

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



## APC Smart-UPS 1000VA LCD 230V

**Part Number:** SMT1000I



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

### Ausgang

Ausgangsleistung	670 Watt / 1000 VA
maximale Ausgangsleistung	670 Watt / 1000 VA
Nominelle Ausgangsspannung	230V
Output Voltage Note	Konfigurierbar für eine Nennausgangsspannung von 220, 230 oder 240 V
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 
	(2) IEC Jumpers

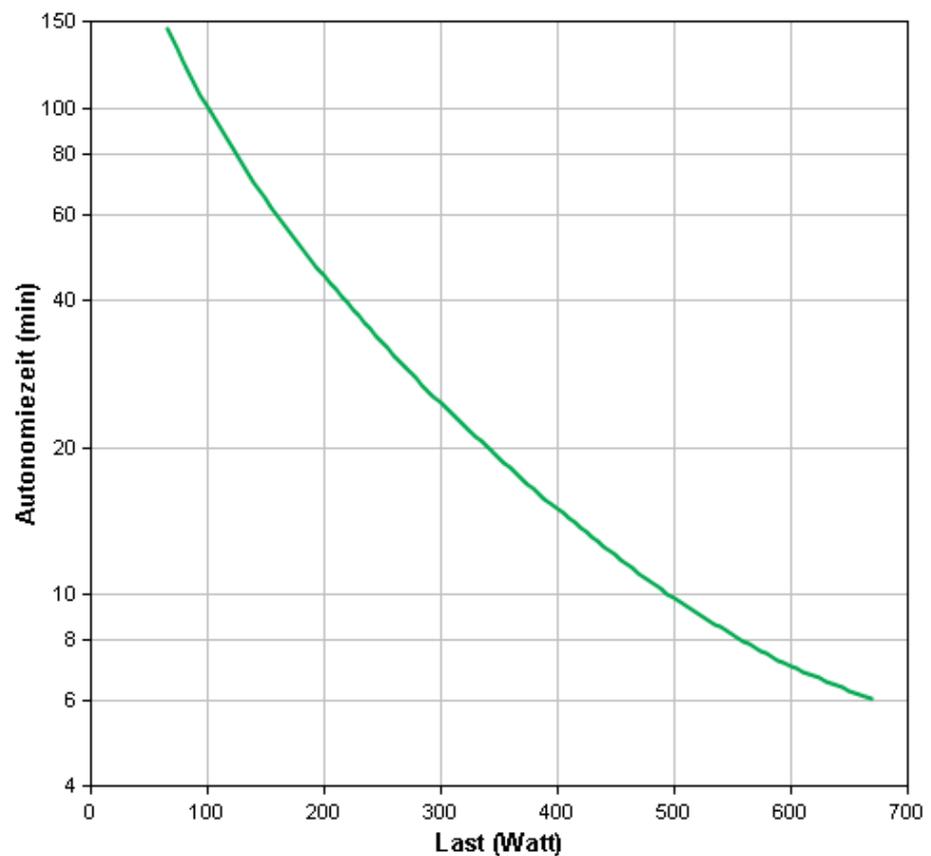
### Eingang

Nominelle Eingangsspannung	230V
Eingangsfrequenz	50/60 Hz +/- 3 Hz (automatische Abtastung)
Eingangsanschlußart	IEC-320 C14
Kabellänge	1.83 Meter
Input voltage range for main operations	160 - 286V

Input voltage adjustable range 151 - 302V  
for main operations

#### Batterien und Überbrückungszeit

Batterietype	Wartungsfreie, versiegelte Bleibatterie mit suspendiertem Elektrolyt, auslaufsicher
typische Ladedauer	3 Stunde(n)
Batterieaustauschkassette	<a href="#">RBC6</a>
Anzahl der Ersatzbatterien (RBC™)	1
Autonomiezeit-Diagramm	



*Bewegen Sie die Maus über die Linie, um die Autonomiezeit für die jeweilige Last anzuzeigen*

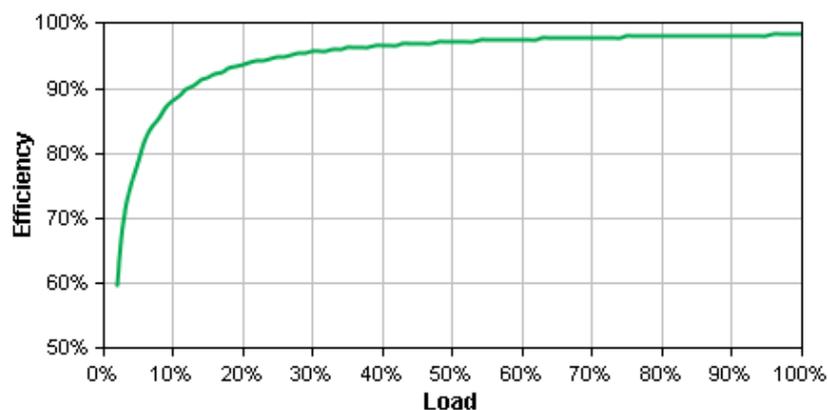
Kurve wurde an die gemessenen Autonomiezeiten angepasst. Alle Messungen wurden mit neuen, voll geladenen Batterien unter typischen Umgebungsbedingungen ohne Eingangsleistung und einer ohmschen Ausgangsbelastung (korrigierter Leistungsfaktor von 1,0) vorge

[Vergrößertes Diagramm anzeigen](#) [Autonomiezeit-Diagramm anzeigen](#)

## Energienutzung/Energieeffizienz

Load	Efficiency

25%	94.8%
50%	97.2%
75%	98.0%
100%	98.3%



*Bewegen Sie die Maus über die Linie im Diagramm, um die Effizienz bei der jeweiligen Last anzuzeigen*

Kurve wurde an die gemessenen Effizienzwerte angepasst. Alle Messungen wurden im normalen Betriebsmodus vorgenommen, unter typischen Umgebungsbedingungen mit Nenneingangsleistung und ohmscher Ausgangslast.

[Größere Grafikanzeige](#)

#### Kommunikation & Management

Schnittstelle	SmartSlot,USB
Available SmartSlot™ Interface Quantity	1
Control panel	Multifunktionale LCD-Status- und Steuerungskonsole
Steuerungspanel	Alarm bei Batteriebetrieb, Alarm bei fast verbrauchter Batterie, konstanter Alarmton bei Überlast
Notfall Ausschaltung (EPO)	Optional

#### Überspannungsschutz und Filterung

Surge energy rating	459 Joule
Filterung	Mehrpulige Vollzeit-Geräuschfilterung, 0,3% Überspannungsdurchlässigkeit nach IEEE, Antwortzeit Nullabfangung, erfüllt UL 1449

#### Abmessungen

Maximale Höhe	219.00 mm
Maximale Breite	171.00 mm
Maximale Tiefe	439.00 mm
Nettogewicht	18.86 KG
Versandgewicht	22.77 KG
Versandhöhe	376.00 mm
Versandbreite	328.00 mm

Versandtiefe	595.00 mm
Farbe	Schwarz
Anzahl Paletten	24.00

#### 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	41.00 dBA
Online thermische Auflösung	100.00 BTU/Std. (britische Wärmeeinheit pro Stunde)

#### Conformance

Begutachtung	C-Tick,CE,EN 50091-1,EN 50091-2,VDE
Standardgarantie	3 Jahre Reparatur oder Austausch (Batterie ausgenommen) und 2 Jahre auf Batterie
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