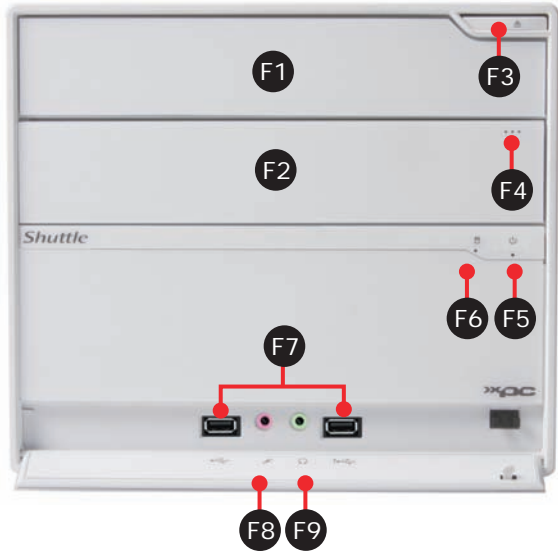


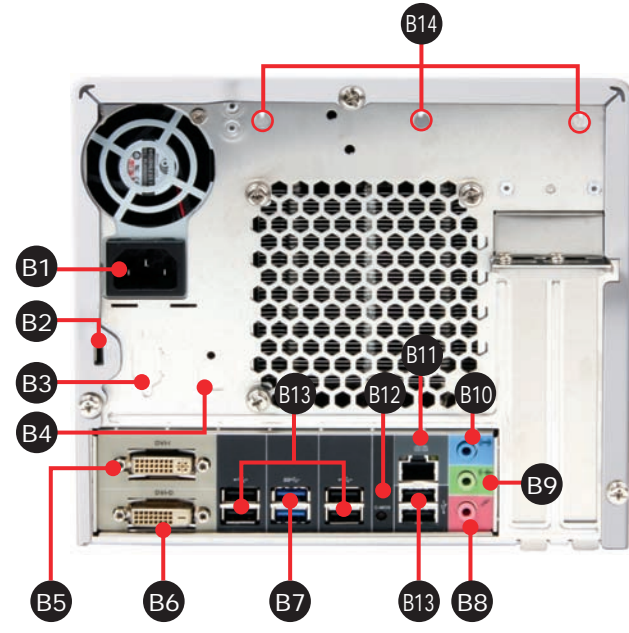
SH61R5 系列快速安装指南【简体中文】

正面构造



- F1. 5.25" 吋装置扩充槽
- F2. 3.5" 吋装置扩充槽
- F3. ODD 退出键
- F4. 按压开启硬盘门盖钮
- F5. 电源按钮/电源指示灯
- F6. 硬盘指示灯
- F7. USB2.0 连接埠
- F8. 麦克风插孔
- F9. 耳机孔

