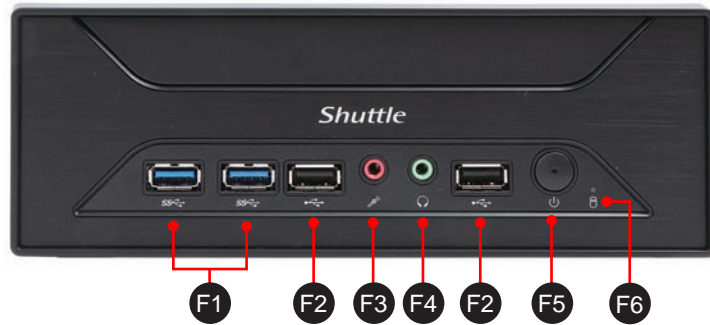


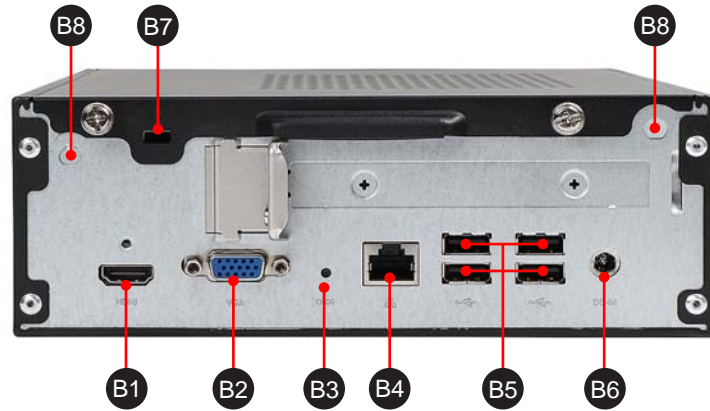
XH110G 快速安装指南【简体中文】

正面构造



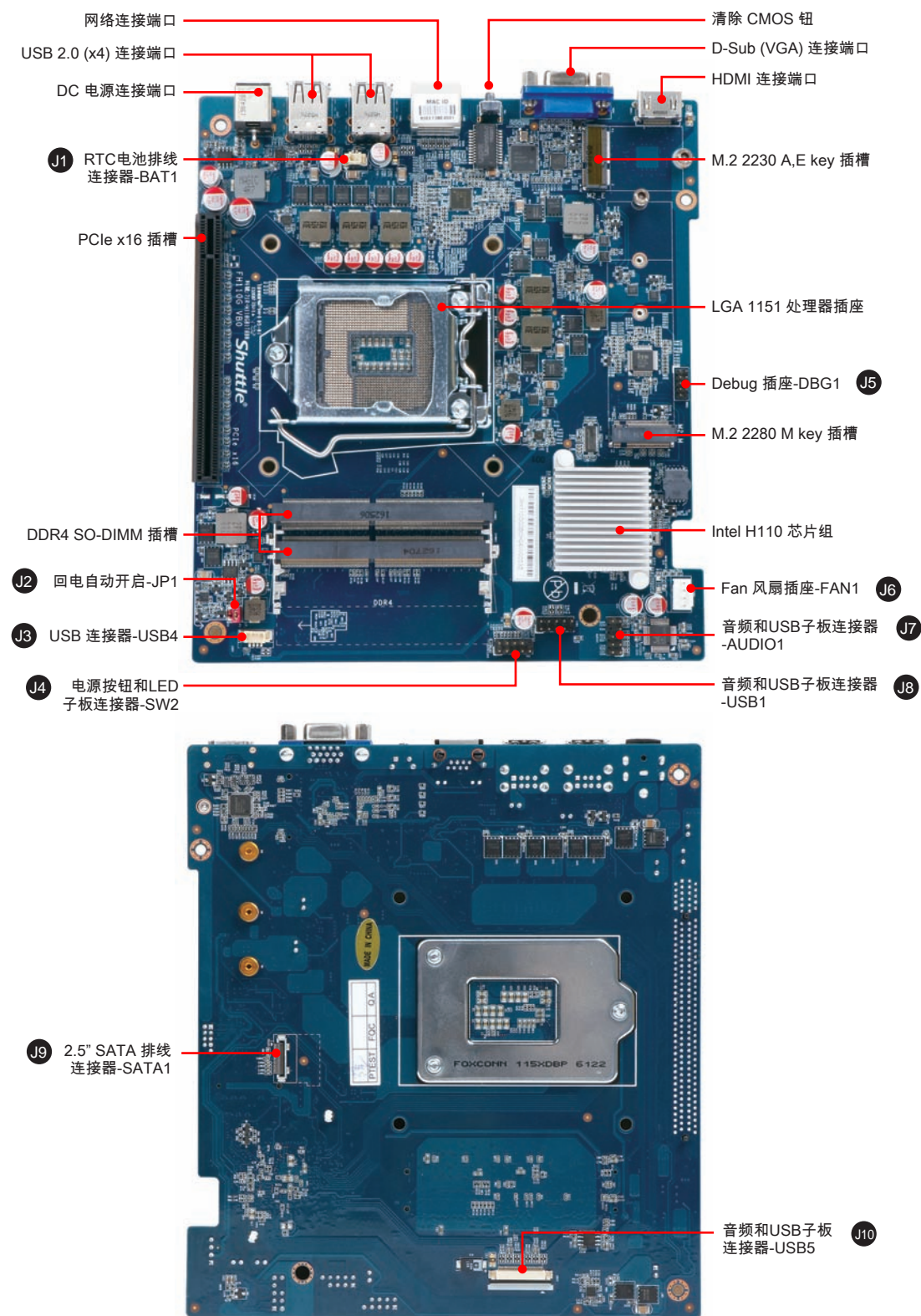
- F1.USB 3.0 连接端口
- F2.USB 2.0 连接端口
- F3.麦克风插孔
- F4.耳机孔
- F5.电源按钮/电源指示灯
- F6.硬盘指示灯

