

Artikelnr.: 401177

PR1500ERTXL2UC - Line-Interactive USV 1500VA1500W RackTower 2U Sinuswel

ab **900,00 EUR**

Artikelnr.: 401177
 Versandgewicht: 38,80 kg
 Hersteller: CyberPower



Produktbeschreibung

CyberPower PR1500ERTXL2UC gewährleistet hochwertigsten Stromversorgungsschutz für IT-Geräte wie Computer, Workstations, Server, NAS / Speichergeräte, Netzwerkgeräte oder Telekommunikationsgeräte, aber auch für Heimkinosysteme, Multimediageräte und Videoüberwachungssysteme. Die USV lässt sich als Rackmount oder im Tower-Design installieren. Sie verwendet die Line-Interactive-Topologie mit automatischer Spannungsregulierung (AVR) und bietet eine stabilisierte Sinusausgangsversorgung in Netz- und Batteriebetrieb, um eine hohe Stromversorgungsqualität zu gewährleisten. Der Ausgangsleistungsfaktor der USV beträgt 1, was bedeutet, dass an die USV mehr Geräte/Lasten als an eine USV mit niedrigerem Leistungsfaktor angeschlossen werden kann. Sie verfügt über ein intelligentes BMS Batteriemanagement-System, das hilft eine längere Batterie-Lebensdauer zu erreichen, indem die Ladespannung an den einzelnen Batterien angeglichen wird und so eine optimale Ladung statt findet. Die Schnellladetechnologie ermöglicht ein schnelles und sicheres Laden der Batterien. Das drehbare multifunktionale Matrix-LCD unterstützt eine intuitive Bedienung und ermöglicht eine Konfiguration von USV Optionen. Bei den XL-Versionen können an die USV externe Batterieerweiterungen zur Verlängerung der Laufzeiten im Notbetrieb angeschlossen werden. Merkmale-Line-interactive USV Topologie- Aktive PFC-kompatibel- Werkzeugloser Batteriewechsel- Hoher Ausgangsleistungsfaktor- Überlastschutz- Schnell-Aufladetechnologie- Externe Batterieerweiterung (EBM)- EMI und RFI Filter- USB-Kommunikationsanschluss- Notausschaltung (EPO) Anschluss- SNMP / HTTP-Fernverwaltungsfähigkeit (optional)- Energiesparende Technologie- Versorgung mit reiner Sinuswelle- Batterie-Management-Technologie- Automatische Spannungsregulierung (AVR)- Kritische / nicht kritische Ausgänge- Hot-Swap-fähige Batterien- Überspannungs- und Blitzschutz- LCD-Statusanzeige- Serieller Kommunikationsanschluss- PowerPanel Verwaltungssoftware- Eingebaute Remote-Cloud-Karte Ethernet Was ist in der Lieferung enthalten- PR1500ERTXL2UC USV- Rackmount-Schienen- Rackmount-Winkel- Rackschienen-Kit- Schraubensatz- Kaltgeräteverlängerung- USB-Kabel- EPO-Kabel- Benutzerhandbuch Spezifikation Allgemein Phase- Einphasig Gehäuseform- Rack, Tower USV Topologie- Line-interactive Energiesparende Technologie- GreenPower UPS™ Bypass Technologie Active PFC Kompatibilität- Ja Eingang Nominale Eingangsspannung (Vac)- 200- 208- 220- 230- 240 Eingangsspannungsbereich (bei bestimmten Spannungen)- Bei 220/230/240V-Versorgung: 159 ~ 288 Vac- Bei 200/208V-Versorgung: 148 ~ 254 Vac Einstellbarer Spannungsbereich (Vac)- Bei 220/230/240V-Versorgung: 151 ~ 302 Vac- Bei 200/208V-Versorgung: 131 ~ 268 Vac Eingangsfrequenz (Hz)- 50 ± 3- 60 ± 3 Eingangsfrequenz erfassung- Auto-Erfassung Nennleistungsstrom (A)- 10 Eingangssteckertyp- IEC C14 Abnehmbares Kaltgeräteverlängerung- IEC C14 x 1 Länge Netzkabel (ft.)- 6 Länge Netzkabel (m.)