



# 笔记本电脑驱动及公用程序安装手册

Driver & Utility installation Guide

**ASUS**<sup>®</sup> 华硕电脑公司ASUSTek COMPUTER INC.

# 给用户的说明

## 版权声明：

本用户手册的所有内容，其著作财产权归属华硕电脑公司（以下简称华硕）所有，未经华硕许可，用户不得任意地仿制、拷贝、摘抄或转译。本用户手册没有任何型式的担保、立场表达或其他暗示。若有任何因本用户手册或其所提到之产品的所有数据，所引起的直接或间接的资料流失、利益损失或事业终止，华硕及其所属员工恕不为其担负任何责任。除此之外，本用户手册所提到的产品规格及数据仅供参考，内容亦会随时更新，恕不另行通知。

版权所有，不得翻印 © 2000 华硕电脑公司

## 商标声明：

用户手册中所谈论到的产品名称仅做识别之用，而这些名称可能是属于其他公司的注册商标或是版权，在此声明如下：

- ※Intel、Pentium是Intel公司的注册商标
- ※Windows、MS-DOS是Microsoft公司的注册商标
- ※其他未提到的商标，均属各该注册公司所拥有

注意：倘若本產品上之產品序號有所破損或無法辨識者，則該項產品恕不保固！

产品名称：华硕A1000系列笔记本电脑

手册版本：驱动及公用程序光盘用户手册C645 1.00版

发表日期：2000 年 11 月

执行制作：华硕电脑业务处技术手册部

华硕电脑公司 ASUSTek COMPUTER INC.

# 华硕技术支持资料

## 华硕电脑—中国分公司 ASUS Computer China

### 市场信息

电话：86-10-62975056  
传真：86-10-62975104  
电子邮件：info@asus.com.cn

### 技术支持

笔记本免付费专线：800-810-5802（中国）  
电话：86-10-65542784  
传真：+86-10-65542793  
电子邮件：tsd@asus.com.cn  
新闻群组：news://news.asus.com.cn/  
asuschina.support.NOTEBOOK  
线上讨论区：<http://club.asuslife.com.cn/>  
互联网：<http://www.asus.com.cn/>  
<http://www.asuslife.com/>  
文件传输网路服务：<ftp://ftp.asus.com.cn/pub/ASUS>

## 华硕电脑公司 ASUSTeK COMPUTER INC. (亚太地区)

### 市场信息

地址：台湾台北市北投区立德路150号  
电话：886-2-2894-3447  
传真：886-2-2894-3449  
Email：info@asus.com.tw

### 技术支持

电话：886-2-2890-7112 ... 笔记本电脑  
886-2-2890-7111 ... 主板/显卡  
886-2-2890-7113 ... 服务器  
传真：886-2-2893-7775  
Email：tsd@asus.com.tw  
News：news2.asus.com.tw  
WWW：<http://www.asus.com.tw/>  
FTP：<ftp://ftp.asus.com.tw/pub/ASUS>

## ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (美国)

### 市场信息

地址：6737 Mowry Avenue, Mowry Business Center, Building 2 Newark, CA 94560, USA  
传真：+1-510-608-4555  
Email：info-usa@asus.com.t

### 技术支持

传真：+1-510-608-4555  
BBS：+1-510-739-3774  
Email：tsd@asus.com  
WWW：[www.asus.com](http://www.asus.com)  
FTP：<ftp.asus.com/pub/ASUS>

# 目 录

给用户的说明 .....	2
华硕技术支持资料 .....	3
驱动与公用程序光盘说明 .....	6
本光盘内容 .....	6

## 第一章：Windows ME

1-1 自动安装画面内容 .....	8
1-2 安装显卡驱动程序 .....	9
设置监视器类型 .....	10
设置色彩解象度 .....	12
1-3 安装声效驱动程序 .....	13
1-4 安装触摸板驱动程序 .....	14
1-5 安装快速键程序 .....	15
1-6 安装华硕系统诊断家 .....	17
1-7 安装快速红外线传输驱动程序 .....	19
1-8 安装LAN驱动程序 .....	20
1-9 安装MODEM驱动程序 .....	21
1-10 安装PC-cillin 2000 .....	23

## 第二章：Windows 2000

2-1 自动安装画面内容 .....	28
2-2 安装显卡驱动程序 .....	29

# 目 录

设置色彩解象度 .....	30
2-3 安装AGP驱动程序 .....	32
2-4 显示器特殊功能设置 .....	33
2-5 安装声效驱动程序 .....	34
2-6 安装触摸板驱动程序 .....	36
2-7 安装华硕系统诊断家 .....	38
2-8 安装快速红外线传输驱动程序 .....	40
2-9 安装LAN驱动程序 .....	41
2-10 安装MODEM驱动程序 .....	42
2-11 安装PC-cillin 2000 .....	43
2-12 安装SIS IDE驱动程序 .....	45

## 第三章：软件使用指南

3-1 华硕系统诊断家 .....	48
3-2 触摸板工具程序 .....	51
3-3 快速键程序 .....	52

## 第四章：附录

A. 建立Save-to-Disk分区 .....	54
B. 建立DOS或Non-DOS分区 .....	54
C. 将硬盘格式化 .....	55
D: BIOS更新 .....	56

# 驱动与公用程序光盘说明

华硕笔记本电脑在出货时已经安装好操作系统及各项驱动程序，原则上您并不需要再安装任何驱动程序。同时我们也在产品包装内附上一片“驱动与公用程序光盘”，里面包含华硕A1000系列笔记本电脑所有的驱动程序及一些实用的公用程序。

假如您想安装其它操作系统，或是有必要重新安装操作系统时，才需要使用到本光盘，若您使用新的硬盘或是必须格式化现有的硬盘，请参考附录A→B→C→D之安装步骤作好硬盘的各项准备动作。

## 本光盘内容

本光盘为多语言版本，可以使用在英语、繁体中文、简体中文等系统，当您在不同语系的操作系统下使用本光盘，将会出现不同的自动安装画面。

您可以使用自动安装画面上的“查看光盘内容”来查看本光盘目录，以下为您介绍一一介绍本光盘内容：

Aflash	BIOS更新程序（需要时再使用）
Audio	声效驱动程序（务必安装），内含CD播放程序（选择安装）
Cdrom	光驱驱动程序（需要时再安装）
DX7	DirectX 7 程序（选择安装）
FIR	红外线资料传输驱动程序（选择安装）
Hotkey	华硕笔记本电脑快捷键程序（选择安装）
LAN	内建网络驱动程序（务必安装）
MODEM	内建调制解调器驱动程序（务必安装）
Pcc2000	趋势科技PC-cillin 2000防毒软件（选择安装）
PCMCIA	PC卡驱动程序（仅Windows 95需要安装）
Probe2	华硕系统诊断家程序（选择安装）
SisIDE	SiS630芯片IDE驱动程序（选择安装）
Touchpad	触摸板驱动程序（选择安装）
VGA	SMI显卡驱动程序（务必安装）
VPM	SMI显示画面管理程序（选择安装）
ZVHDD	建立Save-to-Disk分区程序（制作硬盘时依据操作系统版本选择使用）



若您欲重新安装驱动程序，当安装程序要您放入Windows操作系统光盘时，您只要将目录指引到 C:\Windows\optios\cabs\ (Windows98/ME)，或是d:\i386 (Windows2000) 即可。



## 第一章：Windows ME

- 1-1 自动安装画面内容
- 1-2 安装显卡驱动程序
- 1-3 安装声效驱动程序
- 1-4 安装触控式面板驱动程序
- 1-5 安装快速键程序
- 1-6 安装华硕系统诊断家
- 1-7 安装快速红外线传输驱动程序
- 1-8 安装LAN驱动程序
- 1-9 安装MODEM驱动程序
- 1-10 安装PC-cillin 2000

## 1-1 自动安装画面内容

接下来的章节我们将为您介绍各项驱动程序的安装过程，至於各软件的使用方式，请在软件安装完毕之後参考其线上辅助文件之说明。

将驱动及公用程序安装光盘放入您的光驱中，光盘中的自动安装画面随即出现（如图1-1-1）。



图1-1-1

如果安装画面没有出现，可能是您的Windows ME光驱的〔自动安插通知〕功能关闭，请在Windows ME桌面上[我的电脑]按下右键察看〔属性〕，出现〔系统属性〕视窗，请点选〔设备管理器〕标签页，找到CD-ROM选项下的光驱驱动程序，并点选〔属性〕，於〔设定值〕标签页中将〔自动安插通知〕核取方块打勾，激活〔自动安插通知〕功能，再将光盘放入光驱中，安装画面就会自动出现。

此外，有两个方法可以叫出安装画面：在Windows ME桌面打开[我的电脑]，在光驱图示上按下右键，选择[自动播放]项目，安装画面就会自动出现。或是直接执行光盘中根目录的Setup.exe程序也可以。

自动安装画面上的内容如下：

VGA Driver  
 Audio Driver  
 ASUS PC Probe  
 Lan Driver  
 TouchPad  
 Modem Driver  
 PC-cillin 2000  
 Fast IR Driver  
 Hotkey Utility  
 Readme  
 Browse this CD  
 Technical Support Form  
 Exit

各项驱动程序的安装方法将於以下章节说明，除此之外，〔Readme〕的内容是本光盘文件列表的文字档（Filelist.txt）；

〔Browse this CD〕可以让您浏览本光盘的文件夹；〔Technical Support Form〕是一个文字档格式（Techsupp.txt），当您对本产品有任何疑问时，请您填写好这一份技术支持表格，列印出来，寄给您的经销商请求技术支持。

