

# Kesintisiz Güç Kaynakları



**GUARD**

**LINE INTERACTIVE TEKNOLOJİ**  
1 Faz Giriş - 1 Faz Çıkış  
600 - 3000VA



- ✘ 'Line-Interactive' teknoloji
- ✘ Mikroişlemci kontrolü
- ✘ Yükselten ve düşüren Otomatik Voltaj Regülasyonu (OVR)
- ✘ Akıllı Batarya Yönetimi (ABY)
- ✘ Kısa devre ve aşırı yük koruması
- ✘ Yıldırım ve düşük gerilim koruması
- ✘ Şebeke, batarya, arıza durumu LED göstergesi
- ✘ 'Cold Start' & enerji koruma
- ✘ (\*) Haberleşme Arabirimi ve uzaktan izleme yazılımı
- ✘ Tel / modem internet koruması
- ✘ Kompakt boyut ve kolay kullanım
- ✘ ISO 9000, CE, GOST, SONCAP ve ISO 14001 standartlarına uygun 2 yıl tam garanti

(\*) Yalnız Guard Serisi AP Modellerinde, RS232 birimi mevcuttur.



MODEL	GUARD 600 A/AP	GUARD 800 A/AP	GUARD 1000 A/AP	GUARD 1500 A/AP	GUARD 3000 AP
<b>GİRİŞ</b>					
Kapasite (VA)	600	800	1000	1500	3000
Gerilim	230 veya 220V, $\pm\%25$				
Frekans	50 veya 60 Hz $\pm\%5$				
<b>ÇIKIŞ</b>					
Gerilim (batarya)	Modifiye sinus 230 veya 220V $\pm\%10$				
Frekans(batarya)	50 veya 60 Hz $\pm\%1$				
Gerilim Regülasyonu (OVR)	Otomatik voltaj regülatörü eğer şebeke geriliminin $\pm\%9$ ila $\pm\%25$ oranında düşerse ,çıkış gerilimi %15 arttırır. Eğer şebeke geriliminin %9 ila %25 oranında artarsa çıkış gerilimi %13 oranında düşürür				
Transfer Süresi	4 ms.				
Ekran	2 LED Şebeke/Besleme Süresi ve Batarya Düşük/Akü Hatası	4 LED Şebeke, Besleme Süresi, Akü Hatası ve Aşırı Yük		5 LED Şebeke, Besleme Süresi, Akü Hatası ve Aşırı Yük	
<b>BATARYA</b>					
Tip	Tam-bakımsız Kuru Tip Kurşun Asit Akü				
Tipik Doldurma Süresi	6-8 saat %90 kapasite				
Gerilim	12VDC	24VDC		48VDC	
Yedekleme Süresi	5-30 dk. (bilgisayar yüküne bağlı olarak)				
<b>KORUMA</b>					
Cihaz Girişi	Kısa devre koruması, Aşırı yük, Gürültü, Darbe gerilim koruması, Batarya aşırı deşarj koruması, Modem/Network				
<b>STANDARTLAR</b>					
Emniyet	EN50091-1				
EMC	EN50091-2				
Koruma Sınıfı	IP 20				
<b>ÇEVRESEL</b>					
Sıcaklık	0°C - 40°C				
Nem	%0-95				
Akustik Gürültü 1 mt.de	<40dBA	<45dBA		<50dBA	
<b>HABERLEŞME ARABİRİMİ</b>					
Haberleşme	GUARD 600 A-RS 232 veya USB Haberleşme Birimi YOK	GUARD 800 A-RS 232 veya USB Haberleşme Birimi YOK	GUARD 1000 A-RS 232 veya USB Haberleşme Birimi YOK	GUARD 1500 A-RS 232 veya USB Haberleşme Birimi YOK	[*] RS 232 veya USB Haberleşme Birimi MEVCUT
	GUARD 600 AP-RS 232 veya USB Haberleşme Birimi MEVCUT	GUARD 800 AP-RS 232 veya USB Haberleşme Birimi MEVCUT	GUARD 1000 AP-RS 232 veya USB Haberleşme Birimi MEVCUT	GUARD 1500 AP-RS 232 veya USB Haberleşme Birimi MEVCUT	
<b>FİZİKSEL ÖZELLİKLER</b>					
Net Ağırlık (kg)	6	7.5	13	16	28.8
Brüt Ağırlık (kg)	7	8.5	14.2	17.5	30.1
Boyutlar (mm) GxYxD	96x172x355		148x235x361		175x235x460

(\* ) Yalnız Guard Serisi AP modellerinde, RS 232 veya USB haberleşme birimi mevcuttur.

**Bu katalogta yer alan tüm bilgiler üretici firma olan İNFORM ELEKTRONİK SAN. VE TİC. A.Ş. tarafından önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.**



**Merkez:** Emek Mahallesi Ordu Caddesi No:49-51-53  
34785 Sarıcazade - Sancaktepe / İstanbul  
**Tel.:** (0216) 622 58 00 - 621 93 56 (pbx)  
**Faks:** (0216) 621 92 35  
**E-mail:** inform@inform.com.tr - info@inform.com.tr