CyberPower Systems USV PR Tower/19""-PRIII-Serie 3000VA/3000W 2HE Line-Interactive reiner Sinus Offline- Rack-Modul Rack IEC

Artikelnummer	999822749
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

CyberPower Systems USV PR Tower/19""-PRIII-Serie 3000VA/3000W 2HE Line-Interactive reiner Sinus Offline- Rack-Modul Rack IEC

Produktbeschreibung:

Line-interactive USV TopologieAktive PFC-kompatibelWerkzeugloser BatteriewechselHoher AusgangsleistungsfaktorÜberlastschutzSchnell-AufladetechnologieÜberspannungs- und BlitzschutzLCD-StatusanzeigeSerieller KommunikationsanschlussPowerPanel VerwaltungssoftwareEingebaute Remote-Cloud-Karte EthernetEnergiesparende TechnologieVersorgung mit reiner SinuswelleBatterie-Management-TechnologieAutomatische Spannungsregulierung (AVR)Kritische / nicht kritische AusgängeHot-Swap-fähige BatterienEMI und RFI FilterUSB-KommunikationsanschlussNotausschaltung (EPO) AnschlussSNMP / HTTP-Fernverwaltungsfähigkeit (optional)CyberPower PR3000ERT2UC 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 USV mit niedrigeren 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.
Technische Details:

Allgemein
Gerätetyp
USV - in Rack montierbar/extern
Höhe (Rack-Einheiten)
2U
Farbe
Schwarz
Stromversorgungsgerät
UPS-Technologie
Line-Interactive
Eingangsspannung
Wechselstrom 220/230/240 V
Eingangsspannungsbereich
Wechselstrom 159 - 288 V
Eingangsspannungsbereich (einstellbar)
Wechselstrom 151-302 V
Vorhandene Spannung
50/60 Hz ± 1%
Nötige Frequenz
50/60 Hz ± 3Hz
Eingangsanschlüsse
1 x Strom IEC 60320 C20
Angaben zu Ausgangsleistungsanschlüssen
6 x power IEC 60320 C13 (USV und Überspannung)
2 x Strom IEC 60320 C19 (USV und Überspannung)
Ausgangsspannung
Wechselstrom 220/230/240 V ± 5% - 50/60 Hz
Elektrischer Strom max.
16 A
Leistungskapazität
3000 Watt / 3000 VA
Überspannungsschutz für Datenleitungen
Netzwerk - RJ-45 - 1 Eingangs-/1 Ausgangsleitung
Ausgabe Wellenform
Sinuswelle
Überspannungsschutz
Ja
Energie-Nennleistung
2430 Joules
Schutzschaltung
Trennschalter
Batterie
Menge
1
Technologie
Bleisäure
Laufzeit (bis zu)
1.4 min bei Volllast
6.3 min bei halbe Beladung

Ladezeit
3 Stunden
Übertragungszeit
6 ms
Besonderheiten
Versiegelt
Netzwerk
Remote-Verwaltungsschnittstelle
RS-232, USB
Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen
1 x Verwaltung (RS-232) - D-Sub (DB-9), 9-polig
1 x Verwaltung (USB) - 4-poliger USB Typ B
1 x EPO (emergency power off)
Verschiedenes
Enthaltene Kabel
Kabel seriell - extern
EPO-Kabel - extern
USB-Kabel - extern
Stromkabel 2.4 m
Rackmontagesatz
Mitgeliefert
Besonderheiten
Metallgehäuse, hörbarer Alarm, Not-Aus, LCD Anzeige, Automatische Spannungsregelung (Automatic Voltage Regulation, AVR), LED-Anzeiger, GreenPower UPS Technology, Überlastungsschutz, im Betrieb austauschbare Akkus, Starterbatterie, generatorkompatibel
Kennzeichnung
FCC Klasse B bescheinigt, UL, VCCI, cUL, RoHS
Software / Systemanforderungen
Software inbegriffen
PowerPanel Business Edition
Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - 3 Jahre
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
0 - 95 % (nicht kondensierend)
Abmessungen und Gewicht
Breite
43,3 cm
Tiefe
41,2 cm
Höhe
8,65 cm
Gewicht
32,3 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite
56 cm
Transporttiefe
53 cm
Transporthöhe
27,5 cm
Transportgewicht
40,3 kg

Produkteigenschaften

Steckertyp	Strom IEC 60320 C20
Höhe (Rack-Einheiten)	2
Laufzeit (bis zu)	1.4 min bei Volllast, 6.3 min bei halbe Beladung
UPS-Technologie	Line-Interactive
Software - Typ	PowerPanel Business Edition
Leistung (VA)	3000 VA
Stromversorgungsgerät - Formfaktor	In Rack montierbar/extern
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x Verwaltung (USB) - 4-poliger USB Typ, 1 x EPO (emergency power off), 1 x Verwaltung (RS-232) - D-Sub (DB-9),
Farbe	Schwarz
Gestellte Leistung	3000 Watt
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Farbkategorie	Schwarz
Anzahl Anschlüsse	8
Anzahl Stecker	1

Weitere Bilder