

THOR ⚡ 1000

Fuente de alimentación portátil

HYUNDAI
POWER PRODUCTS



Características del producto

- Topología bidireccional, soporta carga rápida, sólo necesita 1,2 horas.
- Fuente de alimentación ininterrumpida (UPS), cambiar a la energía de reserva dentro de 10ms.
- Monitor de la estación de energía portátil a través de Wi-Fi / Bluetooth / APP.
- Peso ligero y fácil de transportar.
- Detección automática de la frecuencia de entrada 50Hz o 60Hz, frecuencia de salida de CA seguir.
- Sistema de refrigeración por aire interno inteligente.
- RF de entrada de CA de hasta 0,99.
- Encienda el modo de potencia constante, que puede manejar equipos de hasta 1500W.



Descripción general del producto



Especificaciones técnicas

TIPO DE BATERÍA	BATERÍA DE POTENCIA LIFEPO4 CON CARCASA DE ALUMINIO CILÍNDRICA
CAPACIDAD ENERGÉTICA	614.4WH, 51.2V, 12AH
SALIDA DE CA (MODO INVERSOR)	ONDA SENOIDAL PURA, TOTAL 1000W (PICO 1600W), 220-240V~, 50Hz/60Hz, 5A *2
CICLO DE VIDA	4000 CICLOS
PROFUNDIDAD DE DESCARGA (DOD)	80%
SALIDA USB-A 1/A2	5V/2.4A, 12W MAX.
SALIDA USB-C1/C2	5/9/12/15V 3A, 20V/5A, 100W MAX.
PUERTO PARA COCHES SALIDA	12,6V/10A, 126W MÁX.
SALIDA DE CA (MODO BYPASS)	220-240V~, 50Hz/60Hz, 1000W MAX., 5A
POTENCIA DE ENTRADA DE CA	1500W MAX., 7.5A
TENSIÓN DE ENTRADA CA	220-240V~, 50Hz/60Hz
ENTRADA DE CARGA DEL COCHE	COMPATIBLE CON BATERÍAS DE 12 V/24 V, 5 A POR DEFECTO
CARGA FV	400W MAX., 13.45V, 12A
ENTRADA DEL ADAPTADOR	21V/5A, 105W MAX.
Potencia de carga de CA	700 W MÁX.
Potencia de carga FV/coche	400 W MÁX.
Potencia de carga AV+PV	700 W MÁX.
PESO	8,5 KG
DIMENSIONES	301*227*193MM



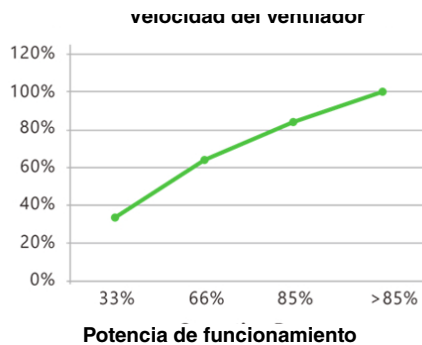
Carga de paneles solares

Admite carga fotovoltaica de 800 W, con un tiempo de carga estimado de 4 horas; admite carga combinada de CA y fotovoltaica (PV+CA: 2560 W)



Control inteligente de aplicaciones

Puede realizar el monitoreo de datos y la actualización de software conectándose a la aplicación de control de la aplicación del teléfono inteligente a través de Wifi/Bluetooth.



Ventilador

Sistema de refrigeración por aire inteligente (Ventilador interno)



Célula de batería LiFePO4

- Utilizando celdas de batería LiFePO4
- Certificación UL1973
- Mínimo 3000 ciclos de carga/uso.
- Al menos un 80 % de eficiencia incluso después de 3000 ciclos.



P-boost

Cuando la fuente de alimentación necesita alimentar aparatos eléctricos de alta potencia, el inversor regula inteligentemente la potencia de salida. Mantiene una potencia de salida real constante para garantizar que los aparatos eléctricos sigan funcionando de forma fiable.



UPS (sistema de alimentación ininterrumpida)

El SAI con certificación UL1778 proporciona energía de respaldo a sus dispositivos vitales en 10 ms en caso de un corte de energía; la salida de CA se reconectará automáticamente a la red eléctrica una vez que esta se restablezca.