

## Smart-UPS™ 安裝指南

750/1000/1500/2200/3000 VA 100/120/230 Vac

機架式 2U

### 重要安全訊息

請詳閱說明，以便在嘗試安裝、操作、維修或維護前熟悉本設備。下列特殊訊息可能會出現在本手冊中或設備上，以警告可能的危險或引起使用者對說明或簡化程序資訊的注意。



附加在產品安全注意標籤的此符號代表有觸電危險，若不遵守指示將會導致人員受傷。

下列安全訊息可能會出現在本手冊中，用以警告可能發生的危險。

#### ⚠ 注意

注意代表有潛在危險的情況，若未避免，可能會導致設備的損壞以及輕度或中度的人身傷害。

#### 注意

注意代表有潛在危險的情況，若未避免，可能會導致設備損壞。

### 安全及一般資訊

收到貨品後，請檢查包裝內容物。如有任何損壞，請通知承運人及經銷商。

安裝 UPS 前，請詳閱此裝置隨附的安全指南。

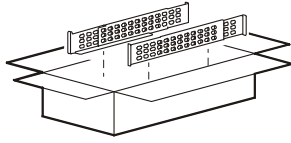
- 遵循國家和地方的所有電氣法規。
- 此 UPS 係設計於室內使用。
- 請勿在陽光直射或接觸到液體或處於多塵或潮濕位置的情況下操作本 UPS。
- 務必確保 UPS 上的透氣孔暢通。請留有足夠空間以利適當通風。
- 電池通常可使用二至五年。環境因素會影響電池壽命。環境溫度升高、市電供電品質不穩、放電時間短而頻繁，都會縮短電池壽命。
- 請將 UPS 電源線直接連接至牆上插座。切勿使用突波保護器或電源延長線。
- 本設備較重。在提舉設備時，請確保採用足以承受設備重量的安全技巧。
- 電池相當重。將 UPS 和 XLBP 安裝於機架前，請先移除電池。
- 請務必將外部電池組 (XLBP) 安裝於機架安裝或採堆疊配置的底部。UPS 必須安裝在 XLBP 上方。
- 在機架安裝或堆疊配置中，務必將周邊設備安裝於 UPS 上方。
- UPS 最多可識別 10 顆連接 UPS 的外部電池組。可搭配 UPS 使用的 XLBP 無數量限制。
- 型號與序號等資訊皆位於後方的小面板標籤上。某些型號還有另外一個標籤，位於前面板下面的機殼上。
- 請務必回收廢電池。
- 請回收包裝材料或留下以重複使用。

# 內容物清單

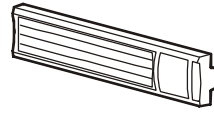
所有型號



(1)

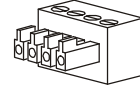


(1)



(1)

2200/3000 VA 型號

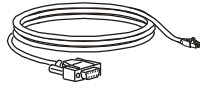


(1)

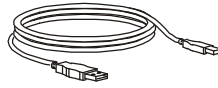
120/208/230 Vac 型號



(1)

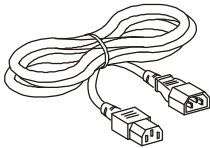


(1)

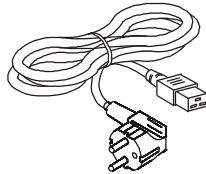


(1)

230 Vac 型

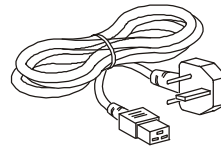


(2)



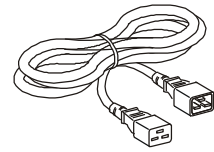
(1)

2200/3000 VA 型號



(1)

2200/3000 VA 型號



(1)

2200/3000 VA 型號

## 安裝

### ▲ 注意

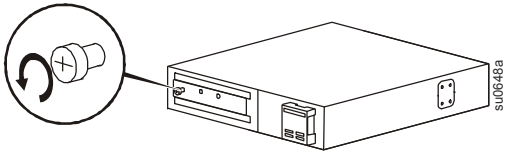
#### 對設備或人員的傷害

- 本設備較重。在提舉設備時，請確保採用足以承受設備重量的安全技巧。
- 將 UPS 安裝於機架前，請先移除電池。
- 將設備安裝於機架時，請務必將 UPS 安裝於機架底部，並將周邊設備置於 UPS 上方。
- UPS 應始終安裝在機架的堆棧設施或周邊裝置的下方。

