

Artikelnr.: 344179

PR2200ERTXL2UAN - Rack Line-Interactive USV

ab **1.382,11 EUR**

Artikelnr.: 344179
Versandgewicht: 50,30 kg
Hersteller: CyberPower



Produktbeschreibung

PR2200ERTXL2UAN - Rack Line-Interactive USV

CyberPower PR2200ERTXL2UAN mit Rackmount-Design garantiert Strom-Backup-Schutz für Heimkinosysteme, Multimediageräte, IT-Geräte, Computer, Workstations, NAS-/Speichergeräte, Telekommunikationsgeräte, Netzwerkgeräte und Überwachungssysteme. Die USV verwendet eine leitungsinteraktive Topologie mit automatischer Spannungsregelung (AVR) und bietet einen stabilisierten reinen Sinuswellenausgang, um eine hohe Stromqualität zu gewährleisten.

Der Ausgangsleistungsfaktor der USV beträgt 1, was bedeutet, dass sie an kritischere Lasten angeschlossen werden kann als eine herkömmliche USV. Sie verfügt auch über die Batteriemangement-Technologie, um Batterien zu helfen, eine optimale Lebensdauer durch Ausgleichen der Batteriestrangspannung zu erreichen. Durch die zweiphasige Batterieladung kann die Batterie schnell und sicher geladen werden. Die Hot-Swap-fähigen Akkus ermöglichen eine einfache Wartung ohne Stromunterbrechung. Ihr multifunktionales Matrix-LCD unterstützt eine intuitive Bedienung und schnelle Konfiguration. Das LCD-Panel ist auch drehbar, um die Installationsanforderungen zu erfüllen.

Allgemein

- Phase: Einphasig
- Formfaktor: Rackmount, Tower
- USV-Topologie: Line-interactive
- Energiesparende Technologie: GreenPower UPS™ Bypass-Technologie
- Energy Star-Qualifikation: Ja
- Aktive PFC-Kompatibilität: Ja

Eingang

- Nenneingangsspannung (Vac): 220, 230, 240
- Eingangsspannungsbereich (Vac): 159 ~ 288
- Einstellbarer Spannungsbereich (Vac): 151 ~ 302 Vac
- Eingangsfrequenz (Hz): 50 ± 3, 60 ± 3
- Eingangsfrequenzerkennung: Automatische Erkennung
- Typ des Eingangssteckers: IEC C20

Ausgang

- Kapazität (VA): 2200
- Kapazität (Watt): 2200
- Wellenform im Batteriebetrieb: Reine Sinuswelle
- Spannungen (Vac) im Batteriebetrieb: 220 ± 5%, 230 ± 5%, 240 ± 5%
- Frequenz (Hz) im Batteriebetrieb: 50 ± 1%, 60 ± 1%
- Leistungsfaktor: 1
- Automatische Spannungsregelung (AVR): Double Boost, Single Buck
- Überlastschutz: Interne Strombegrenzung, Schutzschalter
- Steckdosen, insgesamt: 8
- Steckdosentyp: 6x IEC C13, 2x IEC C19
- Steckdosen, Akku & Überspannungsschutz: 8
- Steckdosen, kritische Last (CL): 4
- Steckdosen, nicht kritische Last (NCL): 4
- Typische Übertragungszeit (ms): 4

Batterie

- Laufzeit bei halber Last (min): 16
- Laufzeit bei Vollast (min): 5,6
- Typische Aufladezeit (Stunden): 3
- Start mit Akku: Ja
- Eingebautes Batteriemanagermodul: Ja
- Vom Benutzer austauschbar: Ja
- Hot-Swap-fähig: Ja
- Batterietyp: Versiegelte Bleisäure
- Ersatzakku: RBP0130
- RBP-Menge (Stk.): 1
- Batteriemenge (je RBP, Stk.): 8
- Kompatibles Batterieerweiterungsmodul (EBM): BP48VP2U03 (eingebautes Ladegerät)
- Max. EBM Menge (Stk.): Unbegrenzt

Überspannungsschutz & Filter

- Überspannungsunterdrückung (Joule): 2430
- EMI/RFI-Filterung: Ja
- Netzwerkschutz RJ45: 1-in, 1-out

Verwaltung & Kommunikation

- LCD-Panel: Ja
- LCD-Ausrichtung: Drehbares LCD – über Einstellungen
- LCD-Informationsanzeige: Betriebstyp, Energiestatus, Batteriestatus, Ladestatus, Fehler & Warnung, andere Informationen, Ereignisse & Log
- LCD-Einstellung & Steuerung: Moduseinstellung, Alarmeinstellung, Eingang & Ausgang, Batterieeinstellung, Kommunikation, Sprache
- LED-Anzeigen: Eingeschaltet, Netzmodus, Batteriemodus, USV-Fehler, Nachtmodus
- HID-kompatible(r) USB-Port(s): 1
- Trockenkontakt (mit Relais): Ja
- Port für Notabschaltung (EPO): Ja
- Akustische Alarmer: Batteriemodus, schwache Batterie, Überladung, Überhitzung
- Managementkabel (Stk.): 1x USB-Kabel, 1x serielles Kabel, 1x EPO-Kabel
- Energieverwaltungssoftware: PowerPanel® Business (empfohlen)
- SNMP/HTTP-Fernüberwachung: Ja, RMCARD205 enthalten

Physisch

- Gehäusekonstruktion: Metall
- Farbe: Schwarz
- Rackmount-Schiene: Ja
- Rackmount-Ohren: Ja

Physische Größe - USV-Modul

- Abmessungen (BxHxT, Zoll): 17,1 x 3,4 x 24,8
- Abmessungen (BxHxT, mm): 433 x 86,5 x 630
- Gewicht (lbs.): 92,6
- Gewicht (kg): 42
- Eingebaute Rackhöhe (U): 2

Umgebung

- Betriebstemperatur (°F): 32 ~ 104
- Betriebstemperatur (°C): 0 ~ 40
- Relative Luftfeuchtigkeit bei Betrieb (nicht kondensierend, %): 0 ~ 95
- Betriebshöhe (Fuß/Meter): 0-9.843 Fuß (0-3.000 Meter)
- Lagertemperatur (°F): 5 ~ 113
- Lagertemperatur (°C): -15 ~ 45
- Relative Luftfeuchtigkeit bei Lagerung (nicht kondensierend): 0 ~ 95
- Lagerhöhe (Fuß/Meter): 0-49.213 Fuß (0-15.000 Meter)
- Online-Wärmeableitung (BTU/h): 80

Zertifizierungen

- Zertifizierungen: CE, FCC Klasse A, UL, RCM, VCCI
- RoHS: Ja

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

