

**Intel® Pentium® 4 LGA775 / mPGA478
AMD AM2 / K8**

安装指南

GH-PCU23-VE

REV. 1001

清点附件

- | | |
|---------------------|----------------|
| (1) GH-PCU23-VE散热器 | (5) PCI挡板 |
| (2) GH-PCU23-VE使用手册 | (6) 电源线 |
| (3) 散热膏 | (7) LGA775 RM |
| (4) 3.5"风扇
转速控制器 | (8) P4扣具 |
| | (9) AM2 / K8扣具 |
| | (10) 螺丝 |

特点

- 双火箭风罩进气设计—安静环境与优异性能的结合
- 四支高传导性热导管设计
- 精确锻造的高密度铜底座
- 超大型铝制鳍片，散热面积更宽
- 线性风扇控制器(可安装于3.5"前面板或后PCI挡板
上)
- 可替换式荧光感应环
(蓝/绿/白/橙)



CAUTION

使用前，请撕开散热片底端的保护膜。
安装前，请关闭计算机并切断电源。

规格说明

- 散热器尺寸：112 x 112 x 175 mm
- 风扇尺寸：92 x 92 x 25 mm
- 导热管数量：4
- 底部材质：铜
- 鳍片材质：铝
- 额定电压：12V
- 额定电流：0.38A
- 风扇转速：1,500 ~ 3,000 RPM
- 噪音：16 ~ 33.5 dBA
- 轴承类型：球轴承(Ball Bearing)
- 风扇寿命：50,000 hr
- 兼容CPU：
 - Intel® Pentium® Extreme-Ausgabe 955/840
 - Intel® Pentium® D Prozessor 960/840
 - Intel® Pentium® 4 Prozessor 670/570
 - Intel® Pentium® 4 478 3.4GHz
 - AMD AM2-Serie
 - AMD Athlon™ FX62
 - AMD Athlon™ 64x2 5200+
 - AMD Athlon™ 64 4000+

Intel® Pentium® 4 LGA775 以及散热器安装方式

图 1、
将 LGA775RM 放入 LGA775 主板，A 面与 ARM 平行，B 面与 CAM 平行。

图 2、
将螺丝和垫片一同锁在主机板背部的散热器脚座上。

图 3、
将散热器放在 CPU 脚座上，并以 P4 扣具扣紧(图 3-1)。将散热器的 3-pin 风扇线连接到主板的 CPU 风扇插座(图 3-2)。如此即安装完成(图 3-3)。



安装 P4 扣具的方法，请参考“Intel® Pentium® 4 mPGA478 散热器与扣具安装方法。”

Intel® Pentium® 4 mPGA478 散热器和散热器的即装说明

图 1、
先将散热膏适量涂抹于 CPU 上(图 1-1)，再将散热器放在 CPU 上(图 1-2)。

图 2、
取一根扣具，将扣具的一端钩住 RM 脚座的一边(图 2-1)。再将另一端施压钩住脚座的另一边(图 2-2)。以相同方法再将另一根扣具安装到 CPU 脚座上。

图 3、
将散热器的 3-pin 风扇线连接到主板的 CPU 风扇插座(图 3-1)。如此即安装完成(图 3-2)。



请参考第 4、5 页的电源连接和风扇转速控制器安装说明。

AMD AM2 / K8 散热器和散热器的即装说明

图 1、先将散热膏适量涂抹于 CPU 上(图 1-1)，将 AM2/K8 扣具放到散热器上，如图 1-2 所示。再将散热器放在 CPU 上(图 1-3)。

图 2、将散热器的扣具勾住 CPU 脚座一边的三个凸点(图 2-1)。脚座的另一边需将扣具向下施力勾住三个凸点。若是使用 AM2 CPU，只需勾住 CPU 脚座中间的一个凸点(图 2-1)。

图 3、再将散热器拉杆向下扣在 CPU 脚座的扣点并确保扣紧(图 3-1 和图 3-2)。最后将散热器的电源线连接至主板的 CPU 风扇插座上。如此即安装完成(图 3-3)。

电源连接及 3.5"转速控制器的安装

图 1、将散热器所附的电源线一端接在散热器的 3-pin 插座上(图 1-2)。

图 2、再将电源线的另一端接在主板上的 3-pin 或 4-pin CPU 风扇插座(图 2)。

图 3、将 3.5"转速控制器安装在机箱前方的固定架内，并以螺丝锁紧固定(图 3-1)。再将控制器上的小 3-pin 电源线连接至散热器的小 3-pin 插座(图 3-2)。

图 4、完成安装后请启动电脑，若 BIOS 设定中有风扇转速控制功能请将其关闭，再由此风扇转速控制器调整需要的转速。



请参考第 4、5 页的电源连接和风扇转速控制器安装说明。

风扇电源线及 PCI 挡板风扇转速控制器安装方式

图 1、

将 3.5" 风扇转速控制器依序拆卸旋钮、螺栓、控制器(图 1-1)。再依相反的顺序安装在 PCI 挡板上并转紧(图 1-2)。

图 2、

将即装有风扇控制器的 PCI 托架放入所选的 PCI 插槽上。使用螺丝固定 PCI 托架。

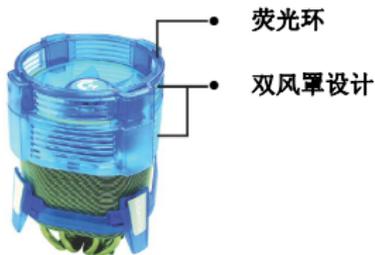
图 3、

将散热器所附的电源线一端接在散热器的 3-pin 插座上(图 3-1)。再将另一端接在主板上的 3-pin 或 4-pin CPU 风扇插座上。再将控制器上的小 3-pin 电源线连接至散热器的小 3-pin 插座(图 3-2)。

图 4、

完成安装后请启动电脑，若 BIOS 设定中有风扇转速控制功能请将其关闭，再由此风扇转速控制器调整需要的转速。

独特设计

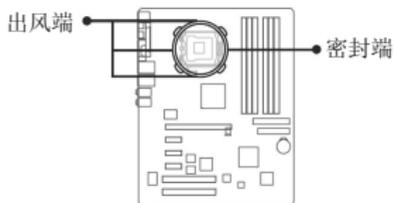
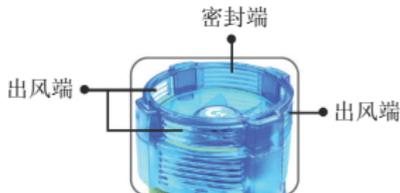


- 可替换式荧光环
(颜色：蓝/绿/白/橙)



• 双火箭风罩进气设计

双层风扇设计能使散热性能更为优异。而为达到更好的散热效果，请将上层风扇的密封端朝向机箱内部。



NOTE

上层风扇请依据机箱大小决定是否安装。