

# APC BX750MI uninterruptible power supply (UPS)

---



**Artikel**  
**Herstellernummer**  
**EAN**  
APC

118237  
BX750MI  
0731304410799

## **Automatische Spannungsregulierung (AVR)**

Erhöht die Niederspannung automatisch schrittweise und verringert die Hochspannung auf für Ihre Geräte geeignete Niveaus.

## **Überspannungsschutzgeräte**

Schützt angeschlossene Geräte vor Überspannungen auf Datenleitungen.

## **PowerChute Personal Edition Betriebssystemkompatibilität**

Diese Software unterstützt zahlreiche Betriebssysteme und Prozessoren. Klicken Sie hier, um weitere Informationen zu erhalten.

## **USB-Verbindung**

Nutzen Sie Ihren PC für den Zugriff auf zusätzliche Management-Funktionen Ihrer USV über einen USB-Anschluss.

## **Warntöne**

Benachrichtigt Anwender, wenn sich der Status der Stromversorgung oder des USV-Systems ändert.

## **LED-Statusanzeige**

Anzeigen geben einen schnellen Überblick über den Status von System und Stromversorgung.

## **Intelligente Batterieverwaltung**

Ein intelligentes Präzisionsladesystem optimiert die Leistung, Lebensdauer und Zuverlässigkeit von Batterien.

## **Automatischer Selbsttest**

Periodische Batterie-Selbsttests für rechtzeitiges Austauschen verbrauchter Batterien.

## **Benachrichtigung bei Batterieausfall**

Analysen zur Früherkennung von Batteriefehlern ermöglichen eine rechtzeitige präventive Wartung

## **Ausgänge nur mit Überspannungsschutz**

Schützen Sie weitere elektronische Systeme gegen Überspannungen und Spannungsspitzen, ohne die Batteriebensdauer zur Unterstützung der wichtigsten Systeme einzuschränken.

## **Ausgänge mit Batteriepuffer und Überspannungsschutz**

Schützen Sie Ihre Hardware bei Netzstromausfällen, Überspannungen und Spannungsspitzen.

## **Zulassung durch Prüfinstitutionen**

Gewährleistet, dass das Produkt getestet wurde und für den sicheren Betrieb mit den angeschlossenen Geräten von Dienst Anbietern und innerhalb der angegebenen Umgebung zugelassen ist.

## **Batteriegestützte Ausgänge und Ausgänge nur mit Überspannungsschutz**

Reserviert Kapazität und Überbrückungszeit für angeschlossene Geräte, die im Notfall auf USV-Akkubetrieb umgeschaltet werden müssen; weniger wichtige Geräte werden nur vor Überspannungen geschützt

## **Zusammenfassung**

---

### **Automatische Spannungsregulierung (AVR)**

Erhöht die Niederspannung automatisch schrittweise und verringert die Hochspannung auf für Ihre Geräte geeignete Niveaus.

### **Überspannungsschutzgeräte**

Schützt angeschlossene Geräte vor Überspannungen auf Datenleitungen.

### **PowerChute Personal Edition Betriebssystemkompatibilität**

Diese Software unterstützt zahlreiche Betriebssysteme und Prozessoren. Klicken Sie hier, um weitere Informationen zu erhalten.

### **USB-Verbindung**

Nutzen Sie Ihren PC für den Zugriff auf zusätzliche Management-Funktionen Ihrer USV über einen USB-Anschluss.

### **Warntöne**

Benachrichtigt Anwender, wenn sich der Status der Stromversorgung oder des USV-Systems ändert.

### **LED-Statusanzeige**

Anzeigen geben einen schnellen Überblick über den Status von System und Stromversorgung.

### **Intelligente Batterieverwaltung**

Ein intelligentes Präzisionsladesystem optimiert die Leistung, Lebensdauer und Zuverlässigkeit von Batterien.

### **Automatischer Selbsttest**

Periodische Batterie-Selbsttests für rechtzeitiges Austauschen verbrauchter Batterien.

### **Benachrichtigung bei Batterieausfall**

Analysen zur Früherkennung von Batteriefehlern ermöglichen eine rechtzeitige präventive Wartung

### **Ausgänge nur mit Überspannungsschutz**

Schützen Sie weitere elektronische Systeme gegen Überspannungen und Spannungsspitzen, ohne die Batterielebensdauer zur Unterstützung der wichtigsten Systeme einzuschränken.