背面构造



- B1. HDMI 连接端口
- B2. D-sub (VGA) 连接端口
- B3. 清除 CMOS 钮
- B4. 网络连接端口
- B5. USB 2.0 连接端口
- B6. DC 电源连接端口
- B7. Kensington® 标准防盗锁孔
- B8. 无线网络卡天线预留孔

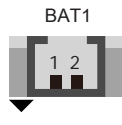
主机板说明



Jumper 设定

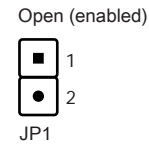
J1 RTC 电池排线连接器

- 1=BATPWR
- 2=GND



J2 回电自动开启

- 1=OP(+)
- 2=GND



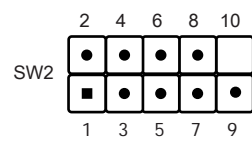
J3 USB 连接器

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



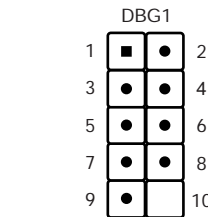
J4 电源按钮和LED子板连接器

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



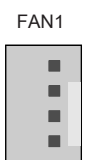
J5 Debug 插座

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



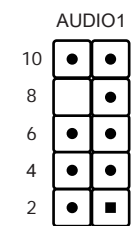
J6 Fan 风扇插座

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



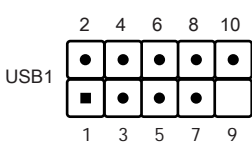
J7 音频和USB子板连接器

- 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



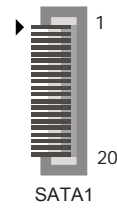
J8 音频和USB子板连接器

- 1=+5VS
- 2=+5VS
- 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 排线连接器

- 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 音频和USB子板连接器

- 1=GND
- 2=GND
- 3=USB2_D+
- 4=USB2_D-
- 5=GND
- 6=GND
- 7=USB3_TX+
- 8=USB3_TX-
- 9=GND
- 10=GND
- 11=USB3_RX+
- 12=USB3_RX-
- 13=+5VS
- 14=+5VS
- 15=+5VS
- 16=+5VS
- 17=USB2_D+
- 18=USB2_D-
- 19=GND
- 20=GND
- 21=USB3_TX+
- 22=USB3_TX-
- 23=GND
- 24=GND
- 25=USB3_RX+
- 26=USB3_RX-
- 27=GND
- 28=GND
- 29=GND
- 30=GND