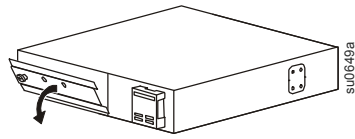
若未遵守這些指示，可能會導致設備損壞及輕度或中度的人身傷害

# 750 VA 型號

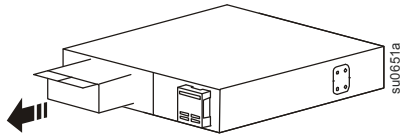
1



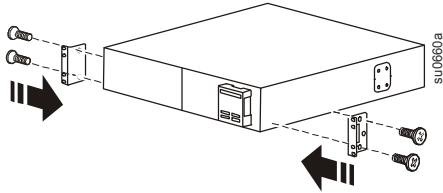
2



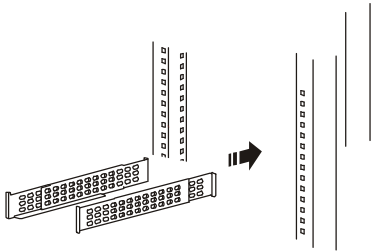
3



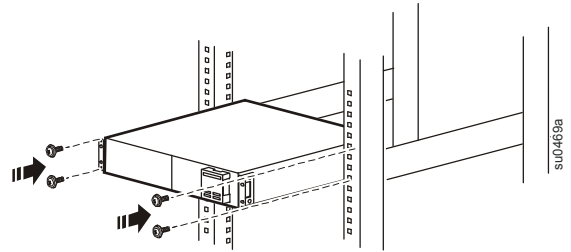
4



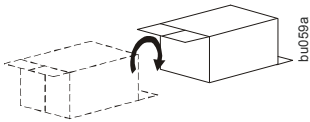
5



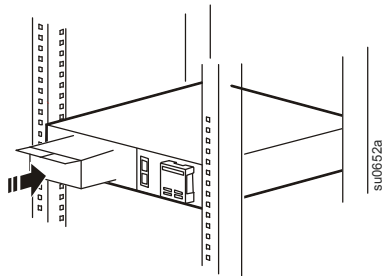
6



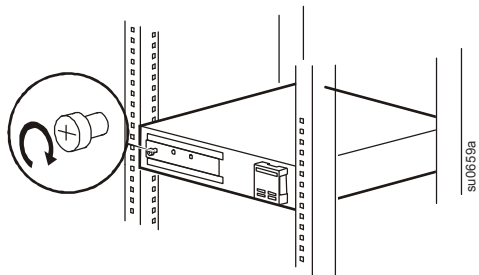
7



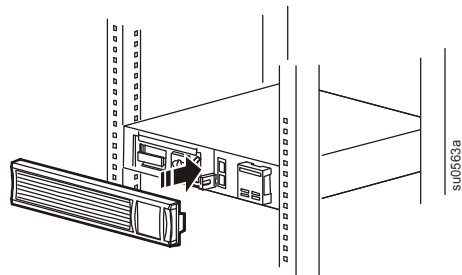
8



9

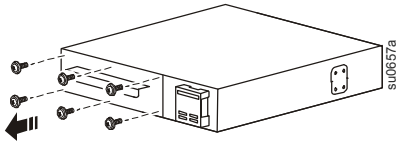


10

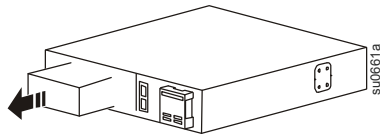


