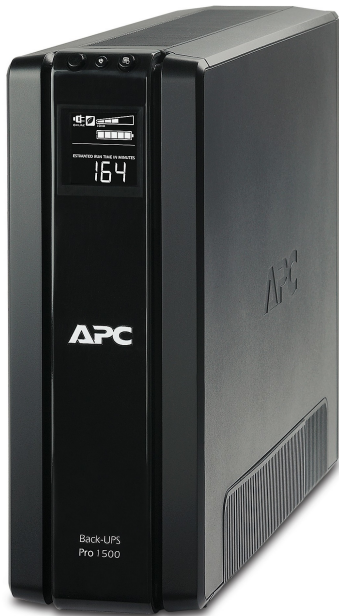


APC Back-UPS Pro uninterruptible power supply (UPS)



Artikel	556450
Herstellernummer	BR1500G-GR
EAN	0731304286875
APC	

APC Power-Saving Back-UPS Pro 1500, 230 V

Leistungsfähige USV mit Premium-Schutzfunktionen für Computer und Elektroniksysteme

Passt die USV für eine optimale Leistung an die jeweilige Stromversorgungsumgebung bzw. Generatoranwendung an.

Maximiert die Lebensdauer der Batterie durch erweiterten Eingangsspannungsbereich oder präzisere Ausgangsspannungsregelung.

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

Periodische Batterie-Selbsttests für rechtzeitiges Austauschen verbrauchter Batterien.

Erhöht die Niederspannung automatisch schrittweise und verringert die Hochspannung auf Stufen, die für Ihre Ausrüstung geeignet sind.

Analysen zur Früherkennung von Batteriefehlern ermöglichen eine rechtzeitige präventive Wartung

Ermöglicht schnellen und unkomplizierten Austausch von Batterien.

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

Vermeidet Spannungsschwankungen, die AV-Signale beeinträchtigen können, und entlastet die Komponentenstromversorgung.

Diese LED signalisiert potenziell gefährliche Verkabelungsprobleme in den Unterputzleitungen.

Ermöglicht einen temporären Batteriebetrieb, wenn die Netzversorgung ausfällt.

Schützt angeschlossene Geräte vor Überspannungen auf Datenleitungen.

Gibt eine Warnung aus, wenn eine Batterie nicht für die Stromversorgung zur Verfügung steht.

Zusätzlich können weitere Batterien hinzugefügt werden, um im Falle einer Ausfallzeit das Gerät länger mit Strom zu versorgen. Zum Patent angemeldeter Betriebsmodus, in dem ungenutzte elektrische Komponenten bei guten Stromversorgungsbedingungen abgeschaltet werden, sodass eine sehr hohe Betriebseffizienz ohne Abstriche an der Sicherheit erzielt werden kann.

Gewährleistet eine ununterbrochene Stromversorgung zum Schutz der Systeme während eines Batteriewechsels.

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

Zusammenfassung

APC Power-Saving Back-UPS Pro 1500, 230 V

Leistungsfähige USV mit Premium-Schutzfunktionen für Computer und Elektroniksysteme

Passt die USV für eine optimale Leistung an die jeweilige Stromversorgungsumgebung bzw. Generatoranwendung an.

Maximiert die Lebensdauer der Batterie durch erweiterten Eingangsspannungsbereich oder präzisere Ausgangsspannungsregelung.

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

Periodische Batterie-Selbsttests für rechtzeitiges Austauschen verbrauchter Batterien.

Erhöht die Niederspannung automatisch schrittweise und verringert die Hochspannung auf Stufen, die für Ihre Ausrüstung geeignet sind.

Analysen zur Früherkennung von Batteriefehlern ermöglichen eine rechtzeitige präventive Wartung

Ermöglicht schnellen und unkomplizierten Austausch von Batterien.

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

Vermeidet Spannungsschwankungen, die AV-Signale beeinträchtigen können, und entlastet die Komponentenstromversorgung.

Diese LED signalisiert potenziell gefährliche Verkabelungsprobleme in den Unterputzleitungen.

Ermöglicht einen temporären Batteriebetrieb, wenn die Netzversorgung ausfällt.

Schützt angeschlossene Geräte vor Überspannungen auf Datenleitungen.