- 1.8 Ausgangsleistung (VA)- 1500 Leistung (Watt)- 1500 Wellenform Batteriebetrieb- Reine Sinuswelle Ausgangsspannung (Vac)- 200 ± 5 %- 208 ± 5 %- 220 ± 5 %- 230 ± 5 %- 240 ± 5 % Frequenz Batteriebetrieb (Hz)- 50 ± 1 %- 60 ± 1 % Leistungsfaktor- 1 Automatische Spannungsregulierung (AVR)- Doppelter Boost, Einfacher Buck Überlastschutz- Interne Strombegrenzung, Sicherungsautomat Ausgang - Gesamt- 10 Ausgänge- IEC C13 x 10 Ausgang- Batterie Backup & Überspannungsschutz- 10 Ausgang - Kritische Last (CL)- 5 Ausgang - Unkritische Last (NCL)- 5 Typische Umschaltzeit (ms)- 6 (bei normaler Empfindlichkeit) Batterie Laufzeit bei halber Belastung (min)- 19.3 Laufzeit bei voller Belastung (min)- 6.5 Typische Aufladezeit (Stunden)- 3 (Aufladung bis 90% nach kompletter Entladung) Start in Batteriebetrieb- Ja Eingebautes Batterie-Management-Modul- Ja Vom Benutzer austauschbar- Ja Hot-Swap-fähig- Ja Typ Batterie- wartungsfrei Blei-Gel Ersatzbatteriesatz RBP- RBP0129 Ersatzbatterie RBP Anzahl (Stck)- 1 Anzahl Batterie(n) (Pro RBP) (Stck)- 4 Kompatibles Externes Batteriemodul (EBM)- BP48VP2U02 (eingebautes Ladegerät) Max. EBM Anzahl (Stck)- 10 Filter & Überspannungsschutz Überspannung Schutz (Joules)- 2430 EMI und RFI Filter- Ja Management & Kommunikation LCD-Anzeige- Ja LCD-Ausrichtung- Drehbares LCD - Manuell LCD-Anzeige- Betriebsart, Leistungsanzeige, Batterie Status, Belastung Status, Fehler & Warnung, Weitere Informationen, Ereignis & Log LCD-Einstellung & Steuerung- Modus Einstellungen, Einstellung Alarm, Eingang & Ausgang, Batterieeinstellungen, Kommunikation, Sprache LED-Anzeigen- Betrieb Status, Netzbetrieb, Batteriebetrieb, USV Fehler, Batterie-Fehler HID-kompatibler USB-Anschluss- 1 Serieller Anschluss- RS232 Schaltkontakt (Relais)- Ja Notausschaltung (EPO) Anschluss- Ja Akustische Alarme- Batteriebetrieb, Niedriger Batteriestatus, Überlast, Überladung Management Kabel (Stck)- Kaltgeräteverlängerung x2, USB-Kabel x1, EPO Kabel x1 Management Software- PowerPanel Business 4 (Empfohlen) SNMP / HTTP-Fernüberwachung- Ja - mit optionaler RMCARD205 Remote-Cloud-Karte- Ja - Eingebaute Remote-Cloud-Karte Ethernet enthalten PowerPanel Cloud-Dienst- Ja - 90 Tage (USV) kostenlose Testversion + 3 Jahre (Remote-Cloud-Karte) kostenloser Service Physisches Gehäuse Konstruktion- Metall Farbe- Schwarz Rackschienen- Ja Rackwinkel- Ja Physische Größe - USV Einheit Abmessung (BxHxT) (in.)- 17.1 x 3.4 x 19.7 Abmessung (BxHxT) (mm.)- 433 x 86.5 x 500 Gewicht (lbs.)- 70.6 Gewicht (kg.)- 32 Installierte Rackhöhe (U)- 2 Versandabmessungen Abmessung (BxHxT) (in.)- 22.1 x 10.8 x 24.4 Abmessung (BxHxT) (mm.)- 560 x 275 x 620 Gewicht (lbs.)- 85.6 Gewicht (kg.)- 38.8 Umgebung Betriebstemperatur (°F)- 32 ~ 104 Betriebstemperatur (°C)- 0 ~ 40 Relative Betriebsfeuchtigkeit (nicht kondensierend) (%)- 0 ~ 95 Betriebshöhe (Feet/Meter)- 0-3,000 Meter Lagertemperatur (°F)- 5 ~ 113 Lagertemperatur (°C)- -15 ~ 45 Lagerung Relative Feuchtigkeit (nicht kondensierend) (%)- 0 ~ 95 Lagerhöhe (Feet/Meter)- 0-15,000 Meter Online Thermische Verluste (BTU/std)- 96.7 Zertifizierungen Zertifizierungen- CE, FCC Class B, UL, cUL, VCCI RoHS- Ja

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten



