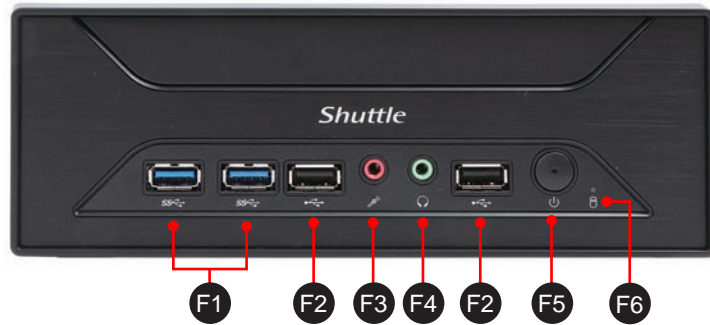


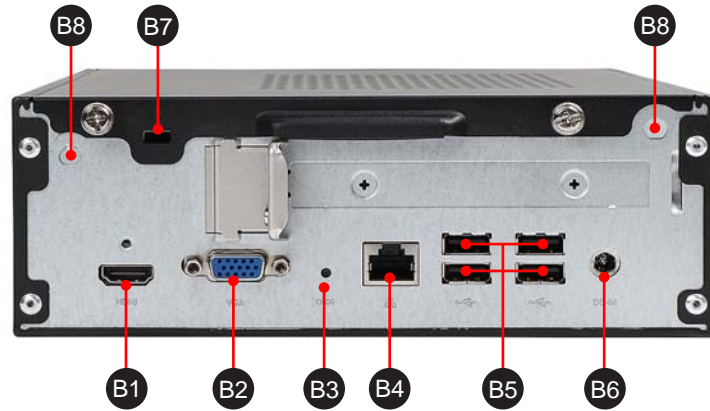
XH110G 快速安裝指南【繁體中文】

正面構造



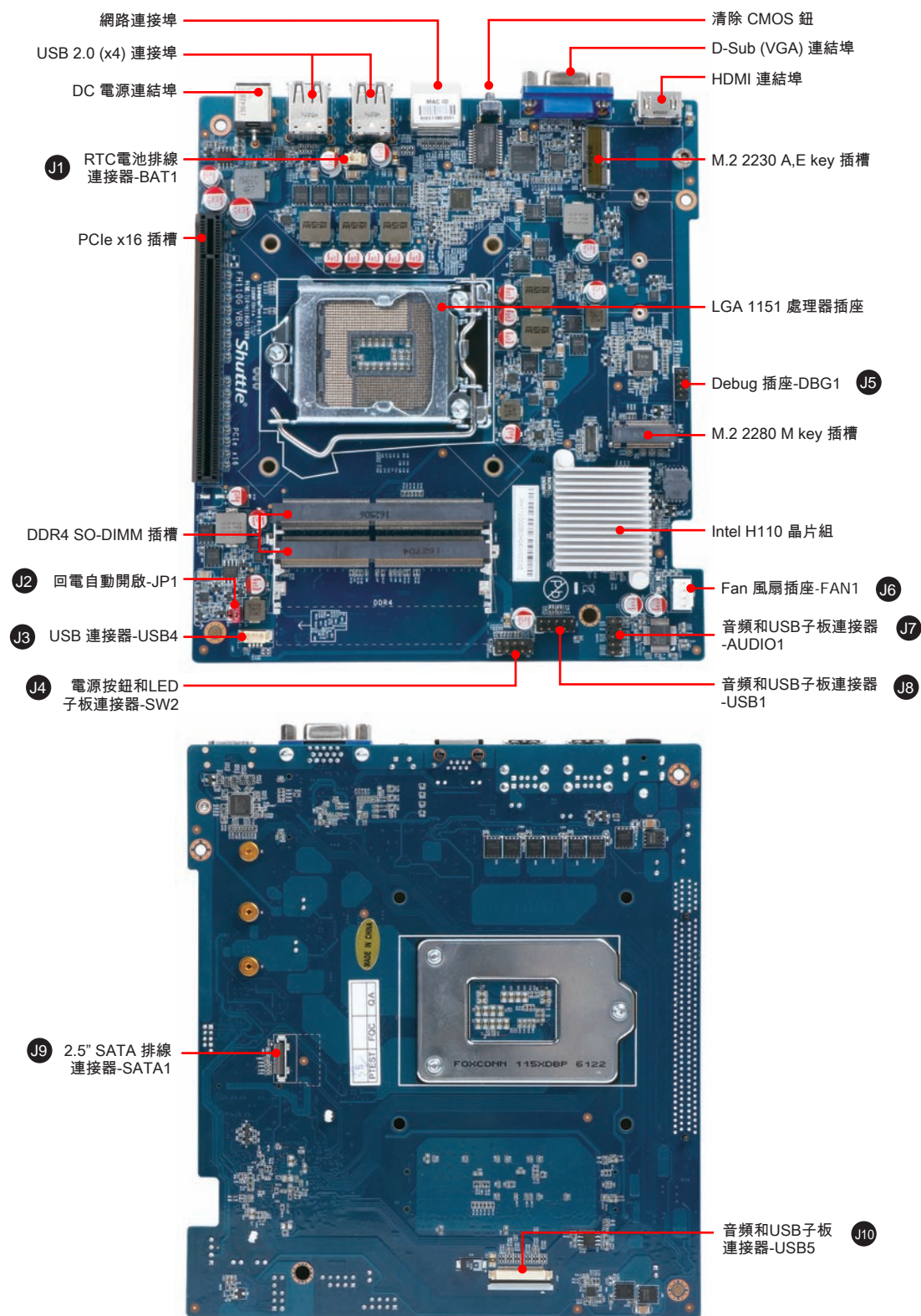
- F1.USB 3.0 連接埠
- F2.USB 2.0 連接埠
- F3.麥克風插孔
- F4.耳機孔
- F5.電源按鈕/電源指示燈
- F6.硬碟指示燈

