

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





## APC Smart-UPS 5000VA 230V Rackmount/Tower

**Part Number:** SUA5000RMI5U



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

### Ausgang

Ausgangsleistung	4000 Watt / 5000 VA	
maximale Ausgangsleistung	4000 Watt / 5000 VA	
Nominelle Ausgangsspannung	230V	
Output Voltage Note	Konfigurierbar für eine Nennausgangsspannung von 220, 230 oder 240 V	
Effizienz bei voller Ladung	96%	
Stromspannung Verzerrung	Weniger als 5 % bei Vollast	
Frequenz am Ausgang (synchronisiert)	47 - 53 Hz, 50 Hz nominal	
Wellentyp	Sinuswelle	
Ausgangsanschlüsse	(8) IEC 320 C13	
	(2) IEC 320 C19	
	(4) IEC Jumpers	

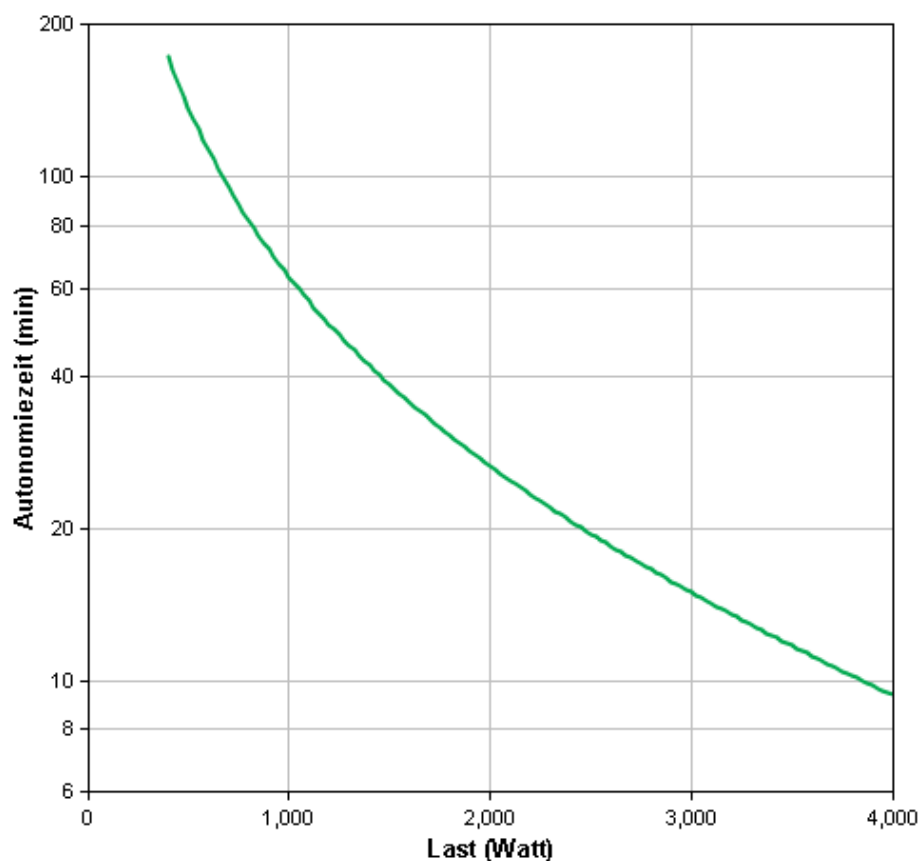
### Eingang

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

Eingangsanschlußart	Hard Wire 3-wire
Input voltage range for main operations	160 - 286V
Input voltage adjustable range for main operations	151 - 302V

#### Batterien und Überbrückungszeit

Batterietype	VRLA
typische Ladedauer	3 Stunde(n)
Batterieaustauschkassette	<a href="#">RBC55</a>
Anzahl der Ersatzbatterien (RBC™)	2
Autonomiezeit-Diagramm	



*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
---------------	------------------------

Vorinstallierte SmartSlot™ Cards	<a href="#">AP9630</a>
Control panel	LED-Status-Anzeige von Betrieb, Batteriebetrieb, Batteriewechsel und Überlast
Steuerungspanel	Akustische und visuelle Alarmer: konfigurierbare Verzögerungen

#### Überspannungsschutz und Filterung

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

#### Abmessungen

Maximale Höhe	222.00 mm
Maximale Breite	483.00 mm
Maximale Tiefe	660.00 mm
Rackhöhe	5U
Nettogewicht	97.73 KG
Versandgewicht	106.82 KG
Versandhöhe	635.00 mm
Versandbreite	610.00 mm
Versandtiefe	762.00 mm
Farbe	Schwarz
Anzahl Paletten	3.00

#### 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	430.00 BTU/Std. (britische Wärmeeinheit pro Stunde)

#### Conformance

Begutachtung	C-Tick,CE,EN 50091-1,EN 50091-2,GOST,GS-Zeichen,VDE
Standardgarantie	2 Jahre Reparatur oder Ersatz

Equipment protection policy --

Konformität zu Umweltnormen	RoHS 7b Exemption,China RoHS,REACH-Verordnung: Enthält keine besonders besorgniserregenden Stoffe
--------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------

\*Ausser wo vermerkt sind alle Preise ungefähre Listenpreise (ERP), ohne Steuern & MwSt. Preise in anderen Ländern und Orten können variieren.

\*\*Recharge time to 90% after full discharge