

# MC-PS2400 - Estación de energía expandible 2.400 W 2.304 Wh



**Precio: 2868.93€**

SKU: MC-PS2400

Link: <https://mundicam.atic.blue/productos/soluciones-autonomas/baterias-solares/mc-ps2400/>

## PRODUCT INFORMATION

**Categorías: Accesorios Intrusión, Baterías, Baterías Solares, ? INTRUSIÓN**

**Etiquetas: MCi**

Logra una carga súper rápida al 80% en solo 1 hora. Ampliable hasta 8 kWh. Perfectamente compatible con baterías de expansión MC-PS2150, MC-PS2048, MC-PS3072. Ofrece una potencia nominal de 2400W, lo que satisface las necesidades de diversas cargas en tu vehículo recreativo o en tu hogar.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### BATERÍA

Capacidad: 2.304 Wh (45 Ah)

Batería: LiFePO4 (Litio Ferro-fosfato)

Ciclos de vida: Más de 3.000 ciclos hasta el 80 % de la capacidad original

Duración: Recarga al 80 % cada 3-6 meses

---

Sistema de gestión: Controlador MPPT, BMS, etc.

---

## **SALIDAS**

Salida de CA: 4 x 230 V/10,5 A salidas 2.400W en total

Tipo de inversor: Onda sinusoidal pura

Potencia de sobretensión: 2.500 W

Puerto USB-C: 2 x 100 W máx.

Puerto USB-A: 2 x 18 W (Cada puerto)

Salida de 12 V CC: 1 x 12V/10A (Toma de coche, regulada.)

Salida de 48 V CC: 1 x 48 V/8 A (salida para vehículos recreativos)

Puertos de carga inalámbrica: 2x15W

---

---

## **ENTRADAS**

Entrada de CA : 2.400W máx.

Entrada solar: 1.200 W máx., COV 12-145 VCC, 15 A

Entrada del coche: 12/24 V desde el puerto del encendedor de cigarrillos

Entrada máxima: 2.400 W

---

## **TIEMPOS DE RECARGA**

Cable de carga de CA (Carga de turbo de 950 W): 1,5 horas

Paneles solares (1.200 W): 2,5 horas (Con sol privilegiado, orientación ideal y baja temperatura)

---

## **GENERAL**

Carga de paso: Sí

Peso: 28,8kg (63,5lbs)

---

Dimensiones (LxAxP): 42 x 28 x 36,65 cm (16,5 x 11 x 14,4 in)

Temperatura de carga: 0°C-40°C / 32°F-104°F

Temperatura de descarga: -20°C-40°C / -4°F-104°F

Temperatura de almacenamiento: -20°C-40°C / -4°F-104°F

Certificaciones: UN38.3, UL, FCC, IC, CE, ROHS, TEC, PSE, RCM, LOA

Garantía: 5 años