背面構造



- B1. HDMI 連接埠
- B2. D-sub (VGA) 連接埠
- B3. 清除 CMOS 鈕
- B4. 網路連接埠
- B5. USB 2.0 連接埠
- B6. DC 電源埠
- B7. Kensington® 標準防盜鎖孔
- B8. 無線網路卡天線預留孔

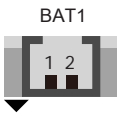
主機板說明



Jumper 設定

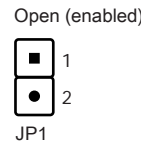
J1 RTC 電池排線連接器

- 1=BATPWR
- 2=GND



J2 回電自動開啟

- 1=OP(+)
- 2=GND



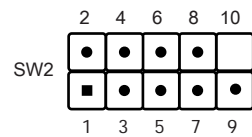
J3 USB 連接器

- 1=GND
- 2=USB2_D+
- 3=USB2_D-
- 4=+5VS



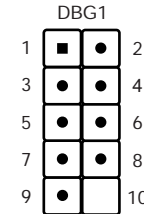
J4 電源按鈕和LED子板連接器

- 1=SATA_LED_+3.3V
- 2=SYS_LED_+3.3V
- 3=SATA_LED
- 4=GND
- 5=RST_BTN
- 6=PWRSW-
- 7=GND
- 8=GND
- 9=N/C
- 10=N/A



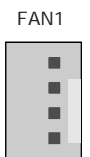
J5 Debug 插座

- 1=CLK_DBG_24M
- 2=LAD1
- 3=SIORST-
- 4=LAD0
- 5=LFRAME-
- 6=+3.3V
- 7=LAD3
- 8=GND
- 9=LAD2
- 10=N/A



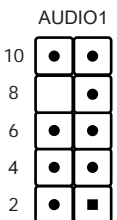
J6 Fan 風扇插座

- 1=GND
- 2=+12V
- 3=FAN_TAC
- 4=FAN_CTL



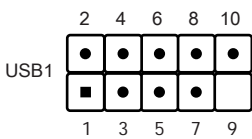
J7 音頻和USB子板連接器

- 1=MIC_L
- 2=GND
- 3=MIC_R
- 4=FP_AUDIO-JD
- 5=HP_R
- 6=MIC-JD
- 7=SENSE_B
- 8=N/A
- 9=HP_L
- 10=HP-JD



J8 音頻和USB子板連接器

- 1=+5VS
- 2=+5V
- 3=USB2_D-
- 4=USB2_D-
- 5=USB2_D+
- 6=USB2_D+
- 7=GND
- 8=GND
- 9=N/A
- 10=GND



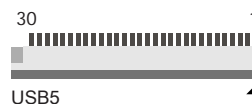
J9 2.5" SATA 排線連接器

- 1=N/C
- 2=N/C
- 3=N/C
- 4=N/C
- 5=GND
- 6=GND
- 7=GND
- 8=+5V
- 9=+5V
- 10=+5V
- 11=+5V
- 12=GND
- 13=GND
- 14=GND
- 15=SATA_TX+
- 16=SATA_TX-
- 17=GND
- 18=SATA_RX-
- 19=SATA_RX+
- 20=GND



J10 音頻和USB子板連接器

- 1=GND
- 2=GND
- 3=USB2_D+
- 4=USB2_D-
- 5=GND
- 6=GND
- 7=USB2_TX+
- 8=USB2_TX-
- 9=GND
- 10=GND
- 11=USB2_RX+
- 12=USB2_RX-
- 13=+5VS
- 14=+5V
- 15=+5VS
- 16=+5V
- 17=USB2_D+
- 18=USB2_D-
- 19=GND
- 20=GND
- 21=USB2_TX+
- 22=USB2_TX-
- 23=GND
- 24=GND
- 25=USB2_RX+
- 26=USB2_RX-
- 27=GND
- 28=GND
- 29=GND
- 30=GND



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。

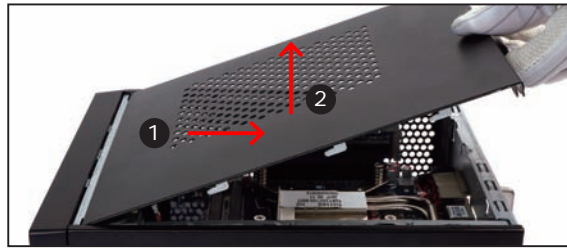
A. 開始安裝

⚠ 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。

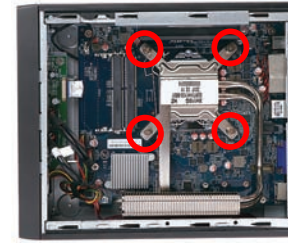


2. 將機殼往外推出，再向上拿起。



B. 安裝處理器/M.2 及散熱導管

1. 鬆開熱導管四個切角上的固定螺絲。

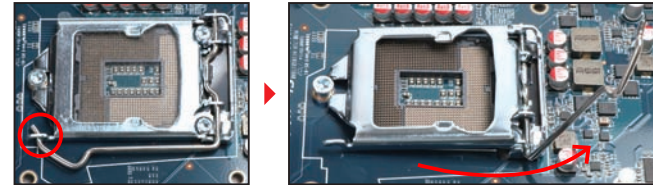


2. 取下 ICE 散熱模組先置於一旁。

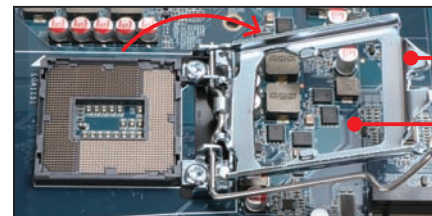
⚠ 此 1151 針的插槽脆弱易受損。請務必於安裝 CPU 時小心使用，並盡量減少移除或變更 CPU 的次數。安裝 CPU 前，請再次確認電源是關閉的，以避免造成 CPU 的損壞。

