

EzManager3000

EzManager3000, evinizin enerji sistemi için akıllı kontrol merkezidir. Güneş enerjisi, enerji depolama sistemleri (ESS), EV şarj cihazları, ısı pompaları ve Shelly akıllı prizler aracılığıyla geleneksel ev aletleriyle sorunsuz bir şekilde entegre çalışır. Çoğu GoodWe ürünüyle uyumlu olan tüm cihazlar, zahmetsiz izleme ve kontrol için SEMS+ platformu aracılığıyla yönetilir. Elektrik ticaret platformlarına otomatik olarak bağlanan EzManager3000, entegre yapay zeka sayesinde enerji üretiminizi ve tüketiminizi öğrenir ve tahmin eder. Dinamik tarifelere uyum sağlayarak güneş enerjisinden elde edilen verimliliği optimize eder; böylece verileri gerçek tasarrufa ve güvenilir enerji yönetimine dönüştürür. Kolay kurulum ve sorunsuz entegrasyon ile EzManager3000, akıllı enerji yönetimini her hane için basit, etkili ve verimli hale getirir.



Kolay Kurulum ve Sorunsuz Entegrasyon

- Zahmetsiz kurulum için tak-çalıştır ağı geçidi
- Ev tipi enerji cihazlarının kolay kurulumu ve anlık sistem entegrasyonu



Akıllı Enerji Yönetimi

- Elektrik ticaret platformlarına otomatik bağlantı
- Dinamik ve negatif tarife desteği
- Maksimum tarife tasarrufu için Yapay Zeka Destekli Optimize Edilmiş Planlama
- Kişiselleştirilmiş, alışkanlık tabanlı enerji optimizasyonu için Yapay Zeka Destekli Tahmin



Geniş Bağlantı Seçenekleri

- Birçok GoodWe ürünüyle uyumlu
- Akıllı ev entegrasyonu için Shelly akıllı prizlerle çalışır
- On-grid + ESS invertör paralel çalışmasını destekler, yenileme senaryoları için idealdir



Akıllı Kontrol ve İzleme

- SEMS+ Uygulaması ile eksiksiz sistem izleme ve kontrol
- Akıllı yükleri uzaktan yönetin ve dilediğiniz gibi planlayın

Model	EzManager3000
Cihaz Yönetimi	
Hibrit Invertör	1 adede kadar
Şebekeye Bağlı Invertör	1 adede kadar
EV Şarj Cihazı	2 adede kadar
Isı Pompası	1 adede kadar (SG-Ready)
Shelly Cihazı	12 adede kadar
Elektrik	
Güç Adaptörü	AC Giriş: 100 ~ 240V, 50 / 60Hz DC Çıkış: 12V
DC Güç Kaynağı (V)	12V
Güç Tüketimi (W)	≤7
İletişim	
RS485	COM x 4
LAN	1
Wi-Fi	802.11 b / g / n
Bluetooth	Bluetooth 5.2
Dijital / Analog Giriş / Çıkış	DI x 4, DO x 2, CAN x 1, AI x 1
DC Çıkış	12V, 100mA
İletişim Protokolü	
Ethernet	Modbus-TCP
RS485	Modbus-RTU
Kullanıcı Arayüzü	
LED	LED x 4
USB	USB 2.0 x 1
Mekanik	
Boyutlar (G x U x D mm)	99 x 85.6 x 71
Ağırlık (kg)	0.2
Kurulum Yöntemi	Duvara Montaj, DIN Ray Montajı, Masa Üstü Montaj
Çevre	
Çalışma Sıcaklığı Aralığı (°C)	-30 ~ +60
Depolama Sıcaklığı Aralığı (°C)	-40 ~ +70
Bağıl Nem	0 ~ 95% (yoğuşmasız)
Maks. Çalışma Rakımı (m)	3000
Giriş Koruma Derecesi	IP20
Sertifikasyon Uyumu	
Sertifika	CE-RED (EN18031), RCM

*: En son sertifikalar için lütfen GoodWe web sitesini ziyaret edin.