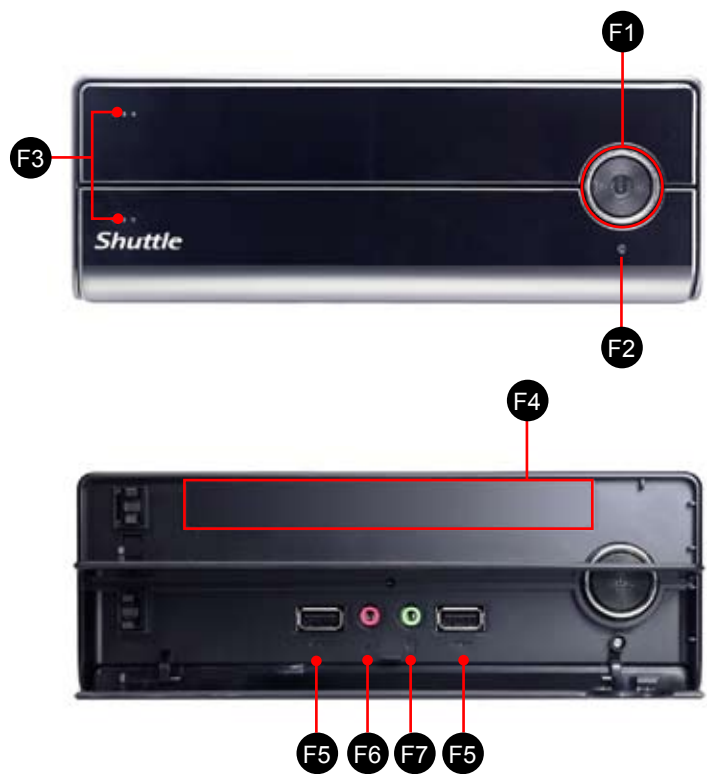


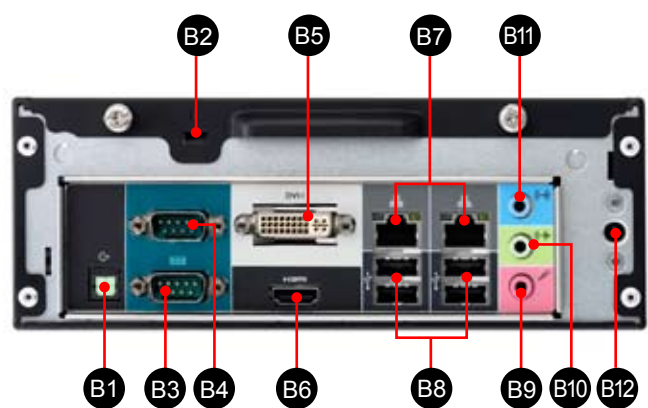
# XG41 快速安裝指南【繁體中文】

## 正面構造



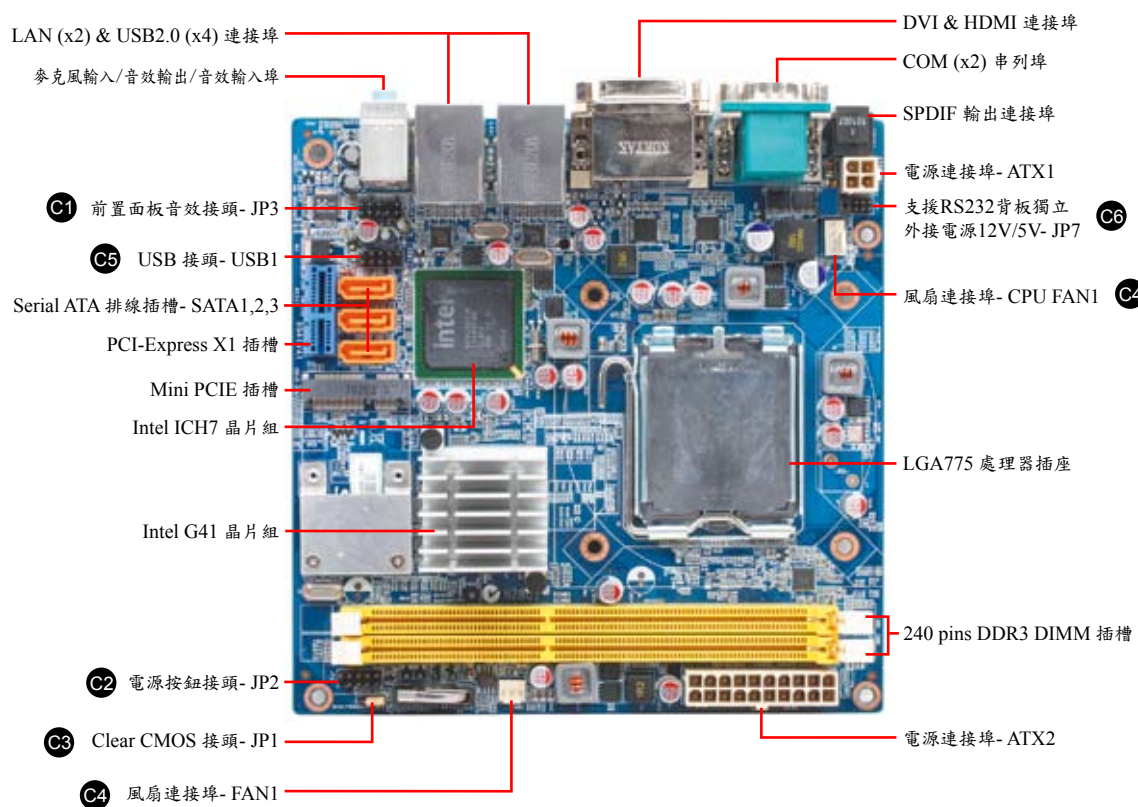
- F1. 電源按鈕/電源指示燈
- F2. 硬碟指示燈
- F3. 光碟機門蓋/前置I/O門蓋
- F4. Slim光碟機擴充槽
- F5. USB2.0 插座
- F6. 麥克風插孔
- F7. 耳機孔

## 背面構造



- B1. 光纖音效輸出埠
- B2. Kensington® 標準防盜鎖孔
- B3. COM1 串列埠 (RS232/RS422/RS485)
- B4. COM2 串列埠 (RS232)
- B5. DVI-I 連接埠
- B6. HDMI 連接埠
- B7. 網路連接埠
- B8. USB2.0 插座
- B9. 麥克風連接埠
- B10. 音源輸出埠
- B11. 音源輸入埠
- B12. DC 電源埠

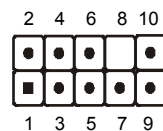
## 主機板說明



## Jumper 設定

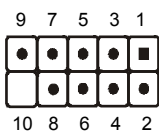
### C1 前置面板音效接頭

Pin 分配 (JP3):  
1=MIC2\_L  
2=AGND  
3=MIC2\_R  
4=FRONT-JD  
5=LINE2-R  
6=SENSE1\_RETURN  
7=FRONT\_SENSE  
8=KEY  
9=LINE2-L  
10=SENSE2\_RETURN