### **Ausgänge mit Batteriepuffer und Überspannungsschutz**

Schützen Sie Ihre Hardware bei Netzstromausfällen, Überspannungen und Spannungsspitzen.

### **Zulassung durch Prüfinstitutionen**

Gewährleistet, dass das Produkt getestet wurde und für den sicheren Betrieb mit den angeschlossenen Geräten von Dienst Anbietern und innerhalb der angegebenen Umgebung zugelassen ist.

### **Batteriegestützte Ausgänge und Ausgänge nur mit Überspannungsschutz**

Reserviert Kapazität und Überbrückungszeit für angeschlossene Geräte, die im Notfall auf USV-Akkubetrieb umgeschaltet werden müssen; weniger wichtige Geräte werden nur vor Überspannungen geschützt

APC BX750MI, Line-Interaktiv, 0,75 kVA, 410 W, Sine, 140 V, 300 V

APC BX750MI. USV-Topologie: Line-Interaktiv, Ausgangskapazität: 0,75 kVA, Ausgangsleistung: 410 W. AC-Steckertypen: C13-Koppler, Stecker: C14-Koppler, Anzahl der AC-Ausgänge: 4 AC-Ausgänge. Akku-/Batterietechnologie: Plombierte Bleisäure (VRLA), Typische Backup-Zeit bei voller Belastung: 1 min, Typische Backup-Zeit bei halber Belastung: 8,5 min. Formfaktor: Kompakt, Produktfarbe: Schwarz, Kabellänge: 1,2 m. Breite: 120 mm, Tiefe: 355 mm, Höhe: 160 mm

## **Merkmale**

---

### **Logistikdaten**

### **Design**

Formfaktor

Kompakt

Warentarifnummer (HS)	85078000
-----------------------	----------

## Technische Details

Nachhaltigkeitszertifikate	RoHS
----------------------------	------

## Verpackungsdaten

Mitgelieferte Kabel	Eingangskabel
Betriebsanleitung	Ja

## Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-15 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	0 - 95%
Höhe bei Betrieb	0 - 3000 m

## Akku/Batterie

Akku-/Batterietechnologie	Plombierte Bleisäure (VRLA)
Typische Backup-Zeit bei voller Belastung	1 min
Typische Backup-Zeit bei halber Belastung	8,5 min
Batterielebensdauer (max.)	2 Jahr(e)
Akkuladezeit	6 h

Kabellänge	1,2 m
Produktfarbe	Schwarz
LED-Anzeigen	Ja
Internationale Schutzart (IP-Code)	IP20
Zertifizierung	CB Meet EN62040-1 / CE / IEC-62040-1 / IEC-62040-2

## Anschlüsse und Schnittstellen

AC-Steckertypen	C13-Koppler
Stecker	C14-Koppler
Anzahl der AC-Ausgänge	4 AC-Ausgänge
USB Anschluss	Ja
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	1
USB-Port-Typ	USB Typ-B
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	2

## Gewicht und Abmessungen

Breite	120 mm
Tiefe	355 mm
Höhe	160 mm
Gewicht	5,4 kg
Verpackungsbreite	197 mm
Verpackungstiefe	430 mm
Verpackungshöhe	250 mm
Paketgewicht	5,9 kg

## Merkmale

USV-Topologie	Line-Interaktiv
Ausgangskapazität	0,75 kVA
Ausgangsleistung	410 W
Wellenform	Sine
Eingangs-Betriebsspannung (min)	140 V
Eingangs-Betriebsspannung (max)	300 V
Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Ausgangs-Betriebsspannung (min)	230 V
Ausgangs-Betriebsspannung (max)	230 V
Output Frequenz	50/60 Hz
Regulierung der Ausgangsfrequenz	0.5 Hz
Regulierung der Ausgangsspannung	10%
Automatische Spannungsregulierung	Ja
Anstieg der Energiemenge	273 J
Reaktionszeit	6 ms
Eingangs-Leistungsfaktor	0,63
Geräuschpegel	40 dB
Druckanstiegsschutz	Ja
Akustische Signale	Ja
Akustische Alarm-Modi	Warnung bei geringer Batterie