Estación de Energía Residencial / 7.2kW Salida / 6kWh Expandible a 30kWh / Carga Solar 4000W / Transferencia 0ms

IMÁGENES DEL PRODUCTO





INFORMACIÓN BÁSICA

Marca
ECOFLOW

Modelo
EFDPU5BP

Garantía
5

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Expansión modular de 6 a 30 kWh en minutos
- Transferencia ininterrumpida 0 ms para equipos sensibles
- Monitoreo remoto del consumo eléctrico en tiempo real
- Compatibilidad multiformato: solar, gas y red eléctrica
- Smart Home Panel 2 para gestión inteligente de carga
- Tecnología LFP para mayor durabilidad y seguridad

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

La estación de energía Delta Pro Ultra es un sistema de respaldo residencial diseñado para operar tanto durante cortes prolongados como en uso diario continuo. Con una capacidad base de 6 kWh expandible hasta 30 kWh, una salida de 7,200 W y entrada solar de 5.6 kW, una sola unidad puede alimentar el consumo completo de un hogar. Su arquitectura apilable permite incrementar almacenamiento y potencia en cuestión de minutos, mientras que la integración con el Smart Home Panel 2 habilita transferencia automática sin interrupción, monitoreo detallado de consumo y optimización de costos energéticos.

Características principales

- Capacidad energética de 6 kWh expandible hasta 30 kWh con baterías de litio LFP
- Salida de 7,200 W para alimentación residencial completa
- Carga solar integrada de hasta 4,000 W (entrada solar máxima 5,600 W)
- Diseño apilable para expansión rápida de almacenamiento
- Sincronización para mayor potencia instantánea entre unidades
- Monitoreo en tiempo real con control remoto vía aplicación
- Transferencia online 0 ms para respaldo ininterrumpido
- Compatibilidad multiformato: solar, gas y red eléctrica

Especificaciones técnicas

Capacidad batería	**6 kWh (expandible a 30 kWh)**
Potencia salida	**7,200 W**
Carga solar máxima	**4,000 W (entrada total 5,600 W)**
Tiempo de transferencia	**0 ms (online UPS)**
Química de batería	**Litio LFP ($LiFePO_4$)**
Expansión	**Diseño apilable modular**
Sincronización	**Paralelo para mayor potencia**
Control y monitoreo	**Aplicación móvil en tiempo real**
Panel inteligente	**Smart Home Panel 2 integrado**
Fuentes de carga	**Solar, gas, red eléctrica**

> **Nota:** La capacidad total de 30 kWh requiere la adquisición de baterías de expansión adicionales. El Smart Home Panel 2 puede requerir instalación profesional para integración con el tablero eléctrico residencial.