

Artikel-Nr.: 116417

# Cyberpower PR1000ERT2U

## 1000VA/1000W

Die Cyberpower Professional Rack/Tower Serie 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 eine intelligente Batteriemanagement-Technologie, die den Batterien hilft eine längere optimierte Lebensdauer zu erreichen, indem die Batteriespannungen der einzelnen Batterien ausgeglichen werden. Eine in Zweiphasen gesteuerte Ladetechnologie lädt die Batterien schnell und sicher auf. Die Hot-Swap-fähigen Batteriesätze ermöglichen eine einfache Wartung ohne Betriebsunterbrechung.

Das drehbare multifunktionale Matrix-LCD unterstützt eine intuitive Bedienung und ermöglicht eine Konfiguration von USV Optionen.

Über die USB Schnittstelle, oder die optional einsetzbare Netzwerkkarte, kommuniziert die kostenlose zum Download angebotene Managementsoftware PowerPanel Business automatisch mit dem Computer und fährt das System bei einem Stromausfall sicher herunter. Es ermöglicht Benutzern außerdem, geplante Abschaltungen und Selbstdiagnosen durchzuführen und überwacht die Energieverbrauchswerte und die zeigt die ungefähre Überbrückungszeit an.

Bei den XL-Versionen können an die USV externe Batterieerweiterungen zur Verlängerung der Laufzeiten im Notbetrieb angeschlossen werden.

### Technische Daten

#### USV

##### Allgemein

Name	PR1000ERT2U
Hersteller	Cyberpower
Bauform	Rack (Rackschienen, Rackwinkel), Tower
Technologie	Line-Interaktive
Zertifizierungen	CE, FCC Class B, UL, cUL, RCM, VCCI, UKCA, RoHS, Energy Star, Active PFC Kompatibilität

##### Eingang

Eingangsspannung (Vac)	220, 230, 240
Nenneingangsstrom (A)	10
Eingangssteckertyp	IEC C14



### Highlights

- Line-interactive USV Topologie
- Aktive PFC-kompatibel
- Werkzeugloser Batteriewechsel
- Hoher Ausgangsleistungsfaktor
- Überlastschutz
- Schnelle-Aufladetechnologie
- Überspannungs- und Blitzschutz
- LCD-Statusanzeige
- Serieller Kommunikationsanschluss
- PowerPanel Verwaltungssoftware

Artikel-Nr.: 116417

Cyberpower PR1000ERT2U

1000VA/1000W

Ausgang

Leistung (Va)	1000 (VA)
Leistung (Watt)	1000 (Watt)
Ausgänge	10
Ausgangssteckertyp	IEC C13

Batterie

Laufzeit bei voller Belastung (min)	7
Umschaltzeit	4
Ersatzbatterie RBP	RBP0128

Management & Kommunikation

LCD-Anzeigen	Ja (Betriebsart, Leistungsanzeige, Batterie Status, Belastung Status, Fehler & Warnungen, Weitere Informationen)
LED-Anzeigen	Ja (Betrieb Status, Netzbetrieb, Batteriebetrieb, USV Fehler, Nacht-Modus)
HID-kompatibler USB-Anschluss	1
Notausschaltung	Ja
Akustische Alarme	Ja (Batteriebetrieb, Niedriger Batteriestatus, Überlast, Überladung, Übertemperatur)
SNMP / HTTP-Fernüberwachung	Ja (optional RMCARD205)

Physische Größe

Abmessung (BxHxT) in mm	433 x 86.5 x 412
-------------------------	------------------

Garantie

Garantiezeitraum	3 Jahre (Batterie 3 Jahre)
------------------	----------------------------