



Genel Uygulama Serisi General Usage Serial GU Serisi/GU Serial

**Her ihtiyaca uygun,
güvenilir enerji çözümü!**

GU Serisi – Genel Uygulama (General Usage)

GU Serisi aküler, konutlardan küçük işletmelere, güvenlik sistemlerinden aydınlatmaya kadar geniş bir kullanım alanı sunar. Karavanlar, solar sistemler, UPS ve yedek enerji ihtiyaçlarında yüksek performans ve uzun ömürlü kullanım sağlar. Genel enerji ihtiyacı olan her yerde, kompakt yapısı ve kolay entegrasyonu ile en pratik çözümdür.

Serial Name	GU12			GU24	
Model Name	GU12100	GU12200	GU12420	GU24100	GU24210
Product Code	OE-12V100Ah-P-ABS	OE-12V200Ah-P-ABS	OE-12V420Ah-P-ABS	OE-24V100Ah-P-ABS	OE-24V210Ah-P-ABS
Product Photo					
Battery Cell Type	LiFePO4				
Nominal Voltage	12,8 V	12,8 V	12,8 V	25,6 V	25,6 V
Current Capacity	100 Ah	200 Ah	420 Ah	100 Ah	210 Ah
Standart Charge Current	100 A	200 A	200 A	100 A	200 A
Standart Discharge Current	100 A	200 A	200 A	100 A	200 A
Maximum Charge Current	100 A	200 A	200 A	100 A	200 A
Maximum Discharge Current	100 A	200 A	200 A	100 A	200 A
Total Energy Capacity	1,28 kWh	2,56 kWh	5,38 kWh	2,56 kWh	5,38 kWh
Max. Parallel Connection	15				
Max. Parallel Connection	Not Suitable for Series Connection/Seri Bağlantıya Uygun Değildir				
Working Voltage Range (V)	11,60-14,60			23,20-29,20	
Charge Voltage Range (V)	14,40-14,60			28,80-29,20	
Designed Lifespan	6000				
Operating Temperature	Charge: 0~60°C / Discharge: -10~60°C				
Operation Humidity	5~95%				
Screen	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Communication	Bluetooth				
Weight (Kg)	13	23	43	23	43
Dimensions (W*D*H) (mm)	332X171X220	498x244x220	635x244x220	498x244x220	635x244x220
Self Discharge	2% per Month				

www.orbitenerji.com



LiFePO4
Technology