# 1000/1500 VA 型號

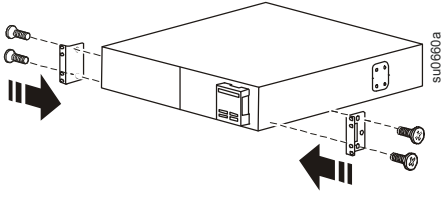
1



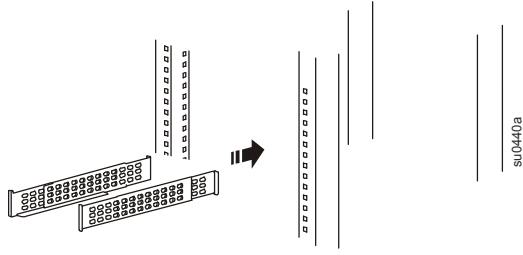
2



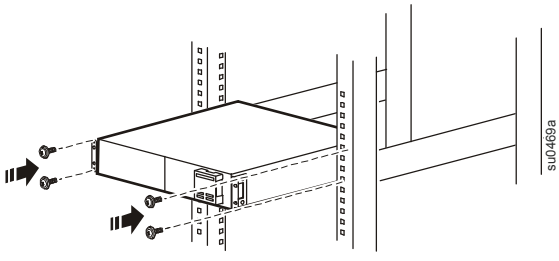
3



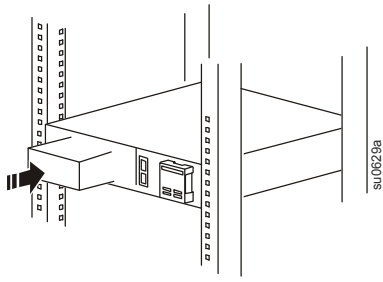
4



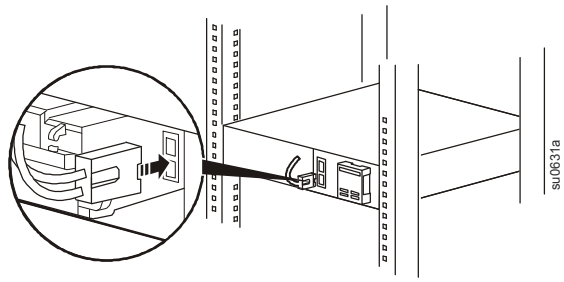
5



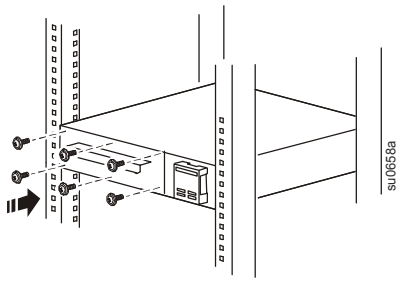
6



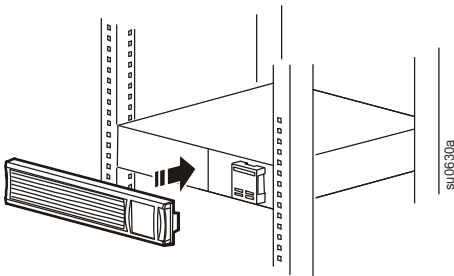
7



8

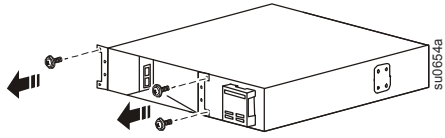


9

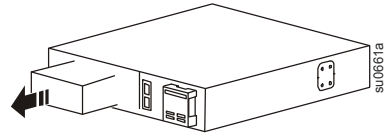


# 2200/3000 VA 型號

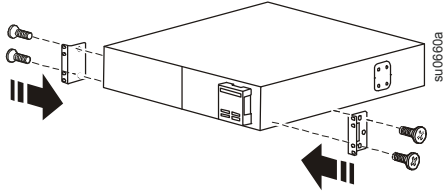
1



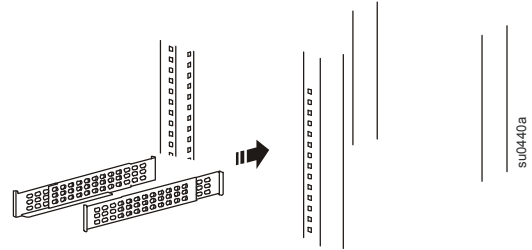
2