➢ 請依下列步驟將 CPU 正確的安裝於主機板的 CPU 插槽內

3. 請先將插槽拉桿解鎖並向上提起。

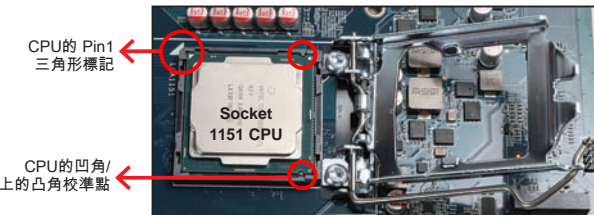


4. 撕下金屬載入板的保護膜。向上翻起 CPU 插槽上的金屬載入板。



⚠ 處理期間請注意勿觸摸插槽內的排針，當你沒有安裝 CPU 時，請將保護蓋安裝回 CPU 插槽，以保護 CPU 插槽。

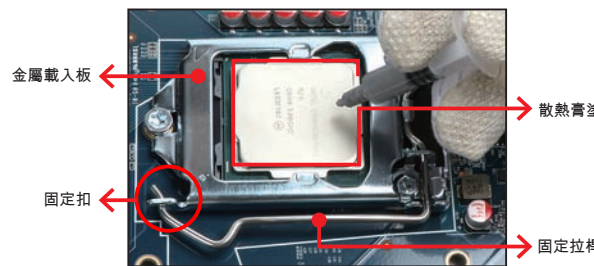
5. 調整 CPU 和插槽的位置，將 CPU 上的凹角對齊插槽上的凸角。確保完全水平放置 CPU，並將 CPU 插入插槽。