安全资讯

请在安装 Shuttle XPC 前阅读以下注意安全信息。

注意 更换电池方式错误可能会损坏本电脑。
仅能依 Shuttle 的建议, 以相同或同等的电池更换。
请依照制造商的使用说明处理废电池。

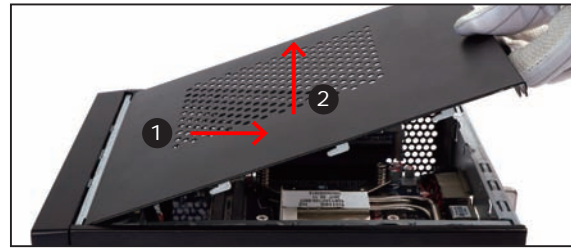
A. 开始安装

⚠ 当你移开机壳时, 基于安全考虑请先将电源线拔起。

1. 松开两颗背板手转螺丝。

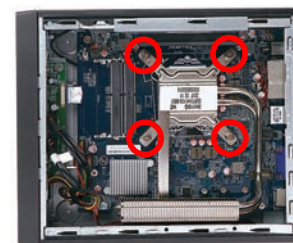


2. 将机壳往外推出, 再向上拿起。



B. 安装处理器/ M.2及散热导管

1. 松开 ICE 散热模块 4 个切角上的固定螺丝。

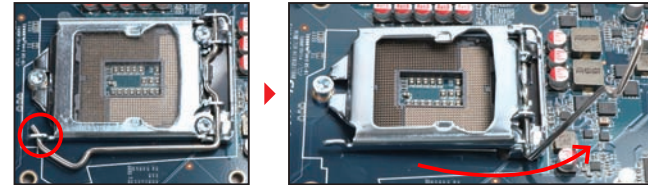


2. 取下 ICE 散热模块先置于一旁。

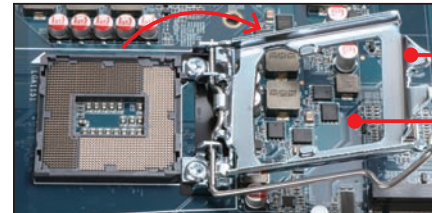
⚠ 此 1151 针的插槽脆弱易受损。请务必于安装 CPU 时小心使用, 并尽量减少移除或变更 CPU 的次数。安装 CPU 前, 请再次确认电源是关闭的, 以避免造成 CPU 的损坏。

➤ 请依下列步骤将 CPU 正确的安装于主机板的 CPU 插槽内

3. 请先将插槽拉杆解锁并向上提起。

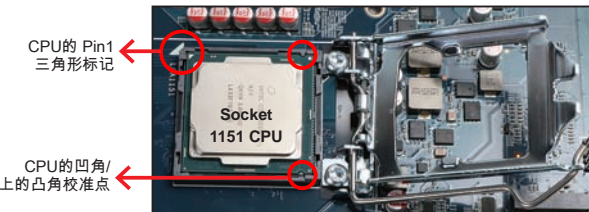


4. 撕下金属载入板的保护膜。向上提起 CPU 插槽的金属载入板。



⚠ 处理期间请注意勿触摸插槽内的排针, 当你没有安装 CPU 时, 请将保护盖安装回 CPU 插槽, 以保护 CPU 插槽。

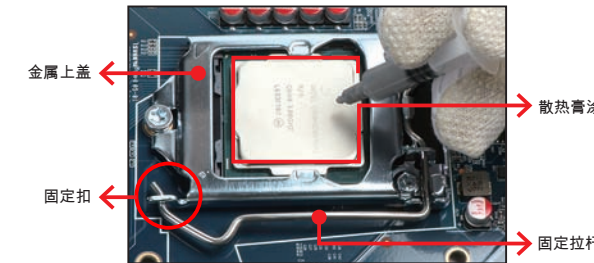
5. 调整 CPU 和插槽的位置, 将 CPU 上的凹角对齐插槽上的凸角。确保完全水平放置 CPU, 并将 CPU 插入插槽。



