



## APC Smart-UPS RT 1000 - USV - 700 Watt - 1000 VA

Produktbeschreibung:	APC Smart-UPS RT 1000 - USV - Wechselstrom 220/230/240 V - 700 Watt - 1000 VA - Ausgangsbuchsen: 6 - 2U - Schwarz
Gruppe:	USV & Stromversorgungsgeräte
Hersteller:	Schneider Electric
Hersteller Artikel Nr:	SURT1000XLI
EAN:	0020000820880,0731304205418,73130420 54188,8592978000578



### Marketing:

APC präsentiert eine neue Serie an unterbrechungsfreien Stromversorgungen für hohe Stromdichten vor. Die Modelle der Smart-UPS RT Produktfamilie lassen sich im Rack montiert oder als Tower betreiben. Dabei erfüllen sie die stetig wachsende Kundenanforderung nach höheren Ausgangsleistungen bei niedrigerem Platzverbrauch. Mit hohen Wirkungsgraden und herausragender Funktionssicherheit eignen sich die Doppelwandler USVen besonders für hochverfügbare Systeme in unbeständigen Stromumgebungen. Typische Einsatzgebiete der USVen sind die IT-Integration, die Absicherung von Telekommunikations-, Server- und medizinischen Anlagen sowie der Schutz von Datenzentren, Finanzsystemen und behördlichen wie industriellen Anwendungen. Die niedrige Ausgangsspannung- und Frequenztoleranzen bewirken hohe Systemverfügbarkeiten auch innerhalb unbeständiger Stromumgebungen wie z.B. in Verbindung mit industriellen oder unkonventionellen IT-Anwendungen oder in Regionen mit unzuverlässiger Stromversorgung, und gewähren die volle Kompatibilität mit allen Generatortypen. Das variable Design erlaubt eine Anpassung des USV-Betriebs an die jeweilige Betriebsumgebung und ermöglicht damit einfache und kosten-effiziente Migrationprojekte. Das intelligente Batteriemanagement warnt den Anwender unter anderem bei einem bevorstehenden Batteriewechsel. Alle Akkumulatoren lassen sich im laufenden Betrieb ohne Lastunterbrechung oder speziell geschultes Fachpersonal austauschen. Die Batteriekapazität lässt sich durch Zusatzmodule erweitern.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	APC Smart-UPS RT 1000 - USV - 700 Watt - 1000 VA
Gerätetyp	USV - extern
Rack-Größe	2U
Gewicht	23 kg



Eingangsspannung	Wechselstrom 220/230/240 V
Ausgangsspannung	Wechselstrom 220/230/240 V $\pm$ 5%
Leistungskapazität	700 Watt / 1000 VA
Eingangsanschlüsse	1 x Strom IEC 60320 C14
Ausgabeanschlusstellen	6 x Strom IEC 60320 C13
Batterie	Bleisäure
Batterie-Formfaktor	Plug-in-Modul
Betriebszeit (bis zu)	10.2 Min. bei voller Last
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	43 cm x 48 cm x 9 cm
Herstellergarantie	2 Jahre Garantie

### Ausführliche Details

#### Allgemein

Gerätetyp	USV - extern
Batteriegehäusetyp	Plug-in-Modul
Höhe (Rack-Einheiten)	2U
Farbe	Schwarz

#### Stromversorgungsgerät

UPS-Technologie	Online
Unterstützte Batterietechnologie	Bleisäure
Eingangsspannung	Wechselstrom 220/230/240 V
Eingangsspannungsbereich	Wechselstrom 160-280 V
Eingangsspannungsbereich (einstellbar)	Wechselstrom 100-280 V
Vorhandene Spannung	50/60 Hz
Nötige Frequenz	50/60 Hz
Eingangsanschlüsse	1 x Strom IEC 60320 C14
Angaben zu	6 x Strom IEC 60320 C13
Ausgangsleistungsanschlüssen	
Ausgangsspannung	Wechselstrom 220/230/240 V $\pm$ 5% - 50/60 Hz
Leistungskapazität	700 Watt / 1000 VA
Ausgabe Wellenform	Sinuswelle
Überspannungsschutz	Ja
Energie-Nennleistung	420 Joules
Schutzschaltung	Trennschalter

#### Batterie

Technologie	Bleisäure
Laufzeit (bis zu)	10.2 min bei Vollast
Ladezeit	3 Stunden

#### Erweiterung / Konnektivität

Schnittstellen	1 x Verwaltung (RS-232) - D-Sub (DB-9), 9-polig
Erweiterungssteckplätze	1 (gesamt)/ 1 (frei) x SmartSlot

#### Verschiedenes

Enthaltene Kabel	Kabel seriell - extern
Besonderheiten	Hörbarer Alarm



Kennzeichnung	C-Tick, ISO 9001, GOST, EN 60950, EN 61000-3-2, PCBC, UL 1449, VDE, EN55022 Klasse A, ISO 14001
<b>Software / Systemanforderungen</b>	
Software inbegriffen	Treiber & Dienstprogramme, APC PowerChute plus, APC PowerChute Business Edition
<b>Herstellergarantie</b>	
Service & Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Min. Lagertemperatur	-20 °C
Max. Lagertemperatur	50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	0 - 95%
Zulässige Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Breite	43 cm
Tiefe	48 cm
Höhe	9 cm
Gewicht	23 kg