Gibt eine Warnung aus, wenn eine Batterie nicht für die Stromversorgung zur Verfügung steht.

Zusätzlich können weitere Batterien hinzugefügt werden, um im Falle einer Ausfallzeit das Gerät länger mit Strom zu versorgen. Zum Patent angemeldeter Betriebsmodus, in dem ungenutzte elektrische Komponenten bei guten Stromversorgungsbedingungen abgeschaltet werden, sodass eine sehr hohe Betriebseffizienz ohne Abstriche an der Sicherheit erzielt werden kann.

Gewährleistet eine ununterbrochene Stromversorgung zum Schutz der Systeme während eines Batteriewechsels.

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

APC Back-UPS Pro, Line-Interaktiv, 1,5 kVA, 865 W, Sine, 156 V, 300 V

APC Back-UPS Pro. USV-Topologie: Line-Interaktiv, Ausgangskapazität: 1,5 kVA, Ausgangsleistung: 865 W. AC-Steckertypen: Typ F, Stecker: Typ F, Anzahl der AC-Ausgänge: 6 AC-Ausgänge. Batteriekapazität: 187 VAh, Typische Backup-Zeit bei voller Belastung: 3,7 min, Typische Backup-Zeit bei halber Belastung: 12,3 min. Formfaktor: Tower, Produktfarbe: Schwarz, Kabellänge: 1,83 m. Breite: 112 mm, Tiefe: 382 mm, Höhe: 301 mm

Merkmale

Technische Details

Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, Green Premium, RoHS
----------------------------	----------------------------------

Verpackungsdaten

Mitgelieferte Kabel	Telefon (RJ-11), USB-Kabel
Betriebsanleitung	Ja
Garantiekarte	Ja
Software-CD	Ja
Mitgelieferte Software	PowerChute Personal Edition

Logistikdaten

Produkte pro Palette	20 Stück(e)
Warentarifnummer (HS)	85078000

Sonstige Funktionen

Akku-/Batterietyp	APCRBC124
Nominale Ausgang Spannung	230 V
Nominale Eingang Spannung	230 V
Geeignet für den Einsatz in Land/Ort	Europa

Anschlüsse und Schnittstellen

AC-Steckertypen	Typ F
Stecker	Typ F
Anzahl der AC-Ausgänge	6 AC-Ausgänge
Anzahl der Typ-F Ausgänge	6
USB Anschluss	Ja

Design

Formfaktor	Tower
Kabellänge	1,83 m
Produktfarbe	Schwarz
Display-Typ	LCD
Zertifizierung	BSI 1363, CE, NEMKO, REACH, TUV-GS

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-15 - 45 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	0 - 95%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Höhe bei Betrieb	0 - 3000 m
Höhe bei Lagerung	0 - 15000 m

Akku/Batterie

Batteriekapazität	187 VAh
Typische Backup-Zeit bei voller Belastung	3,7 min
Typische Backup-Zeit bei halber Belastung	12,3 min
Batterielebensdauer (max.)	5 Jahr(e)
Akkuladezeit	8 h
Hot-Swap-Batterie	Ja
Automatischer Batterietest	Ja
Kaltstart	Ja

Gewicht und Abmessungen

Breite	112 mm
Tiefe	382 mm
Höhe	301 mm
Gewicht	13 kg
Verpackungsbreite	235 mm
Verpackungstiefe	490 mm
Verpackungshöhe	390 mm
Paketgewicht	13,8 kg

Merkmale

USV-Topologie	Line-Interaktiv
Ausgangskapazität	1,5 kVA
Ausgangsleistung	865 W
Wellenform	Sine
Eingangs-Betriebsspannung (min)	156 V
Eingangs-Betriebsspannung (max)	300 V
Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Regulierung der Ausgangsfrequenz	50/60 Hz
Anstieg der Energiemenge	441 J
Haltezeit (min.)	10 ms
Haltezeit (max.)	12 ms
Effizienz	98,9%
Geräuschpegel	45 dB
Druckanstiegsschutz	Ja
Überspannungsschutz-Funktionen	Digital Subscriber Line (DSL), Faxen, Modem, Netzwerk
Akustische Signale	Ja