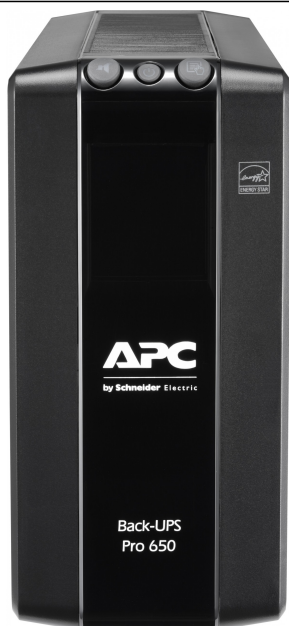


# APC BR650MI uninterruptible power supply (UPS)

---



|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| <b>Artikel</b>          | 130278        |
| <b>Herstellernummer</b> | BR650MI       |
| <b>EAN</b>              | 0731304346937 |
| <b>APC</b>              |               |

## **Sicherheit durch Notstrom**

Die APC Back-UPS PRO BR650MI verfügt über einen integrierten Akku, der dafür sorgt, dass alle angeschlossenen Geräte, wie PC, NAS, Router, Modem und Medienbox, auch bei einem Stromausfall weiter funktionieren. Darüber hinaus kann diese APC-Notstromversorgung über den USB-Anschluss auch ein NAS oder einen PC rechtzeitig automatisch herunterfahren. Nützlich, wenn die APC-Ups fast leer sind. Dies verhindert Ausfallzeiten, Schäden an Geräten und Datenverlust.

## **Sicherheit und Komfort**

Darüber hinaus schützt diese sichere APC Back-UPS PRO wertvolle Geräte vor Spannungsspitzen, die beispielsweise durch Blitzeinschläge verursacht werden. Mit diesen USVs können Sie sowohl Ihre Strom- als auch Ihre Netzwerkverbindungen (1 Gbit) sichern. Da die APC Back-UPS PRO außerdem mit einem LCD-Bildschirm ausgestattet ist, ist sie einfach zu bedienen.

## **Versicherung**

Trotz des hohen Risikos von Blitzeinschlägen und Überspannungen hat APC volles Vertrauen in seine Produkte und bietet diese APC Back-UPS an:

- Geräteschutzversicherung von 150.000 Euro

## **Verlängern Sie die Lebensdauer**

Die interne Batteriekartusche (APCRBC110) kann vom Benutzer einfach, sicher und selbstständig ausgetauscht werden. Dies ohne den APC BR650MI oder angeschlossene Geräte ausschalten zu müssen. Auf diese Weise können Sie die Lebensdauer der APC Back-UPS einfach und kostengünstig verlängern.

## **Garantieverlängerung**

Die Werksgarantie des BR650MI beträgt 3 Jahre und kann mit dem APC Service Pack (WBEXTWAR3YR-SP-01) auf 6 Jahre erweitert werden.

## **Sparen Sie Betriebskosten**

Der BR650MI verfügt über einen anpassbaren AVR, der die Batterielebensdauer verlängert und die Laufzeit maximiert, indem niedrige und hohe Spannungen korrigiert werden, ohne die Batterie zu entladen. Darüber hinaus verfügt die USV über Greenmode, einen smarten Stromsparmmodus, der Effizienz und Schutz optimal vereint. Darüber hinaus verfügt die Notstromversorgung über 6 batterie- und überspannungsgeschützte Ausgänge. Die PowerChute Serial Shutdown-Software und ein USB-Kabel sind ebenfalls im Lieferumfang enthalten.

## **Zusammenfassung**

---

### **Sicherheit durch Notstrom**

Die APC Back-UPS PRO BR650MI verfügt über einen integrierten Akku, der dafür sorgt, dass alle angeschlossenen Geräte, wie PC,

NAS, Router, Modem und Medienbox, auch bei einem Stromausfall weiter funktionieren. Darüber hinaus kann diese APC-Notstromversorgung über den USB-Anschluss auch ein NAS oder einen PC rechtzeitig automatisch herunterfahren. Nützlich, wenn die APC-Ups fast leer sind. Dies verhindert Ausfallzeiten, Schäden an Geräten und Datenverlust.

### Sicherheit und Komfort

Darüber hinaus schützt diese sichere APC Back-UPS PRO wertvolle Geräte vor Spannungsspitzen, die beispielsweise durch Blitzeinschläge verursacht werden. Mit diesen USVs können Sie sowohl Ihre Strom- als auch Ihre Netzwerkverbindungen (1 Gbit) sichern. Da die APC Back-UPS PRO außerdem mit einem LCD-Bildschirm ausgestattet ist, ist sie einfach zu bedienen.

### Versicherung

Trotz des hohen Risikos von Blitzeinschlägen und Überspannungen hat APC volles Vertrauen in seine Produkte und bietet diese APC Back-UPS an:

- Geräteschutzversicherung von 150.000 Euro

### Verlängern Sie die Lebensdauer

Die interne Batteriekartusche (APCRBC110) kann vom Benutzer einfach, sicher und selbstständig ausgetauscht werden. Dies ohne den APC BR650MI oder angeschlossene Geräte ausschalten zu müssen. Auf diese Weise können Sie die Lebensdauer der APC Back-UPS einfach und kostengünstig verlängern.

### Garantieverlängerung

Die Werksgarantie des BR650MI beträgt 3 Jahre und kann mit dem APC Service Pack (WBEXTWAR3YR-SP-01) auf 6 Jahre erweitert werden.