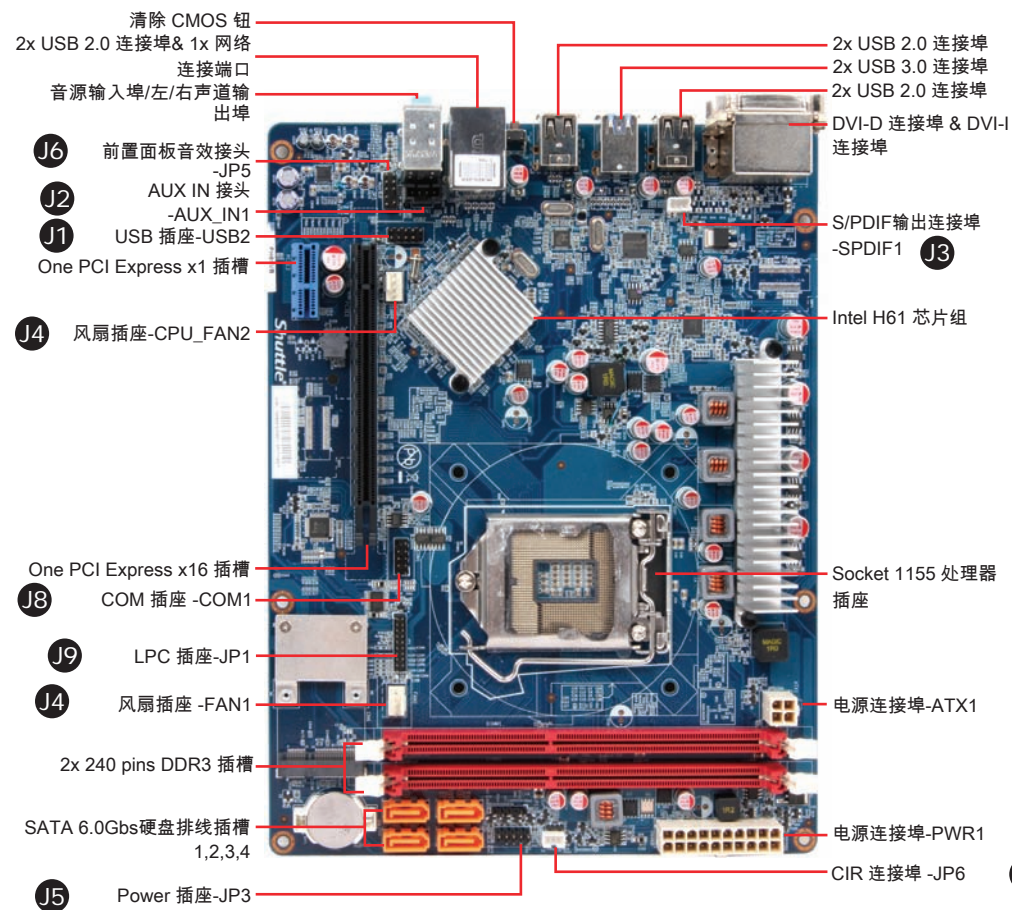
背面构造



- B1. 电源线插座
- B2. 安全锁
- B3. 串行埠预留孔
- B4. 光纤音效输出端口预留孔
- B5. DVI-I 连接埠
- B6. DVI-D 连接埠
- B7. USB3.0 连接埠
- B8. 麦克风连接端口
- B9. 左/右声道输出埠
- B10. 音源输入埠
- B11. LAN 连接埠
- B12. 清除 CMOS 钮
- B13. USB2.0 连接埠
- B14. 无线网络卡天线预留孔

⚠ 当你安装 PCI express 卡时, DVI-I / DVI-D Port 将无法使用。

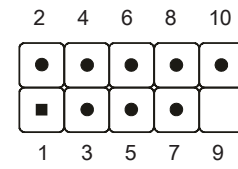
主板说明



Pin Assignments 设定

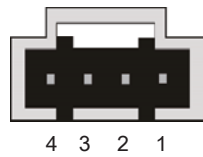
J1 USB 插座 - (USB2)

- 1=5V_USB
- 2=5V_USB
- 3=USB A-
- 4=USB B-
- 5=USB A+
- 6=USB B+
- 7=GND
- 8=GND
- 9=NULL
- 10=NA



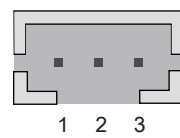
J2 AUX IN 接头 - (AUX_IN1)

- 1=AUX_IN_L
- 2=Ground
- 3=Ground
- 4=AUX_IN_R

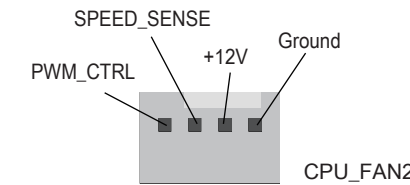
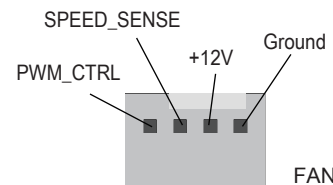


J3 S/PDIF输出连接埠 - (SPDIF1)

