

## APC Smart-UPS RT 1000VA 230V

Teil Nr. : SURT1000XLI

[Options](#)

[Contact APC for Pricing](#)



[Print](#)

[e-mail](#)

### Product Overview

Description

APC Smart-UPS RT, 1000VA/700W, Eingabe 220, 230, 240V/  
Ergebnis 230V, Interface Port DB-9 RS-232, SmartSlot,  
Rackhöhe 2 U

Allgemeine Funktionen

Audible Alarms, Automatic Self Test, Automatic Shutdown,  
Integrierter automatischer Bypass, Integrierter SmartSlot,  
Kaltstart, Kompakt und leicht, Entwickelt und hergestellt gemäß  
ISO9001-/ISO14001-Zertifizierung, Double-Conversion On-  
Line-Technologie, Herunterladbare Firmware, Rechtzeitige  
Benachrichtigung bei Problemen, Beschleunigtes Aufladen,  
Generator Compatible, Hot-Swap-Batterien, Korrektur des  
Eingangs-Leistungsfaktors, Intelligente Batterie-Verwaltung,  
Blitz- und Überspannungsschutz, Ladungsmessgerät,  
Verschiedene Ausgangsspannungen, Leitungskonditionierung  
in Netzwerk-Qualität, Überlast-Kapazität, Programmable  
Frequency, Rack-Mount, Scalable Run Time, Sinusförmiges  
Ausgangssignal, Status-LED-Anzeige, Surge Protection,  
Temperature Compensated Battery Charging, Terminal Mode  
Programmability, Unattended Safe & Graceful Shutdown, Up to  
90% efficiency, User Replaceable batteries, Wide input voltage

Inklusive range  
Software-CD, Smart-UPS Signalling RS-232-Kabel,  
Benutzerhandbuch

### Optionen

Zusätzlich Batteries [Click here to view optional Batteries.](#)  
 Zusätzlich Management Devices [Click here to view optional Management Devices.](#)  
 Zusätzlich Mounting Kits [Click here to view optional Mounting Kits.](#)  
 Zusätzlich Rack Systems [Click here to view optional Rack Systems.](#)  
 Zusätzlich Service [Click here to view optional Service.](#)  
 Zusätzlich Software [Click here to view optional Software.](#)

### Documentation

Benutzerhandbuch &, Installationsanleitungen [Smart-UPS RT - 1000, 2000; User Manual](#)


### Kommunikation & Management

Schnittstelle DB-9 RS-232 , SmartSlot  
 Available Smart Slot 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  
 Included Software [APC PowerChute Business Edition 5 Node](#)

### Ergebnis

Ausgangsspannungskapazität 1,000 VA  
 Ausgangsspannungskapazität 700 Watts  
 Maximal erreichbarer Strom 1,000 VA

Maximal erreichbarer Strom	700 Watts
Nominelle Ausgangsspannung	230 V
Output Voltage Note	Configurable for 220 : 225 : 230 or 240
Wellentyp	Sinewave

Ausgangsanschlüsse	(6) IEC 320 C13	
	(2) IEC Jumpers	

**Eingabe**

Nominelle Eingangsspannung	220, 230, 240 V
Eingangsfrequenz	45 - 65 Hz (auto sensing)
Eingangsanschlußart	IEC-320 C14
Input voltage range for main operations	160 - 280 V
Input voltage adjustable range for main operations	100 - 280 V

**Überspannungsschutz und Filterung**

Surge energy rating	420 joules
Filterung	Full time multi-pole noise filtering : 0.3% IEEE surge let-through : zero clamping response time : meets UL 1449

**Laufzeit**

übliche Betriebsdauer bei halber Last	26.9 minutes (350 Watts)
Normale Batterielaufzeit bei Vollast	10.5 minutes (700 Watts)
Runtime Chart	<a href="#">Smart-UPS RT</a>

**Battereien**

Batterietype	Wartungsfreie, versiegelte Bleibatterie mit suspendiertem
--------------	---

typische Ladedauer **	Elektrolyt, auslaufsicher
Batterieaustauschkassette	3 Stunde(n)
Zusätzlich Battery	(1) <a href="#">RBC31</a>
	Bitte hier klicken, um andere <a href="#">Batteries</a> .

### Abmessungen

Mmaximale Höhe	3.35 inches ( 8.51 cm)
Maximale Breite	17.00 inches ( 43.18 cm)
Maxiale Tiefe	19.00 inches ( 48.26 cm)
Rackhöhe	2 U
Nettogewicht	50.60 lbs ( 23.00 kg)
Shipping Weight	61.16 lbs ( 27.80 kg)
Frachthöhe	11.25 inches ( 28.58 cm)
Frachtbreite	24.82 inches ( 63.04 cm)
Versandgewicht	23.38 inches ( 59.39 cm)
Farbe	Black
Palette Units	12.0

### Umgebung

Operating Environment	0 - 40 °C (32 - 104°F)
Relative Feuchtigkeit bei Betrieb	0 - 95%
Operating Elevation	0-10000 feet (0-3000 m)
Lagerungstemperatur	-20 - 50 °C (-4 - 122°F)
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95% Non-condensing
Storage Elevation	0-50000 feet (0-15000 m)
Hörbare Geräusche in 1 m Entfernung von der Oberfläche	50 dBA
Online thermische Auflösung	239 BTU/hr

### Conformance

Begutachtung

C-tick, CE, EN 50091-1, EN 50091-2, EN 55022 Class A, EN 60950, EN 61000-3-2, GOST, PCBC, VDE

Standardgarantie

2 Jahre Reparatur oder Ersatz , Vor-Ort-Garantien zusätzlich erhältlich , Garantieverlängerungen optional erhältlich

\* Ohne Steuer/Mehrwertsteuer

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

[Print](#)

[e-mail](#)

[Options](#)

[Contact APC for Pricing](#)