

Sie befinden sich hier: [Startseite](#) > [Produkte](#) > [Unterbrechungsfreie Stromversorgung \(USV\)](#) > [Smart-UPS](#)



APC Smart-UPS XL 3000VA RM 3U 230V

Part Number: SUA3000RMXLI3U



[Technische Daten](#) [Produktübersicht](#) [Dokumentation](#) [Software-Downloads](#) [Optionen](#)

Ausgang

Ausgangsleistung	2700 Watt / 3000 VA	
maximale Ausgangsleistung	2700 Watt / 3000 VA	
Nominelle Ausgangsspannung	230V	
Output Voltage Note	Konfigurierbar für eine Nennausgangsspannung von 220, 230 oder 240 V	
Effizienz bei voller Ladung	94.0%	
Stromspannung Verzerrung	Weniger als 5 % bei Vollast	
Frequenz am Ausgang (synchronisiert)	47 - 53 Hz, 50 Hz nominal, 57 - 63 Hz, 60 Hz nominal	
Wellentyp	Sinuswelle	
Ausgangsanschlüsse	(8) IEC 320 C13	
	(1) IEC 320 C19	
	(2) IEC Jumpers	

Eingang

Nominelle Eingangsspannung	230V
Eingangsfrequenz	50/60 Hz +/- 3 Hz (automatische Abtastung)
Eingangsanschlußart	

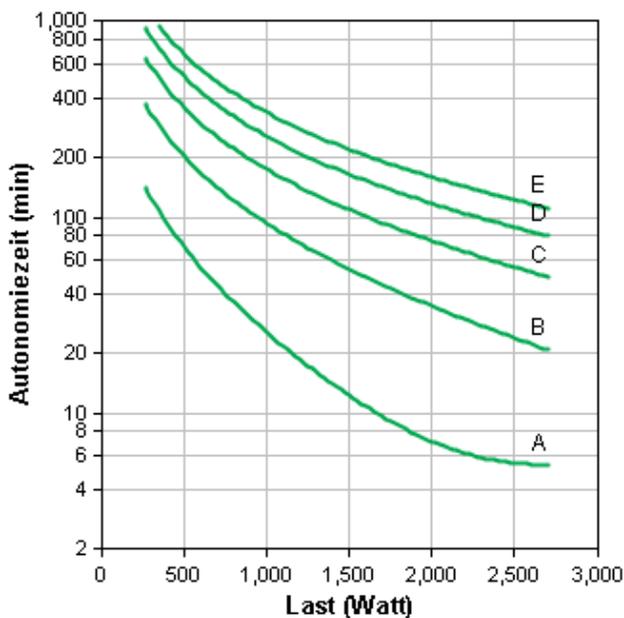
	IEC-320 C20 Schuko CEE 7 / EU1-16P British BS1363A
Kabellänge	1.83 Meter
Input voltage range for main operations	160 - 286V
Input voltage adjustable range for main operations	151 - 302V
Andere Eingangsspannungen	220,240
Umschaltzeit	2-4 ms

Batterien und Überbrückungszeit

Batterietype	Wartungsfreie, versiegelte Bleibatterie mit suspendiertem Elektrolyt, auslaufsicher
typische Ladedauer	3 Stunde(n)
Batterieaustauschkassette	APCRBC105
Anzahl der Ersatzbatterien (RBC™)	1
Zusätzliche Möglichkeiten für	APC Smart-UPS XL 3000VA RM 3U 230V

Autonomiezeit-Diagramm

Curve	Part Number(s)
A	SUA3000RMXLI3U
B	SUA3000RMXLI3U + (1) SUA48RMXLBP3U
C	SUA3000RMXLI3U + (2) SUA48RMXLBP3U
D	SUA3000RMXLI3U + (3) SUA48RMXLBP3U
E	SUA3000RMXLI3U + (4) SUA48RMXLBP3U



Bewegen Sie die Maus über die Linie, um die Autonomiezeit für die jeweilige Last anzuzeigen

Kurve wurde an die gemessenen Autonomiezeiten angepasst. Alle Messungen wurden mit neuen, voll geladenen Batterien unter typischen Umgebungsbedingungen ohne Eingangsleistung und einer ohmschen Ausgangsbelastung (korrigierter Leistungsfaktor von 1,0) vorge

[Vergrößertes Diagramm anzeigen](#)

[Autonomiezeit-Diagramm anzeigen](#)

Kommunikation & Management

Schnittstelle	DB-9 RS-232, SmartSlot
Available SmartSlot™ Interface Quantity	1
Control panel	LED-Status-Anzeige mit Balkendiagrammen für Ladestand und Batterie sowie Anzeige von Betrieb, Batteriebetrieb, Batteriewechsel und Überlast
Steuerungspanel	Alarm bei Batteriebetrieb, Alarm bei fast verbrauchter Batterie, konfigurierbare Verzögerungen
Notfall Ausschaltung (EPO)	Optional

Überspannungsschutz und Filterung

Surge energy rating	480 Joule
Filterung	Mehrpolige Vollzeit-Geräuschfilterung, 0,3% Überspannungsdurchlässigkeit nach IEEE, Antwortzeit Nullabfangung, erfüllt UL 1449
Datenleitungsschutz	--

Abmessungen

Maximale Höhe	133.00 mm
Maximale Breite	483.00 mm
Maximale Tiefe	660.00 mm
Rackhöhe	3U
Nettogewicht	62.73 KG
Versandgewicht	74.00 KG
Versandhöhe	290.00 mm
Versandbreite	600.00 mm
Versandtiefe	990.00 mm
Farbe	Schwarz
Anzahl Paletten	8.00

Umgebung

Betriebsbedingungen	0 - 40 °C
Relative Feuchtigkeit bei Betrieb	0 - 95%
Operating Elevation	0-3000 Meter
Lagerungstemperatur	-15 - 45 °C
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Storage Elevation	0-15000 Meter
Hörbare Geräusche in 1 m Entfernung von der Oberfläche	53.00 dBA
Online thermische Auflösung	375.00 BTU/Std. (britische Wärmeeinheit pro Stunde)

Conformance

Begutachtung	C-Tick,CE,EN 50091-1,EN 50091-2,GOST,VDE
Standardgarantie	2 Jahre Reparatur oder Ersatz,Vor-Ort-Garantien zusätzlich erhältlich,Garantieverweiterungen optional erhältlich
Konformität zu Umweltnormen	RoHS 7b Exemption,China RoHS

**Recharge time to 90% after full discharge