- 1=Ground
- 2=VCC
- 3=SPDIF_O

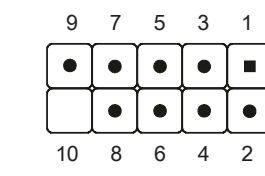


J4 风扇插座



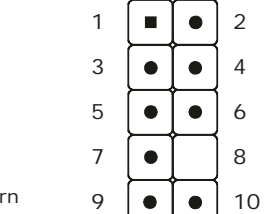
J5 Power 插座 - (JP3)

- 1=+HD_LED
- 2=PWR_LED
- 3=-HD_LED
- 4=GND
- 5=RST_SW
- 6=PWR_SW
- 7=GND
- 8=GND
- 9=NA
- 10=NULL



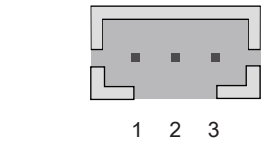
J6 前置面板音效接头 - (JP5)

- 1=Front MIC_L
- 2=AGND
- 3=Front MIC_R
- 4=Front Audio detect
- 5=Head phone_R
- 6=Front MIC SENSE_Return
- 7=Front SENSE
- 8=NULL
- 9=Head phone_L
- 10=Head phone SENSE_Return



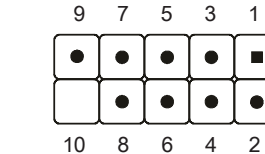
J7 CIR 连接埠 - (JP6)

- 1=Ground
- 2=5V_DUAL
- 3=CIR-RX



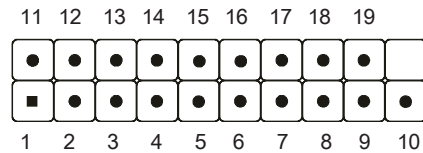
J8 COM 插座 - (COM1)

- 1=DCD1
- 2=RX1
- 3=TXD1
- 4=DTR1
- 5=Ground
- 6=DSR1
- 7=RTS1
- 8=CTS1
- 9=-XRI
- 10=NULL



J9 LPC 插座 - (JP1)

- 1=+12V
- 2=5V
- 3=5VSB
- 4=SERIRQ
- 5=CLK-48M
- 6=CLK-33M
- 7=SIORST#
- 8=LFRAME
- 9=LAD3
- 10=LAD2
- 11=-12V
- 12=3VSB
- 13=RI
- 14=LDRQ
- 15=PME
- 16=LAD1
- 17=LAD0
- 18=+3.3V
- 19=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。

