CyberPower

在線互動式 Smart App 正弦波不斷電系統

PR1500RT2U/PR3000RTXL2U



提供機房設備全面電源保護

在線互動式 UPS | 專利節能技術 | 正弦波輸出 | 高功率因數 | 簡易更換電池 | 電池管理系統

具自動穩壓功能，提供穩定電源輸出

在線互動式 Smart App 正弦波不斷電系統具自動穩壓功能，同時可輸出正弦波，適合用於電腦設備和機房。產品的輸出功率因數為1，比起一般 UPS 可連接更多電力設備，給予使用者安心保障。此產品搭載電池管理系統，可平衡電池電壓，有效延長電池壽命，其兩階段充電方式能讓電池快速充飽，並避免過充情形發生。產品電池包支援熱插拔，配合手轉螺絲設計，使用者不需任何工具即可自行更換電池，同時確保連接設備運作不中斷。

產品應用

- SOHO辦公室
- 後勤辦公室
- 資料中心
- 工廠
- 火車站
- 辦公室
- 機房
- 超市
- 機場

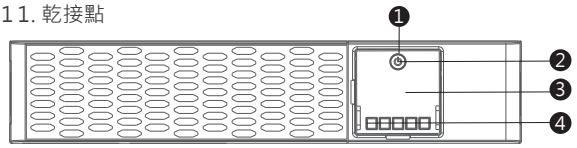
系列特色

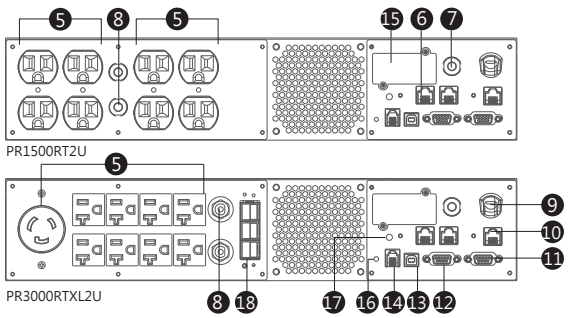
- 在線互動式 UPS
- 正弦波輸出
- 簡易更換電池 (不須工具)
- 可外接電池箱 (EBM)*
- 夜間模式
- SNMP/HTTP遠端管理 (選配)
- 專利節能技術
- 高功率因數
- 電池管理系統
- 多功能文字形液晶螢幕
- PowerPanel®電源管理軟體
- 機架/直立式安裝

*特定機種

產品外觀

1. 電源指示燈
2. 電源開關鍵
3. 液晶螢幕
4. 功能鍵
5. 備援及突波保護插座
6. 通訊孔 (RJ45)
7. 輸入斷路器
8. 輸出斷路器
9. AC 電源輸入線
10. 電池管理/環境偵測孔
11. 乾接點
12. 連接埠
13. USB埠
14. 緊急斷電/遠端開關埠
15. SNMP/HTTP卡
16. TVSS 螺絲
17. 接線錯誤指示燈
18. 外接電池箱插座





Copyright © 2018 Cyber Power Systems, Inc. All rights reserved.



產品規格

型號	PR1500RT2U	PR3000RTXL2U
一般		
UPS 原理	在線互動式	在線互動式
節能技術	專利 GreenPower UPS™ 節能技術	專利 GreenPower UPS™ 節能技術
主動式 PFC 相容式設計	是	是
輸入		
標準輸入電壓 (Vac)	100, 110, 120, 125	100, 110, 120, 125
輸入電壓範圍 (Vac)	110/120/127V: 78 - 149Vac, 100V: 75 - 119Vac	110/120/127V: 78 - 149Vac, 100V: 75 - 119Vac
輸入頻率 (Hz)	50 ± 3, 60 ± 3	50 ± 3, 60 ± 3
輸入頻率偵測	自動偵測	自動偵測
輸入接頭型式	NEMA 5-15P	NEMA L5-30R
輸出		
容量 (VA)	1500VA @120/125Vac, 1350VA @110Vac, 1200VA @100Vac	3000VA @120/125Vac, 2700VA @110Vac, 2400VA @100Vac
容量 (Watts)	1500W @120/125Vac, 1350W @110Vac, 1200W @100Vac	3000W @120/125Vac, 2700W @110Vac, 2400W @100Vac
電池輸出波形	正弦波	正弦波
電池輸出電壓 (Vac)	100 ± 5%, 110 ± 5%, 120 ± 5%, 125 ± 5%	100 ± 5%, 110 ± 5%, 120 ± 5%, 125 ± 5%
電池輸出頻率 (Hz)	50 ± 1%, 60 ± 1%	50 ± 1%, 60 ± 1%
功率因數	1	1
自動穩壓功能 (AVR)	Double Boost, Single Buck	Double Boost, Single Buck
過載保護	內部限流、斷路器	內部限流、斷路器
插座總數量	8	9
插座樣式	NEMA 5-15R x 8	NEMA 5-20R x 8, NEMA L5-30R x 1
備援及突波保護插座數	8	9
重要負載插座數 (CL)	4	4
一般負載插座數 (NCL)	4	5
標準轉換時間 (ms)	4	4
電池		
供電時間 (半載) (min)	18.6 @110V	6 @110V
供電時間 (滿載) (min)	5.5 @110V	2 @110V
電池充飽時間 (Hours)	3	3
可更換內建電池包	是	是
可熱插拔	是	是
電池樣式	鉛酸電池	鉛酸電池
電池包型號	RB1290X4J/RBP0129	RB1290X4J/RBP0129
電池包數量 (RBP) (pcs)	1	1
外接電池型號 (EBM)	-	BP48VP2U02
外接電池箱數量 (pcs)	-	無限
雷擊與突波抑制		
突波抑制 (Joules)	2430	2430
電磁波干擾保護	是	是
RJ11/RJ45 電話線/網路保護孔	1-輸入, 1-輸出	1-輸入, 1-輸出
通訊管理		
液晶螢幕	是	是
液晶螢幕方向	可旋轉	可旋轉
B-type USB 埠 (支援 HID)	1	1
連接埠	RS232	RS232
乾接點	是	是
緊急斷電埠 (EPO)	是	是
電源管理軟體	PowerPanel® 企業版	PowerPanel® 企業版
SNMP/HTTP 遠端管理	是，需選購 RMCARD205	是，需選購 RMCARD205
外觀		
外觀	機架或直立	機架或直立
UPS 尺寸		
尺寸 (WxHxD) (mm.)	433 x 86.5 x 412	433 x 86.5 x 500
重量 (kg.)	25.5	33.8
Rack 高度 (U)	2	2
環境		
操作溫度 (°C)	0 ~ 40	0 ~ 40
操作濕度 (%)	0 ~ 95	0 ~ 95
機器運作產生發熱量 (BTU/hr)	71.7	120.8
產品認証		
有ROHS宣告	是	是

#產品規格如有變更，恕不通知。

Copyright © 2018 Cyber Power Systems, Inc. All rights reserved.