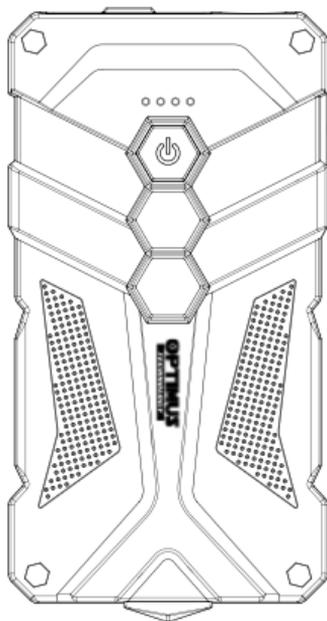




INICIADOR DE BATERÍA MANUAL DE USUARIO



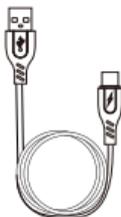
ARRANCADOR PARA VEHÍCULOS

www.optimustech.com.co

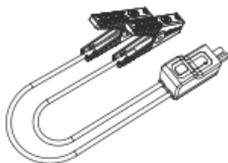
Contenido Del Paquete



Iniciador de Batería Optimus



Cable tipo C



Cable de puente inteligente



Manual de usuario



1 Caja de almacenamiento

Introducción

Gracias por comprar el arrancador de batería Optimus tech. Lea atentamente el manual del usuario antes de comenzar a utilizar el producto.

Características Clave

Arrancador de arranque potente de 2000A: Arranque su vehículo (motor de gasolina de hasta 8.0L o diesel de 6.5L) con 2000 amperios de corriente pico y abrazaderas de servicio pesado En segundos.

Capacidad de 21800 mAh: hasta para iniciar sus vehículos de 12 V 40 veces con una carga completa.

Cargador rápido: Equipa 2 puertos de carga USB., Se puede utilizar para cargar su teléfono móvil, tableta y en menos tiempo.

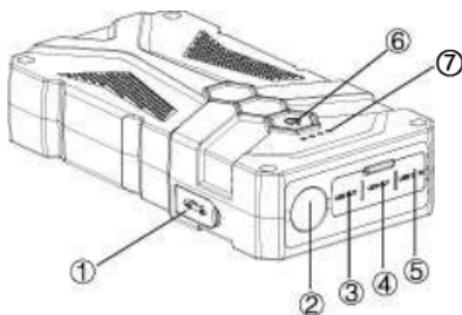
Un salvavidas: la luz LED ultrabrillante tiene 4 modos de luz con linterna, parpadeo, luz SOS, luz estroboscópica.

Protecciones inteligentes: cables de salto inteligentes incorporados 8 protecciones mejoradas, particularmente a prueba de chispas, protección contra polaridad inversa, protección contra sobrecorriente, protección contra altas temperaturas, protección contra sobrecarga.

Detalles Técnicos

Modelo	OPT-PWD03
Capacidad	21800mAh
Corriente pico	2000A
Entrada USB C	12V/1.5A,9V/2A,5V/2A
Salida 1 (QC3.0)	12V/1.5A,9V/2A,5V/3A
Salida 2	5V/2.4A
Dimensiones (L * W * H)	17.5*9*38.5cm
Peso	400g
Temperatura de trabajo	-20°C~60°C / -4°F~140°F
Protección de reflujos	≥12.6V±0.3V

Conoce tu Producto



① Saltar puerto de inicio

② LED Light

③ QC3.0 Salida USB

④ USB5V / 2.4A Salida USB

⑤ Input Entrada de TIPO C

⑥ Interruptor de encendido

⑦ Indicador de batería

Especificaciones Técnicas

No	Función	Operación
1	Boton de encendido / apagado	Presione el botón para cargar sus dispositivos. Presione el botón para ver la capacidad restante Mantenga presionado el botón para encender / apagar la linterna
2	Linterna	Normal, SOS, luz estroboscópica, luz de advertencia, apagado
3	Luz indicadora de carga	Muestra la prensa de carga: 25%, 50%, 75% y 100%
4	Entrada USB C	Cargue el arrancador con cable tipo c
5	Salida 1 QC3.0	Cargue su teléfono, tableta, cámara, etc. 75% más rápido que una carga estándar
6	Salida 2 USB	Cargue su teléfono, tableta, cámara, etc. 5V / 2.4A
7	Saltar puerto de inicio	Inserte el conector del cable de puente en el puerto de inicio de salto