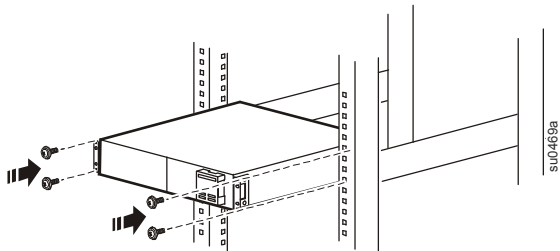
3



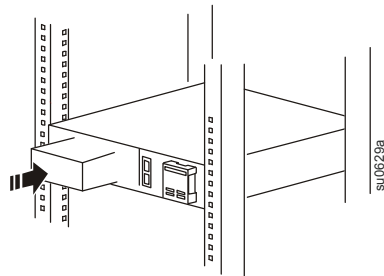
4



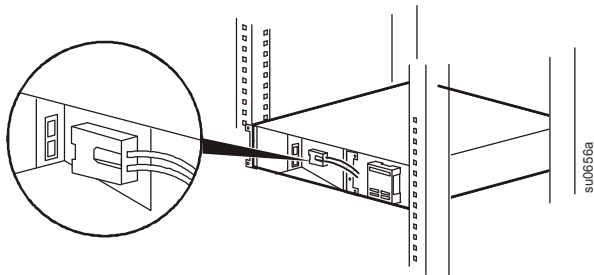
5



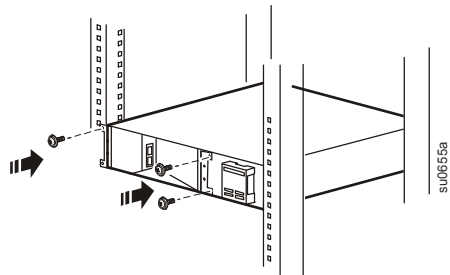
6



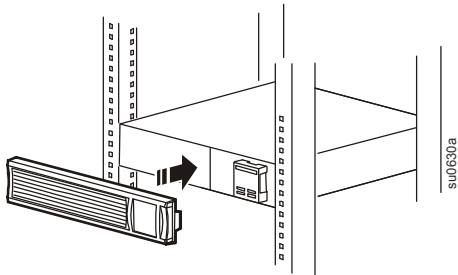
7



8



9

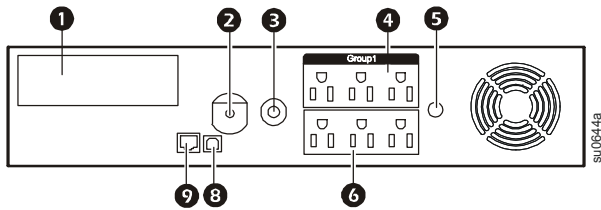


# 產品概觀和啟動

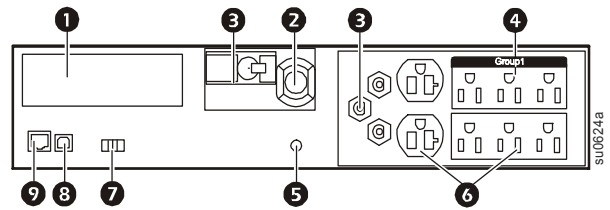
## 後面板功能

- ❶ 選購 NMC 配件卡專用的 SmartSlot
- ❷ UPS 輸入
- ❸ 斷路器／過載保護
- ❹ 受控插座群組
- ❺ 機殼接地螺絲
- ❻ 插座
- ❼ EPO 接頭
- ❽ USB 埠
- ❾ RJ45 連接孔－ UPS 監控序列埠

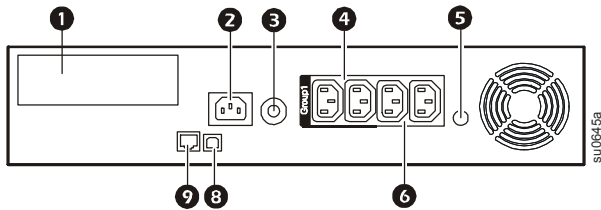
750/1000 VA 120 Vac  
1500 VA 100/120 Vac



