



安裝說明

Intel Pentium 4 ,AMD Athlon XP, Athlon 64

GH-PCU31-VH



目錄

繁體
中文

| | |
|--------------------------|----|
| 清點附件 | 12 |
| 規格說明 | 13 |
| 特色彙總 | 13 |
| Intel Pentium 4扣具安裝方式 | 14 |
| AMD Athlon XP扣具安裝方式 | 15 |
| AMD Athlon 64 扣具安裝方式 | 16 |
| 風扇電源線及 3.5 ” 面板轉速控制器安裝方式 | 17 |
| 風扇電源線及 PCI 背板安裝方式 | 18 |

清點附件

(2) GH-PCU31-VH
安裝手冊



(3) 散熱膏
(ShinEtsu X-23-7762)



(4) 3.5 " 面板風扇
轉速控制器



(5) PCI 背板



(1) GH-PCU31-VH 散熱器



(6) 電源線



(7) P4 扣具



(8) K7 扣具



(9) K8 扣具



(10) 螺絲



請務必將底部保護膜撕掉才可使用!

安裝前請將電腦的電源關閉，並且拔除電源插頭。

繁體
中文

規格說明

- 散熱器尺寸: 83 x 89 x 93 mm
- 額定速率: 2000~4500 rpm
- 額定電壓: 4~12V
- 噪音: 19.2~42.0 dBA
- 軸承類型: 2 Ball Bearing

特色彙總

- 獨特專利設計，通用於 K8，K7，P4 主機板
- 智慧型 IC 控制電路及風扇轉速線性調整，可控制噪音及冷卻效能
- 上下及雙面進風中央離心風扇
- 超炫 LED 顯示
- 多重冷卻 CPU 及主機板週邊元件
- 熱管設計
- VR 控制功能，安裝適用於 3.5" 面板及 PCI 背板
- 免用工具即可輕鬆安裝扣具
- 全銅材質設計的散熱器結構
- 內附高熱傳係數散熱膏

Intel Pentium 4 扣具安裝方式



圖 1



圖 2



圖 3



圖 4

圖 1
先將散熱膏適量塗抹於 CPU 上。

圖 2
散熱器放在 CPU 上。

圖 3
先將扣具的一邊固定於散熱器上,另一端再施壓扣緊,如圖右。再以相同方式安裝另一邊扣具。

圖 4
將散熱器上的 3-pin 黃色訊號線插入主機板 CPU FAN 的插座上。如此扣具部份安裝完成。

風扇電源安裝部份及轉速控制安裝請參閱第 17 及 18 頁。

AMD Athlon XP 扣具安裝方式

圖 1
先將散熱膏適量塗抹於 CPU 上。依右圖所示將扣具穿入散熱器中。


圖 1  (注意!!扣具把手與標示箭頭處需同側)




圖 2
將散熱器放在 CPU 上，散熱器上箭頭標示處對準 CPU 腳座中間凸點，插入其縫隙中(如右圖)。



圖 3
將散熱器扣具對準 CPU 腳座的三個凸點並扣住，再施力於扣具把手將扣具壓下扣緊。若施力不便可使用一字起子輔助。



圖 4
將散熱器上的 3-pin 黃色訊號線插入主機板 CPU FAN 的插座上。如此扣具部份安裝完成。

圖 4  風扇電源安裝部份及轉速控制安裝請參閱第 17 及 18 頁。

AMD Athlon 64 扣具安裝方式



圖 1



圖 2



圖 3

圖 4



圖 1
先將散熱膏適量塗抹於 CPU 上。依右圖所示將扣具穿入散熱器中。

圖 2
散熱器放在 CPU 上。

圖 3
將散熱器扣具對準 CPU 腳座的三個凸點，並將扣具向下施力扣上。

圖 4
再將散熱器拉桿向下扣在 CPU 腳座上的扣點，確實扣緊。最後將散熱器上的 3-pin 黃色訊號線插入主機板 CPU FAN 的插座上。如此扣具部份安裝完成。



風扇電源安裝部份及轉速控制安裝
請參閱第 17 及 18 頁。

風扇電源線及 3.5 " 面板轉速控制器安裝方式

圖 1

圖 1

連接電源供應器上之電源線及 PCU31-VH 所附電源線之 4-pin 接頭。



圖 2

圖 2

將電源線的 4-pin 接頭插在散熱器上 PCB 4-pin 插座上。



圖 3

圖 3

安裝 3.5 " 面板風扇轉速控制器擋板並以螺絲轉緊固定。再將控制器上的 3-pin 電源線連接至散熱器的 PCB 3-pin 插座上。



圖 4

圖 4

安裝完成。

風扇電源線及 PCI 背板安裝方式



圖 1

圖 1

將 3.5 " 面板風扇轉速控制器依序拆卸旋鈕、螺栓、控制器,如圖左。再依相反順序安裝在 PCI 背板上並轉緊。



圖 2

圖 2

選擇一個 PCI 槽,將安裝完成之轉速控制器的 PCI 背板固定在上面。最後用螺絲固定。



圖 3

圖 3

連接電源線供應器及 PCU31-VH 所附電源線之 4-pin 接頭。再將控制器上的 3-pin 電源線連接至散熱器的 PCB 3-pin 插座上。



圖 4

圖 4

安裝完成。