按下最後一项〔Exit〕，即可离开本自动安装程序。





## 1-2 安装显卡驱动程序

请遵循下列步骤并参考右图来安装显卡驱动程序：

1. 点选驱动与公用程序自动安装画面的“VGA Driver”（如图1-2-1）。



图1-2-1

2. 出现如图1-2-2的欢迎窗口，告知您将把 SiS630 Multimedia Package 装入您的电脑，请点选“下一个”。

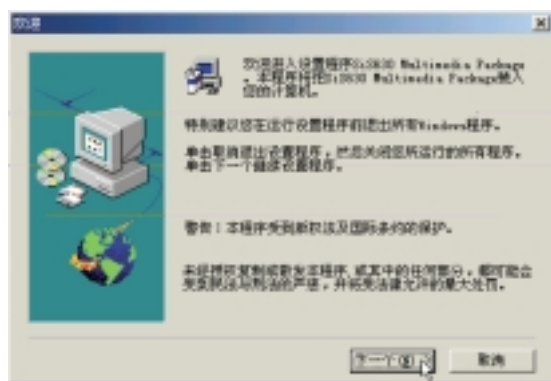


图1-2-2

3. 出现如图1-2-3对话框，选择您喜欢的安装类型，请点选“典型的”安装方式，并选择安装路径，然后按“下一个”。

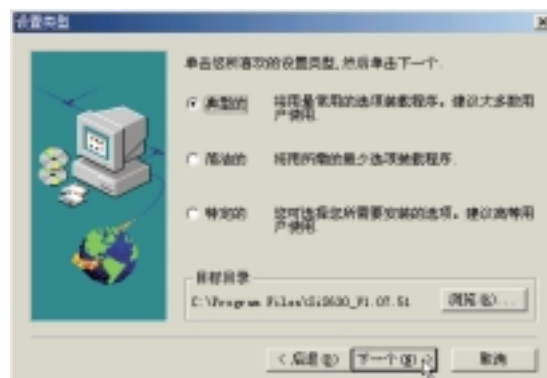


图1-2-3

4. 出现如图1-2-4对话框，您可键入一个新的文件夹名称，或从现有的文件夹列表中选择，然后按“下一个”继续进行。



图1-2-4

5. 出现如图1-2-5对话框，显示现有的设置，如果对现有设置满意，按一下“下一个”开始复制文件。



图1-2-5

6. 出现如图1-2-6对话框，安装程序已完成复制程序至您的计算机，请选择“是，我现在要重新启动计算机”，然后按“结束”即可。

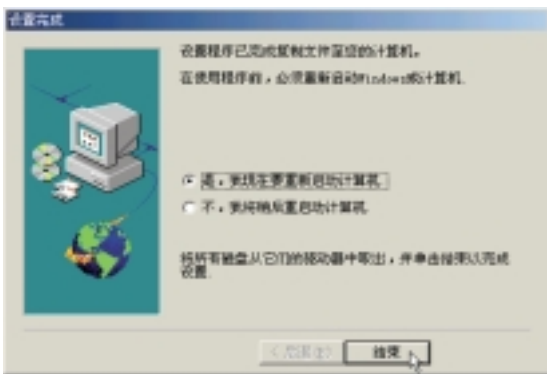


图1-2-6

重新启动计算机之後，请参考下列设置显卡驱动程序：

## 设置监视器类型

1. 在Windows ME桌面上按下右键（如图1-2-7），点选“属性”，出现如图1-2-8之窗口画面。

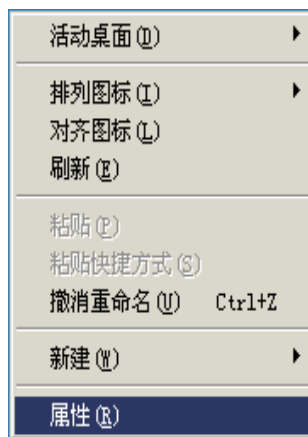


图1-2-7

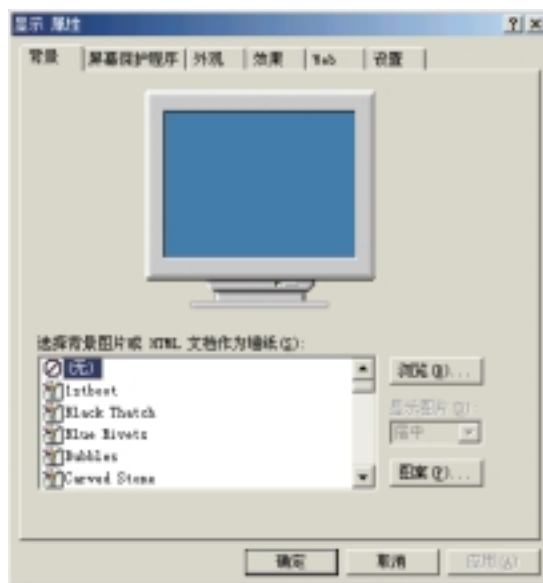


图1-2-8



2.在图1-2-8画面点选“设置”标签页，出现如下窗口，请按下右下角的“高级”。



图1-2-9

3.出现图1-2-10窗口画面，请点选“监视器”标签页。

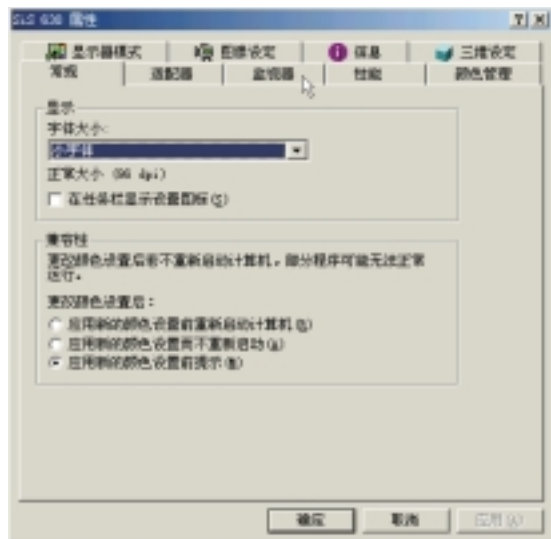


图1-2-10

4.出现图1-2-11窗口画面，请点选“更改”。

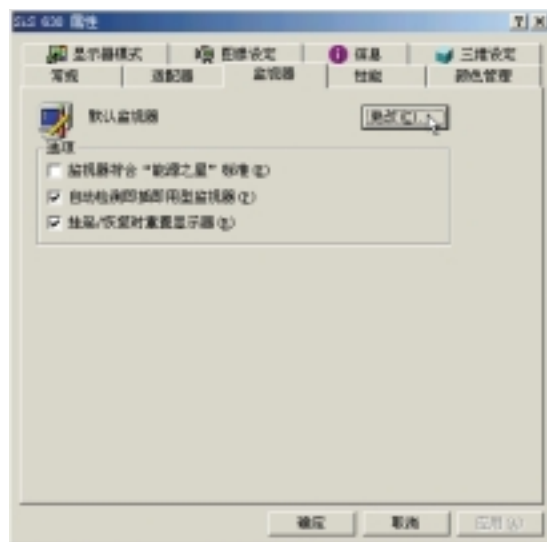


图1-2-11

5.出现图1-2-12窗口画面，假如您的电脑是A1200，请设置为“Digital Flat Panel (800x600)”，然后点选“确定”，若您的电脑是A1300请设置为（1024x768）。



图1-2-12

6. 出现图1-2-13窗口画面，点选“关闭”即可。

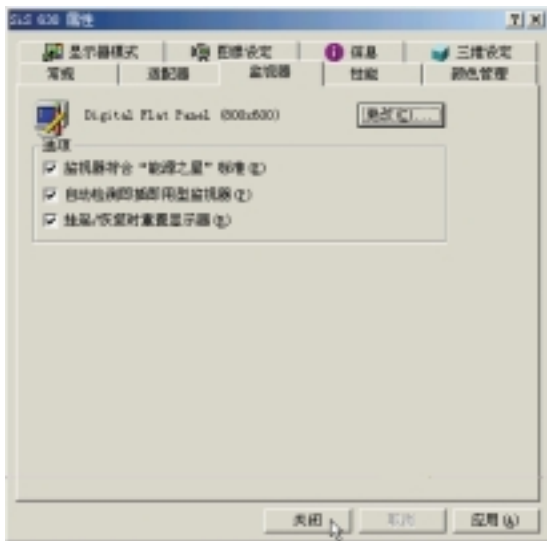


图1-2-13

## 设置色彩解象度

1. 在图1-2-9之设置画面上点选“颜色”为真彩色（24 位），点选“屏幕区域”为800\*600像素(A1200系列) 或是1024\*768像素(A1300系列)，然後点选“应用”即可。



图1-2-14

2. 倘若出现如图1-2-15对话框，请选择“应用新的颜色设置而不重新启动计算机”，然後点选“确定”，并关闭〔显示属性〕窗口即完成设置。

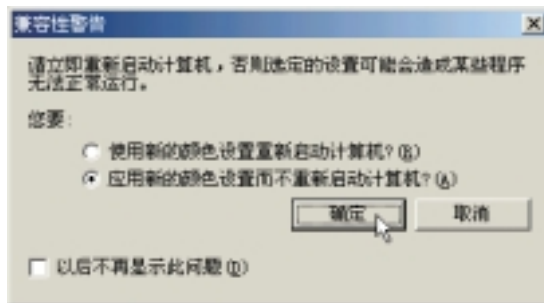


图1-2-15



## 1-3 安装声效驱动程序

本项目为透过驱动与公用程序光盘的自动安装画面来安装声效驱动程序。

1. 点选驱动与公用程序光盘的“Audio Driver”如现图1-3-1。



图1-3-1

2. 出现如图1-3-2窗口，请点选“下一个”。



图1-3-2

3. 出现图如1-3-3窗口，请点选“下一个”。

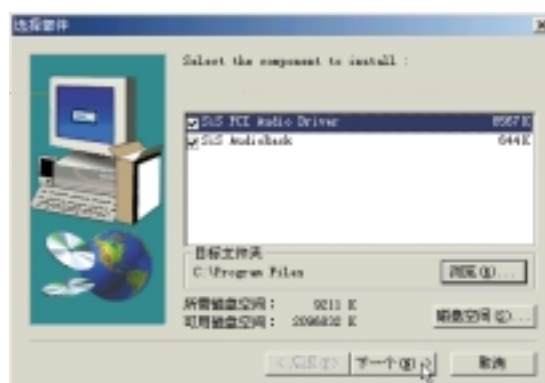


图1-3-3

4. 出现图如1-3-4窗口，请点选“结束”重新启动计算机即完成驱动程序的安装。



图1-3-4

## 1-4 安装触控式面板驱动程序

本项目为安装Synaptics® Touchpad触控式面板驱动程序。

1. 点选驱动与公用程序自动安装画面的“Touchpad” 图1-4-1。



图1-4-1

2. 出现如图1-4-2欢迎画面，询问你是否要安装触控式面板驱动器，请点选“下一步”。

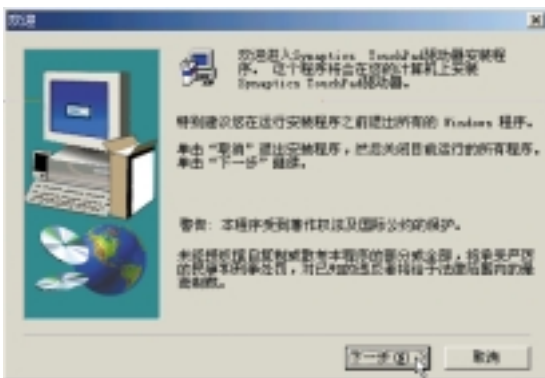


图1-4-2

3. 出现如图1-4-3窗口，请您选择程序文件夹存放位置及名称，然后点选“下一步”。



图1-4-3

4. 出现如图1-4-4窗口画面，在一次确认文件夹存放位置，然后点选“下一步”。



图1-4-4

5. 出现如图1-4-5窗口画面，点选“完成”重新启动计算机，即完成驱动程序的安装。



图1-4-5



## 1-5 安装快速键程序

本项目为安装快速键工具程序，可以让您编辑及设置快速键功能。

1. 点选驱动与公用程序自动安装画面的“Hotkey Utility”（如图1-5-1）。



图1-5-1

2. 出现如图1-5-2欢迎画面，请点选“Next”。

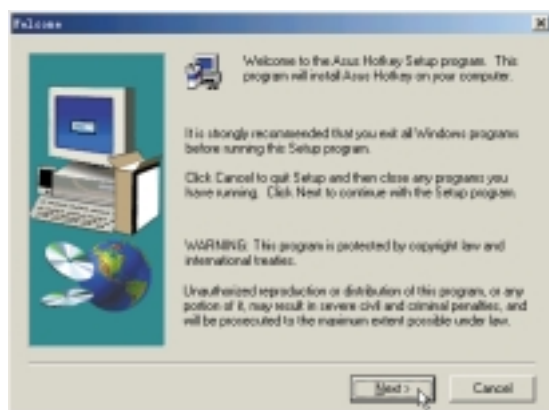


图1-5-2

3. 出现如图1-5-3窗口画面，请您选择程序文件夹存放路径，请点选“Next”。

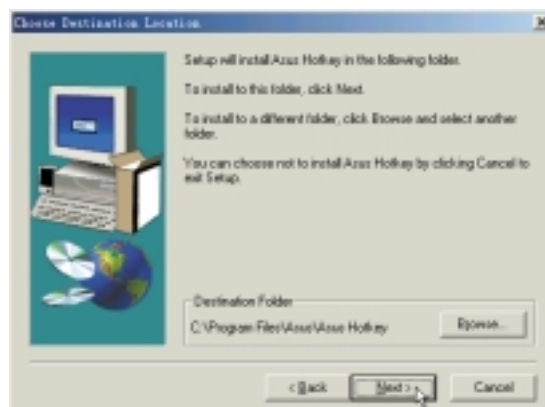


图1-5-3

4. 出现如图1-5-4窗口画面，请您选择程序文件夹名称及位置，请点选“Next”。



图1-5-4

## 1-5 ■ 安装快速键程序

5. 出现如图1-5-5读我文档，告诉您这个软件的使用注意重点，请务必详细研读。这个软件主要是让您编辑及设置快速键功能，但是不能改变原来键盘上彩色图示或文字所设置的快速键功能。

