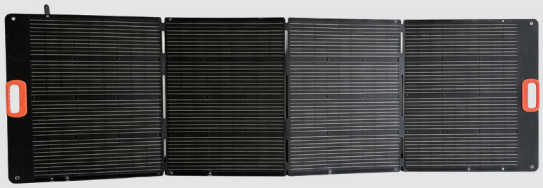
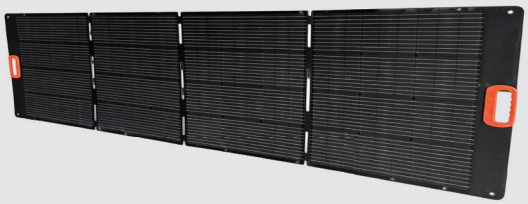
EX-SM0003

Paneles fotovoltaicos plegables portátiles

EWTTO® ELECTRONICS & TECHNOLOGY

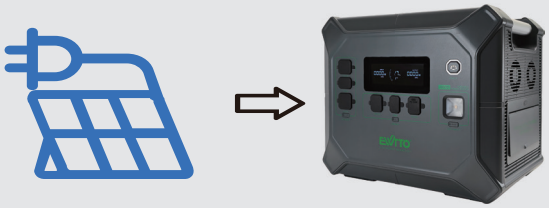




Característica

- Diseño plegable, ligero y fácil de transportar
- Energía solar eficiente y respetuosa con el medio ambiente
- Compatible con estaciones de energía series EP y ES
- Superficie de ETFE duradera con protección IP67
- Alta eficiencia de conversión del 25.3%

Aplicación



Nota:El EX-SM0001 se puede usar con el EP2400. Bajo la luz solar directa, solo se necesitan 5.5 horas para cargar completamente el EP2400

Parámetros técnicos

Modelo	EX-SM0003
Potencia pico	400W
Laminación de celdas solares	ETFE
Voltaje de potencia	43.2V
Corriente de potencia	9.26A
Voltaje en circuito abierto	50.41V
Corriente en cortocircuito	9.26A
Tipo de celda	Silicio monocristalino
Eficiencia de la celda	25.30%
Tipo de conector	Conector solar estándar
Peso	9.6KG
Número de pliegues	4
Dimensiones (plegado)	692 x 772 x 40 mm
Dimensiones (desplegado)	2585 x 772 x 2.5 mm
Grado IP	IP67
Temperatura de operación	-4 ~ 140 °F (-20 ~ 60°C)
Temperatura óptima de funcionamiento	77°F (25°C)