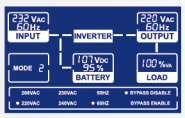
在線式不斷電系統UPS



- 高效能雙轉換技術設計，提供全天候的電力保護。
- 微電腦處理器控制，提升UPS之穩定度與可靠度。
- 電源分配器PDU設計，能夠有效率降低維修或裝機時間及其成本。
- 多功能智慧型SNMP插槽(選配)及USB通訊介面。
- 可外接電池箱來延長使用時間(選配)。
- 長時間操作下可保持低溫散熱。
- 內建緊急關閉電源EPO功能。
- 可進行UPS自我測試功能。
- 智慧型節能模式(ECO)，可達到環保節能效益。
- 輸出電壓調節小於2%。
- 可透過監控軟體，監看UPS各狀態。
- 輸出功率因數0.9。
- 可接受寬範圍的輸入電壓。
- 智慧型控制風扇，依負載及環境溫度自動調節風扇運轉，達到省電效果並可降低噪音。
- 可在無市電狀態下，以直流電源啟動UPS。
- 支援熱插拔設計，使用者不須關機即可更換電池模組。

規格表

型號	PlusPRO 2-1000	PlusPRO 2-3000
額定容量	1000VA/900W	3000VA/2700W
輸入		
電壓	208/220/230/240Vac	
電壓範圍	110Vac-300Vac	
頻率	50Hz或60Hz(自動偵測)	
波形失真度	滿載時<5%	
輸出		
電壓	208/220/230/240Vac(可透過LCD螢幕電壓設定轉換電壓)	
電壓範圍	+/-2%	
頻率(電池放電模式)	50Hz或60Hz +/-0.1Hz	
波形	純正弦波	
諧波失真	<3%(線性負載), <5%(非線性負載)	
波峰因素	3:1	
效率		
市電模式	>88%滿載且電池充滿	
電池放電模式	>85%滿載且電池充滿	
環保節能ECO模式	>93%滿載且電池充滿	
電池		
電壓	36VDC	96VDC
容量/數量	12V/7AH*3顆	12V/7AH*8顆
回充時間	5小時可回充至90%電位	5小時可回充至90%電位
轉換時間		
市電模式到電池放電模式	零中斷	
逆變轉換到旁路/節能ECO模式	<4毫秒	
節能ECO模式到逆變模式	<10毫秒	
顯示		
液晶螢幕顯示	輸入/輸出電壓、輸入/輸出頻率、負載量、電池電量、模式/錯誤/警告代碼、逆變運作、旁路運作及旁路模式關閉/啟動選擇模式	
警報聲		
電池放電模式	每四秒響一次	
電池低電量	每秒響一次	
過載	每秒響兩次	
異常錯誤	持續鳴叫	
通訊介面		
標準配備	USB埠	
擴充管理介面插槽	SNMP或AS400卡(選配)	
緊急關閉電源EPO功能	有	
操作環境		
適用溫度	0℃-45℃	
濕度	20-90%(不凝結)	
噪音	距離一公尺<50dB	
外觀		
機架高度	2U	4U
尺寸(深*寬*高)	480*440*90毫米	480*440*180毫米

*本產品規格及功能僅供參考，如有更改，恕不另行通知。

APlus® UPS SYSTEMS