

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



## APC Smart-UPS RT 2000VA 230V

**Part Number:** SURT2000XLI



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

### Ausgang

Ausgangsleistung	1400 Watt / 2000 VA
maximale Ausgangsleistung	1400 Watt / 2000 VA
Nominelle Ausgangsspannung	230V
Output Voltage Note	Konfigurierbar für eine Nennausgangsspannung von 220, 230 oder 240 V
Effizienz bei voller Ladung	90.0%
Stromspannung Verzerrung	Weniger als 3 %
Frequenz am Ausgang (synchronisiert)	50/60 Hz +/- 3 Hz benutzerdefinierbar +/- 0,1
Andere Ausgangsspannungen	220,240
Wellenfaktor	3 : 1
Wellentyp	Sinuswelle
Ausgangsanschlüsse	(6) IEC 320 C13 
	(2) IEC Jumpers
Durchgang	Integrierter Bypass

### Eingang

Nominelle Eingangsspannung 230V

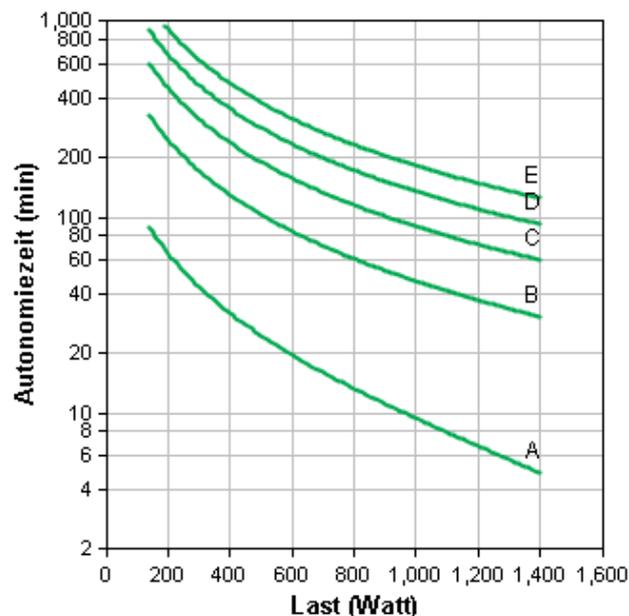
Eingangsfrequenz	50/60 Hz +/- 5 Hz (automatische Abtastung)
Eingangsanschlußart	IEC-320 C20 Schuko CEE 7 / EU1-16P British BS1363A
Kabellänge	2.44 Meter
Input voltage range for main operations	160 - 280V
Input voltage adjustable range for main operations	100 - 280V
Andere Eingangsspannungen	220,240

#### Batterien und Überbrückungszeit

Batterietype	Wartungsfreie, versiegelte Bleibatterie mit suspendiertem Elektrolyt, auslaufsicher
Vorinstallierte Batterien	1
typische Ladedauer	4 Stunde(n)
Batterieaustauschkassette	<a href="#">RBC31</a>
Anzahl der Ersatzbatterien (RBC™)	1
Zusätzliche Möglichkeiten für	<a href="#">APC Smart-UPS RT 2000VA 230V</a>

## Autonomiezeit-Diagramm

Curve	Part Number (s)
A	SURT2000XLI
B	SURT2000XLI + (1) SURT48XLBP
C	SURT2000XLI + (2) SURT48XLBP
D	SURT2000XLI + (3) SURT48XLBP
E	SURT2000XLI + (4) SURT48XLBP



*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 &amp; Management

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

## Überspannungsschutz und Filterung

Surge energy rating	420 Joule
Filterung	Mehrpoleige Vollzeit-Geräuschfilterung, 0,3% Überspannungsdurchlässigkeit nach IEEE, Antwortzeit Nullabfangung, erfüllt UL 1449

## Abmessungen

Maximale Höhe	432.00 mm
Maximale Breite	85.00 mm
Maximale Tiefe	483.00 mm
Rackhöhe	2U
Nettogewicht	25.00 KG
Versandgewicht	29.82 KG
Versandhöhe	286.00 mm
Versandbreite	630.00 mm
Versandtiefe	594.00 mm
Farbe	Schwarz
Anzahl Paletten	12.00

#### Umgebung

Betriebsbedingungen	0 - 40 °C
Relative Feuchtigkeit bei Betrieb	0 - 95%
Operating Elevation	0-3000 Meter
Lagerungstemperatur	-20 - 50 °C
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Storage Elevation	0-15000 Meter
Hörbare Geräusche in 1 m Entfernung von der Oberfläche	50.00 dBA
Online thermische Auflösung	543.00 BTU/Std. (britische Wärmeeinheit pro Stunde)

#### Conformance

Begutachtung	C-Tick,CE,EN 50091-1,EN 50091-2,EN 55022 Class A,EN 60950,EN 61000-3-2,GOST,VDE
Standardgarantie	2 Jahre Reparatur oder Ersatz,Vor-Ort-Garantien zusätzlich erhältlich,Garantieverweiterungen optional erhältlich
Konformität zu Umweltnormen	RoHS 7b Exemption,China RoHS

\*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