⚠ 請注意 CPU 的安裝方向。請勿硬將 CPU 裝入插槽，以免插槽上的針腳彎曲，損壞 CPU！

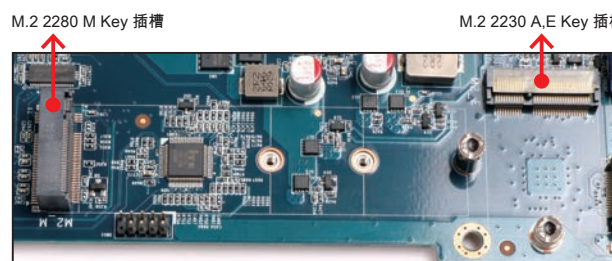
6. 關上載入板，將 CPU 的插槽拉桿壓下並定位鎖好。

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。

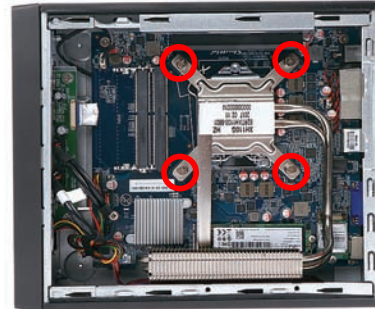
8. 如圖所示。



9. 將 M.2 裝置安裝入 M.2 插槽，並鎖上固定螺絲。



10. 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。

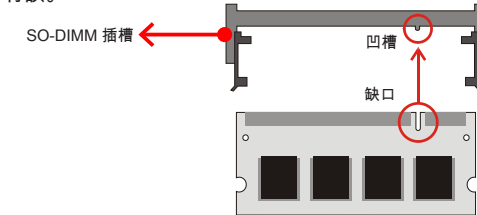


C. 安裝記憶體模組

⚠ 本主機板僅支援 1.2 V DDR4 記憶體模組。

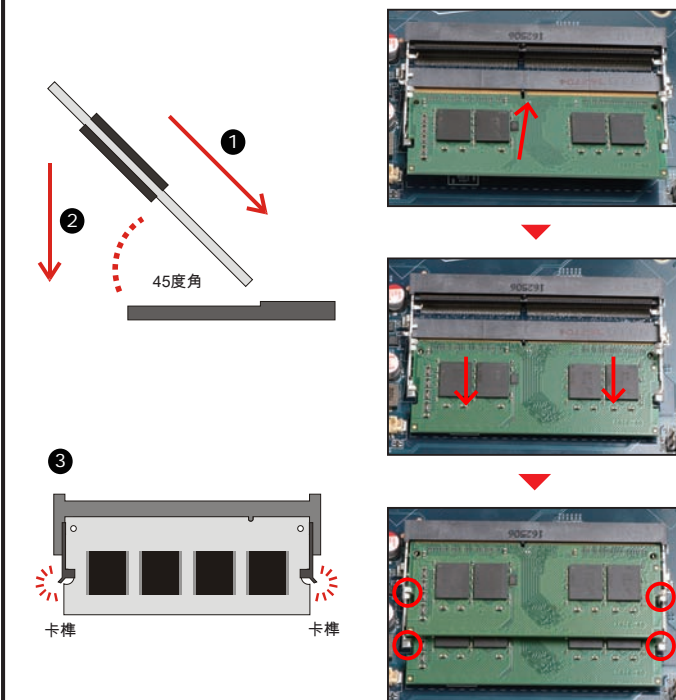
1. 找到主機板上的 SO-DIMM 插槽。

2. 將記憶體缺口對準 SO-DIMM 插槽上的凹槽，並安裝於插槽上，確認方向是否有誤。



3. 將記憶體以 45 度角輕輕插入插槽內。

4. 將記憶體往下壓至兩側卡榫完全定位。

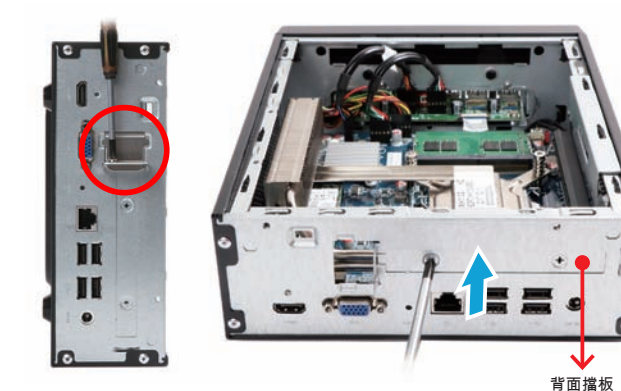


5. 請重複上述步驟安裝其餘的記憶體於 SO-DIMM 插槽上。

