

# ST On Line系統

## 單機模組簡介



★ 機櫃型3000 VA模組（在線式）



★ 機櫃型1000 VA模組（在線式）



★ 桌上型3000 VA（在線式）



★ 桌上型1000 VA（在線式）

### ★ ST系列產品指示面板設計 ★

採用大型LCD顯示，方便客戶使用及操作，  
簡易面板顯示電壓、負載、溫度、頻率、電池電壓等功能。



## ■產品規格

型號 電壓	ON-LINE 在線式	ST-3010	ST-3030	ST-3R10	ST-3R30
		110VAC	110VAC	110VAC	110VAC
額定容量	AT p.f.=0.7	1000VA	3000VA	1000VA	3000VA
輸入 p.f.>0.95	電壓(V)	80~138V	80~138V	80~138V	80~138V
輸 出	頻率	50Hz/60Hz			
	電壓(V)	100V	100V	100V	100V
		110V	110V	110V	110V
		115V	115V	115V	115V
		120V	120V	120V	120V
	頻率	50Hz/60Hz (自動同步追蹤)			
	電壓穩定度	±2%			
	頻率穩定度	±0.5%			
	暫態反應	100%負載變動投入時，變化率小於±7%			
	失真率	≤5%	≤5%	≤5%	≤5%
	過載能力	105%~130% 30秒內			
	峰比值	3:1			
電 池	直流電壓	36V	96V	36V	96V
	電池型號	鉛鈣免保養(密閉式)			
	供電 時間	滿載	6.5分鐘	5分鐘	6.5分鐘
		半載	19分鐘	15分鐘	19分鐘
	再回充時間	8小時回充至90%標準機			
效 率	整機效率	>85%	>83%	>85%	>83%
轉換時間	停電或復電	零轉換			
	UPS至旁路或 旁路至UPS	<4毫秒			
	超載消失時	自動回復UPS供電零中斷			
噪 音	1米內	≤45dB	≤50dB	≤45dB	≤50dB
面板指示 LCD	顯示	負載、輸入電壓、輸出電壓、溫度、電池電壓、頻率等			
警報聲音		故障、停電、超載等			
通訊介面		RS-232 ; DB-9、USB、AS400、SNMP/HTTP(選配)			
工作環境	溫度	0°C~40°C			
	溼度	20%~90% NON-CONDENSING			
淨重(公斤)		15Kg	35Kg	15.5Kg	38Kg
尺寸(公厘)	W×D×H(mm)	160×400×220	200×450×352	440×465×88	(440×465×88)×2

■ 1000VA/3000VA(長延時機型)內部含8A大充電板可供選配長時間供電用