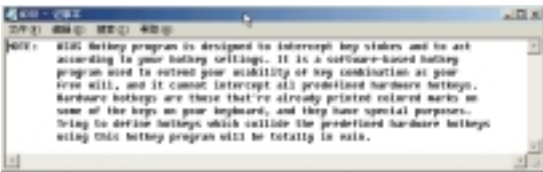


图1-5-5

6. 出现如图1-5-6窗口画面，点选“Finish”即完成驱动程序的安装。



图1-5-6





## 1-6 安装华硕系统诊断家

1. 点选驱动与公用程序自动安装画面的“ASUS PC Probe”（如图1-6-1）。



图1-6-1

2. 出现如图1-6-2窗口画面，请点选“Next”。



图1-6-2

3. 出现如图1-6-3窗口画面，请您选择程序文件夹存放位置，请点选“Next”。



图1-6-3

4. 出现如图1-6-4窗口画面，显示程序侦测出来您电脑主板的相关数据，请点选“Next”。



图1-6-4

## 1-6 ■ 安装华硕系统诊断家

5. 出现如图1-6-5窗口画面，请您选择华硕系统诊断家对CPU温度提出警告的警戒值，以及侦测的时间间隔，请点选“Next”。



图1-6-5

6. 出现如图1-6-6窗口画面，显示程序侦测出来您的CPU温度及您刚刚设置的数值等相关数据，请点选“Next”。



图1-6-6

7. 出现如图1-6-7窗口画面，请您选择程序文件夹位置及名称，点选“Next”。



图1-6-7

8. 出现如图1-6-8窗口画面，点选“Finish”，即完成程序的安装。



图1-6-8



## 1-7 安装快速红外线传输驱动程序

Windows ME不需要安装红外线驱动程序，但是必须做适当设置才能使用。

1. 点选驱动与公用程序自动安装画面的“Fast IR Driver”（如图1-7-1）。



图1-7-1

2. 出现如图1-7-2窗口，提醒您必须在BIOS里做好启用（Enable）FIR的设置，并在“控制面板 / 网络”中做好相关的设置之后重新启动计算机即完成驱动程序的安装。



图1-7-2

## 1-8 安装 LAN 驱动程序

本项目为安装 LAN 驱动程序。

1. 点选驱动与公用程序自动安装画面的“LAN Driver”（如图1-8-1）。



图1-8-1

2. 出现如图1-8-2对话框，请点选“Next”。

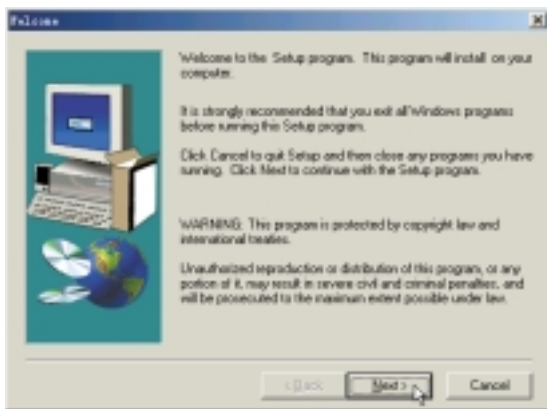


图1-8-2

3. 出现图1-8-3对话框，请点选“Finish”，重新启动计算机即完成驱动程序的安装。

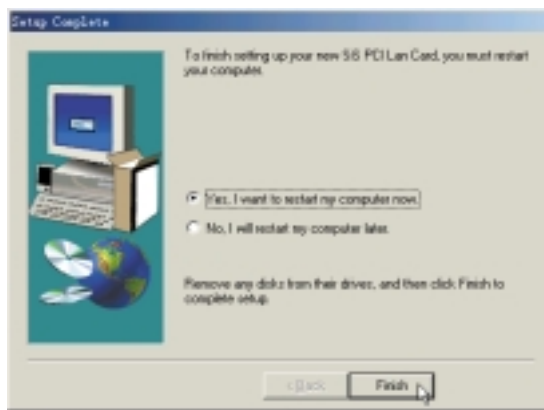


图1-8-3



## 1-9 安装MODEM驱动程序

本项目为安装MODEM驱动程序。

1. 将驱动与公用程序自动安装光盘放入光驱中。
2. 点选“开始”→“设置”→“控制面板”，打开“控制面板”文件夹。
3. 出现如图1-9-1窗口，请点选“查看控制面板的所有选项”

