Estación de Energía Residencial / 7.2 kW Salida / 12 kWh Capacidad Total / Carga Solar 4000 W / Diseño Apilable / Transferencia 0 ms

IMÁGENES DEL PRODUCTO





INFORMACIÓN BÁSICA

Marca
ECOFLOW

Modelo
EFDPU2BP

Garantía
5

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Alimentación de hogar completo con 7200 W de salida continua
- Expansión modular a 90 kWh con baterías adicionales
- Transferencia ininterrumpida 0 ms para equipos sensibles
- Carga solar 4000 W para independencia energética diaria
- Monitoreo remoto del consumo eléctrico en tiempo real
- Compatibilidad multiformato: solar, gas y red eléctrica

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. Integra dos baterías de litio LFP de 6 kWh cada una para un total de 12 kWh de capacidad almacenada, con una salida máxima de 7200 W capaz de alimentar cargas domésticas completas incluyendo aires acondicionados, bombas de agua y electrodomésticos principales. La arquitectura apilable permite expandir la capacidad de almacenamiento y potencia en minutos mediante la adición de módulos de batería adicionales. El sistema admite carga solar de hasta 4000 W para recuperación energética autónoma, y su capacidad de trabajo online con transferencia 0 ms garantiza continuidad operativa para equipos críticos sin interrupción perceptible.

Características Generales

- Capacidad total: 12 kWh (2 baterías LFP de 6 kWh)
- Salida máxima: 7200 W
- Entrada solar máxima: 4000 W
- Transferencia de trabajo online: 0 ms
- Diseño apilable con expansión de almacenamiento
- Sincronización para mayor potencia y rendimiento
- Monitoreo en tiempo real con control remoto
- Compatible con fuentes solares, gas y red eléctrica
- Integración con panel de control inteligente para gestión doméstica

Desempeño Energético

- Capacidad por batería: 6 kWh
- Capacidad total configurada: 12 kWh
- Salida nominal: 7200 W
- Entrada fotovoltaica máxima: 4000 W
- Química de batería: Litio LFP (fosfato de hierro y litio)
- Expansión máxima: hasta 90 kWh con módulos adicionales
- Tiempo de transferencia: 0 ms (modo online)

Diseño e Integración

- Arquitectura apilable modular
- Expansión de salida y capacidad sin herramientas
- Compatibilidad multiformato de carga
- Integración con sistema de panel inteligente doméstico
- Monitoreo de consumo energético residencial
- Optimización de facturación eléctrica

Contenido del Paquete

- Unidad principal Delta Pro Ultra
- 2 baterías de litio LFP 6 kWh