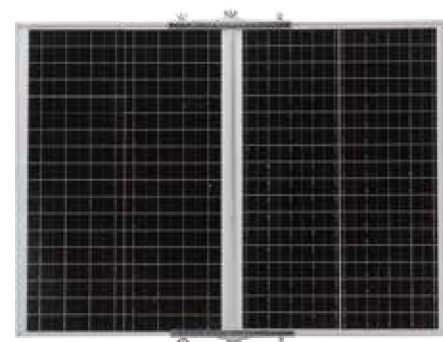


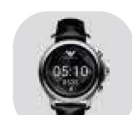


SISTEMA DE ENERGÍA SOLAR

Carga Solar / Iluminación / Carga Móvil



Aplicable a:



Reloj Inteligente



Telefono Inteligente



IPAD



LAPTOP



Cámara Digital



Linterna



DRONE



Mini Lavadora



Refrigerador Pequeño



TV LCD



Ventilador Eléctrico



Luz Eléctrica



Dispositivo Médico



Herramientas

220V/110V ONDA SINUSOIDAL PURA - FUENTE DE ENERGÍA MÓVIL DE ALMACENAMIENTO

El sistema de diseño consta de batería de fosfato de hierro y litio 45B, placa de protección BMS, circuito de carga MPPT, circuito de control MCU, circuito inversor y pantalla LCD. Inversor de onda sinusoidal pura de 500W AC220V/50Hz. Sujeto a carga resistiva, puerto de salida de CC 10-14V/10A, USB QC3.0. Es adecuado para camping, comunicación de emergencia, rescate médico, rescate contra incendios y otros campos.



QTY(PCS)	4
MEAS(CM)	60.5*42*30.7

Parámetros del producto

MÉTODO DE CARGA

Adapter	DC 16-21V
Solar panels	18V- 60W

AC

AC output	AC220V±5% or AC110V±5% (Optional)
AC output rated power	500W 50Hz/60HZ
AC output waveform	pure sine wave
AC output socket	Standard socket or South African socket (Optional)

DC

USB 1	QC3.0 Protocol fast charge 40W
USB 2-5	5V3A
DC BULB TV5521*6	DC12V-120W
Car charger output	DC12V-120W

ILUMINACIÓN

Side-mounted high-brightness LED 15W panel light

BATERÍA

type: 32700 lithium iron phosphate battery
capacity: 120000 mAh

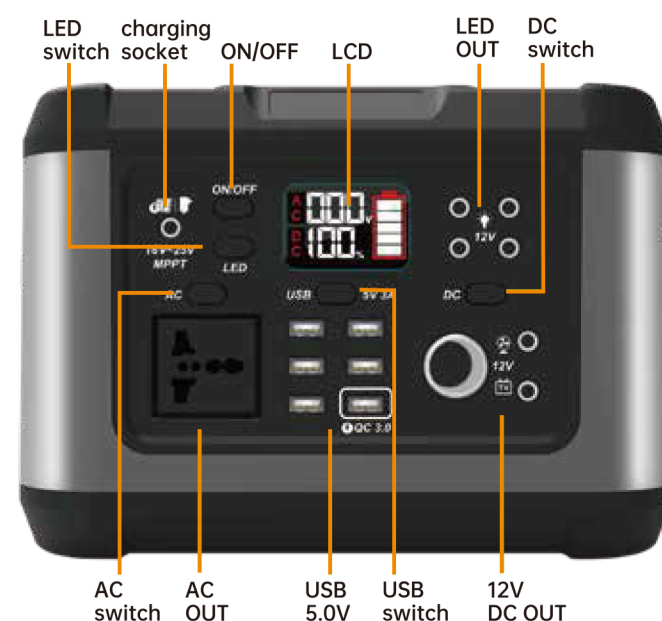
FUCIÓN

El interruptor de corriente continua (DC) es el interruptor principal y al encenderse, la pantalla LCD se ilumina; en ese momento, el puerto de bombilla DC y los puertos USB ya pueden suministrar energía. La pantalla se atenúa automáticamente después de 20 segundos sin carga. Una vez activado el interruptor DC, se puede encender el interruptor de corriente alterna (AC), y la pantalla mostrará 220V/110V.

El enchufe AC estará energizado siempre que el dispositivo esté conectado y encendido, pero no se debe exceder la potencia nominal de salida de 500W, ya que esto provocará el apagado automático. Si el interruptor AC no está disponible debido a que el equipo no se ha utilizado durante mucho tiempo, es necesario cargar la unidad al menos una vez al mes para preservar la vida útil de la batería. Además, el producto cuenta con múltiples protecciones: contra subtensión, sobretensión, sobrecorriente, sobrecarga, exceso de potencia, cortocircuito y sobre temperatura



▼ GD-8002
500W





Ideal para camping, salidas cortas o respaldo básico en el hogar. Compacto y fácil de transportar.