雷射符合性聲明

本伺服器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。

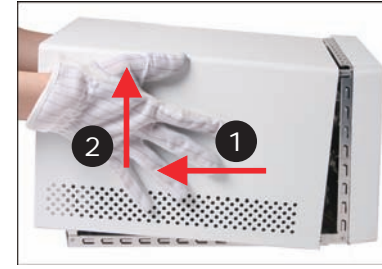
CLASS 1 雷射產品

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. 开始安装

⚠ 基于安全考虑，移开机壳时请先拔除电源线。

1. 松开 3 颗背板手转螺丝。
2. 将机壳往外推出，再向上拿起。

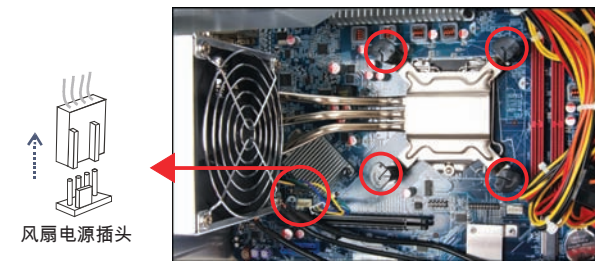


3. 松开支架上的 2 颗固定螺丝，取下支架。



B. 安装处理器及散热导管

1. 松开机壳背板上 4 颗固定 ICE 散热模块的手转螺丝。
2. 开热导管 4 个切角上的固定螺丝，拔起风扇电源接头。

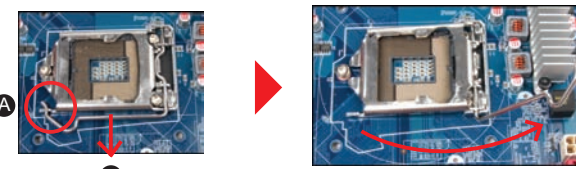


3. 取下 ICE 散热模块先置于一旁。

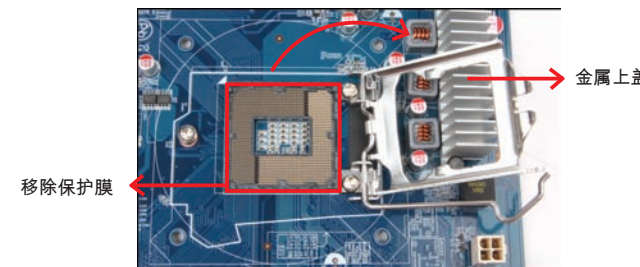
⚠ 此 1155 针的插槽脆弱易受损。请务必于安装 CPU 时小心使用，并尽量减少移除或变更 CPU 的次数。安装 CPU 前，请再次确认电源是关闭的，以避免造成 CPU 的损坏。

➢ 请依下列步骤将 CPU 正确的安装于主板的 CPU 插槽内

4. 将插槽拉杆解锁,并向上提起。以姆指压下 A 处，将其稍向 B 处推离固定扣，将拉杆向上提起。

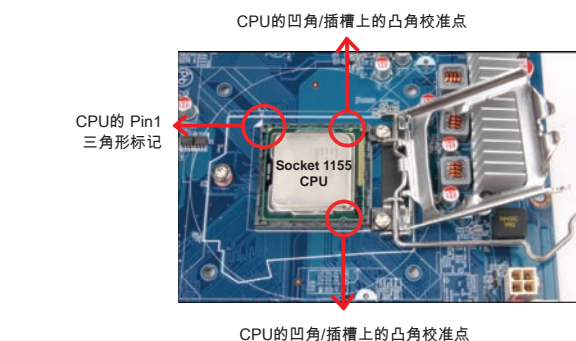


5. 向上翻起 CPU 插槽上的金属上盖。



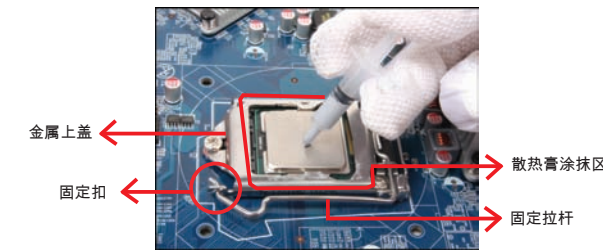
⚠ 处理期间请注意勿触插槽内的排针，当你没有安装 CPU 时，请将保护盖安装回 CPU 插槽，以保护 CPU 插槽。