Operación

Luz indicadora de poder

Presione el botón de encendido para verificar la capacidad del arrancador de salto. Las luces indicadoras se muestran en la imagen de abajo (25%, 50%, 75%, 100%)



NOTA: El cargador de pared o el cargador para automóvil no están incluidos en el paquete, puede usar un cargador USB universal para recargar la unidad, como su teléfono o cargador de almohadilla (se sugiere 2A arriba)

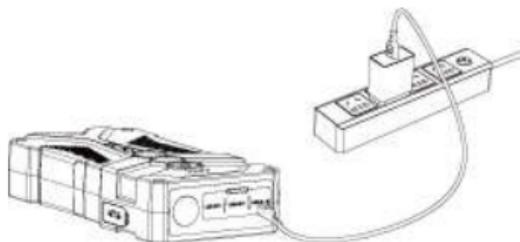
En casa:

1. Enchufe el cable USB en cualquier adaptador de pared USB (5V 2A arriba, no incluido)
2. Conecte el cable USB C (incluido) a la unidad

En coche:

1. Enchufe el cable USB C al cargador de su automóvil (5V 2A arriba, no incluido)
2. Conecte el cable USB C a la unidad.

Nota: Se recomienda recargar el arrancador Jump cada 3-4 meses para mantener la eficiencia y prolongar la vida útil de la batería interna, incluso si la unidad no se ha utilizado.



Carga de sus dispositivos desde la salida USB

Use el cable USB original del fabricante que vino con su dispositivo y conéctelo a uno de los puertos de salida USB. Puede cargar dos dispositivos al mismo tiempo. Uno de los puertos tiene una salida máxima de 9V / 2A mientras que el otro tiene un máximo salida de 5V / 2.4A. Presione el botón de encendido una vez para comenzar a cargar su dispositivo. El indicador de nivel de energía mostrará el nivel de la batería. Para verificar la capacidad de energía nuevamente, simplemente presione el botón de encendido una vez.

Para arrancar tu auto

Para arrancar la batería del vehículo, ponga el vehículo en estacionamiento (neutral si el vehículo tiene una transmisión manual) y active el freno de emergencia. Localice la batería del vehículo y siga los pasos que se detallan a continuación.

Los cables de salto están codificados por colores, ROJO para POSITIVO (+) y NEGRO para NEGATIVO (-). No mezcle los cables ni permita que los extremos metálicos se toquen entre sí porque esto puede dañar la batería, sistema de carga y / o electrónica en un vehículo.

Nota:

Este producto es solo para automóviles de 12V. Verifique para asegurarse de que 3 o 4 luces indicadoras estén iluminadas (el nivel de la batería está por encima del 50%) antes de usarlo para encender su automóvil.

Paso 1:

inserte el enchufe de la abrazadera de la batería inteligente en el arrancador por completo. Si los indicadores de luz verde y roja en la abrazadera de la batería parpadean alternativamente, puede continuar con el siguiente paso..

Paso 2:

conecte la pinza roja al terminal positivo (+) de la batería del automóvil y conecte la pinza negra al negativo (-) de la batería del automóvil.

Si la luz indicadora de la abrazadera inteligente es de color verde sólido, puede pasar al siguiente paso.

Sin embargo, si la luz indicadora roja está encendida:

1. La abrazadera de la batería se puede conectar al revés. En este caso, debe desconectar la abrazadera de la batería del vehículo y el arrancador de arranque.
2. Ajuste las abrazaderas para un contacto máximo con los terminales de la batería.

Paso 3:**enciende tu auto.**

Si no pudo encender su automóvil, debe desconectar la abrazadera de la batería del vehículo y el arrancador de salto. Espere al menos 30 segundos, luego intente nuevamente.