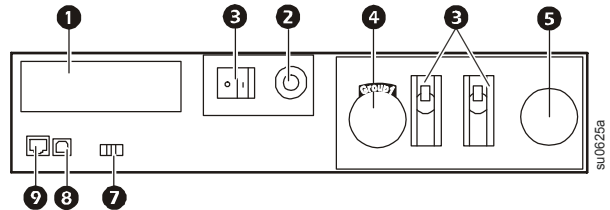
3000 VA 100/120 Vac



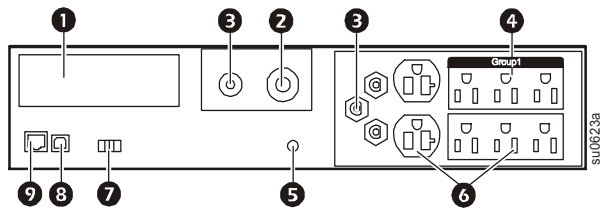
750/1000/1500 VA 230 Vac



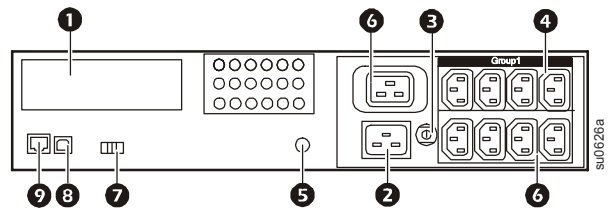
3000 VA 208 Vac



2200 VA 120 Vac



2200/3000 VA 230 Vac



## 電源連接

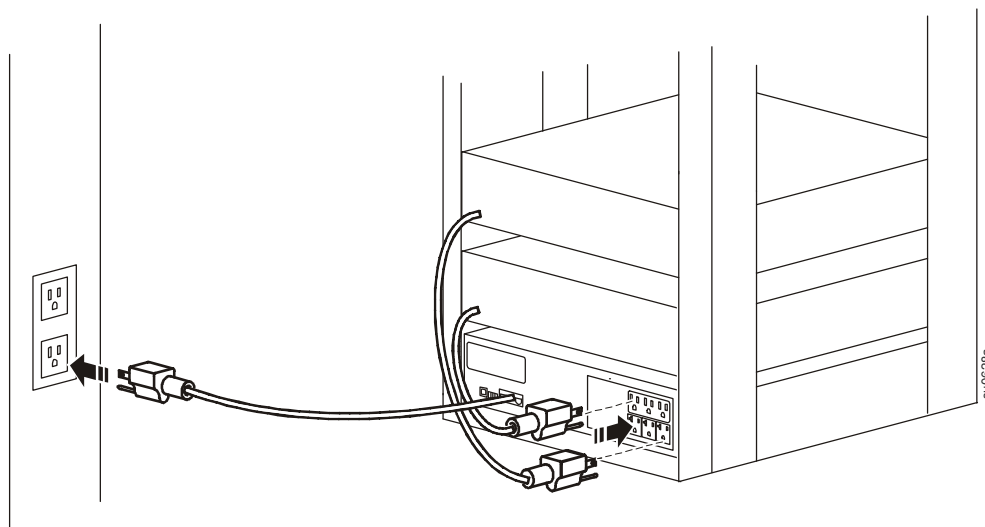
### ⚠ 注意

#### 對設備或人員的傷害

- 請遵循國家和地方的所有電氣法規。
- 必須由合格電工佈線。
- 請務必將 UPS 連接到接地的電源插座。

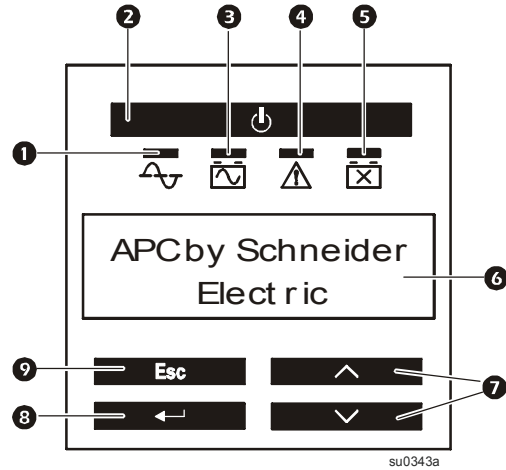
若未遵守這些指示，可能會導致設備損壞及輕度或中度的人身傷害

插頭類型與連接器位置會隨機型而異。



## 顯示面板功能

- ① 在線 LED
- ② UPS ON/OFF 鍵
- ③ 電池供電 LED
- ④ 場地佈線錯誤 LED
- ⑤ 更換電池 LED
- ⑥ 顯示介面
- ⑦ 向上 / 向下箭頭鍵
- ⑧ ENTER 鍵
- ⑨ ESCAPE 鍵



## 受控插座群組

部分 UPS 機型設有可作為受控群組使用的插座排。使用顯示介面設定受控插座功能，請瀏覽：  
主功能表 > 控制 > 插座 1 控制。



精選機型皆符合 ENERGY STAR<sup>®</sup> 資格。

如需詳細資訊，請前往 [www.apc.com/site/recycle/index.cfm/energy-efficiency/energy-star/](http://www.apc.com/site/recycle/index.cfm/energy-efficiency/energy-star/)