

Die neue APC Smart-UPS® Extended Run

Anpassungsfähige Modelle mit verlängerter
Autonomiezeit für kritische Server und Switches
in Sprach- / Datennetzen.

Extended Run 750-1500VA



Zusätzliche Merkmale:

- 1** **Schlankes 2HE-Gehäuse im Rack- oder Tower-Format**
Drehbares Display für Rack- oder Tower-Einsatz.
- 2** **Hochfrequenztechnologie ermöglicht** kleinere (oder Verzicht auf) Transformatoren, wodurch die Installation erleichtert wird.
- 3** **Modelle mit vorinstallierten Netzwerkkarten erhältlich**
Modelle mit dem Kürzel "NC" verfügen über vorinstallierte AP9631 Netzwerkkarten mit Temperaturüberwachung.
- 4** **Intelligenter Adapter für externe Batterien**
Erkennung externer Batterien und automatische Verlängerung der Autonomiezeit zur Steigerung der Verfügbarkeit
- 5** **Gruppenweise schaltbare Ausgänge**
Reboot von hängenden Systemen, Abschalten von nicht-kritischen Lasten spart Autonomiezeit, Ein- / Ausschalten in vordefinierter Reihenfolge.
- 6** **Emergency Power Off (EPO)**
Ermöglicht Fernabschaltung der USV bei einem Feuer oder anderen Notfällen.

APC Smart-UPS® Display

Intuitives, komfortables LC-Display.

Bei allen SMT- und SMX-Modellen.



1

LC-Display

Klare, übersichtliche und detaillierte Informationen, wahlweise in erweiterten oder Standard-Menüs in verschiedenen Sprachen.

Status der Stromversorgung:

- Betriebsmodus und Wirkungsgrad
- VA- / Watt- / Ampere-Werte der Last
- Eingangs- / Ausgangsspannung und -Frequenz
- Batteriekapazität und Autonomiezeit
- Energiemessung und mehr

Steuerung:

- Einstellungen der USV und der schaltbaren Ausgänge

Konfiguration:

- Menü-Sprache
- Einstellung der Stromqualität
- Empfindlichkeit
- Spannungs-Umschaltpunkte
- Einstellungen der Schwellwerte für Alarmer und Verzögerung

Test und Diagnose

- Start Test für Batterie- und Autonomiezeit-Kalibrierung

Protokolle / Log Daten:

- Erläuterung der letzten zehn Umschaltvorgänge und Fehler

Über:

- Teilenummern der USV und Ersatzbatterien
- Seriennummern
- Datum der Batterieinstallation und empfohlenes Austauschdatum

2

Quick Status-Anzeigen

Online-Modus, Batteriebetrieb, Fehler- und Batterieaustausch-LEDs für schnelle Statusinformationen.

3

Escape

Rückkehr zum vorherigen Menü oder Bildschirm.

4

Enter

Zur Eingabe oder Bestätigung von Einstellungen.

5

Navigationspfeile

Für die schnelle Anpassung von Einstellungen.

Extended Run Modelle im Rack- / Towergehäuse

Produktmerkmal	SMX750I	SMX1000I	SMX1500RMI2U
Ausgänge			
Kapazität	500 W / 750 VA	800 W / 1000 VA	1200 W / 1500 VA
Nenn-Ausgangsspannung	230 V		
Ausgangsfrequenz	57 - 63 Hz		
Wellenform	Sinuswelle		
Ausgänge	(8) IEC320 C13 Ausgänge.		
	Ausgänge in 2 Gruppen, eine davon ist schaltbar	Ausgänge in 3 Gruppen, zwei davon sind schaltbar	Ausgänge in 3 Gruppen, drei davon sind schaltbar
Eingänge			
Nenn-Eingangsspannung	230 V		
Eingangsspannungsbereich für Netzstrombetrieb (Max. einstellbarer Bereich)	160 - 286 V (150 - 300 V)		
Eingangsfrequenz	50 / 60 Hz +/- 3 Hz (automatische Anpassung)		
Netzanschluss	IEC320 C14		
Batterien und Autonomiezeit			
Batterietyp	Wartungsfreie, versiegelte Bleibatterie mit suspendiertem Elektrolyt, auslaufsicher		
Typische Backup-Zeit bei halber Last	34 Min.	20 Min.	14 Min.
Typische Backup-Zeit bei voller Last	12 Min.	8 Min.	5 Min.
Ersatzbatterie	APCRBC116		APCRBC115
Externes Batteriemodul	SMX48RMBP2U		
Kommunikation und Management			
Schnittstellen	Seriell (RJ45), USB und Smart-Slot		
Bedienfeld und Alarme	Alphanumerisches LC-Display mit LED-Statusanzeigen; Batteriealarm, markanter Alarm bei geringer Batterieladung und konfigurierbare Verzögerungswerte		
Notaus (EPO)	Ja		
Überspannungsschutz und Filterfunktion			
Nennspitzenstrom	540 J		
Filterfunktionen	Mehrpolige Vollzeit-Geräuschfilterung: 0,3% Überspannungsdurchlässigkeit nach IEEE, Antwortzeit Nullabfangung, erfüllt UL 1449		
Maße und Gewicht			
Maximale Höhe	8,9 cm (2HE)		
Maximale Breite	43,2 cm		
Maximale Tiefe	49 cm		
Nettogewicht in kg	22 kg	23 kg	25 kg
Konformität			
Normen	C-tick, CE, EN 50091-1, EN 50091-2, GOST, VDE		
Garantie	3 Jahre auf die Elektronik, 2 Jahre auf die Batterien		