

Technische Daten

APC Smart-UPS SURT10000XLI USV Stand convertible
APC Smart-UPS SURT10000RMXLI USV Rack convertible



USV-Ausgang

Leistung	8000 Watt / 10 kVA
Nennspannung	220/230/240V (einstellbar)
Verzerrung	Weniger als 3 % bei Vollast
Frequenz (synchronisiert)	50/60 Hz +/- 3 Hz benutzerdefinierbar +/- 0,1
Wellenfaktor	bis zu 3 : 1
Wellentyp	Sinuswelle
Ausgangsanschlüsse	(1) Hard Wire 3-wire (4) IEC 320 C13 (4) IEC 320 C19 (4) IEC Jumpers
Durchgang	Interne Überbrückung (automatisch oder manuell)

USV-Eingang

Nennspannung	230V
Frequenz	50/60 Hz +/- 3 Hz (auto sensing)
Eingangsanschluß	Hard Wire 3-wire
Spannungsbereich	160 - 280V

Batterien und Überbrückungszeit

Batterietype	Wartungsfreie, versiegelte Bleibatterie mit suspendiertem Elektrolyt, auslaufsicher.
Typische Ladedauer	2,2 Stunden
Ersatzakku Typ	RBC44
Anzahl der Akkus (RBC™)	2
Überbrückungszeit bei halber Last	14,9 min, mehr Informationen hier .
Überbrückungszeit bei Vollast	4,8 min

Kommunikation & Management

Schnittstelle	RJ-45 10/100 Base-T, SmartSlot
Anzahl SmartSlot™	1
Control panel	LED-Status-Anzeige mit Balkendiagrammen für Ladestand und Batterie sowie Anzeige von Betrieb, Batteriebetrieb, Batteriewechsel und Überlast und Überbrückung .
Steuerungspanel	Alarm bei Batteriebetrieb, Alarm bei fast verbrauchter Batterie, konfigurierbare Verzögerungen.
Notfall Ausschaltung (EPO)	Ja
Vorinstallierte SmartSlot™ Cards	AP9630

Überspannungsschutz und Filterung

Surge energy rating	480 Joules
Filterung	Mehrpulige Vollzeit-Geräuschfilterung, 0,3% Überspannungsdurchlässigkeit nach IEEE, Antwortzeit Nullabfangung, erfüllt UL 1449

Abmessungen/Farbe

Maximale Höhe	432,00 mm
Maximale Breite	263,00 mm
Maximale Tiefe	736,00 mm
Nettogewicht	110.91 kg
Versandgewicht	129.09 kg
Farbe	Schwarz

Umgebungsbedingungen

Temperatur	0 - 40 °C
Relative Feuchtigkeit bei Betrieb	0 - 95%
Betriebshöhe	< 3000 m
Lagerungstemperatur	-15 - 45 °C

Technische Daten

APC Smart-UPS SURT10000XLI USV Stand convertible APC Smart-UPS SURT10000RMXLI USV Rack convertible

Lagerhöhe	< 15000
Kühlleistung	2262.00 BTU/Std. (britische Wärmeeinheit pro Stunde)

Zertifizierungen

Kennzeichen	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, Garantieverlängerungen optional erhältlich

Allgemeine Leistungsmerkmale SURT10000XLI:

- Kombigerät Rack/Tower
- Automatischer interner Bypass
- Skalierbare Überbrückungszeit
- Externe Plug-and-Play-Batterien
- Audible Alarms
- Automatischer Neustart angeschlossener Lasten
- Automatischer Selbsttest
- Unterstützt Kaltstart
- Benachrichtigung bei abgetrennter Batterie
- Frontzugriff für Wartungsarbeiten
- Generatorkompatibel
- Im laufenden Betrieb austauschbare
- Kompatibel mit InfraStruXure Manager
- Intelligente Batterie-Verwaltung
- LED-Statusanzeigen
- Verwaltung über das Netzwerk
- Spannungsaufbereitung
- Vorausschauende Meldung potenzieller Fehler
- Rücksetzbare Unterbrecher
- Zulassung: UL, FCC, CE, C-Tick
- Anschluss über serielle Schnittstelle
- SmartSlot
- Laden der Batterie mit Temperaturkompensation
- Vom Benutzer ersetzbare Batterien

Topologie:

- Online-Dauerwandler-USV APC Smart-UPS SURT10000XLI