

SMK (1 - 3kVA)



توان آرامیس آذربایجان

Tavan Aramis Azarbaijan



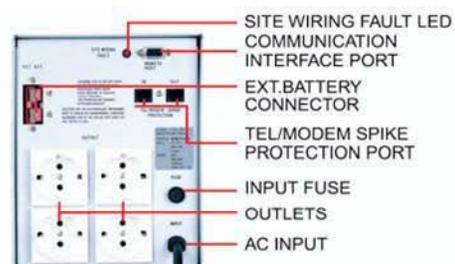
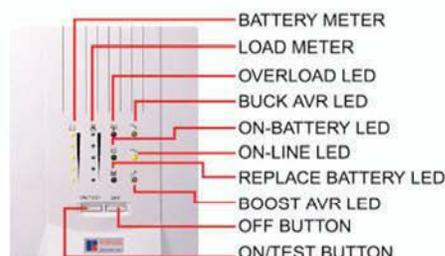
## UPS | Line Interactive

- دارای شکل موج سینوسی کامل در خروجی
- دارای طراحی Line Interactive
- مجهز به AVR
- کنترل هوشمند تمام میکروپروسسوری
- مجهز به پورت ارتباطی هوشمند RS232
- حفاظت در برابر Surge، رعد و برق
- حفاظت در برابر اتصال کوتاه و اضافه بار
- محدوده فرکانس ۶۰/۵۰HZ
- دارای مدار محافظ جهت محافظت از مودم و یا کابل شبکه
- اعلام خرابی سیم کشی
- مدیریت هوشمند توان توسط نرم افزار
- دارای نمایشگر بار/ باتری
- دارای نمایش دهنده حالت اضافه بار، اینورتر و باتری توسط LED
- دارای سیستم مدیریت هوشمند باتری (ABM)
- قابلیت ذخیره انرژی (UPS Sleep Mode)
- شارژ اتوماتیک در حالت خاموشی UPS
- قابلیت Cold Start
- کارت SNMP (اختیاری)

RUPS II  
Power Management Software



UPSMON plus  
Power Management Software



1000/1500/2000/3000VA

مشخصات فنی یوپی اس های سری SMK				
مدل	SMK-1000A, AL	SMK-1500A, AL	SMK-2000A, AL	SMK-3000A, AL
راندمان	حدود ۸۵ درصد			
قدرت (ضریب بهره ۰/۶۵)	۱۰۰۰ ولت آمپر	۱۵۰۰ ولت آمپر	۲۰۰۰ ولت آمپر	۳۰۰۰ ولت آمپر
ورودی	ولتاژ	۲۲۰ ولت تک فاز با تغییرات $\pm 25$ درصد		
	فرکانس	۵۰ یا ۶۰ هرتز (تنظیم اتوماتیک) با تغییرات $\pm 5$ درصد		
خروجی	ولتاژ (حالت اینورتر)	سینوسی واقعی ۲۲۰ ولت با تغییرات $\pm 2$ درصد		
	فرکانس (حالت اینورتر)	۵۰ یا ۶۰ هرتز (تنظیم اتوماتیک) با تغییرات $\pm 0.5$ درصد		
	استابلازیر	هنگامی که ولتاژ شبکه بین ۹ تا ۲۵ درصد کاهش یا افزایش داشته باشد سیستم تثبیت کننده داخلی دستگاه (AVR) ولتاژ خروجی را به مقدار ۱۵ درصد افزایش یا کاهش می دهد		
زمان سوئیچ	حدود ۲ میلی ثانیه			
حفاظت‌ها و فیلترها	حفاظت در مقابل Surge	به مقدار ۲۲۰ زول ظرف مدت ۲ میلی ثانیه		
	حفاظت در حالت شبکه	قطع خروجی در حالت اضافه بار و اتصال کوتاه به طریقه الکترونیکی و فیوز الکتریکی		
	حفاظت در مقابل اتصال معکوس باطری (برای مدل‌های AL)	دارد		
	فیلترهای EMI و RFI	بمقدار ۱۰ دسی بل در ۰/۱۵ مگاهرتز و ۵۰ دسی بل در ۳۰ مگاهرتز		
حفاظت اضافه بار (حالت اینورتر)	قطع خروجی UPS بعد از مدت ۸۰ ثانیه برای اضافه بار ۱۱۰ درصد و ۵ ثانیه برای اضافه بار ۱۲۵ درصد			
حفاظت اتصال کوتاه (حالت اینورتر)	قطع سریع خروجی یوپی اس			
باتری	نوع	سیلد لید اسید - بدون نیاز به سرویس و نگهداری و با قابلیت تعویض سریع		
	زمان شارژ مجدد	۸ ساعت تا شارژ ۹۰ درصد ظرفیت کامل باتری		
	حفاظت باتری	تست اتوماتیک داخلی و حفاظت در مقابل دشارژ غیر مجاز به همراه نشانگر تعویض باطری		
	زمان برق دهی	برای مدل‌های AL بدون محدودیت (LONG BACKUP TIME) و برای مدل‌های A بین ۵ تا ۲۵ دقیقه (بستگی به مقدار بار و انتخاب ظرفیت باطری دارد)		
ولتاژ DC	۲۴ ولت	۳۶ ولت	۴۸ ولت	
مشخصات فیزیکی	وزن خالص بدون باتری (Kg)	۱۲/۵	۱۶/۵	۱۹
	وزن ناخالص بدون باطری (Kg)	۱۴/۵	۱۸/۵	۲۱
	ابعاد (میلیمتر) ارتفاع × عرض × طول	۲۲۶ × ۱۷۰ × ۴۵۰		
آلارم‌های صوتی	حالت اینورتر	هر ۲۰ ثانیه یک بار بوق می زند		
	باتری ضعیف	هر یک ثانیه یک بار بوق می زند		
	بار اضافه	بوق ممتد		
ارتباط با کامپیوتر	پورت RS-232	دارای قابلیت ارتباط با کامپیوتر توسط نرم افزار پیشرفته و سازگار با سیستم عامل های Windows 3.1, 95, 98, 2000, Xp - Dos Windows nt-me و شبکه های novell, linux, Sco Unix و ... قادر به نمایش مقدار پارامترهای ولتاژ شبکه، ولتاژ خروجی، مقدار بار، ولتاژ باتری و ... همراه با ثبت خطاها جهت مطلع نمودن کاربر از وضعیت UPS و عیب یابی آن		
استانداردهای ساخت	ایمنی	استاندارد های CUL.TUV.CE.FCC		
	Surge	استاندارد IEEE587		
	ضمانت	یک سال از تاریخ فروش		
شرایط محیط	رطوبت و ارتفاع	رطوبت بین ۰ تا ۹۵٪ حداکثر تا ارتفاع ۳۵۰۰ متر		
	نویز صوتی	مقدار کمتر از ۴۵ دسی بل در فاصله ۱ متری		
	دما	بین صفر تا ۴۸ درجه سانتی گراد		