

A-1000

飛瑞_直立式迷你 UPS 不斷電系統

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

產品特色

EATON
Powering Business Worldwide

- **超輕薄設計**
- **先進高頻技術**
- **SMD 製造工藝**
- **安全型充電器**
- **自動偵測**
- **具通訊界面**
- **內置高品質電池**
- **額定容量：** 1000VA
- **額定電壓：** 110VAC
- **額定頻率：** 60Hz
- **結構：** 離線式 Off-Line
- **適用範圍：** PC、MAC、CAD/CAM、網路週邊設備

安裝不斷電系統 免試膽

EATON
Powering Business Worldwide

經過一夜奮戰，好不容易完成即將向老總進行的重要營運報告，還來不及存檔，社區大樓停電了...。設計稿經過不斷修正，正開心即將完成驗收，辦公室打掃的阿姨不注意扯下了延長線的插頭.....。不要懷疑，「莫非定律」總在你認為最不可能發生的時候，就這麼驗證了。



輕薄小巧 家庭與個人工作室首選



EATON 飛瑞系列 A-1000 型直立式迷你 UPS 不斷電系統採用高頻 PWM 技術和 SMD 製造工藝，輕薄小巧外型，可輕鬆用於家庭和個人工作室、路由器及 POS 使用環境，可以在瞬間跳電、斷電意外突然發生之際，立即提供穩定的電力，為使用者爭取穩定、及時的儲存、備份，檔案整理等黃金時刻。

造型迷你 功能強大 提供安心工作環境

不論您是個人工作室、上班族，或者程式設計師，一秒鐘幾十萬心血的忐忑心情，就在「瞬間」可能隨時發生。預防勝於修復，EATON 飛瑞系列 A500 型直立式迷你 UPS 不斷電系統在最重要的時刻，提供您「安心」與「穩定」的工作環境。

A-1000 型直立式迷你 UPS 不斷電系統

A-1000 型直立式迷你 UPS 不斷電系統



具直流開機 (DC START) 功能，停電時亦可開機使用；具輸出短路保護功能，以防止負載端短路造成UPS受損；具市電突波保護功能；具聲音和指示燈雙重警示功能。

先進高頻技術：

CPU 微處理器控制，採用 PWM 高頻技術，工作頻率高達 40KHz，使體積大為縮小，使用更方便。

內置高品質電池：

採用密閉式免維護電池，電力持久、穩定，有效提高 UPS 的使用可靠性。

SMD製造工藝：

採用 SMD (表面粘著) 技術，將 PC 板上所插電阻、電容、二極體等元件改為 SMD 貼片安裝，佈線更加合理，有效節省空間，減少干擾，進一步提高了整機的可靠性。

自動偵測：

開機時 UPS 自動模擬斷電狀況，對逆變器、電池等元件及負載自檢，便於及時發現問題。平時不會因為 UPS 的故障而影響電腦的操作。

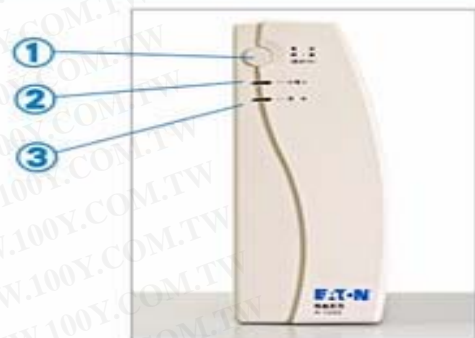
EATON 飛瑞系列 A-1000 型 UPS 不斷電系統

界面簡潔，使用容易



正面操作面板包括：

1. 電源開關。
2. 供電指示燈號 - 供電正常燈號
3. 異常指示燈號 - 顯示電池力量不足或是機器故障



背面使用界面如一般室內用插座：

4. 將 UPS 電源線連接上室內電源。
5. 可提供個人電腦插電使用，或搭配外接硬碟、螢幕、網路分享器等設備使用。
6. 通訊介面：用於連接 PC



當正常使用時，EATON 飛瑞系列 A-1000型直立式迷你 UPS 不斷電系統供應電力的狀況如下：



圖一：使用前，建議先將 UPS 充電至少 8 小時，只要連接上電源，UPS 會自動為電池充電。

當 UPS 充足電源，並連結上個人電腦設備，如電腦、螢幕等，正常運作情況下，UPS 會持續為電池提供蓄電（綠色 LED 燈號亮起），並由室內電源（交流電）供電給使用設備。

當發生停電、跳電等影響室內電源供應時，UPS 會瞬間切換由電池（直流電）供應所需電量，維持電腦設備持續穩定運作，並由使用者進行儲存、列印、備份等各種緊急應變措施（約有 5-10 分鐘的緩衝時間）。



圖二：當室內電源持續無法供應電源，UPS 電池即將耗盡時，除了緊迫的警報聲響，故障燈（紅色 LED 燈）也將亮起。

勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

電氣規格 Off-Line 離線式 Advanced

型號	A-1000	
額定容量	1000VA/600W	
輸入	電壓	110V±20%
	頻率	60 Hz±2 Hz
	電壓	110V±10%
輸出	頻率	60 Hz±1Hz (電池模式)
	插座數	NEMA 5-15R×3
	電壓及型式	24V/密閉式免維護
電池	備用時間 (1台PC)	約15~25分鐘
	充電時間	12小時
轉換時間	<10ms	
LED顯示	市電模式、異常報警	
警報聲音	電池模式、電池低電壓、UPS故障	
重量及尺寸		
重量(kg)	6.2	
外觀尺寸	W×D×H (mm)	91.7×280×238

* BSMI 認證：已取得經濟部標準檢驗局核發之商品驗證登錄證書

* 產品不斷完善更新，所有參數指標可能會發生變化，恕不另行通知

* 以上資料為典型值，僅作參考，不作工程計算依據