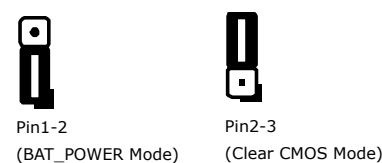
### C2 電源按鈕接頭

Pin 分配 (JP2):  
1=+HD\_LED  
2=PWR\_LED  
3=-HD\_LED  
4=GND  
5=RST\_SW  
6=PWR\_SW  
7=GND  
8=GND  
9=NC  
10=KEY

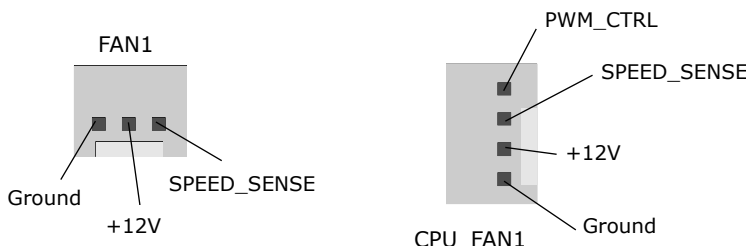


### C3 Clear CMOS 接頭

Pin 分配 (JP1):  
1=UL\_BAT\_PWR  
2=RTCST  
3=RTCBTN

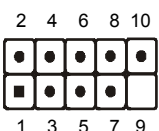


### C4 風扇插座 (CUP\_FAN,FAN1)



### C5 USB 接頭

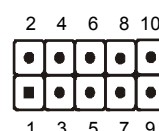
Pin 分配 (USB1):  
1=5V\_USB  
2=5V\_USB  
3=USB A-  
4=USB B-  
5=USB A+  
6=USB B+  
7=GND  
8=GND  
9=NC  
10=NC



### C6 支援 RS232 背板獨立外接電源12V/5V

JUMP1 Connector Pin 1 and Pin 2 = RI1 Signal.  
JUMP2 Connector Pin 3 and Pin 4 = RI2 Signal.  
IF JUMP1 Connector Pin 5 and Pin 7 = RI1 is VCC  
IF JUMP2 Connector Pin 6 and Pin 8 = RI2 is VCC  
IF JUMP1 Connector Pin 7 and Pin 9 = RI1 is 12V  
IF JUMP2 Connector Pin 8 and Pin 10 = RI2 is 12V

Pin 分配 (JP7):  
1=-XRI1  
2=COM\_-XRI1  
3=-XRI2  
4=COM\_-XRI2  
5=VCC  
6=VCC  
7=COM1\_PWR  
8=COM2\_PWR  
9=12V  
10=12V



### 安全資訊

請在安裝 Shuttle XPC 前閱讀以下注意安全資訊。

#### 注意

更換電池方式錯誤可能會損壞本電腦。僅能依 Shuttle 的建議，以相同或同等的電池更換。請依照製造商的使用說明處理廢電池。

#### 雷射符合性聲明

本機中的光碟機屬於雷射產品。光碟機的等級標籤黏貼於光碟機上。

#### CLASS 1 雷射產品

注意：打開時會有不可見的雷射光放射，避免曝露於雷射光束下。

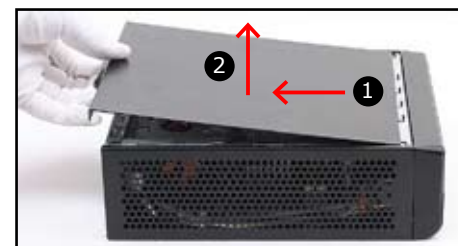
## A. 開始安裝

⚠ 當你移開機殼時，基於安全考量請先將電源線拔起。

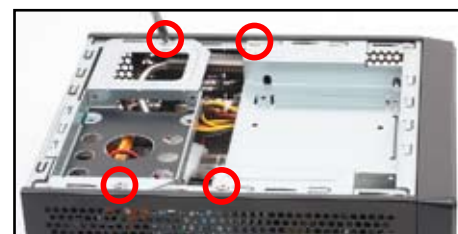
1. 鬆開兩顆背板手轉螺絲。



2. 將機殼往外推出，再向上拿起。



3. 鬆開支架上的固定螺絲，取下支架。



硬碟支架

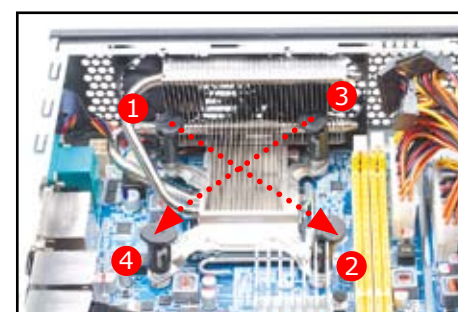


光碟機支架

## B. 安裝處理器及散熱導管

1. 鬆開 ICE 散熱模組 4 個切角上的固定螺絲。

⚠ 順著固定鎖上箭頭方向轉動為移除 ICE 散熱模組，反之，則為可安裝的狀態。

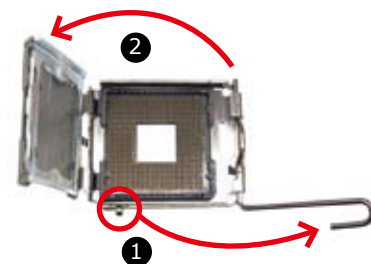


2. 取下 ICE 散熱模組先置於一旁。

⚠ 此 775 針的插槽脆弱易受損。請務必於安裝 CPU 時小心使用，並盡量減少移除或變更 CPU 的次數。安裝 CPU 前，請再次確認電源是關閉的，以避免造成 CPU 的損壞。

