

# USV 1-phasig

IT- Bereich

# USV JUPITER XL von 1.0 bis 3.0kVA

*Unsere Art von Technologie*

## Anwendung

PC Systeme, kleine Serveranlagen,  
Netzwerke, Telefonie, Sicherheitsanlagen,  
Automationsprozesse

## Hauptmerkmale

Kostengünstige Anschaffung  
Line Interaktive Topologie (VI)  
Programmierbare IEC Ausgänge  
Hot Swap Batterietausch  
PFC Technologie am Eingang  
DSP Technologie  
EPO Kontakt für Notaus  
Intelligente LCD-Displayanzeige  
Leistungsstarker Batterielader  
Geräuscharm (<44dB)  
Komm.-Schnittstellen RS232 + USB  
Inklusive USV Standardsoftware  
Platzsparend aufgrund der Kompaktheit  
Einfache Installation, Service und Bedienung

## Optionen

Batterierweiterung möglich  
Slot: Alarmkarte AS-400 oder SNMP

## Garantie

Standard 2 Jahre

## Kontaktieren Sie uns

UPS Energy Solutions  
Sagenriet 3  
CH – 8853 Lachen SZ

Lagerort:  
Fabrikstrasse 5, CH – 5600 Lenzburg

Tel. +41 (0)62 892 31 00  
Fax +41 (0)62 892 31 01  
info@upsenergysolutions.com

[www.upsenergysolutions.com](http://www.upsenergysolutions.com)



Rack Version (JPXL)

# USV JUPITER XL von 1.0 bis 3.0kVA

Unsere Art von Technologie

## USV 1-phasig

IT- Bereich

### Technische Spezifikation



JPXL Rack 1000VA – Rückseite



JPXL Rack 2000VA – Rückseite



JPXL Rack 3000VA – Rückseite

USV Jupiter – LINE MODELLE	JPXL 1000	JPXL 2000	JPXL 3000
Ausgangs-Scheinleistung (VA)	1000	2000	3000
Ausgangs-Wirkleistung (W)	700	1400	2100
Abmessungen in mm (B x H x T)	440 x 88(2HE) x 405	440 x 88(2HE) x 690	
Gewicht in kg	16	29	42

EINGANG	
Anzahl Polleiter	Ph + N
Nennspannung	230Vac (konfigurierbar auch 208,220, 240V)
Spannungstoleranz mit Belastung	+25% / -30%
Nennfrequenz	50Hz
Frequenztoleranz im Betrieb	± 0.05%
AUSGANG	
Topologie	Line Interaktive (VI)
Anzahl Polleiter	Ph + N
Nennspannung	230Vac
Spannungsform	reine Sinusform
Spannungsabweichung	< 0.1%
Überlastverhalten	125% für 1min., 150% für 30sek.
EPO – Notauskontakt	vorhanden
Ausgangssteckbuchsen IEC 10A	6   4 und 1 x IEC 16A
BATTERIE	
Batterietyp	wartungsfreie Bleibatterien 12V, 7.2Ah, je nach Modell 9Ah
Anzahl Batterieblöcke	3   8
Autonomiezeit in min. bei Last 100%	>8
Batterierweiterung	Ja, mit zusätzlichem Batteriegehäuse (optional)
Schnittstellen	
Kommunikations-Schnittstelle	RS232 + USB
Shutdown Software	inklusive
Kommunikationsslot	Alarmkarte AS-400 oder SNMP (optional)
UMGEBUNGSBEDINGUNGEN	
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-10 bis +55°C
Umgebungstemperatur in Betrieb	0 bis +40°C (wegen Batteriealterung vorteilhaft 20 bis 25°C)
Relativer Luftfeuchtigkeitsbereich	0 bis 95%
Maximale Aufstellhöhe (o. Reduktion)	1000m
Schutzgrad	IP20
Zertifizierungen	CE (Standards: EN50091-1-1 Sicherheit; EMC EN50091-2 class B; Immunität EN50091-2)
GARANTIE	
Garantiedauer	2 Jahre

**UPS Energy Solutions**  
Sagenriet 3  
CH-8853 Lachen SZ

Tel. +41 (0)62 892 31 00  
Fax +41 (0)62 892 31 01  
info@upsenergysolutions.com  
www.upsenergysolutions.com

Standort Lager:  
Fabrikstrasse 5  
CH - 5600 Lenzburg