### Sparen Sie Betriebskosten

Der BR650MI verfügt über einen anpassbaren AVR, der die Batterielebensdauer verlängert und die Laufzeit maximiert, indem niedrige und hohe Spannungen korrigiert werden, ohne die Batterie zu entladen. Darüber hinaus verfügt die USV über Greenmode, einen smarten Stromsparmodus, der Effizienz und Schutz optimal vereint. Darüber hinaus verfügt die Notstromversorgung über 6 batterie- und überspannungsgeschützte Ausgänge. Die PowerChute Serial Shutdown-Software und ein USB-Kabel sind ebenfalls im Lieferumfang enthalten.

APC Back-UPS PRO BR650MI – USV, 6x C13 Ausgang, USB, 650VA, Line-Interaktiv, 0,65 kVA, 390 W, Sine, 176 V, 294 V

APC Back-UPS PRO BR650MI – USV, 6x C13 Ausgang, USB, 650VA. USV-Topologie: Line-Interaktiv, Ausgangskapazität: 0,65 kVA, Ausgangsleistung: 390 W. AC-Steckertypen: C13-Koppler, Stecker: C14-Koppler, Anzahl der AC-Ausgänge: 6 AC-Ausgänge. Akku-/Batterietechnologie: Plombierte Bleisäure (VRLA), Batterielebensdauer (max.): 5 Jahr(e), Akkuladezeit: 12 h. Formfaktor: Tower, Produktfarbe: Schwarz, Kabellänge: 1,83 m. Zertifizierung: A-tick, C-tick, CE, EAC, GS Mark, RCM, TISI

## Merkmale

|                            |   | Verpackungsdaten               |                             |
|----------------------------|---|--------------------------------|-----------------------------|
| <b>Logistikdaten</b>       |   | Verpackungsbreite              | 440 mm                      |
| Warentarifnummer (HS)      | 85078000                                    | Verpackungstiefe               | 143 mm                      |
|                            |   | Verpackungshöhe                | 255 mm                      |
|                            |   | Paketgewicht                   | 7,4 kg                      |
| <b>Nachhaltigkeit</b>      |   | <b>Akku/Batterie</b>           |                             |
| Nachhaltigkeitszertifikate | Green Premium                               | Akku-/Batterietechnologie      | Plombierte Bleisäure (VRLA) |
|                            |   | Batterielebensdauer (max.)     | 5 Jahr(e)                   |
| <b>Zertifikate</b>         |   | Akkuladezeit                   | 12 h                        |
| Zertifizierung             | A-tick, C-tick, CE, EAC, GS Mark, RCM, TISI | Hot-Swap-Batterie              | Ja                          |
|                            |   | Automatischer Batterietest     | Ja                          |
|                            |   | Kaltstart                      | Ja                          |
| <b>Lieferumfang</b>        |   | <b>Betriebsbedingungen</b>     |                             |
| Mitgelieferte Kabel        | USB-Kabel                                   | Betriebstemperatur             | 0 - 40 °C                   |
| Betriebsanleitung          | Ja  | Temperaturbereich bei Lagerung | -15 - 45 °C                 |
|                            |   | Relative Luftfeuchtigkeit in   | 0 - 95%                     |

## Sonstige Funktionen

Nominale Ausgang Spannung 230 V  
Nominale Eingang Spannung 230 V

## Gewicht und Abmessungen

|         |        |
|---------|--------|
| Breite  | 91 mm  |
| Tiefe   | 310 mm |
| Höhe    | 190 mm |
| Gewicht | 6,4 kg |

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Betrieb                       |             |
| Luftfeuchtigkeit bei Lagerung | 0 - 95%     |
| Höhe bei Betrieb              | 0 - 3000 m  |
| Höhe bei Lagerung             | 0 - 15000 m |

## Design

|              |         |
|--------------|---------|
| Formfaktor   | Tower   |
| Kabellänge   | 1,83 m  |
| Kühlung      | Passiv  |
| Produktfarbe | Schwarz |
| Display-Typ  | LCD     |
| LED-Anzeigen | Ja      |

## Anschlüsse und Schnittstellen

|  |                      |
|--|----------------------|
| AC-Steckertypen                        | C13-Koppler          |
| Stecker                                | C14-Koppler          |
| Anzahl der AC-Ausgänge                 | 6 AC-Ausgänge        |
| USB Anschluss                          | Ja                   |
| Anzahl USB 2.0 Anschlüsse              | 1                    |
| Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) | 2                    |
| Verkabelungstechnologie                | 10/100/1000Base-T(X) |

## Merkmale

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| USV-Topologie                     | Line-Interaktiv   |
| Ausgangskapazität                 | 0,65 kVA  |
| Ausgangsleistung                  | 390 W   |
| Wellenform                        | Sine  |
| Eingangs-Betriebsspannung (min)   | 176 V   |
| Eingangs-Betriebsspannung (max)   | 294 V   |
| Eingangsfrequenz                  | 50/60 Hz  |
| Output Frequenz                   | 50/60 Hz  |
| Automatische Spannungsregulierung | Ja  |
| Stromstärke (maximal)             | 10 A  |
| Reaktionszeit                     | 12 ms   |
| ECO-Modus                         | Ja  |
| Geräuschpegel                     | 45 dB   |
| Druckanstiegsschutz               | Ja  |
| Überspannungsschutz-Funktionen    | Netzwerk  |
| Akustische Signale                | Ja  |
| Akustische Alarm-Modi             | Alarm bei Batteriebetrieb, Warnung bei geringer Batterie, Überlastungsalarm |

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.