Tipo de batería: Fosfato de hierro y litio
Voltaje de salida: CA 220V / USB 5V / DC 12V
Voltaje de entrada: 14.6V 5A / Carga ligera DC 18V 5A
Tamaño del producto: 32 × 17.5 × 17.5 cm

Otras configuraciones:

USB: 5V 2A × 2
Tipo-C: 5V 2A × 2
Salida DC: conector 5521 × 1
(Salida: 12V 5A / Entrada: 14.6V 5A)
Entrada DC: 5521 × 1 / 14.6V 5A / 18V 5A
Salida CA: enchufe universal × 1
Cargador inalámbrico: × 1
Iluminación LED: luz LED integrada de 5W
Cargador: 14.6V 5A × 1

Accesorios opcionales:

C/Cargador para automóvil × 1
Panel solar: 18V 100W



GD - HL - 500 - 12V

QTY: 1PCS
CMB: 37*23*26.5 CM

Portátil y versátil, con más capacidad que el modelo 500. Perfecto para herramientas pequeñas o iluminación de emergencia.

Tipo de batería: Fosfato de hierro y litio
Voltaje de salida: CA 220V / USB 5V / DC 12V
Voltaje de entrada: 14.6V 5A / Carga ligera DC 18V 5A / Cargador ligero XT60 18V 5A
Tamaño del producto: 30 × 21 × 25.5 cm

Otras configuraciones:

USB: QC3.0 × 5
Tipo-C: QC3.0 × 1
Salida DC: conector 5521 × 1
(Salida: 12V 5A / Entrada: 14.6V 5A)
Entrada DC: 5521 × 1 / 14.6V 5A / 18V 5A
Salida CA: enchufe universal × 3
Cargador inalámbrico × 1 / Encendedor de cigarrillos × 1
Iluminación LED: luz LED integrada de 10W
Cargador: 14.6V 5A × 1

Accesorios opcionales:

C/cargador para automóvil × 1
Panel solar: 18V 100W



GD - HL - 600 - 12V

QTY: 1PCS
CMB: 34*25*33.5 CM

Potente y compacto. Apto para cargar laptops, refrigeradores pequeños o alimentar equipos en terreno.

Tipo de batería: Fosfato de hierro y litio
Voltaje de salida: CA 220V / USB 5V / DC 24V
Voltaje de entrada: 29.2V 5A / Carga ligera DC 36V 5A / Cargador ligero XT60 36V 15A
Tamaño del producto: 37 × 23 × 20.5 cm

Otras configuraciones:

USB: QC3.0 × 5
Tipo-C: QC3.0 × 1
Salidas DC: conector 5521 × 2
(Salida: 24V 5A / Entrada: 29.2V 5A)
Puerto de carga rápida XT60 × 1 (Entrada: 36V 15A)
Salida CA: enchufe universal × 2
Cargador inalámbrico × 1
Cargador para encendedor de cigarrillos × 1
Iluminación LED: luz LED integrada de 10W
Cargador: 29.2V 5A × 1

Accesorio opcional:

Panel fotovoltaico:
36V 100W

GD - HL - 1200 24V

QTY: 1PCS
CMB: 34*25*33.5 CM



Diseño robusto y más capacidad. Ideal para trabajos en campo, proyectos solares portátiles y respaldo en emergencias.

Tipo de batería: Fosfato de hierro y litio
Voltaje de salida: CA 220V / USB 5V / DC 24V
Voltaje de entrada: 29.2V 5A / Carga ligera DC 36V 5A / Cargador ligero XT90 36V 20A
Tamaño del producto: 40.5 × 26.5 × 26.5 cm

Otras configuraciones:

USB: QC3.0 × 5
Tipo-C: QC3.0 × 1
Salidas DC: conector 5521 × 2
(Salida: 24V 5A / Entrada: 29.2V 5A)
Puerto de carga rápida XT90 × 1 (Entrada: 36V 15A)
Salida CA: enchufe universal × 4
Cargador inalámbrico × 1
Cargador para encendedor de cigarrillos × 1
Iluminación LED: luz LED integrada de 5W
Cargador: 29.2V 5A × 1

Accesorio opcional:

Panel fotovoltaico:
36V 150W

GD - HL - 1200 24V

QTY: 1PCS
CMB: 34*25*33.5 CM

