

PlusPRO 1系列 1-3KVA



- > 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。
- > 微電腦處理器控制，提升UPS之穩定度與可靠性。
- > 高效能雙轉換技術設計，提供全天候的電力保護。
- > 智慧型節能模式(ECO)，可達到環保節能效益。
- > 配有監控軟體下載，可清楚監控UPS各狀態。
- > 可在無市電狀態下，以直流電源啟動UPS。
- > 長時間操作下可保持低溫散熱。
- > RS-232埠或USB埠通訊介面。
- > 可進行UPS自我測試功能。
- > 可接受寬範圍的輸入電壓。
- > 輸出電壓調節 $\pm 2\%$ 。
- > 輸出功率因數0.9。

規格表

型號	PlusPRO 1-1000	PlusPRO 1-2000	PlusPRO 1-3000
額定容量	1KVA/0.9KW	2KVA/1.8KW	3KVA/2.7KW
輸入			
電壓	1相2線+接地 220/230/240Vac		
電壓範圍	100Vac-300Vac		
頻率	50Hz或60Hz(自動偵測)		
波形失真度	滿載時<5%		
輸出			
電壓	220/230/240Vac		
電壓範圍	$\pm 2\%$		
頻率(電池放電模式)	50Hz or 60Hz $\pm 0.05\text{Hz}$		
波形	純正弦波		
諧波失真	<1%(線性負載), <5%(非線性負載)		
波峰因素	3:1		
效率			
逆變模式	>88%	>90%	
環保節能ECO模式	>97%		
電池			
類型	免維護鉛酸蓄電池		
電壓	24VDC	48VDC	72VDC
容量/數量	12V/9AH*2顆	12V/9AH*4顆	12V/9AH*6顆
回充時間	4小時可回充至90%電位		
轉換時間			
電池放電模式到逆變轉換	零中斷		
逆變轉換到旁路	<4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			
介面配備	RS-232埠 或 USB埠		
操作環境			
適用溫度	0°C-40°C		
濕度	<95%(不凝結)		
噪音	距離一公尺 < 40dB	距離一公尺 < 50dB	
外觀			
尺寸(深*寬*高)	335*145*220毫米	405*195*330毫米	

*本產品規格及功能僅供參考，如有更改，恕不另行通知。