APC BX2200MI-GR uninterruptible power supply (UPS)

Artikel	118236
Herstellernummer	BX2200MI-GR
EAN	0731304410881

APC

Sicherheit durch Notstrom
Eine APC Back-UPS verfügt über einen integrierten Akku, der dafür sorgt, dass alle angeschlossenen Geräte, wie 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 durch sind überspannungsgeschützte Ausgänge, die wertvolle Geräte vor Spannungsspitzen schützen, die beispielsweise durch Blitzeinschläge verursacht werden. Dank des 1-GB-Netzwerk-Datenleitungs-Überspannungsschutzes schützt die USV auch Ihre Ethernet-Datenleitung (Internetkabel) und die daran angeschlossenen Geräte vor „Hintertür“-Spannungsspitzen, und das alles ohne Einbußen bei der Internetgeschwindigkeit.

Verlängern Sie die Lebensdauer
Der interne Akku (APCRBC176) kann ausgetauscht werden. Auf diese Weise können Sie die Lebensdauer der APC Back-UPS BX2200MI-GR einfach und kostengünstig verlängern.

Garantieverlängerung
Die Werksgarantie des BX2200MI-GR beträgt 2 Jahre und Sie können mit dem APC Service Pack (WBEXTWAR3YR-SP-01) auf 5 Jahre upgraden.

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 50.000 Euro

Sparen Sie Betriebskosten
Die USV ist mit einem AVR ausgestattet, der die Batterielebensdauer verlängert und die Laufzeit maximiert, indem niedrige und hohe Spannungen korrigiert werden, ohne die Batterie zu entladen. Darüber hinaus verfügt die Notstromversorgung über 4 batterie- und überspannungsgeschützte Ausgänge. Die PowerChute Serial Shutdown-Software und ein USB-Kabel sind ebenfalls im Lieferumfang enthalten.

Automatische Spannungsregulierung (AVR)
Erhöht die Niedrigspannung automatisch schrittweise und verringert die Hochspannung auf für Ihre Geräte geeignete Niveaus.

Überspannungsschutzgeräte
Schützt angeschlossene Geräte vor Überspannungen auf Datenleitungen.

PowerChute Serial 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 Dienstanbietern 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

Sicherheit durch Notstrom
Eine APC Back-UPS verfügt über einen integrierten Akku, der dafür sorgt, dass alle angeschlossenen Geräte, wie 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 durch sind überspannungsgeschützte Ausgänge, die wertvolle Geräte vor Spannungsspitzen schützen, die beispielsweise durch Blitzeinschläge verursacht werden. Dank des 1-GB-Netzwerk-Datenleitungs-Überspannungsschutzes schützt die USV auch Ihre Ethernet-Datenleitung (Internetkabel) und die daran angeschlossenen Geräte vor „Hintertür“-Spannungsspitzen, und das alles ohne Einbußen bei der Internetgeschwindigkeit.

Verlängern Sie die Lebensdauer
Der interne Akku (APCRBC176) kann ausgetauscht werden. Auf diese Weise können Sie die Lebensdauer der APC Back-UPS BX2200MI-GR einfach und kostengünstig verlängern.

Garantieverlängerung
Die Werksgarantie des BX2200MI-GR beträgt 2 Jahre und Sie können mit dem APC Service Pack (WBEXTWAR3YR-SP-01) auf 5 Jahre upgraden.

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 50.000 Euro

Sparen Sie Betriebskosten
Die USV ist mit einem AVR ausgestattet, der die Batterielebensdauer verlängert und die Laufzeit maximiert, indem niedrige und hohe Spannungen korrigiert werden, ohne die Batterie zu entladen. Darüber hinaus verfügt die Notstromversorgung über 4 batterie- und überspannungsgeschützte Ausgänge. Die PowerChute Serial Shutdown-Software und ein USB-Kabel sind ebenfalls im Lieferumfang enthalten.

Automatische Spannungsregulierung (AVR)
Erhöht die Niedrigspannung automatisch schrittweise und verringert die Hochspannung auf für Ihre Geräte geeignete Niveaus.

Überspannungsschutzgeräte
Schützt angeschlossene Geräte vor Überspannungen auf Datenleitungen.

PowerChute Serial 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 Dienstanbietern 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 Back-UPS BX2200MI-GR USV - 2200VA, 4x Schuko, USB, Line-Interaktiv, 2,2 kVA, 1200 W, Sine, 140 V, 300 V

APC Back-UPS BX2200MI-GR USV - 2200VA, 4x Schuko, USB. USV-Topologie: Line-Interaktiv, Ausgangskapazität: 2,2 kVA, Ausgangsleistung: 1200 W. AC-Steckertypen: Typ F, Stecker: Typ F, 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. Konformitätsbescheinigungen: RoHS, Zertifizierung: CB Meet EN62040-1 / CE / IEC-62040-1 / IEC-62040-2

Merkmale

Verpackungsdaten

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS)	85078000

Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel	Eingangskabel
Betriebsanleitung	Ja

Zertifikate

Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Zertifizierung	CB Meet EN62040-1 / CE / IEC-62040-1 / IEC-62040-2

Betriebsbedingungen

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

Gewicht und Abmessungen

Breite	140 mm
Tiefe	390 mm
Höhe	190 mm
Gewicht	12,3 kg
Verpackungsbreite	235 mm
Verpackungstiefe	495 mm
Verpackungshöhe	297 mm
Paketgewicht	13,3 kg

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	8 h

Design

Formfaktor	Kompakt
Kabellänge	1,2 m
Produktfarbe	Schwarz
LED-Anzeigen	Ja
Internationale Schutzart (IP-Code)	IP20

Anschlüsse und Schnittstellen

AC-Steckertypen	Typ F
Stecker	Typ F
Anzahl der AC-Ausgänge	4 AC-Ausgänge
USB Anschluss	Ja
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	1
USB-Port-Typ	USB Typ-B

Merkmale

USV-Topologie	Line-Interaktiv
Ausgangskapazität	2,2 kVA
Ausgangsleistung	1200 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	0,54
Geräuschpegel	40 dB
Druckanstiegsschutz	Ja
Akustische Signale	Ja

Akustische Alarm-Modi Warnung bei geringer Batterie

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