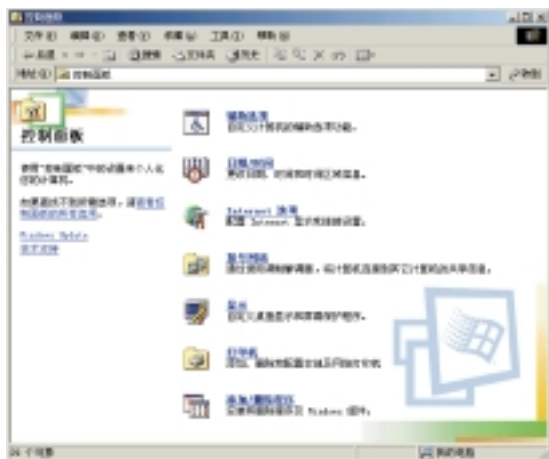


图1-9-1

4. 出现如图1-9-2窗口，请双击“系统”图示。



图1-9-2

5. 出现图1-9-3窗口，请点选“设备管理器”标签页。



图1-9-3

6. 出现如图1-9-4窗口，请双击“PCI Card”项目。

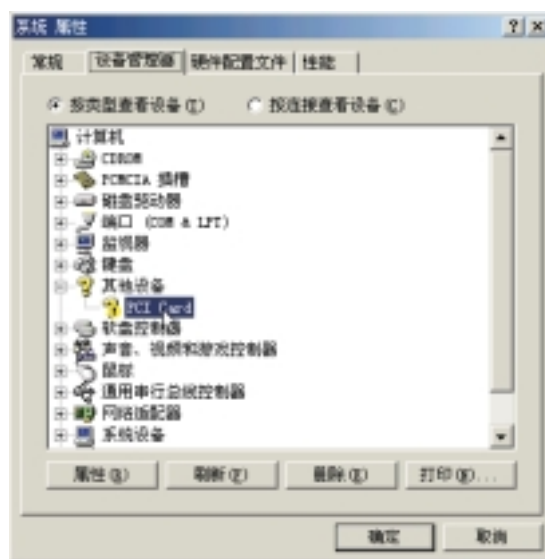


图1-9-4

## 1-9 ■ 安装 MODEM 驱动程序

7. 出现如图1-9-5窗口，请点选“驱动程序”标签页。

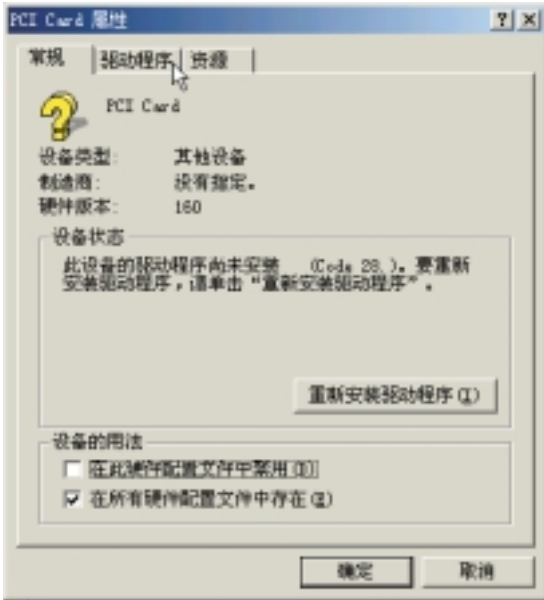


图1-9-5

8. 出现如图1-9-6窗口，请点选“更新驱动程序”。

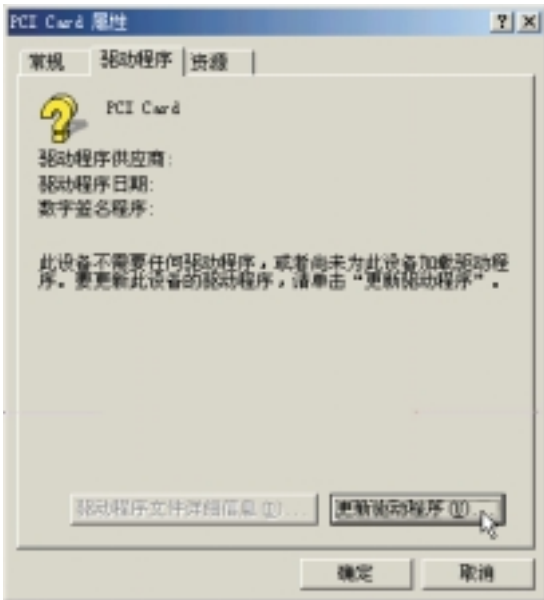


图1-9-6

9. 出现如图1-9-7窗口，请点选“下一步”。

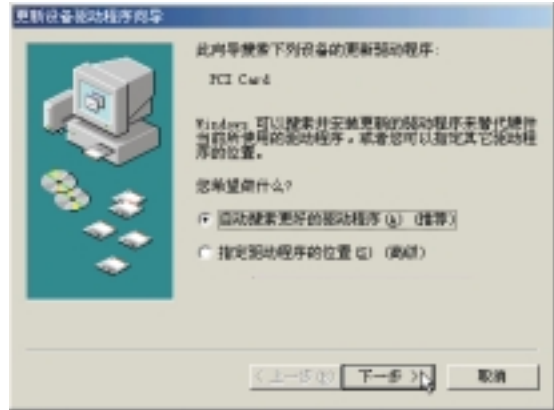


图1-9-7

10. 出现如图1-9-8窗口，请点选“确定”。



图1-9-8

11. 出现如图1-9-9窗口，请点选“完成”，重新启动计算机即完成驱动程序的安装。

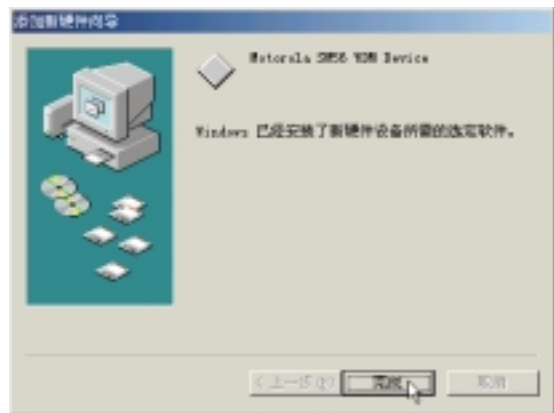


图1-9-9



## 1-10 安装PC-cillin 2000

本项目为安装趋势科技的“PC-cillin 2000”防毒程序。

1. 点选驱动与公用程序自动安装画面的“PC-cillin 2000”（如图1-10-1）。



图1-10-1

2. 出现如图1-10-2欢迎窗口画面，请点选“Next”。

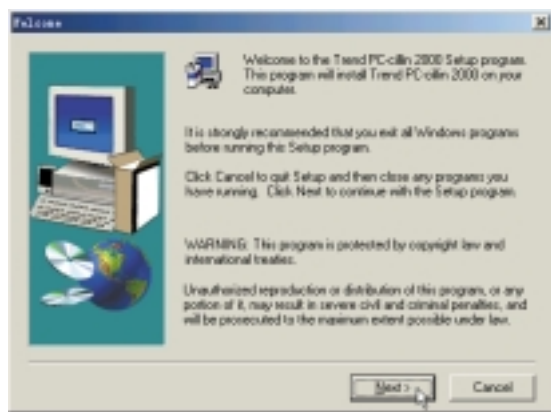


图1-10-2

3. 出现如图1-10-3版权宣告画面，假如您同意遵循该公司版权规定，请点选“Yes”。

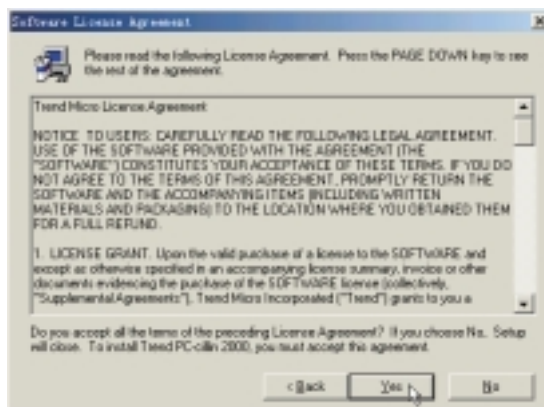


图1-10-3

4. 出现如图1-10-4窗口画面，安装程序正在检查您的电脑是否有病毒（请勿按下Cancel）。

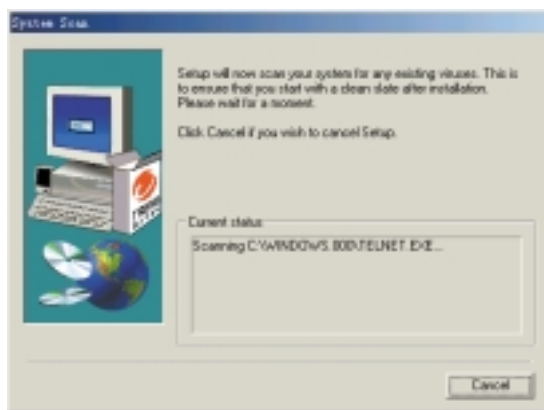


图1-10-4



5. 扫描完成若无病毒，出现如图1-10-5对话框，请点选“确定”。



图1-10-5

6. 出现如图1-10-6窗口画面，请您填写姓名及公司名称，填写好请点选“Next”。

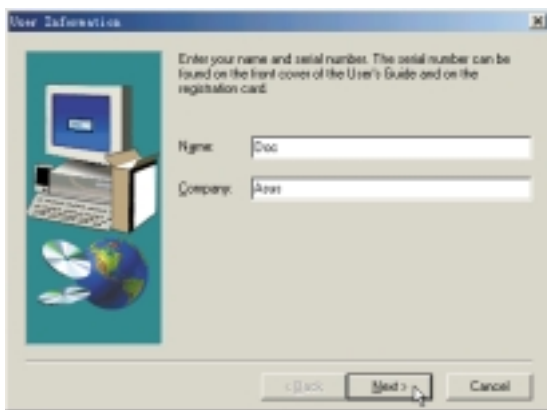


图1-10-6

7. 出现如图1-10-7窗口画面，请您选择程序文件夹存放目录，请点选“Next”。

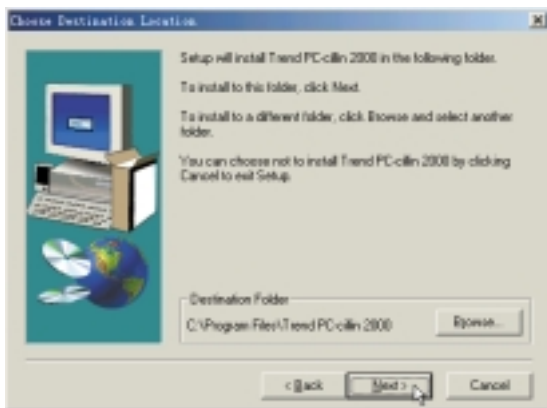


图1-10-7

8. 出现如图1-10-8窗口画面，请您选择程序文件夹名称及目录，请点选“Next”。



图1-10-8

9. 出现如图1-10-9窗口画面，您可以自行选择安装相关项目，请点选“Next”。

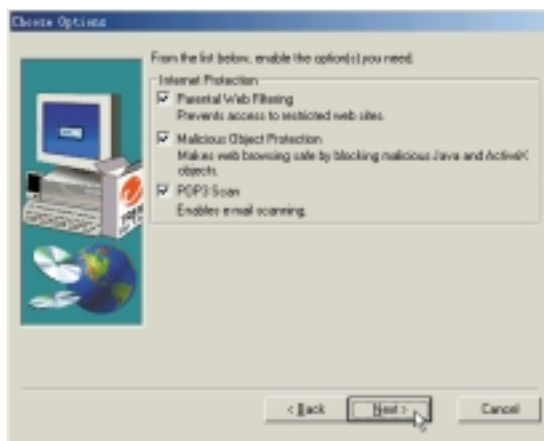


图1-10-9





10. 出现如图1-10-10窗口画面，假如您是透过Proxy连接网际网络，请填写相关数据，然後点选“OK”，若否，请直接点选“OK”。

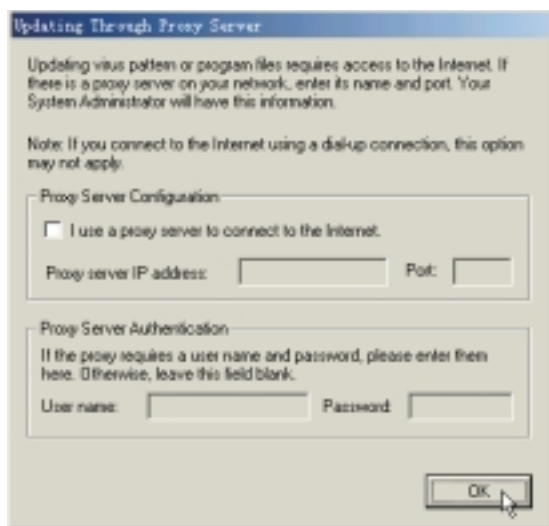


图1-10-10

11. 出现如图1-10-11窗口画面，请点选“Next”。

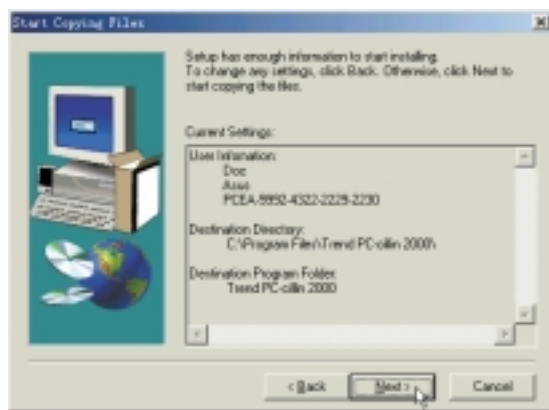


图1-10-11

12. 出现如图1-10-12窗口画面，将为您建立紧急解救磁盘。

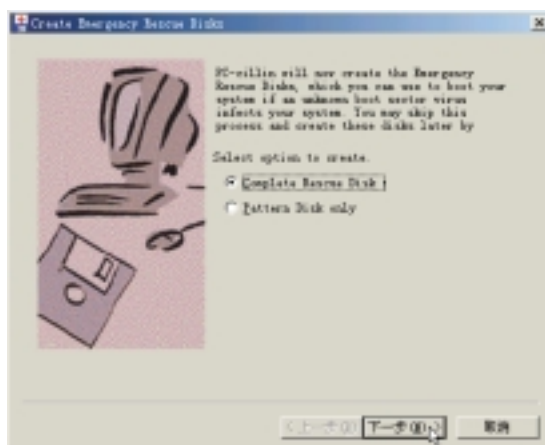


图1-10-12

13. 出现如图1-10-13窗口画面，请您准备好四片磁盘，请点选“下一步”。

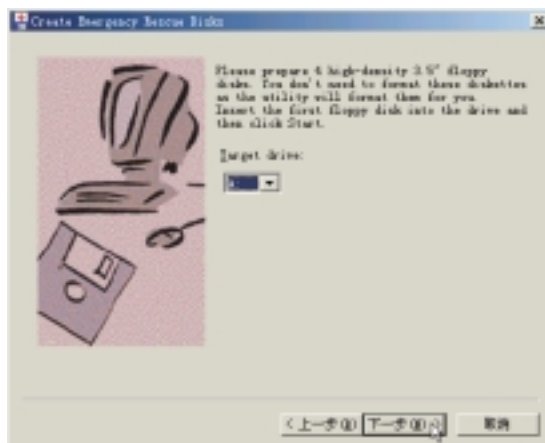


图1-10-13

14. 出现如图1-10-14窗口画面，请点选“开始”。



图1-10-14

15. 出现如图1-10-15窗口画面，请点选“关闭”。

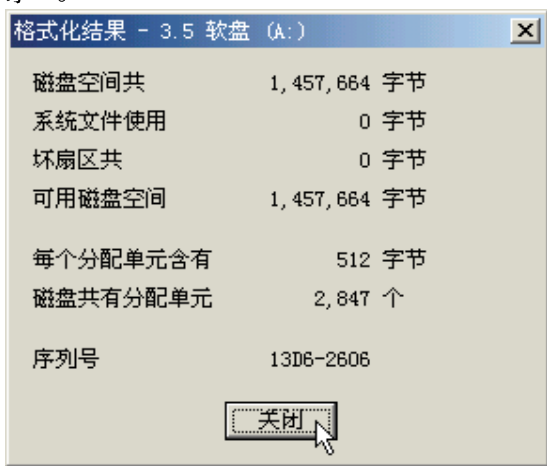


图1-10-15

16. 出现如图1-10-16对话框，请将第一片磁盘标示为“Emergency Boot Disk”并将磁盘防写，插入第二片磁盘，然后点选“确定”。

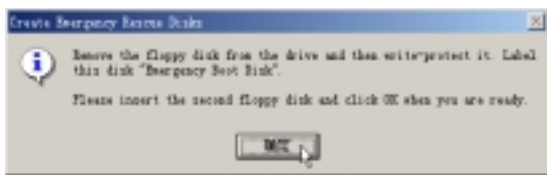


图1-10-16

17. 再出现如图1-10-14窗口画面，请点选“开始”，再出现如图1-10-15窗口画面，请点选“关闭”，再出现如图1-10-16对话框，将第二片磁盘标示为“PCSCAN Files Disk”，将第三片磁盘标示为“Pattern Files Disk1”，将第四片磁盘标示为“Pattern Files Disk2”，然后点选“确定”。出现如图1-10-17对话框，请点选“完成”。

