

SP6000 ~ 11000 Handy Ultra

SP Handy Ultra Series

高輸出容量，非常適合電感性負載。

易於更換風扇的獨特功能，有效地延長了使用壽命。



RGB 燈光顯示



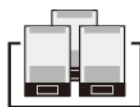
可拆卸螢幕



防塵過濾設計



Wi-Fi

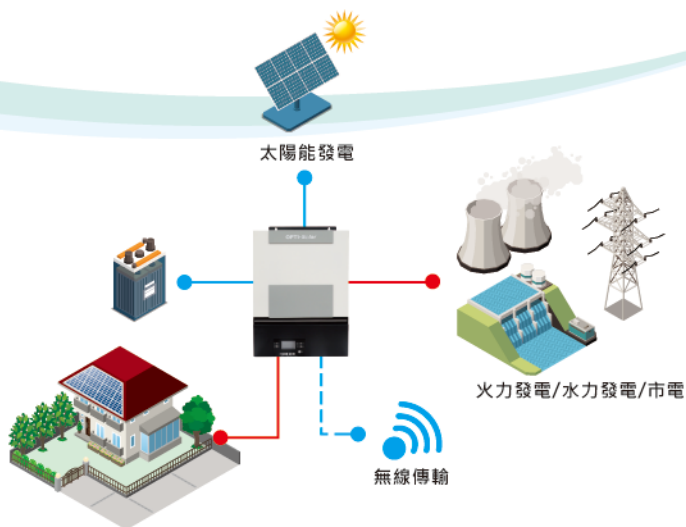


並聯運行

特色

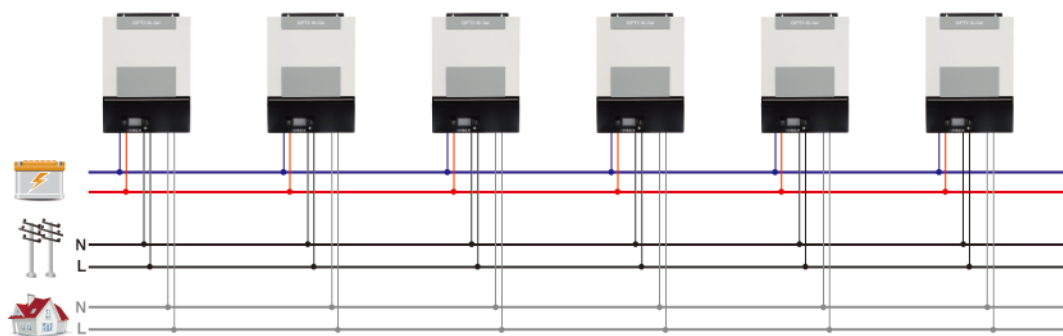
- 高光伏輸入範圍
- 可無電池運作
- 內置防塵套件
- 可選大功率充電電流
- 相容市電與發電機輸入
- 可更換風扇設計，易於維護
- 過載和短路保護
- 智能電池充電器設計可優化電池性能
- 冷啟動功能
- 無線傳輸功能
- 可拆卸液晶顯示螢幕
- 並聯運行最多可達到6台

太陽能逆變器可以同時連接到城市電力和太陽能電池板，並且可以相互操作而不受干擾。逆變器可以正常運行。



並聯運行

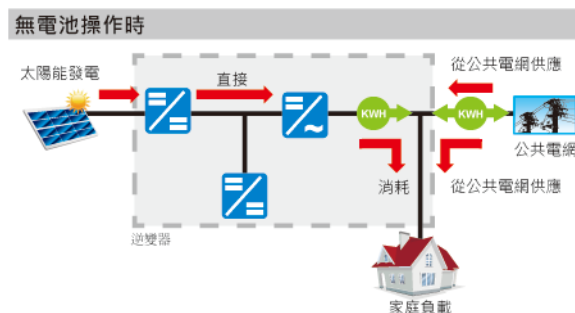
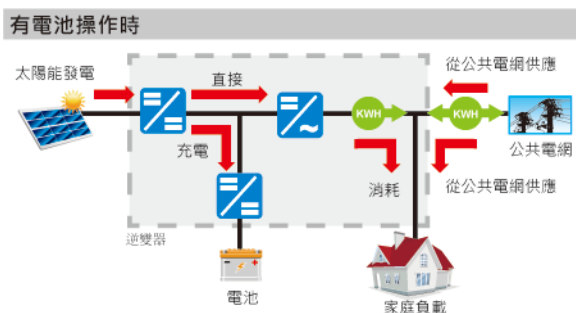
最多可並聯6台



SP6000 ~ 11000 Handy Ultra

SP Handy Ultra Series

操作示意圖:



規格表

型號	SP6000 Handy Ultra	SP8000 Handy Ultra	SP11000 Handy Ultra
額定功率	6000VA / 6000W	8000VA / 8000W	11000VA/11000W
輸入			
電壓	120VAC	230VAC	
可選電壓範圍	90-140 VAC (用於個人電腦)	170-280 VAC (用於個人電腦)	
	80-140 VAC (用於家用電器)	90-280 VAC (用於家用電器)	
頻率範圍	50 Hz / 60 Hz (自動感應)	50 Hz / 60 Hz (自動感應)	
輸出值			
交流電壓調節 (電池模式)	120VAC±5%	230VAC±5%	
浪湧功率	12000VA	16000VA	22000VA
峰值效率	93%		
切換時間	15 毫秒 (用於個人電腦)		10 毫秒 (用於個人電腦)
	20 毫秒 (用於家用電器)		
輸出波型	純正弦波		
電池			
電池電壓	48VDC		
浮動充電電壓	54VDC		
過充保護	66VDC		
太陽能充電器和交流充電器			
最大光伏陣列功率	8000W (4000W MPPT×2)		11000W (5500W MPPT×2)
最大光伏陣列開路電壓	250Vdc	500Vdc	
光伏陣列 MPPT 電壓範圍	90~230Vdc	90~430Vdc	90~450Vdc
最大太陽能充電電流	120A	120A	150A
最大交流充電電流	120A	120A	150A
最大充電電流	120A	120A	150A
外觀尺寸			
尺寸 (深 × 寬 × 高)	147.5×432.5×553.5 毫米		
淨重	18.4 公斤		
通訊口	RS232 / USB / 乾接點 /Wi-Fi		
操作環境			
濕度	5%至 95%相對濕度 (非冷凝)		
工作溫度	-10° C ~ 55° C		
貯存溫度	-15° C ~ 60° C		

規格表若有更改，恕不另外通知。

OPTI-Solar Asia:
Tel: +886-2-2246-7272
Fax: +886-2-2246-7312

OPTI-Solar USA:
Tel: +1-909-869-5700
Fax: +1-909-869-5730

OPTI-Solar Middle East:
Tel: +9714-8819-838
Fax: +9714-8819-938

OPTI-Solar Europe B.V.:
Tel: +31-40-2628050