

# EzManager3000

El EzManager3000 es el centro de control inteligente para el sistema energético de su hogar. Integra a la perfección sistemas solares, ESS, cargadores de vehículos eléctricos, bombas de calor y electrodomésticos tradicionales a través de enchufes inteligentes Shelly. Compatible con la mayoría de los productos GoodWe, todos los dispositivos se gestionan a través de SEMS+ para una supervisión y un control sin esfuerzo. Conectado automáticamente a las plataformas de comercio de electricidad, su IA integrada aprende y prevé su generación y consumo de energía, adaptándose a las tarifas dinámicas para obtener una eficiencia solar óptima, lo que convierte los datos en ahorros reales y energía fiable. Con una configuración sencilla y una integración perfecta, el EzManager3000 hace que la gestión inteligente de la energía sea sencilla y eficiente para todos los hogares.



## Fácil configuración e integración perfecta

- Pasarela plug & play para una instalación sin esfuerzo
- Fácil configuración e integración instantánea de los dispositivos energéticos del hogar



## Gestión inteligente de la energía

- Conexión automática a plataformas de comercio de electricidad
- Compatibilidad con tarifas dinámicas y negativas
- Programación optimizada por IA para el máximo ahorro en tarifas
- Previsión mediante IA para una optimización energética personalizada basada en los hábitos



## Amplia conectividad

- Compatible con la mayoría de los productos GoodWe
- Funciona con los enchufes inteligentes Shelly para la integración en hogares inteligentes
- Admite el funcionamiento en paralelo de inversores conectados a la red + ESS, ideal para escenarios de modernización



## Control y supervisión inteligentes

- Supervisión y control completos del sistema con la aplicación SEMS
- Gestione y programe cargas inteligentes de forma remota en cualquier momento y lugar

Modelo	EzManager3000
<b>Gestión de dispositivos</b>	
Inversor híbrido	Hasta 1
Inversor conectado a la red	Hasta 1
Cargador para vehículo eléctrico	Hasta 2
Bomba de calor	Hasta 1 (SG-Ready)
Dispositivo Shelly	Hasta 12
<b>Eléctrico</b>	
Adaptador de alimentación	Entrada CA: 100 ~ 240V, 50 / 60Hz Salida CC: 12V
Alimentación CC (V)	12V
Consumo de energía (W)	≤7
<b>Comunicación</b>	
RS485	COM x 4
LAN	1
WIFI	802.11 b / g / n
Bluetooth	Bluetooth 5.2
Entrada / salida digital / analógica	DI x 4, DO x 2, CAN x 1, AI x 1
Salida de CC	12V, 100mA
<b>Protocolo de comunicación</b>	
Ethernet	Modbus-TCP
RS485	Modbus-RTU
<b>Interfaz de usuario</b>	
LED	LED x 4
USB	USB 2.0 x 1
<b>Mecánica</b>	
Dimensiones (An x Al x F mm)	99 x 85.6 x 71
Peso (kg)	0.2
Método de instalación	Montaje en pared, montaje en carril DIN, montaje de sobremesa
<b>Entorno</b>	
Temperatura de funcionamiento (°C)	-30 ~ +60
Temperatura de almacenamiento (°C)	-40 ~ +70
Humedad relativa	0 ~ 95% (Sin condensación)
Máx. Altitud de funcionamiento	3000
Grado de protección	IP20
<b>Certificación</b>	
Certificado	CE-RED (EN18031), RCM

\*: Visite el sitio web de GoodWe para ver los últimos certificados.