Paso 4:

Una vez que arranca su auto. Retire la abrazadera de la batería de la batería del automóvil y el arrancador en 30 segundos.

En Cualquiera de Las Siguietes Situaciones, La Abrazadera Inteligente Activa La Protección:

Indicador LED	Situaciones
El led rojo / verde parpadeará	Listo para trabajar
La luz verde siempre está encendida	Situación laboral
La luz roja siempre está encendida	1.La abrazadera de la batería está conectada inversamente - compruebe si el clip está conectado de forma inversa 2.la abrazadera está en cortocircuito - compruebe si dos abrazaderas juntas conectan o conectan ambas abrazaderas de cable a la misma pieza de metal
La luz roja parpadea lentamente	Protección de carga trasera, el voltaje de la batería del automóvil es superior a 12.6V. - No se necesita arrancador de arranque. La batería del automóvil es suficiente para arrancar su automóvil
La luz roja LED parpadea rápidamente	La temperatura de la abrazadera supera los 65 ± 5 grados. - retire la abrazadera hasta que el led rojo-verde parpadee
La luz verde parpadea lentamente.	El voltaje del arrancador es demasiado bajo. - intente reemplazar la fuente de alimentación de arranque o cárguela a tiempo

Solución de Problemas

Problema	Porque	Remedio
No se puede iniciar	Conexión incorrecta	Asegúrese de sujetar el cable de puente ROJO al poste Positivo (+) de la batería. Y cable de puente negro al poste negativo (-).
	El temporizador de 30 segundos para arrancar ha expirado	Desconecte los cables de la batería del vehículo y vuelva a conectarlo.
	Estado de la batería baja	Recargue la unidad hasta al menos tres luces continuas
La luz LED sigue parpadeando	La protección está funcionando	Consulte la tabla de indicadores LED del manual
Sin adaptador de pared	Cargue la unidad a través del cargador de su teléfono	universal (se sugiere 2A arriba), como su teléfono o cargador de almohadilla.

Indicación de Seguridad

1. Use el clip inteligente original para arrancar el automóvil.
2. NO use esta unidad si alguna abrazadera o cable está dañado.
3. Arranque solo para vehículos de 12V, o causará daños serios a la unidad.
4. No arranque su automóvil cuando la capacidad de la batería sea inferior al 50%.
5. No conecte dos abrazaderas juntas cuando el arrancador está encendido.
Y no conecte ambas abrazaderas de cable a la misma pieza de metal.
6. Si el motor no arranca en el primer intento, desconéctelo de la batería del automóvil y espere al menos 20 segundos antes de volver a conectarlo.
Maximiza tres intentos en dos minutos.
7. Una vez que el motor arranca con éxito, desconecte las abrazaderas en 30 segundos..

Preguntas Frecuentes y Solución de Problemas

P: Cómo apagar esta fuente de alimentación?

R: Este paquete de energía se apagará automáticamente cuando no se complete la carga o la carga.

P: Qué tipo de adaptador debo usar?

R: Puede usar el cargador de su teléfono o tableta.

P: Cuánto tiempo tarda en cargarse por completo el arrancador de salto Optimus Tech?

R: Aproximadamente 4 horas a través del adaptador de CA 5V2A.

P: Cuántas veces puede este producto arrancar el vehículo a plena capacidad?

A: hasta 20 veces.

Cuidado y Mantenimiento

1. NO coloque el producto bajo la luz solar directa o áreas calientes.
2. NO deje caer ni golpee el arrancador de salto de su automóvil.
3. NO desarme el equipo, puede causar daños.
4. NO use productos químicos ni detergentes para limpiar el producto.
5. NO coloque los productos en ambientes de alta temperatura por mucho tiempo. La temperatura de funcionamiento: $-4^{\circ}\text{F} \sim 140^{\circ}\text{F}$.
6. Compruebe la potencia del producto al menos cada tres meses y cárguelo a tiempo..

Contáctenos

Para asistencia adicional, contáctenos: Página web:

www.optimustech.com.co

