

BATERÍA PORTÁTIL

HYX-EA700/1000

HYX-EA2000/2500



Fiable

- Voltaje inferior a 60V, especialmente seguro en instalaciones sobre cubierta
- Incorpora relé para desconexión física
- Nivel de protección IP67, adaptable a diversos escenarios

Simple

- Diseño tipo asidero
- Escalable, plug-and-play

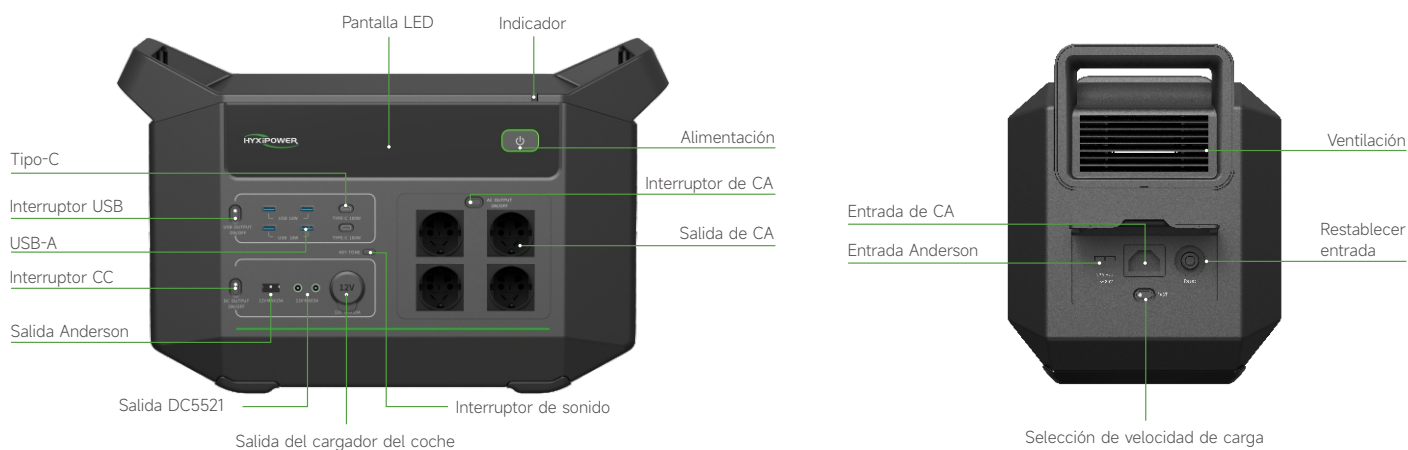
Eficiente

- MPPT a nivel de módulo, potencia de salida de hasta 500VA
- Tensión máx. de entrada 16A, compatible con módulos 182/210
- Voltaje de arranque de 20V, arranque más temprano y parada más tardía
- 150% de sobredimensionamiento de CC, minimizando el coste de la electricidad

Inteligente

- Compatible con comunicación Sub-1G y WiFi
- Monitorización a nivel de módulo
- Actualización remota de software, configuración de conectividad, análisis de errores de alarma

Especificaciones Técnicas



Modelo	HYX-EA700	HYX-EA1000	HYX-EA2000	HYX-EA2500
Apariencia				
Tipo de celda	Fosfato de hierro y litio			
Entrada de CA	500W Max.	800W Max.	1400W Max.	1400W Max.
Entrada Anderson (cargador de panel)	18 - 20V, ≤22A, 400W Max.		18 - 20V, ≤22A, 800W Max.	
Entrada Anderson (cargador de coche)	13.2V / 8A			
Tipo de salida CA	Onda senoidal pura			
Energía Nominal	665Wh	998Wh	1,872Wh	2,496Wh
Potencia de salida	700W (Pico de 1,100W)	1,000W (Pico de 1,800W)	2,000W (Pico de 3,300W)	2,500W (Pico de 4,500W)
Tiempo de carga completa	1h 45min	1h 45min	2h	2h 30min
Conector para coches	13V/10A Max.			
Salida CC	13V/3A Max.			
Salida Anderson	13V/10A	13V/10A	13V/15A	13V/15A
USB 3.0	18W Max. 5V/3A 9V/2A 12V/1.5A			
Tipo-C	100W Max. 5V/9V/12V/15V 3A, 20V/5A			
Dimensiones (An*Al*Pr)	380*264*214mm		518*323*293mm	
Peso	10kg	12kg	22.5kg	25.5kg
Rango de temperatura de descarga	-10 a +45°C			
Número de ciclos	4,000 ciclos al 70% EOL			