas y vuelva a intentarlo, asegurándose de que las pinzas estén conectadas a los terminales de la batería correctos: rojo a positivo (POS, P, +) y negro a negativo (NEG, N, -).
Defecto en el Cable	La Luz no se Enciende.	Los cables pueden estar sueltos, las partes dañadas durante el uso o afectadas por otros factores. / Verifique el nivel de la batería y recárguelo si es necesario, o póngase en contacto con el servicio de atención al cliente para obtener más ayuda.
Defecto del Producto	La Luz no se Enciende.	Las partes del producto pueden estar sueltas, dañadas durante el uso o afectadas por otros factores. / Verifique el nivel de la batería y recárguelo si es necesario, o póngase en contacto con el servicio de atención al cliente para obtener más ayuda.
Defecto de la Batería	Los LED de Carga no se Encienden o Parpadean Anormalmente.	Puede haber problemas con el cargador, el cable de carga, las celdas de la batería u otros factores. / Inspeccione la salud del cable y las conexiones, o póngase en contacto con el servicio de atención al cliente para obtener más ayuda.

Garantía

TARJETA DE GARANTÍA

N.º DE MODELO:		NÚMERO DE SERIE:	
NOMBRE DEL DISTRIBUIDOR:			
NOMBRE DEL CLIENTE:			
CORREO ELECTRÓNICO DEL CLIENTE:			
FECHA DE COMPRA:			
NÚMERO DE RMA:			
POR FAVOR, CONSERVE SU RECIBO PARA VERIFICAR SU GARANTÍA.			

Tarjeta de Garantía de 12 Meses de Green Keeper.

Green Keeper garantiza que este producto (el "Producto") estará libre de defectos en materiales y mano de obra durante un período de 12 meses a partir de la fecha de compra (el "Período de Garantía"). Para los defectos reportados durante el Período de Garantía, Green Keeper, a su discreción y sujeto al análisis de soporte técnico de Green Keeper, reparará o reemplazará los Productos defectuosos. Las piezas y productos de reemplazo serán nuevos o utilizables, comparables en función y rendimiento a la pieza original y garantizados por el resto del Período de Garantía original.

Nota: La responsabilidad de Green Keeper se limita al reemplazo o reparación. En la medida máxima permitida por la ley, Green Keeper no es responsable de ningún daño especial, indirecto, consecuente o ejemplar, incluidos los beneficios perdidos, daños a la propiedad o lesiones personales relacionadas con el producto, incluso si está al tanto de la posibilidad de tales daños. Estas garantías reemplazan todas las demás garantías, incluidas las garantías implícitas de comerciabilidad e idoneidad para un propósito particular. Si alguna ley impone garantías que no pueden ser excluidas, esta limitación se aplica en la medida máxima permitida.

Esta Tarjeta de Garantía está hecha únicamente para el beneficio del comprador original del Producto de Green Keeper o de un revendedor o distribuidor aprobado por Green Keeper y no es asignable ni transferible. Para presentar un reclamo de garantía, el comprador debe: (1) solicitar y obtener un número de autorización de devolución de mercancía ("RMA") e información de la ubicación de devolución (la "Ubicación de Devolución") de Green Keeper Support enviando un correo electrónico a support@greenkeeper.co; y (2) enviar el Producto, incluyendo el número de RMA, la tarjeta de garantía, el recibo o una tarifa de garantía (tarifa requerida solo si no se proporciona el recibo) del 40% del PVP del Producto defectuoso (la "Tarifa de Garantía") [RMA incluirá el monto de la Tarifa de Garantía aplicable] a la Ubicación de Devolución. **NO ENVÍE EL PRODUCTO SIN PRIMERO OBTENER UN RMA DE GREEN KEEPER SUPPORT.**

Nota: El comprador original es responsable de prepagar todos los costos de embalaje y transporte para enviar los productos para el servicio de garantía.

A PESAR DE LO ANTERIOR, ESTA TARJETA DE GARANTÍA ES NULA Y NO SE APLICA A PRODUCTOS QUE: (a) sean mal utilizados, mal manejados, sometidos a abuso o manejo descuidado, accidente, almacenamiento inadecuado o funcionamiento bajo condiciones de voltaje extremo, temperatura, choque o vibración más allá de las recomendaciones de Green Keeper para un uso seguro y efectivo; (b) se hayan instalado, operado o mantenido incorrectamente; (c) hayan sido modificados sin el consentimiento expreso por escrito de Green Keeper; (d) hayan sido desarmados, alterados o reparados por alguien que no sea Green Keeper; (e) cuyos defectos se hayan informado después del Período de Garantía. ESTA TARJETA DE GARANTÍA NO CUBRE: (1) el desgaste normal; (2) daños cosméticos que no afectan la funcionalidad; o (3) Productos donde el número de serie de Green Keeper esté faltante, alterado o desfigurado.

Si tiene alguna pregunta sobre su garantía o producto, contacte a Green Keeper Support (support@greenkeeper.co) o escriba a: The CHL Industries Co., Limited, At Room 1205, 12/F, Tai Sang Bank Building, 130-132 Des Voeux Road, Central, Hong Kong.

GREEN KEEPER

ARRANCADOR DE BATERÍA MULTIFUNCIONAL



Made in P.R.C.