⚠ 为了避免伤害 CPU, 使系统正常的作业, 请再次确认 CPU PIN 脚安装无误。

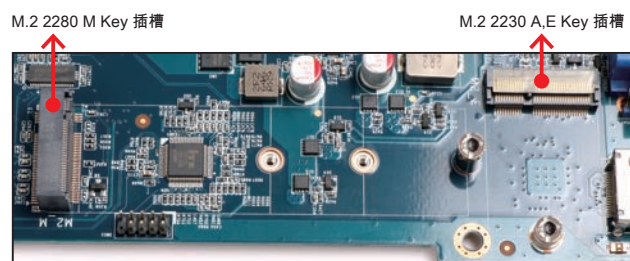
6. 关上载入板, 将 CPU 的插槽拉杆压下并定位锁好。

7. 取适量的散热膏均匀的涂抹于 CPU 上。



⚠ 请勿涂抹过多的散热膏于 CPU 上。

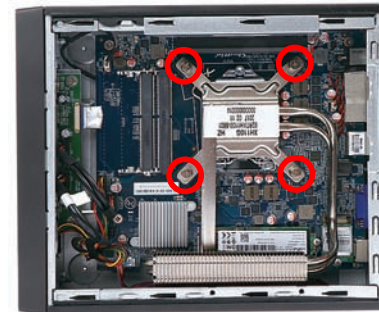
8. 如图所示。



9. 将 M.2 装置插入 M.2 插槽, 并锁上固定螺丝。



10. 锁上热导管四个切角上的固定螺丝, 将 ICE 散热模块固定于主机板上。

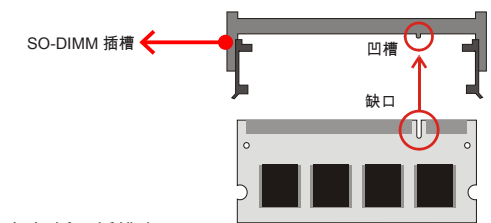


C. 安装内存模块

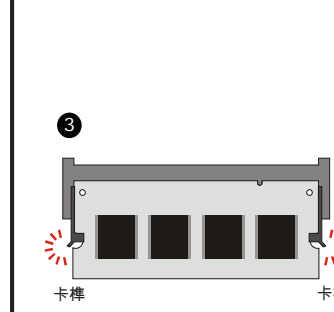
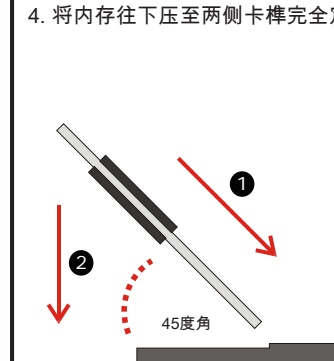
⚠ 本主机板仅支援 1.2 V DDR4 记忆体模组。

1. 找到主机板上的 SO-DIMM 插槽。

2. 将内存缺口对准 SO-DIMM 插槽上的凹槽。将内存安装于插槽上, 并确认方向是否有误。



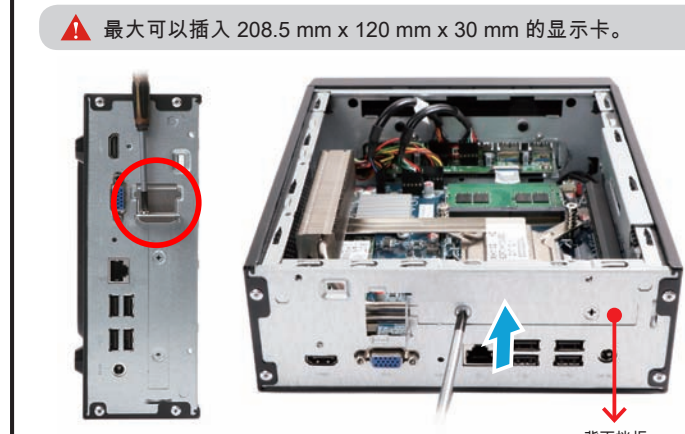
3. 将内存以 45 度角轻轻插入插槽内。



5. 请重复上述步骤安装其余的记忆体于 SO-DIMM 插槽上。

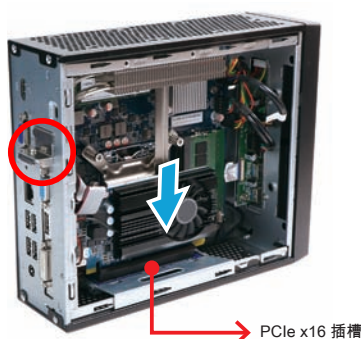
D. 安装扩充卡

1. 松开两颗背面挡板螺丝, 扳开闸门, 取下背面挡板, 先置于一旁。



2. 将 PCIe x16 卡插入 PCIe x16 插槽内。

3. 锁上闸门背板螺丝。

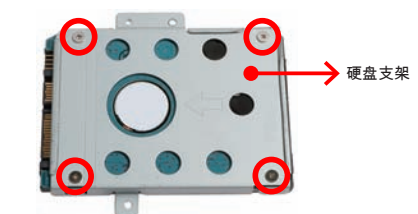


E. 安装 HDD 或 SSD 和 USB

1. 将 XH110G 翻转至另一面朝上, 然后松开背盖螺丝, 取下背盖。

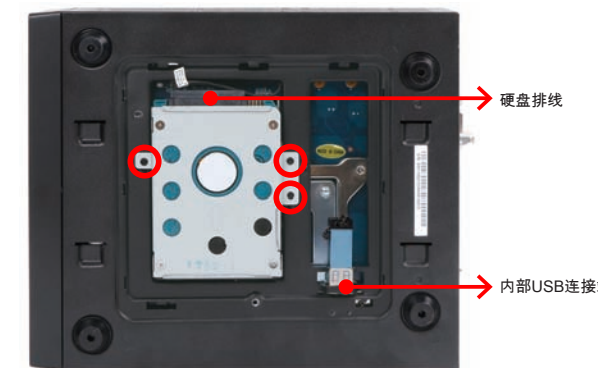


2. 将 HDD 硬盘或 SSD 固态硬盘放入支架中, 锁紧螺丝。



3. 撕下固定硬盘排线的胶布。将硬盘连同支架装入机壳内, 锁上固定螺丝并安装 SATA 排线与电源线于硬盘插槽。如果需要, 如图所示插入 USB 装置。

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



4. 装回背盖锁上螺丝, 将 XH110G 翻转至另一面朝上。



5. 装回上盖并锁上螺丝。



6. 完成。

⚠ 请按“Del”键同时启动, 进入 BIOS 选项设定, 加载最佳效能的 BIOS 设定值。

F. 安装 VESA 挂架

⚠ 支持 75x75 mm 及 100x100 mm VESA 标准规格。

