

SP1000 ~ SP5000 Initial-P/-M

SP Initial Series

不僅經濟實惠，SP Initial系列操作簡易
人性化設計、高效能及可信賴之系統
享受環保生活

特色

- 帶有PF1的純正弦波逆變器
- 高效能充電電流
- 市電電源與發電機電源輸入相容
- 內建太陽能充電控制板
- 短路及過載保護
- 智慧型電池充電設計，加強電池效能
- 冷啟動功能
- USB通訊埠



規格表

型號	SP 1000 Initial-P	SP 2000 Initial-P	SP 3000 Initial-P	SP 5000 Initial-P	SP 3000 Initial-M	SP 5000 Initial-M
額定功率	1000VA/ 1000W	2000VA/ 2000W	3000VA/ 3000W	5000VA/ 5000W	3000VA/ 3000W	5000VA/ 5000W
輸入						
電壓	230 VAC					
可選擇電壓範圍	170~280VAC (電腦設備)					
	90~280VAC (家用電器)					
頻率範圍	50Hz/60Hz (自動檢測)					
輸出						
AC 電壓調節 (電池模式)	230VAC ± 5%					
浪湧功率	2000VA	4000VA	4000VA	10000VA	4000VA	10000VA
最高效能	93%					
轉換時間	10ms (電腦設備)					
	20ms (家用電器)					
波型	純正弦波					
電池						
電池電壓	12 VDC	24 VDC	48 VDC	24 VDC	48 VDC	48 VDC
浮充電壓	13.5 VDC	27 VDC	54 VDC	27 VDC	54 VDC	54 VDC
過充保護	16 VDC	33 VDC	63 VDC	33 VDC	63 VDC	63 VDC
太陽能充電器與 AC 充電器						
PV 最大輸入功率	600W	1200W	1200W	2500W	1000W	3000W
太陽能陣列最大開路電壓	50VDC	60VDC	105Vdc	100VDC	145Vdc	145Vdc
操作電壓範圍	18~20Vdc	30~32Vdc	60~72Vdc	N/A	N/A	N/A
太陽能陣列 MPPT 電壓範圍	N/A	N/A	N/A	30~80Vdc	60~115Vdc	60~115Vdc
太陽能充電最大電流	50A			40A	60A	60A
AC 最大充電電流	20A	25A	60A	25A	60A	60A
最大充電電流	50A	70A	110A	60A	120A	120A
外型尺寸						
尺寸	88×225×315 mm	100×285×334 mm	100×300×440 mm	100×285×334 mm	100×300×440 mm	100×300×440 mm
淨重	5kgs	5.5kgs	6.5kgs	9kgs	6.3kgs	9.7kgs
使用環境						
濕度	5% 到 95% 相對濕度 (非冷凝)					
工作溫度	-10° C ~ 55° C					
儲存溫度	-15° C ~ 60° C					

規格表若有更改，恕不另外通知。