D. 安裝擴充卡

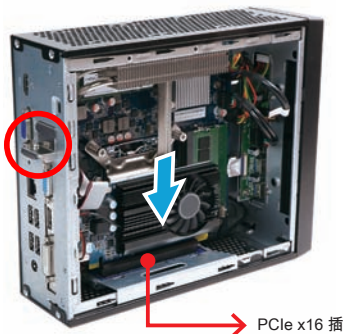
1. 鬆開背面擋板螺絲，拆開門門，取下背面擋板，先置於一旁。

⚠ 最大可以插入 208.5 mm x 120 mm x 30 mm 的顯示卡。



2. 將 PCIe x16 卡插入 PCIe x16 插槽內。

3. 鎖上開門背板螺絲。

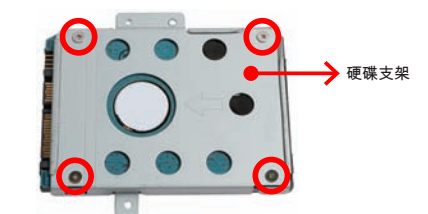


E. 安裝 HDD 或 SSD 和 USB

1. 將 XH110G 翻轉至另一面朝上，然後鬆開背蓋螺絲，取下背蓋。

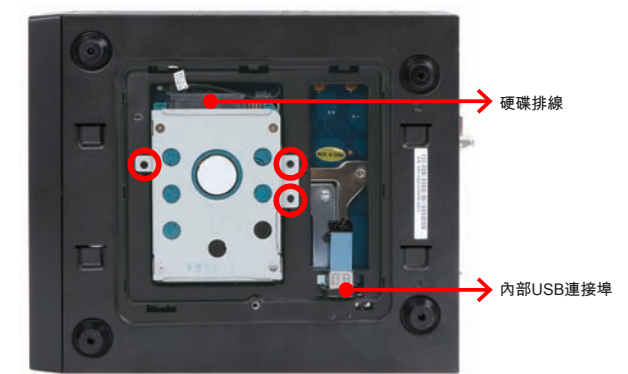


2. 將 HDD 硬碟或 SSD 固態硬碟放入支架中，鎖緊螺絲。



3. 撕下固定硬碟排線的膠布。將硬碟連同支架裝入機殼內，鎖上固定螺絲並安裝 SATA 排線與電源線於硬碟插槽。如果需要，如圖所示插入 USB 裝置。

⚠ 最大可以插入 11.5 mm x 28 mm x 88 mm 的 USB 裝置。



4. 裝回背蓋鎖上螺絲，將 XH110G 翻轉至另一面朝上。



5. 裝回上蓋並鎖上螺絲。



6. 完成。

⚠ 請按「Del」鍵同時啟動，進入 BIOS 選項設定，載入最佳效能的 BIOS 設定值。

F. 安裝 VESA 掛架

⚠ 支援 75x75 mm 及 100x100 mm VESA 標準規格。

