

CyberPower Systems USV OL Tower/19"-Serie 5000VA/5000W 3HE On-Line LCD USB/RS232 ext. Runtime Offline 19" Extern Rack-Modul Backup/Backed Hot-Swap/Hot-Plug Energiespar-Modus

Artikelnummer 999877147

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

CyberPower Systems USV OL Tower/19"-Serie 5000VA/5000W 3HE On-Line LCD USB/RS232 ext. Runtime Offline- 19" Extern Rack-Modul Backup/Backed Hot-Swap/Hot-Plug Energiespar-Modus

Produktbeschreibung:

*Auftragsbezogen, nicht Stornierbar*Abmasse: H130/B433/T720mm, Laufzeit:

14,3/4,9min(halb/voll-Last)CyberPower OL5KERTHDL

garantiert hochwertigsten Backup-Schutz für IT-Geräte, Server, Workstations, NAS / Speichergeräte, Telekommunikationsgeräte, Netzwerkgeräte, Sicherheits- / Notfallsysteme und Überwachungssysteme.

Die USV verwendet die Doppelwandlertopologie, um eine hochwertige dauerhafte Versorgung und dies in sehr kompakter Form bereitzustellen Die USV ist generatorkompatibel,

verfügt über Hot-Swap-fähige Akkus für eine Wartung ohne Unterbrechung der Stromversorgung.

Daneben verfügt sie über einen ECO-Modus, der es erlaubt den Stromkreis zu optimieren und so den Stromverbrauch zu reduzieren und Energiekosten zu sparen. An die USV lassen sich externe Batterieerweiterungen (EBM), um die Laufzeiten zu verlängern, anschließen. Für eine optimale Batteriebensdauer verwendet die USV unsere patentierte Batterie-Management-Technologie, bei der die Batteriespannung der einzelnen Batterien angeglichen werden.

Durch das neigbares LCD-Farbdisplay können Benutzer die wichtigsten Informationen zur Stromversorgung und Batterie auf einen Blick überwachen.

Mit der PowerPanel Power Management Software können Benutzer die USV in Echtzeit überwachen, fernsteuern oder Shutdowns von Serrvern realisieren.

Merkmale Online (Doppelwandler) USV Topologie Extra Kompaktes Design Hoher Ausgangsleistungsfaktor

Kippbares LCD-Panel Überspannungs- und Blitzschutz
Generator Kompatibel Hot-Swap-fähige Batterien
Intelligentes Batteriemanagement (SBM) SNMP /
HTTP-Fernverwaltungsfähigkeit , inkl. RMCARD205
ECO Betrieb LCD-Farbdisplay Schnell-Aufladetechnologie
Automatisch drehbares LCD Kritische /
nicht kritische Ausgänge Batterie-Management-Technologie
Externe Batterieerweiterung (EBM) Notausschaltung
(EPO) Anschluss PowerPanel Verwaltungssoftwarehttps://www.cyberpower.com/de/de/product/sku/OL5KERTHDL#runtime_chart
Technische Details:

Allgemein
Gerätetyp
USV - aktive Power Factor Correction (PFC) - in Rack montierbar/extern
Höhe (Rack-Einheiten)
3U
Farbe
Schwarz
Stromversorgungsgerät
UPS-Technologie
Online
Eingangsspannung
Wechselstrom 200/208/220/230/240 V
Eingangsspannungsbereich
Wechselstrom 180-280 V
Vorhandene Spannung
50/60 Hz $\pm$ 0.5%
Eingangsspannungsbereich
 $\pm$ 2%
Nötige Frequenz
50/60 Hz $\pm$ 10Hz
Eingangsanschlüsse
1 x fest verdrahtet
Angaben zu Ausgangsleistungsanschlüssen
4 x Strom IEC 60320 C19
6 x power IEC 60320 C13
1 x fest verdrahtet
Ausgangsspannung
Wechselstrom 200/208/220/230/240 V $\pm$ 2% - 50/60 Hz
Elektrischer Strom max.
24 A
Leistungskapazität
5000 Watt / 5000 VA
Überspannungsschutz für Datenleitungen
Netzwerk - RJ-45 - 1 Eingangs-/1 Ausgangsleitung
Ausgabe Wellenform
Sinuswelle
Überspannungsschutz
Ja
Energie-Nennleistung
2430 Joules
Schutzschaltung
Trennschalter
Effizienz
97%
Leistungsfaktor (LF)
0.99
Harmonische Verzerrung (THD)

3 %

Batterie

Technologie

Bleisäure

Laufzeit (bis zu)

4.9 min bei Volllast

14.3 min bei halbe Beladung

Ladezeit

4 Stunden

Übertragungszeit

0 ms

Besonderheiten

Versiegelt

Netzwerk

Remote-Verwaltungsschnittstelle

RS-232, USB

Remoteverwaltungsprotokoll

SNMP, HTTP

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

1 x Verwaltung (RS-232)

1 x Verwaltung (USB) - 4-poliger USB Typ B

1 x EPO (emergency power off)

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

Rack-Montageschienen, Terminalabdeckung

Enthaltene Kabel

USB-Kabel - extern

Kabel seriell - extern

Rackmontagesatz

Mitgeliefert

Besonderheiten

Metallgehäuse, EMI-Filter, RFI-Filter, hörbarer Alarm, LCD Anzeige, interner Bypass, Überlastungsschutz, Kaltstartfunktion, im Betrieb austauschbare Akkus, Smart Battery Management (SMB), Eco-Mode, generatorkompatibel, drehbares Display

Kennzeichnung

RoHS, EAC, RCM

Software / Systemanforderungen

Software inbegriffen

PowerPanel Business

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 3 Jahre

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

0 - 90 % (nicht kondensierend)

Abmessungen und Gewicht

Breite

43,3 cm

Tiefe

72 cm

Höhe

13 cm

Gewicht

53,5 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite
60 cm
Transporttiefe
110 cm
Transporthöhe
29,5 cm
Transportgewicht
65 kg

Produkteigenschaften

Anzahl Anschlüsse	11
Leistungsfaktorkorrektur	Aktive Power Factor Correction (PFC)
Steckertyp	Fest verdrahtet
Höhe (Rack-Einheiten)	3
Ausgangsanschluss	6 x power IEC 60320 C13, Fest verdrahtet, 4 x Leistung IEC 60320 C19
UPS-Technologie	Online
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)
Farbe	Schwarz
Software - Typ	PowerPanel Business
Laufzeit (bis zu)	4.9 min bei Volllast, 14.3 min bei halbe Beladung
Leistung (VA)	5000 VA
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Farbkategorie	Schwarz
Gestellte Leistung	5000 Watt
Anzahl Stecker	1

Weitere Bilder