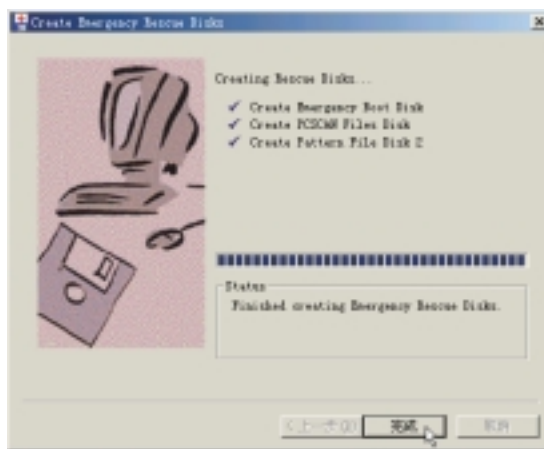


图1-10-17

18. 出现如图1-10-18窗口，请点选“Finish”。

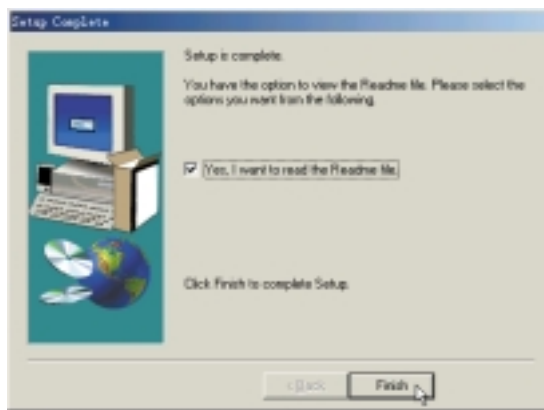


图1-10-18

19. 出现如图1-10-19对话框，请点选“确定”重新启动计算机，即完成驱动程序的安装。

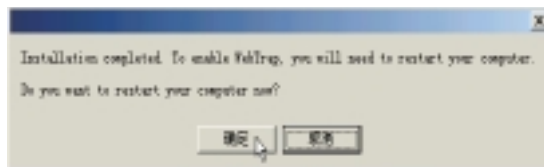


图1-10-19



## 第二章：Windows 2000

- 2-1 自动安装画面内容
- 2-2 安装显卡驱动程序
- 2-3 安装AGP驱动程序
- 2-4 显示器特殊功能设置
- 2-5 安装声效驱动程序
- 2-6 安装触控式面板驱动程序
- 2-7 安装华硕系统诊断家
- 2-8 安装快速红外线传输驱动程序
- 2-9 安装LAN驱动程序
- 2-10 安装MODEM驱动程序
- 2-11 安装PC-cillin 2000
- 2-12 安装SIS IDE驱动程序

## 2-1 自动安装画面内容

接下来的章节我们将为您介绍各项驱动程序的安装过程，至於各软件的使用方式，请在软件安装完毕之後参考其线上辅助文件之说明。

将驱动及公用程序安装光盘放入您的光驱中，光盘中的自动安装画面随即出现（如图2-1-1）。



图2-1-1

如果安装画面没有出现，有两个方法可以叫出安装画面：在Windows 2000桌面打开[我的电脑]，在光驱图示上按下右键，选择[自动播放]项目，安装画面就会自做自为。或是直接执行光盘中根目录的Setup.exe程序也可以。

自动安装画面上的内容如下：

VGA Driver  
 AGP Driver  
 Audio Driver  
 ASUS PC Probe  
 TouchPad  
 Fast IR Driver  
 Lan Driver  
 Modem Driver  
 PC-cillin 2000  
 SIS IDE Driver  
 Readme  
 Browse this CD  
 Technical Support Form  
 Exit

各项驱动程序的安装方法將於以下章节说明，除此之外，[Readme]的内容是本光盘文件列表的文字档（Filelist.txt）；

[Browse this CD]可以让您浏览本光盘的文件夹；[Technical Support Form]是一个文字档格式（Techsupp.txt），当您对本产品有任何疑问时，请您填写好这一份技术支持表格，列印出来，寄给您的经销商请求技术支持。

按下最後一项（Exit），即可离开本自动安装程序。



## 2-2 安装显卡驱动程序

请遵循下列步骤并参考右图来安装显卡驱动程序：

1. 点选驱动与公用程序自动安装画面的“VGA Driver”（如图2-2-1）。



图2-2-1

2. 出现如图2-2-2的欢迎窗口，告知您将把 SiS630 Multimedia Package 装入您的电脑，请点选“下一个”。



图2-2-2

3. 出现如图2-2-3对话框，选择您喜欢的安装类型，请点选“典型的”安装方式，并选择安装路径，然后按“下一个”。

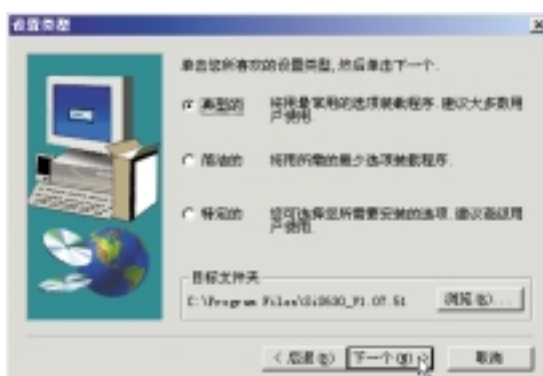


图2-2-3

4. 出现如图2-2-4对话框，您可键入一个新的文件夹名称，或从现有的文件夹列表中选择，然后按“下一个”继续进行。



图2-2-4

## 2-2 ■ 安装显卡驱动程序

5. 出现如图2-2-5对话框，显示现有的设置，如果对现有设置满意，按一下“下一个”开始复制文件。

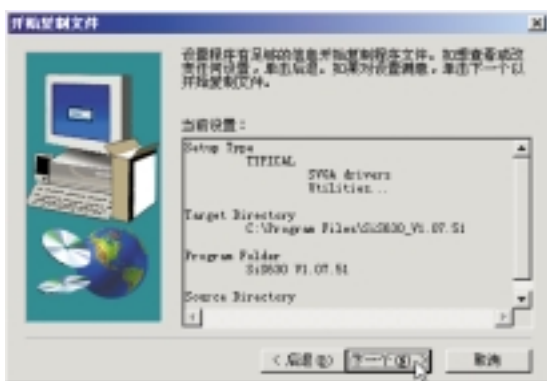


图2-2-5

6. 出现如图2-2-6对话框，安装程序已完成复制程序至您的电脑，请选择“是，我现在要重新启动计算机”，然后按“结束”即可。

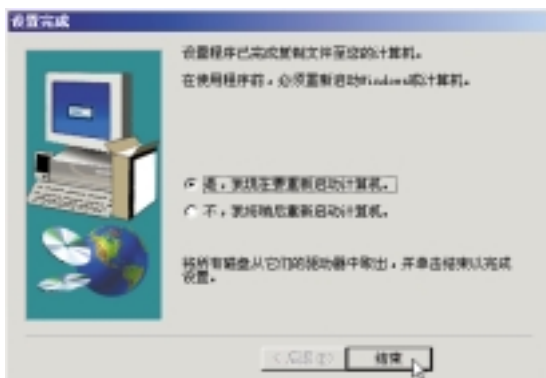


图2-2-6

重新启动计算机之后，请参考下列设置显卡驱动程序：

## 设置色彩解象度

1. 在Windows 2000桌面上按下右键（如图2-2-4），点选“属性”，出现如图2-2-5之窗口画面。



图2-2-4



图2-2-5



- 2.在图2-2-5画面点选“设置”标签页，出现图2-2-6之设置画面，点选“颜色”为真彩色（24 位），点选“屏幕区域”为800\*600像素(A1200系列)或是1024\*768像素(A1300系列)，然后点选“应用”即可。