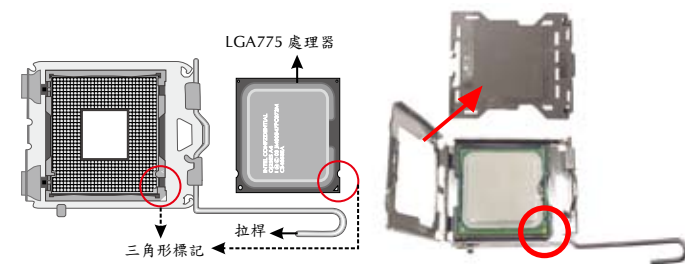
3. 請先將插槽拉桿解鎖並向上提起。

4. 向上提起 CPU 插槽的金屬載入板。



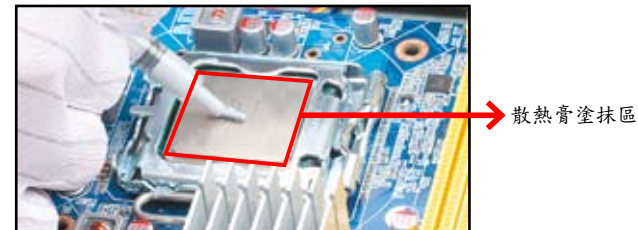
5. 調整 CPU 和插槽的位置，將 CPU 一角的黃色三角形對齊插槽上的三角形標記。確保 CPU 完全水平放置，並插入插槽。

6. 取下保護套。關上載入板，將 CPU 的插槽拉桿壓下並定位鎖好。



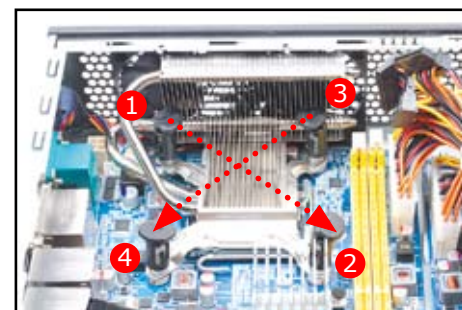
⚠ 為了避免傷害 CPU，使系統正常的作業，請再次確認 CPU PIN 腳安裝無誤。

7. 取適量的散熱膏均勻的塗抹於 CPU 上。



⚠ 請勿塗抹過多的散熱膏於 CPU 上。

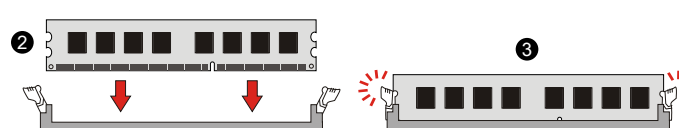
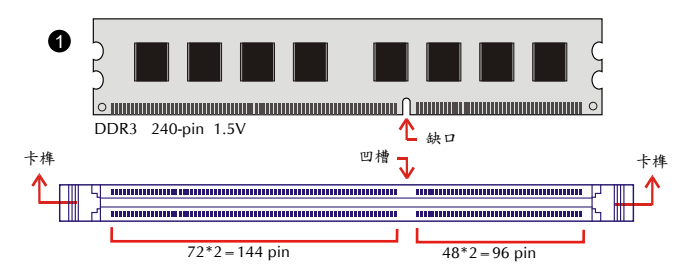
8. 鎖上熱導管四個切角上的固定螺絲，將 ICE 散熱模組固定於主機板上。請按壓螺絲對角線端，再依序鎖入固定。



