

# CYCLOPS 安装指南

GH-UDUE21-FC



## 注意事项

以下事项不属于保固范围之内

1. 使用错误的方法进行操作，或是用于指定用途之外时。
2. 在规定的正确操作方法之外时。<例如：超频>
3. 其它产品的影响引起故障发生时。
4. 显卡等部件的规格不适合，所造成无法进行安装。
5. 使用时将本产品进行改装。
6. 因灾害<地震、打雷、火灾、水灾>等引起的故障。
7. 产品本身之保固贴纸被撕毁或破损时。
8. 于移除显示卡上原有之散热器时造成之损毁。
9. 未遵循本产品说明书而导致之任何损失，不在本产品之保固范围内。

## 特色汇总

1. 支持双显卡功能nVIDIA SLI与ATI CrossFire。
2. 高效能散热—铝鳍镀膜柱及超大面积散热设计提高散热效能。
3. 放射状气流—八公分大风扇放射状喷射气流，加强周边组件散热。
4. 轻质设计—仅200g，显示卡零负担。
5. 两种颜色上罩，可让玩家自行选择符合自己个人风格的颜色，增加DIY乐趣。
6. 滚珠轴承风扇，转速仅2300 rpm安静且使用寿命长、可靠度高。
7. 附送内置散热片。
8. 附送快速安装。

## 规格说明

散热器尺寸: 160 x 91 x 34 mm 风扇寿命: 30,000 hr  
 风扇尺寸: 80 x 80 x 15 mm 支持平台:  
 底座材质: 铜 nVIDIA 6600 PCI-E series  
 鳍片材质: 铝 nVIDIA 7600 PCI-E series  
 额定电压: 12 V ATI RADEON X1650 series  
 额定电流: 0.19 安培 ATI RADEON X700 series  
 风扇转速: 2300 rpm ATI RADEON X1600 series  
 噪音值: 25 dBA ATI RADEON X1300 series  
 轴承类型: EBR Bearing ATI RADEON X800 series

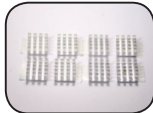
## 清点配件



1) 上盖(红) x 1



2) 板x 1



3) 内置散热片x 8



4) 垫片x 4



5) 螺母x 4

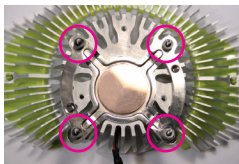


6) 螺钉x 4

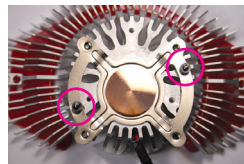


7) 散热器x 1

## 托架对应机种说明



TYPE A



TYPE B

PCI-E		AGP		PCI-E		AGP	
nVIDIA	ATI	nVIDIA	ATI	nVIDIA	ATI	nVIDIA	ATI
GeForce 6600 LE	RADEON X1650 XT				RADEON X800 XL		RADEON X800 XL
GeForce 6600	RADEON X1650 Pro				RADEON X800 GTO		RADEON X800
GeForce 6600 GT	RADEON X1600 XT				RADEON X800		RADEON X800 XT
GeForce 7300 GS	RADEON X1600 Pro				RADEON X800 XT		RADEON X800 Pro
GeForce 7600 GS	RADEON X1300 Pro				RADEON X700 Pro		
GeForce 7600 GT	RADEON X1300				RADEON X700		

## 安装说明(ATI和nVIDIA)



图A

### 步骤1

先将原装于显卡上的显示芯片散热器拆卸，并清除显示芯片上的散热膏。(如图A)

若显示卡上的内存有散热片或导热胶，请一并移除与清除。

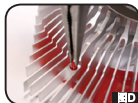
注意：请小心移除显示卡上原有之散热器。于移除时，若造成任何损毁技责将不负责。



图B

### 步骤2

依照显示卡上的内存数量，拿取等数的内存散热片，将背后的离形纸撕除，将其贴于内存上。(如图B)



图D

### 步骤4

若需换上盖请使用尖嘴钳夹住左右两侧勾轻轻退出后，再拿取欲换上的上盖将卡勾对准固定孔轻轻压入即可。(如图D)



图F

### 步骤6

使用扳手将螺钉锁固于托架上。(如图F)

注意：螺钉请依照相对于显示卡上之固定孔位置安装。



图H

### 步骤8

依序拿取垫圈置于螺钉上并使用螺丝起子将螺母旋紧固定散热器。(如图H)

为避免显示芯片受损，请依对角交叉方式旋紧螺母固定散热器安装完毕请检查铜底是否与GPU平贴。



图C

### 步骤3

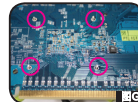
于显示芯片表涂布适量的散热膏。(如图C)



图E

### 步骤5

将铜底板上的保护贴纸撕除。(如图E)



图G

### 步骤7

将散热器置于桌面上再将显示卡上的固定孔对准螺钉置于散热器上。(如图G)



图I

### 步骤9

将显示卡安装于系统内，并将风扇电源接到电源供应器的输出。(如图I)

注意：安装风扇电源线时，请注意电线不可干涉到风扇叶片运作。