图2-2-6

## 2-3 安装AGP驱动程序

请遵循下列步骤来安装AGP驱动程序：

1. 点选驱动与公用程序自动安装画面的“AGP Driver”（如图2-3-1）。



图2-3-1

2. 出现如图2-3-2的欢迎窗口，告知您将把 SiS AGP驱动程序装入您的电脑，请点选“下一个”。

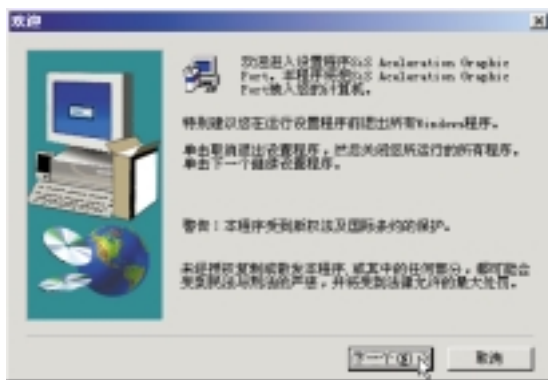


图2-3-2

3. 出现如图2-3-3对话框，显示安装程序已完成复制文件至您的电脑，请选择“是，我要重新启动计算机”，然后点选“结束”重新启动计算机即可。



图2-3-3





## 2-4 显示器特殊功能设置

安装完显示器驱动程序、AGP驱动程序之后，将会出现几个特殊功能可以设置运用，请依据以下步骤设置使用。

1. 在Windows桌面空白处按下右键，点选“属性”，出现图2-4-1画面。



图2-4-1

2. 点选“设置值”标签页，出现如下窗口，请点选“高级”。



图2-4-2

3. 出现如图2-4-3窗口，请点选“工具管理器”标签页，即可设定显示器特殊功能。

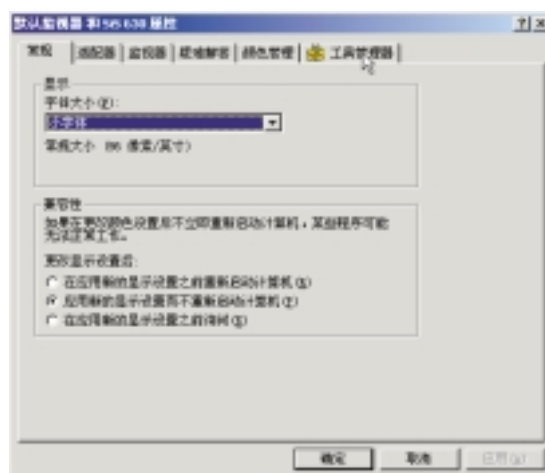


图2-4-3

4. 您也可以点选工具列上的“SiS”图示，在显示器内容项目中也可以设定显示器相关设定。

## 2-5 安装声效驱动程序

本项目为透过驱动与公用程序光盘的自动安装画面来安装声效驱动程序。

1. 点选驱动与公用程序光盘的“Audio Driver” 如现图2-5-1。



图2-5-1

2. 出现如图2-5-2窗口，请点选“下一个”。

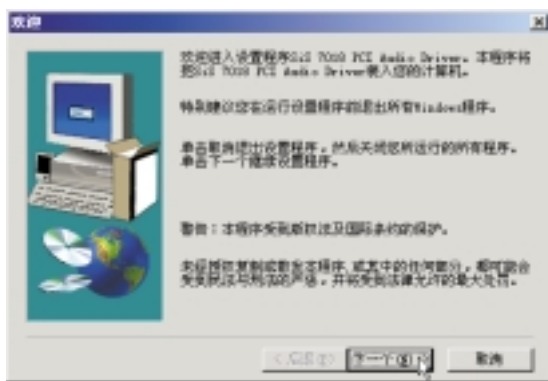


图2-5-2

3. 出现图如2-5-3窗口，请点选“下一个”。

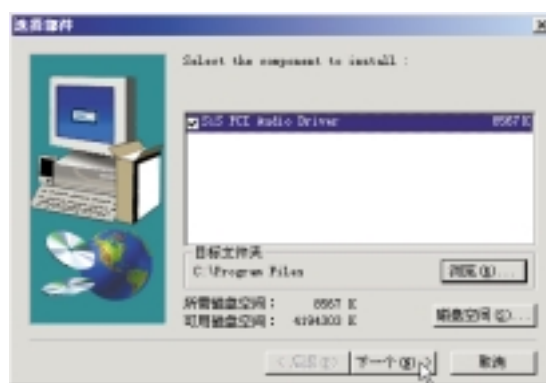


图2-5-3

4. 出现图如2-5-4窗口，请点选“是”。



图2-5-4



5. 出现图如2-5-5窗口，请点选“是，我现在要重新启动计算机”，然后按“结束”即完成驱动程序的安装。

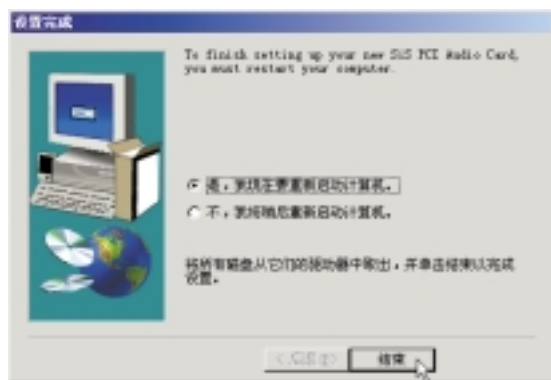


图2-5-5

## 2-6 安装触控式面板驱动程序

本项目为安装Synaptics® Touchpad触控式面板驱动程序。

1. 点选驱动与公用程序自动安装画面的“Touchpad” 图2-6-1。



图2-6-1

2. 出现如图2-6-2欢迎画面，询问你是否要安装触控式面板驱动程序，请点选“下一步”。

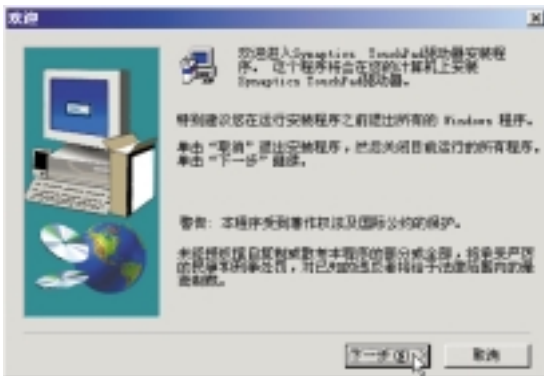


图2-6-2

3. 出现如图2-6-3窗口，请点选“下一步”。



图2-6-3

4. 出现如图2-6-4窗口画面，请确认文件夹存放位置，然后点选“下一步”。



图2-6-4

5. 出现如图2-6-5窗口画面，请点选“是”。



图2-6-5



6. 出现如图2-6-6窗口画面，点选“完成”重新启动计算机，即完成驱动程序的安装。

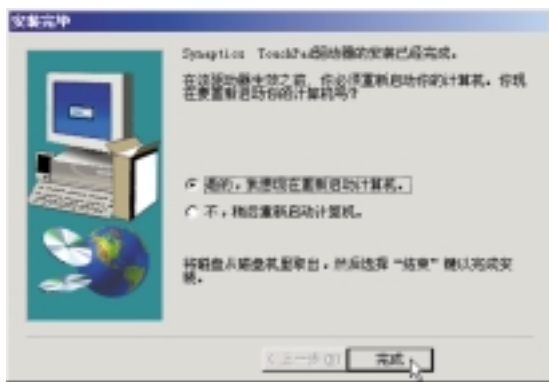


图2-6-6

## 2-7 安装华硕系统诊断家

1. 点选驱动与公用程序自动安装画面的“ASUS PC Probe”（如图2-7-1）。



图2-7-1

2. 出现如图2-7-2窗口画面，请点选“Next”。



图2-7-2

3. 出现如图2-7-3窗口画面，请您选择程序文件夹存放位置，请点选“Next”。



图2-7-3

4. 出现如图2-7-4窗口画面，显示程序侦测出来您电脑主板的相关数据，请点选“Next”。

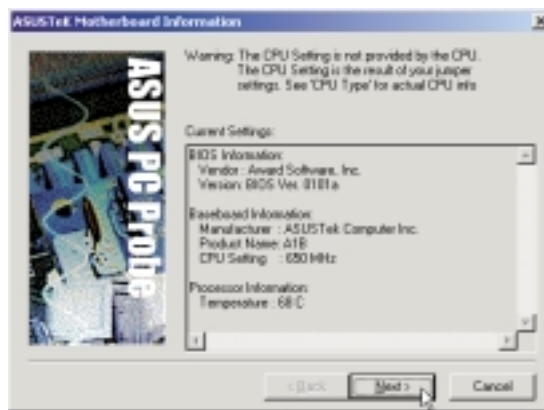


图2-7-4



5. 出现如图2-7-5窗口画面，请您选择华硕系统诊断家对CPU温度提出警告的警戒值，以及侦测的时间间隔，请点选“Next”。



图2-7-5

6. 出现如图2-7-6窗口画面，显示程序侦测出来您的CPU温度及您刚刚设置的数值等相关数据，请点选“Next”。



图2-7-6

7. 出现如图2-7-7窗口画面，请您选择程序文件夹位置及名称，点选“Next”。



图2-7-7

8. 出现如图2-7-8窗口画面，点选“Finish”，即完成程序的安装。



图2-7-8

## 2-8 安装快速红外线传输驱动程序

Windows 2000不需要安装红外线驱动程序，但是必须做适当设置才能使用，本项目即自动为您安装设置。

1. 點選驱动与公用程序自动安装画面的“Fast IR Driver”（如图2-8-1）。



图2-8-1

2. 出现如图2-8-2窗口，提醒您必须在BIOS里做好启用（Enable）FIR的设置，并在“控制面板 / 网络”中做好相关的设置之後重新启动计算机即完成驱动程序的安装。