## C. 安裝記憶體模組

1. 將 DIMM 兩側卡棒向外扳開。

2. 將記憶體的缺口對準 DIMM 插槽上的凹槽，安裝記憶體於插槽上，並確認方向是否有誤 (參照下圖)。

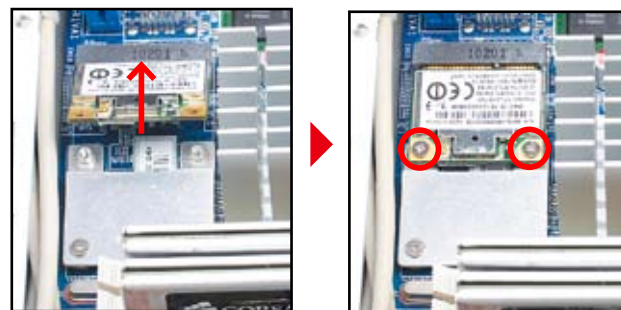


3. 檢查兩側卡棒是否已完全定位，記憶體是否已穩固的安裝於插槽上。

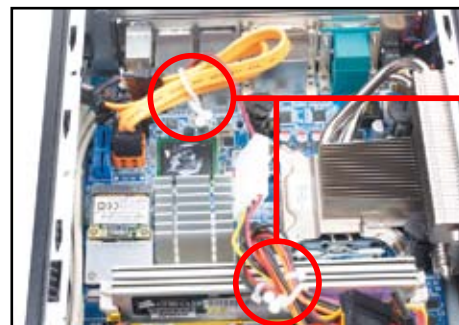
⚠ 請重複上述步驟將其餘的記憶體安裝於 DIMM 插槽上。

## D. 選配安裝 (Mini PCIE 卡、硬碟與光碟機)

1. 將 Mini PCIE 卡插入 Mini PCIE 插槽，並鎖上固定螺絲。



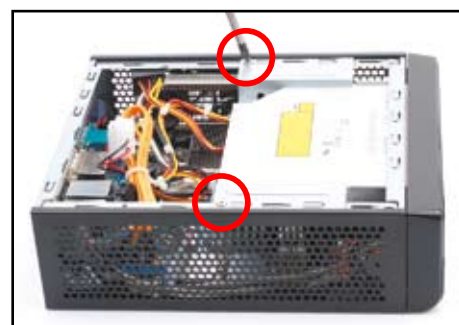
2. 解開電源線的束線帶，以利組裝。



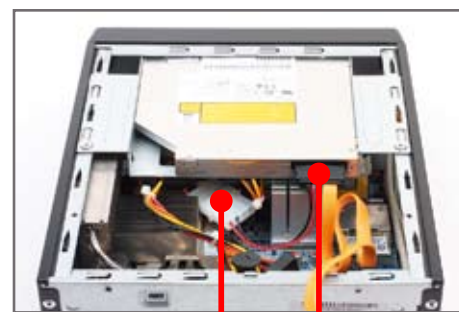
3. 將薄型光碟機放入支架中，鎖緊兩側螺絲。



4. 將光碟機連同支架往下放再向前推進，裝入機殼內，並鎖上固定螺絲。



5. 安裝 SATA 排線與電源線於光碟機插槽。



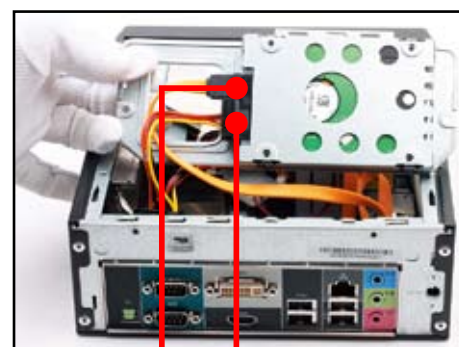
光碟機電源線

Slim DVD SATA 排線

6. 將硬碟放入支架中，鎖緊兩側螺絲。



7. 安裝 SATA 排線與電源線於硬碟插槽。



SATA 排線

SATA 電源線

8. 將硬碟連同支架裝入機殼內，並鎖上固定螺絲。



## E. 組裝完成

1. 裝回上蓋並鎖上螺絲。



2. 完成。



⚠ 請載入最佳效能的 BIOS 設定值。