6. 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。



⚠ 请注意 CPU 的安装方向。请勿硬将 CPU 装入插槽，以免插槽上的针脚弯曲，损坏 CPU！

7. 关上载入板，将 CPU 的插槽拉杆压下并定位锁好。
8. 取适量的散热膏均匀的涂抹于 CPU 上。

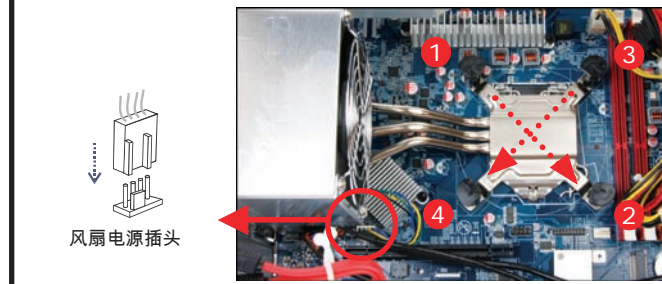


⚠ 请勿涂抹过多的散热膏于 CPU 上。

9. 撕下 ICE 散热模块底部的保护膜，取下 CPU 的插槽的保护膜。

10. 锁上热导管四个切角上的固定螺丝，将 ICE 散热模块固定于主板上。请按压螺丝对角线端，再依序锁入固定。

11. 连接风扇的电源接头



12. 用所附的 4 颗手转螺丝将 ICE 散热模块固定于机壳背板上。



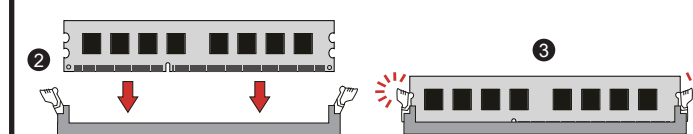
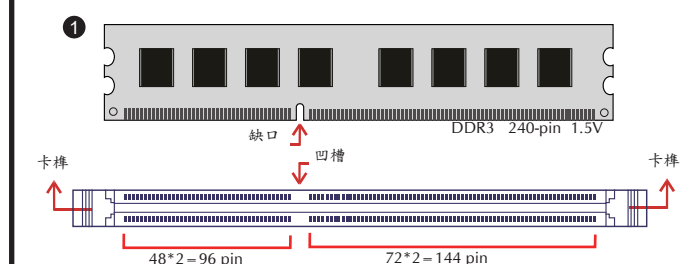
C. 安装内存模块

➢ 安装内存模块

DDR3 并不兼容亦不兼容于 DDR/DDR2，安装前请确认是否为 DDR3 记忆体模块。请依下列步骤将内存模块正确地安装于主板的内存插槽内。

1. 将 DIMM 两侧卡榫向外扳开。
2. 将内存缺口对准 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（参照下图）。

⚠ DDR3 内存模块上有一个缺口，只能以一个方向安装至内存插槽内。



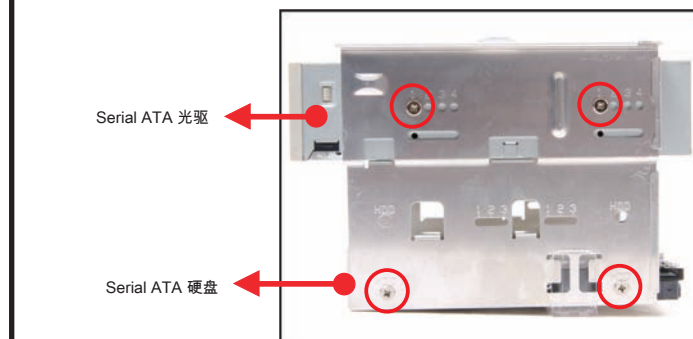
3. 检查两侧卡榫是否已完全定位，内存是否已紧装于插槽内。



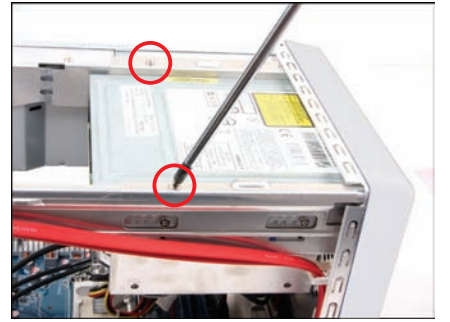
⚠ 请重复上述步骤将其余的内存安装于 DIMM 插槽上。

D. 安装周边装置

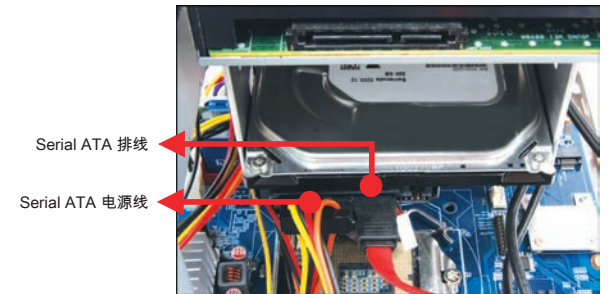
1. 松开电源线的束线环，将 Serial ATA 及电源线拉出，以利安装。
2. 安装硬盘及光驱于支架上，锁上螺丝将硬盘及光驱固定于支架上。



