



Inversor Cargador de Onda Pura / Entrada 12 Vcc / Salida 1000 W 120 Vca 60 Hz / Eficiencia 93% / Cargador 50 A / 3.28 ft / 3.28 ft / 1.31 ft

SKU: MPII12/1200SP    Marca: VICTRON ENERGY    Categoría: Inversores Híbridos

\$9,233.48

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El MultiPlus-II es un inversor/cargador multifuncional que integra en una sola carcasa compacta un inversor sinusoidal de onda pura de alta potencia, un cargador de baterías con tecnología adaptativa y un conmutador de transferencia de CA de alta velocidad. Diseñado para aplicaciones profesionales en sistemas de energía autónomos y de respaldo, ofrece funciones avanzadas como PowerControl para gestión inteligente de potencia y PowerAssist para complementar la capacidad de fuentes alternativas. Compatible con operación en paralelo de hasta seis unidades y configuración trifásica, incluye gestión remota a través del puerto VE.Bus para monitoreo y control centralizado.

**Características principales**

- Inversor de onda sinusoidal pura con potencia continua de 1000 W
- Eficiencia del inversor de 93% para optimización energética
- Cargador de baterías de 50 A con tecnología adaptativa de 4 etapas
- PowerControl y PowerAssist para gestión inteligente de potencia
- Operación en paralelo hasta 6 unidades y configuración trifásica
- Modo búsqueda con consumo reducido a 4 W en espera
- Conmutador de transferencia de CA de alta velocidad integrado
- Compatible con baterías de litio, AGM y gel
- Protección contra sobrecarga, cortocircuito y voltaje extremo
- Gestión remota mediante puerto VE.Bus

**Especificaciones técnicas**

- Inversor: Tensión de entrada DC: 12 Vcc
- Potencia continua: 1000 W
- Potencia pico: 2400 W
- Tensión de salida AC: 120 Vca
- Frecuencia de salida: 60 Hz
- Eficiencia: 93%
- Consumo en modo búsqueda: 4 W
- Cargador: Corriente de carga: 50 A
- Tecnología: Adaptativa de 4 etapas
- Compatibilidad: Li-ion, AGM, Gel
- Conmutador de transferencia: Tipo: CA de alta velocidad
- Función: Transferencia automática entre fuentes
- Operación y conectividad: Paralelo: Hasta 6 unidades
- Trifásico: Sí, configurable
- Gestión remota: Puerto VE.Bus
- Protecciones: Sobrecarga: Sí
- Cortocircuito: Sí
- Voltaje extremo: Sí
- Dimensiones y peso: Dimensiones (An x Al x Pr): 375 x 214 x 110 mm / 14.8 x 8.4 x 4.3 pulgadas
- Peso: 9.5 kg / 20.9 lb

ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                     |
|------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | PowerControl y PowerAssist para gestión inteligente de potencia     |
| Característica 2 | Cargador adaptativo de 4 etapas para baterías Li/AGM/GEL            |
| Característica 3 | Operación en paralelo de hasta 6 unidades y configuración trifásica |
| Característica 4 | Modo búsqueda con consumo reducido a 4 W                            |
| Característica 5 | Conmutador de transferencia de CA de alta velocidad integrado       |
| Característica 6 | Protección contra sobrecarga, cortocircuito y voltaje extremo       |