

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



## APC Smart-UPS XL 2200VA 230V Tower/Rack Convertible

**Part Number:** SUA2200XLI



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

### Ausgang

Ausgangsleistung	1980 Watt / 2200 VA
maximale Ausgangsleistung	1980 Watt / 2200 VA
Nominelle Ausgangsspannung	230V
Output Voltage Note	Konfigurierbar für eine Nennausgangsspannung von 220, 230 oder 240 V
Effizienz bei voller Ladung	95.0%
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 +/- 5 Hz (automatische Abtastung)
Eingangsanschlußart	IEC-320 C20

Schuko CEE 7 / EU1-16P  
British BS1363A

Input voltage range  
for main operations 160 - 286V

Input voltage adjustable range  
for main operations 151 - 302V

#### Batterien und Überbrückungszeit

Batterietype Wartungsfreie, versiegelte Bleibatterie mit suspendiertem Elektrolyt, auslaufsicher

typische Ladedauer 3 Stunde(n)

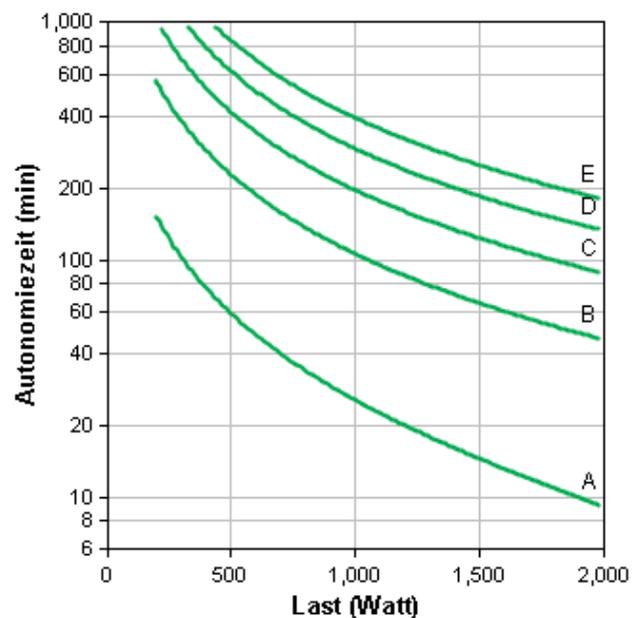
Batterieaustauschkassette [RBC55](#)

Anzahl der Ersatzbatterien  
(RBC™) 1

Zusätzliche Möglichkeiten für [APC Smart-UPS XL 2200VA 230V Tower/Rack Convertible](#)

#### Autonomiezeit-Diagramm

Curve	Part Number (s)
A	SUA2200XLI
B	SUA2200XLI + (1) SUA48XLBP
C	SUA2200XLI + (2) SUA48XLBP
D	SUA2200XLI + (3) SUA48XLBP
E	SUA2200XLI + (4) SUA48XLBP



*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, USB

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	Mehrpulige Vollzeit-Geräuschfilterung, 0,3% Überspannungsdurchlässigkeit nach IEEE, Antwortzeit Nullabfangung, erfüllt UL 1449

#### Abmessungen

Maximale Höhe	444.00 mm
Maximale Breite	221.00 mm
Maximale Tiefe	495.00 mm
Rackhöhe	5U
Nettogewicht	55.00 KG
Versandgewicht	80.00 KG
Versandhöhe	530.00 mm
Versandbreite	600.00 mm
Versandtiefe	780.00 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	305.00 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
Konformität zu Umweltnormen	RoHS 7b Exemption

\*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