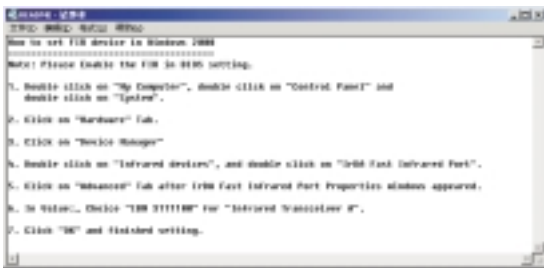


图2-8-2





## 2-9 安装LAN驱动程序

本项目为安装LAN驱动程序。

1. 点选驱动与公用程序自动安装画面的“Lan Driver”（如图2-9-1）。



图2-9-1

2. 出现如图2-9-2对话框，请点选“Next”。

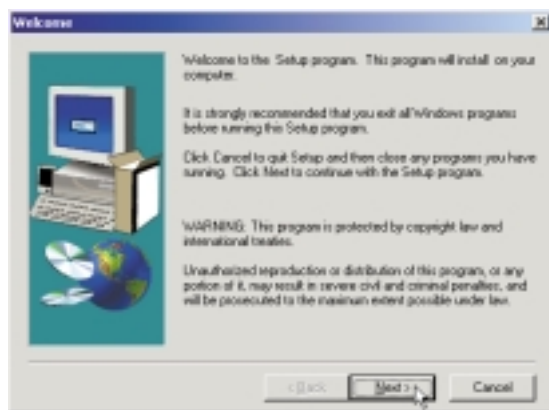


图2-9-2

3. 出现图2-9-3对话框，请点选“是”，继续安装。

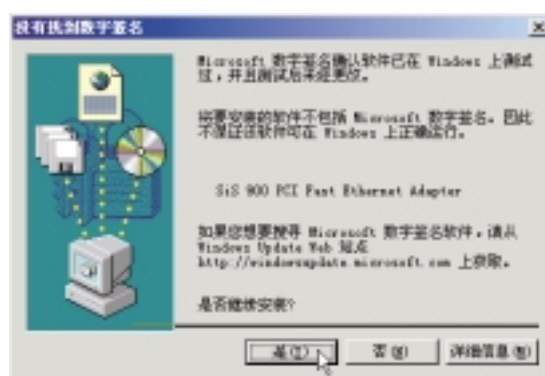


图2-9-3

4. 出现图2-9-4对话框，请点选“Finish”，完成所有安装并重新启动计算机。

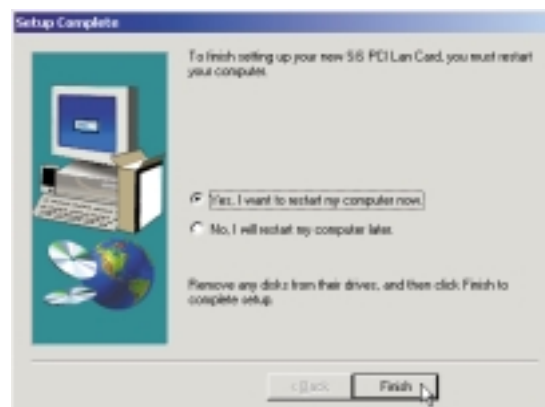


图2-9-4

## 2-10 安装MODEM驱动程序

本项目为安装MODEM驱动程序。

1. 点选驱动与公用程序自动安装画面的“MODEM Driver”（如图2-10-1）。



图2-10-1

2. 出现如图2-10-2对话框，请点选“确定”。



图2-10-2

3. 出现图2-10-3对话框，请点选“确定”，重新启动计算机即完成驱动程序的安装。

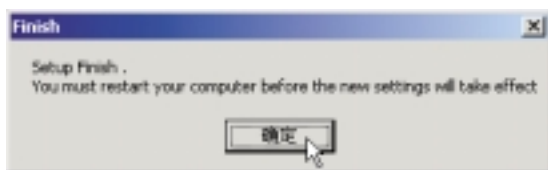


图2-10-3



## 2-11 安装PC-cillin 2000

本项目为安装趋势科技的“PC-cillin 2000”防毒程序。

1. 点选驱动与公用程序自动安装画面的“PC-cillin 2000”（如图2-11-1）。



图2-11-1

2. 出现如图2-11-2欢迎窗口画面，请点选“Next”。

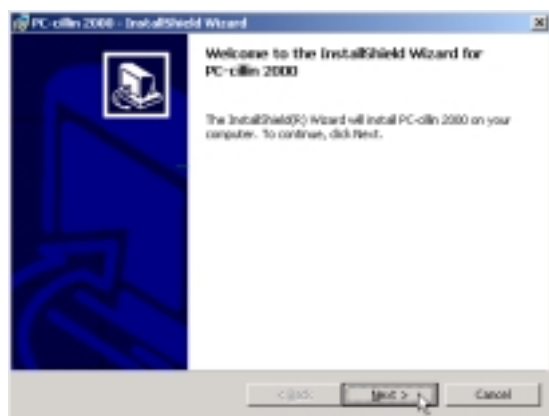


图2-11-2

3. 出现如图2-11-3版权宣告画面，假如您同意遵循该公司版权规定，请点选“Next”。

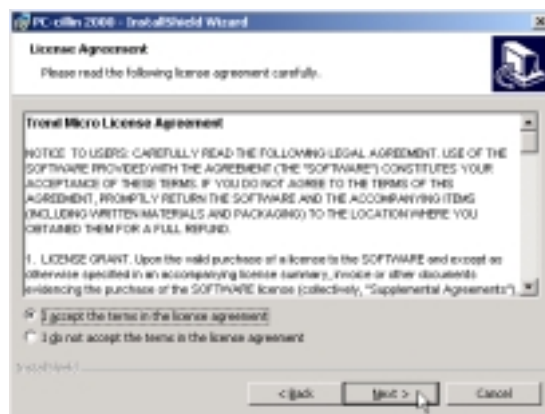


图2-11-3

4. 出现如图2-11-4窗口画面，开始为您的电脑扫毒。

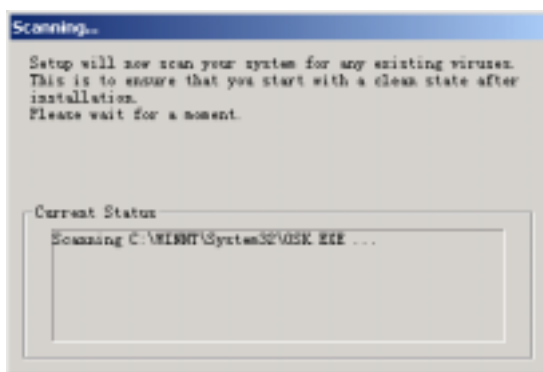


图2-11-4

5. 出现如图2-11-5对话框，请您填写用户名及组织名称，请点选“Next”。

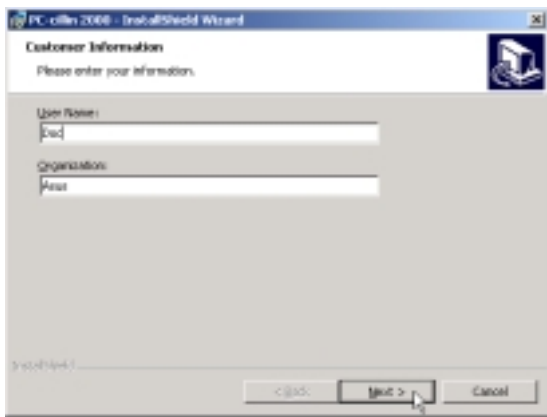


图2-11-5

6. 出现如图2-11-6窗口画面，请点选“Next”确定安装的目录，或是点选“Change”更改安装目录。

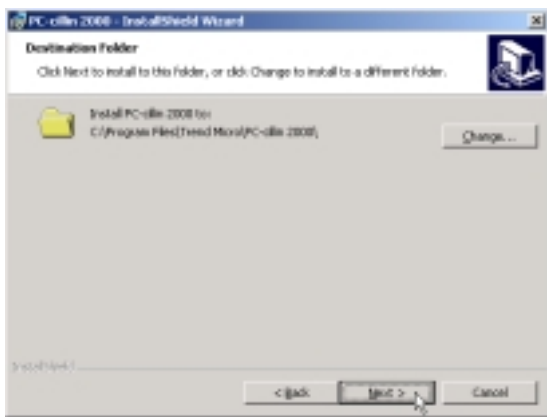


图2-11-6

7. 出现如图2-11-7窗口画面，请点选“Install”。

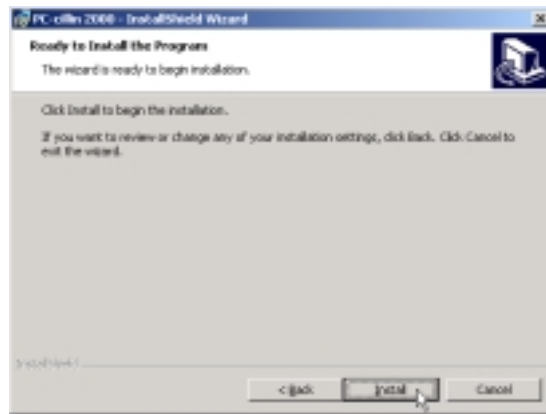


图2-11-7

8. 出现如图2-11-8窗口画面，请点选“Finish”即完成驱动程序的安装。

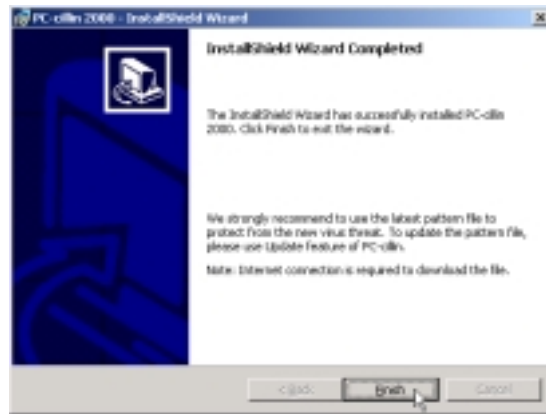


图2-11-8



## 2-12 安装SIS IDE驱动程序

本项目可自动为您安装SIS IDE驱动程序。

1. 点选驱动与公用程序自动安装画面的“SIS IDE Driver”（如图2-12-1）。



图2-12-1

2. 然后会出现如图2-12-2的窗口，告知您需要重新启动计算机即可完成安装动作。请点选“OK”。



图2-12-2

3. 重新启动计算机之后，在图2-12-3设备管理器的画面中，你就可以看到“SiS PCI IDE controller”出现了，表示已安装成功。

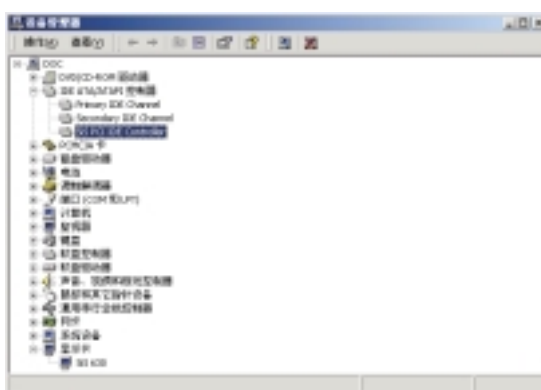
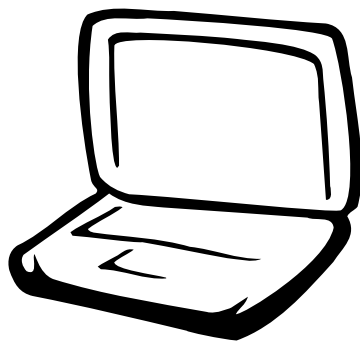


图2-12-3





## 第三章：软件使用指南

3-1 华硕系统诊断家

3-2 触摸板工具程序

3-3 快速键程序


## 3-1 华硕系统诊断家

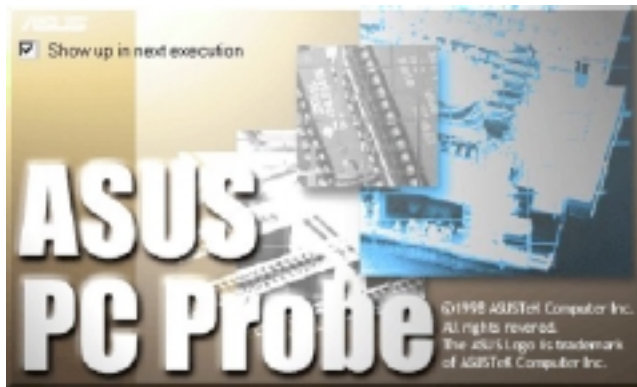
华硕系统诊断家是华硕为用户所精心设计的一个系统监控程序，它可以用来为您监控主板本身与 CPU 等重要组件的电压值以及温度等数据。它同时拥有一个让您浏览系统相关数据的工具

### 执行华硕系统诊断家

程序安装完毕，华硕系统诊断家会自动地执行，您会看到屏幕上出现一个欢迎画面（如下图），您可以在画面中的 Show up in next execution 选取方块中选择在下次执行华硕系统诊断家时，是否要出现这个画面。

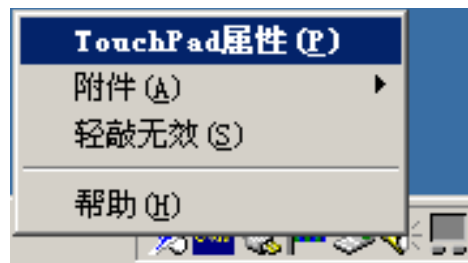
任何时候您想要执行华硕系统诊断家，都可以在 **开始\程序** 菜单中看到华硕系统诊断家的捷径 - ASUS Utility \Probe Vx.xx (Vx.xx依程序版本不同而变化)，请执行该捷径，华硕系统诊断家就会开始担任系统守护的工作。

华硕系统诊断家执行时，在桌面下方工作列右边的工作列中会出现一个  图标，您可以在这个图标上按下鼠标器左键，华硕系统诊断家的控制面板就会出现。




### 华硕系统诊断家缩小化图标

如果您在华硕系统诊断家缩小化图标上按下鼠标器右键，图标的右键菜单就会出现在一旁。您可以在其中选择【Popup Asus Probe】、【Pause All Monitoring】，或是【Exit Asus Probe】等动作。