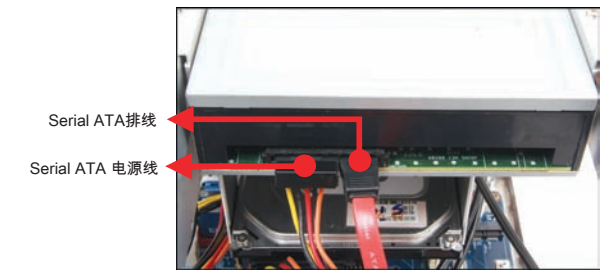
3. 将支架安装入系统机壳内，锁上 2 颗螺丝以固定支架。



4. 安装 Serial ATA 排线及电源线于硬盘插槽。



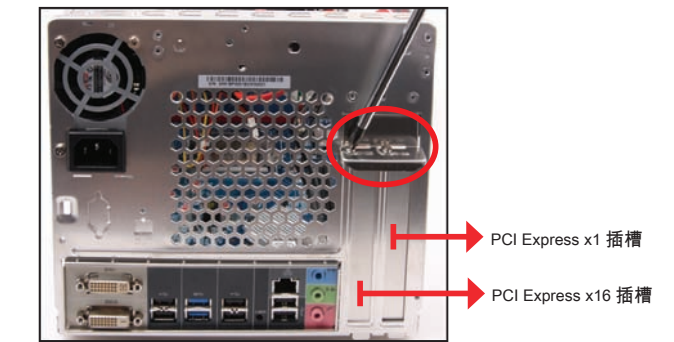
5. 安装 Serial ATA 排线及电源线于光驱插槽。



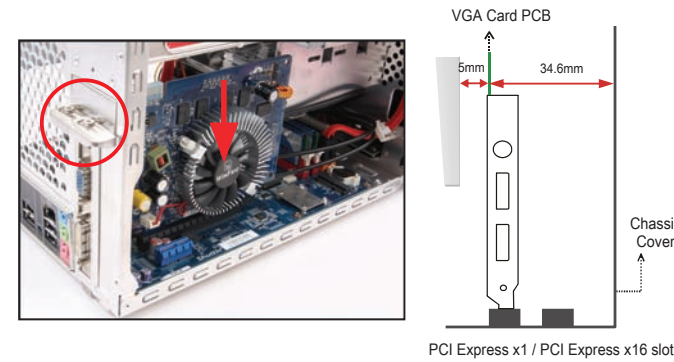
E. 安装配件

1. 松开 2 颗背面挡板螺丝，扳开闸门，取下背面挡板，先置于一旁

⚠ 最大可以插入 267mm x 98mm x 34.6mm 的显示卡。

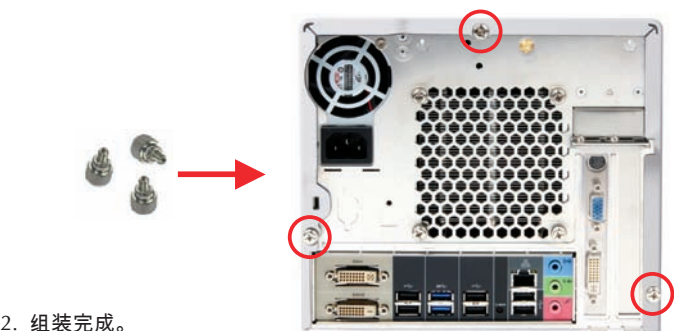


2. 将 PCI Express x1 / PCI Express x16 卡插入 PCI Express x1 / PCI Express x16 插槽内。
3. 锁上闸门背板螺丝。



F. 组装完成

1. 固定机壳上盖，并锁上背板固定螺丝



2. 组装完成。

⚠ 请加载最佳效能的 BIOS 设定值。