



HOME/OFFICE

LION PLUS

SERİSİ

650-2000 VA

LINE INTERACTIVE UPS



UPS LINE
INTERACTIVE



TOWER



PLUG & PLAY



USB



LCD DISPLAY
(1000-1500-2000VA)

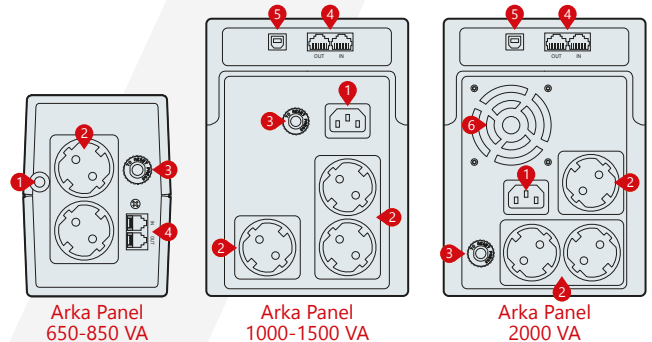


ÖZELLİKLER

- LED Kontrol Paneli (650-850)
- LCD Kontrol Paneli (1000-1500-2000)
- Mikro İşlemcili Dijital Kontrol
- Otomatik Voltaj Ayarlama
- Otomatik Sigorta
- Ayarlanabilir Frekans
- Kolay Anlaşılabilir Alarm Sistemi
- Cold Start (Şebekesiz Aküden Başlatma)
- Auto Restart (Kesintiden Sonra Otomatik Başlatma)
- Simüle Edilmiş Çıkış Sinus Dalgası
- Akıllı Akü Kontrol Sistemi
- Kısa Devre ve Akü Derin Deşarj Koruması
- UPS Off Modunda Otomatik Akü Şarj
- Akü Modunda Yüksüz Çalışmada Kapatma
- USB Haberleşme Portu
- RJ11/RJ45 Protection

DETAYLAR

1. AC Giriş
2. Çıkış Prizleri
3. Sigorta
4. RJ11/RJ45
5. USB
6. Fan



Arka Panel
650-850 VA

Arka Panel
1000-1500 VA

Arka Panel
2000 VA

SERTİFİKALAR



POWER
FORLIFE

MAKELSAN®
Kesintisiz Güç Kaynakları

MODEL						
Kapasite		650VA / 390W	850VA / 510W	1000VA / 600W	1500VA / 900W	2000VA / 1200W
GİRİŞ						
Giriş Gerilim		220V / 230V / 240 VAC				
Çalışma Voltaj Aralığı		162-290 VAC ±%7				
Çalışma Frekans Aralığı		50-60 Hz ±%10				
ÇIKIŞ						
Çıkış Gerilimi		220V / 230V / 240 VAC				
Voltaj Regülasyonu		±%10 (Akü Modu)				
Frekans	Şebeke Modu	Şebekeyi Takip Eder				
	Akü Modu	50-60 Hz ±1%				
Dalga Şekli		Simüle Edilmiş Sinüs				
Tepe Faktörü		3:1				
Transfer Süresi		2~6ms, 10ms Max.		4~8ms, 10ms Max.		
Aşırı Kapasite	Şebeke Modu	%110 + %20 / -%10; 5dk sonra kapanır ve Hata Moduna geçer (Tüm Modeller için)				
		%120 + %20 / -%10; Hemen kapanır ve Hata Moduna geçer (Tek Akülü Modellerde)				
		%120 + %20 / -%10; 8sn sonra kapanır ve Hata Moduna geçer (2 Akülü Modellerde)				
	Akü Modu	%110 + %20 / -%10; 5sn sonra kapanır %120 + %20 / -%10; Hemen kapanır				
VERİM						
Inverter Modu		Line Modu: >%95, AVR Modu: >%88				
Akü Modu		>%60				
AKÜ						
Akü		12V/7Ah*1	12V/9Ah*1	12V/7Ah*2	12V/9Ah*2	12V/9Ah*2
Şarj Akımı		1A				
Tipik Şarj Süresi		%90 Kapasitede (Yük>%50) Tam Deşarj sonrası Normal Modda 6 saat				
Ortalama Destek Süresi		~16 min.	~20 min.	~30 min.	~50 min.	~50 min.
KORUMA						
Tam Koruma		Akü Şarj-Deşarj, Aşırı Yük Koruması		Akü Şarj-Deşarj, Aşırı Yük, Kısa Devre Koruması		
GÖSTERGELER						
AC Modu		Yeşil LED Yanar		Yeşil LED Yanar		
Akü Modu		Yeşil LED Yanar		Sarı LED Yanar		
Hata Modu		N/A		Kırmızı LED Yanar		
ALARM						
Akü Modu		10sn'lik Periyotlarla Sesli Uyarı				
Düşük Akü		1sn'lik Periyotlarla Sesli Uyarı				
Aşırı Yük		0.5sn'lik Periyotlarla Sesli Uyarı				
Hata		Sürekli Sesli Uyarı				
ÇEVRESEL						
Çalışma Sıcaklığı		0 ~ 40°C				
Depolama Sıcaklığı		-20°C ~ 55°C				
Bağıl Nem		0 - 90°C				
Gürültü Seviyesi (1m'den)		≤40 dB			≤45 dB	
YÖNETİM						
Haberleşme Portu		USB				
Yazılım		Windows Family / Linux / Mac				
BOYUTLAR & AĞIRLIK						
Boyutlar (mm) GxDxY		100 x 278 x 143			139 x 365 x 195	
Ambalaj Boyutları (mm) GxDxY		142 x 332 x 225			235 x 457 x 297	
Net Ağırlık (kg)		4,35	5,15	9,07	10,74	10,74
Brüt Ağırlık (kg)		4,55	5,35	10,2	12	12

Makelsan ürünlerin model ve teknik özellik bilgilerini önceden haber vermeksizin değiştirme hakkına sahiptir.