选择并执行图标右键菜单的【Pause All Monitoring】选项，华硕系统诊断家就会暂停执行，医生图标也会变成灰色。

当监测项目出现任何异常现象时，华硕系统诊断家的控制面板也会出现，华硕系统诊断家图标  变成红色代表系统异常，正常为灰色。

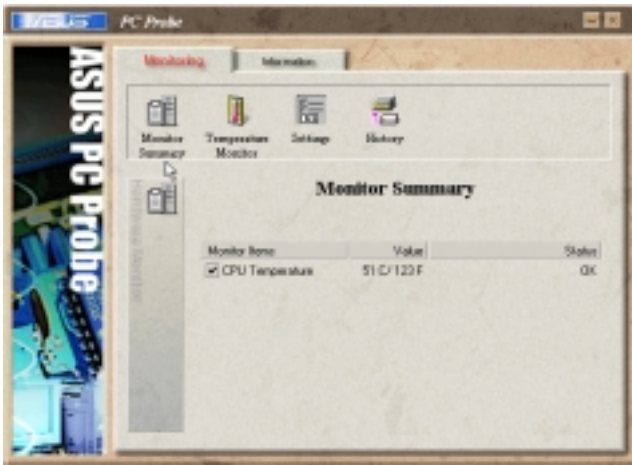




### 3-1-1 Monitoring 硬件监测

#### Monitor Summary 摘要列表

点选“Monitoring”标签页的“Monitor Summary”图标，将监测项目、监测值、状态以清单方式列表于此。



#### Temperature Monitor 温度监测

显示 CPU 目前温度状态。您可以移动蓝色的控制杆以调整 CPU 温度上限。

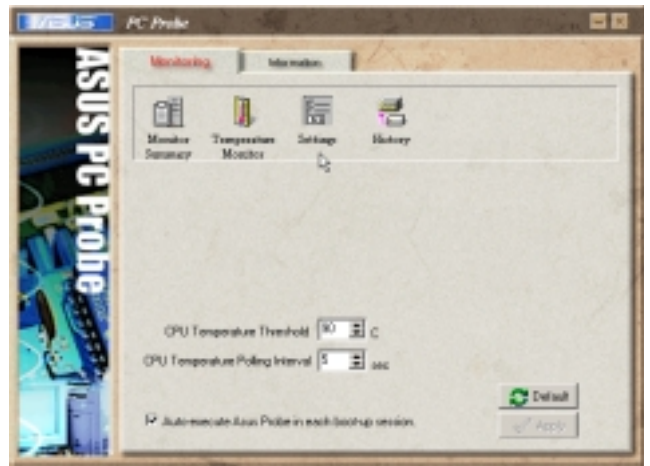


CPU 温度上限

CPU 温度

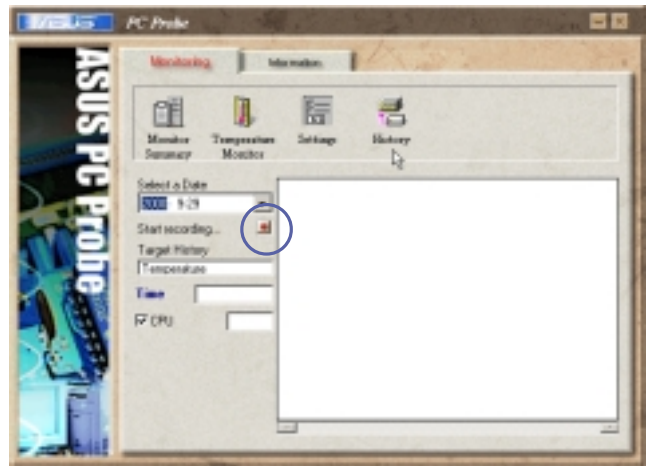
#### Settings 设置

在此可设置各监测项目的上下限、监测时间间隔等等。



#### History 历程记录

您可以指定监控项目（温度、电压），按下红色的开始记录按钮（如下图圆圈所示），将该监控的项目之状态记录成表。您可以指定日期观看曾经记录下来的数据。



### 3-1-2 Information 系统数据

#### Hard Drives 本机硬盘

点击“Information”标签页的“Hard Drives”图标，显示本机硬盘的使用空间、可用空间及使用的 FAT 32 格式。



#### Memory 存储器

显示存储器负载量、实体存储器使用率、虚拟存储器使用率、分页存储器使用率等。



#### Devices Summary 设备总览

显示您的电脑使用的所有设备。(Windows 2000操作系统下无此一画面)





#### DMI Explorer DMI 浏览器


显示您的电脑的 CPU 类型、CPU 速度、内外频及存储器大小等等数据。





## 3-2 触摸板工具程序




安装完触摸板驱动程序重新激活电脑之后，您将可以在桌面下方右边的工作列中看到一个图标，双响图标即可开启触摸板

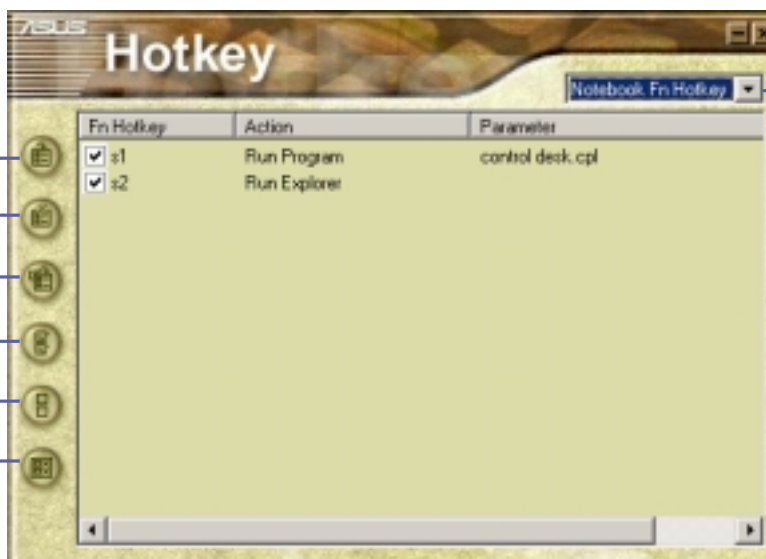
工具程序（如下图）。或是在图标上按下右键，出现如右图之菜单，点选[TouchPad属性 (P)] 同样也可开启触摸板工具程序。经由这个工具程序您可以试著设置一些Touchpad特殊功能，详细的说明请点选下图右下角的“说明”有更进一步的介绍。



## 3-3 快速键程序

若要使用本电脑之快速键功能（笔记本电脑键盘上方的快捷键，可以单键激活电脑上网、收发E-mail等），您必须安装快速键工具程序。

安装完快速键程序重新激活电脑之后，您将可以在桌面下方右边的工作列中看到一个  图标，双响  图标即可开启快速键程序（如下图）。或是在  图标上按下右键，出现如右图之菜单，点选[Show Hotkey Program]同样也可开启快速键程序。经由这个工具程序您可以编辑设置快速键功能，添加或删除快速键。



添加快速键

删除快速键

编辑快速键

开启快速键功能

关闭快速键功能

删除所有快速键

切换笔记本电脑  
专用快速键  
/一般快速键



## 第四章：附录

- A. 建立Save-to-Disk分区
- B. 建立DOS或Non-DOS分区
  - C. 将硬盘格式化
  - D. BIOS更新



使用Windows ME或是Windows 2000操作系统并不需要建立Save-to-Disk分区，请跳过本章节说明。

## A. 建立Save-to-Disk分区

如果您使用Microsoft之Windows ME或是Windows 2000操作系统，您将不需要建立Save-to-Disk分区便可以使用Hibernation(Save-to-Disk)暂停模式，请直接略过此节即可。请参考Windows ME/2000操作系统用户手册以取得相关数据。

假如您使用Microsoft Windows 95/98，并希望使用"Save-to-Disk"功能时，您必须先建立一个"Save-to-Disk分区"，且Save-to-Disk分区必须在其它分区之前建立，否则其它分区将被覆盖。假如您将来要取消掉"Save-to-Disk"分区，您只要使用"FDISK"指令就不会影响到其他分区。Save-to-Disk分区在硬盘中将占用部分空间，此空间将无法供做其它用途使用。

欲使用"Save-to-Disk"功能，必须先要在BIOS程序中设置能源管理模式选项（请参考用户手册第六章说明）。建立Save-to-Disk分区必须使用到驱动与公用程序光盘内的"ZVHDD.EXE"工具程序。请依照线上说明制作Save-To-Disk分区。

## B. 建立DOS或非DOS分区

"FDISK"程序可以在一颗硬盘上增加或取消分区，这个型式只有在一颗新的硬盘尚未被格式化以前需要使用（格式化硬盘的条件是硬盘中必须包含至少一个分区），已格式化的硬盘则不需要再使用"FDISK"程序。必须注意的是，不要更动到现有的分区，否则将产生无法复原的错误。"FDISK.EXE"程序在「系统回复光盘」或「Microsoft Windows 95/98/ME操作系统光盘」内即可找到。若您使用软驱，请先将FDISK.EXE程序复制到开机盘中。注意，若您使用「Microsoft Windows 2000操作系统光盘」，将无法进入DOS模式使用FDISK；您必须使用Microsoft Windows 2000提供的FDISK程序。请参考Microsoft Windows 2000操作系统用户手册以取得相关数据。

步骤一：放入内含"FDISK"程序的开机盘於软驱，或是可以开机的「Microsoft Windows 95/98/ME操作系统光盘」於光驱中。重新开机进入DOS模式。



步骤二：在FDISK.EXE程序所在的目录下键入"FDISK"，然後按下 [Enter]。

步骤三：根据萤幕上的说明，建立主要分区 (Primary Partition) 并设为开机分区；假如有需要也可以建立延伸分区 (Extended Partition)。

## C. 将硬盘格式化

"FORMAT"程序可以将硬盘上某一个指定的分区格式化并移除所有的资料，"FORMAT.EXE"程序在「系统回复光盘」或「Microsoft Windows 95/98/ME/2000操作系统光盘」内即可找到。

/S 参数将在该分区中加入系统档案使成为开机磁碟，您可以键入"FORMAT /?"查询各项参数的说明与使用方法。若您使用软驱，请先将FORMAT.EXE程序复制到开机磁碟中。

注意，若您使用「Microsoft Windows 2000操作系统光盘」，将无法进入DOS模式使用FORMAT；您必须使用Windows 2000提供的磁碟格式化程序。请参考Microsoft Windows 2000操作系统用户手册以取得相关数据。

步骤一：放入内含"FORMAT"程序的开机盘於软驱，或是可以开机的「Microsoft Windows 95/98/ME/2000操作系统光盘」於光驱中。重新开机进入DOS模式。

步骤二：在FORMAT.EXE程序所在的目录下键入"FORMAT C: /S/U"，然後按下 [Enter]。

步骤三：键入"Y"，然後按下 [Enter] 确定并开始进入格式化。

步骤四：格式化完成後，键入一个卷册名称 (Volume label)，或按下 [Enter] 离开。

以上步骤即完成硬盘的磁区分割与格式化，接下来您可以开始进行BIOS的设置、系统及驱动程序的安装等步骤。

## D: BIOS更新



请使用AFLASH.EXE程序将BIOS更新之後，用户在旧版BIOS中的的设置值将被完全覆盖，请先将该设置值抄写下来，再做BIOS更新动作。

BIOS程序包含您的笔记本电脑的各项硬件数据，华硕将持续不断研发改进BIOS程序，在新版的BIOS中增加先进的功能并解决先前版本不兼容等问题，最新版的BIOS程序将放在华硕电脑公司的网页上提供给用户免费下载使用 (<http://www.asus.com.tw>)。这些BIOS程序是专门为华硕笔记本电脑所设计的，您不能，也不被允许将其使用在其他品牌的笔记本电脑上。同样的，您也不能将其他厂牌的BIOS使用在本笔记本电脑上，使用错误的BIOS将造成系统无法开机。

请使用本产品所附的驱动及公用程序光盘内AFlash目录下的AFLASH.EXE程序来更新BIOS程序。

步骤一：上网取得新版BIOS设置程序。

步骤二：制作一片不包含Autoexec.bat及Config.sys档案的开机盘。譬如，在DOS模式下，在c:\>提示符号下键入  
C:\>format a:/s即可。

步骤三：将驱动与公用程序光盘内的AFlash目录下的AFLASH.EXE、PLATFORM.BIN及从网络上下载并已解压缩的BIOS程序（档案名称为xxxxxxxxx.rom）拷贝到步骤二的磁片上。

步骤四：将电脑关机，放入步骤三制作的DOS开机盘於磁碟机内，并於BIOS中设置为由软驱开机再重新开机。

步骤五：在A:\>键入“A:\af1ash”。

步骤六：出现如下菜单，请选2.，然後按下[Enter]键。

```
Choose one of the followings:
```

1. Current BIOS To File
2. Update BIOS Including Boot Block and ESCD

步骤七：出现如[Update BIOS Including Boot Block and ESCD]菜单，并请您输入新的BIOS档案名称。譬如

```
Please Enter File Name for New BIOS:A:\xxxxxxxx.rom
```

其中，xxxxxxxx.rom 即您从网络上下载的BIOS档案名称





- 步骤八：在接下来出现的警告信息中，请按下 [ Y ] 确认要更新 BIOS。
- 步骤九：BIOS 更新程序将会开始程序更新动作，更新完成将会出现 “Flashed Successfully” 的信息，按下 ESC 可以回到主菜单，再按下 ESC 可以跳出 BIOS 更新程序。
- 步骤十：重新激活电脑之後，於开机中请按下 [ F2 ] 键进入 BIOS 设置程序，请使用方向键将功能菜单移至 “Exit” 菜单中，选择 [ Load Setup Default ] 选项，并且按下 <Enter> 两次之後，再选择 [ Exit Saving Changes ] 选项後，按下 <Enter> 两次离开 BIOS 设置程序。假如您重新开机之後萤幕画面显示不正常，请将萤幕解象度设置为 800×600 (A1200) 或 1024×768 (A1300) 及，颜色设置为：高彩（16 位）。