

## 通告

---

© 2000 Compaq Computer corporation.

COMPAQ和Compaq徽标已在美国专利和商标局注册。Microsoft和Windows是Microsoft公司的商标。

此处提及的其它所有产品的名称可能是其相应公司的商标或注册商标。

Compaq对本文中出现的技術错误、编辑错误和遗漏之处概不负责。本文文件中的信息如有变动，恕不另行通知。

此出版物中的信息如有变动，恕不另行通知。此信息按「原样」提供且不作任何保证。使用本信息产生的所有危险由接收方自行负责。康柏不会对任何直接、间接、附带、特殊、刑事或其它损失(包括但不限于商业利润损失、业务中断或商业信息的遗失)负责，即使康柏已事先被告知可能发生的损害。无论因哪一方的疏忽或其它过失，不管此责任在合同、疏忽、侵权行为或任何其它法律责任理论上是否合理，也不管任何有限补救措施本身的目的有何不妥，上述声明均将适用。

随Compaq产品附带的说明文档中专门阐明了此类产品的有限保修声明。此处的任何信息均不应视为在制定进一步或附加的保证。

Compaq Presario  
第一版(2000年6月)  
部件号208084-AA1



# 目录

前言 .....	V
<b>第一章 从这里开始.....</b>	<b>1-1</b>
功能综述 .....	1-1
看一看笔记本电脑 .....	1-2
右视图 .....	1-2
左视图 .....	1-3
后视图 .....	1-3
前视图 .....	1-4
顶视图 .....	1-4
如何使用笔记本电脑 .....	1-6
接通交流电源 .....	1-6
使用电池 .....	1-6
启动 .....	1-6
关闭笔记本电脑 .....	1-7
质量保证书 .....	1-7
安全及舒适 .....	1-7
注册 .....	1-8
在微软注册 .....	1-8
在康柏注册 .....	1-8
<b>第二章 笔记本电脑使用说明.....</b>	<b>2-1</b>
软盘驱动器 .....	2-1
外置软盘驱动器的连接 .....	2-1
插入和退出软盘 .....	2-1
格式化软盘 .....	2-2
硬盘驱动器 .....	2-2
CD/DVD/CD-RW 驱动器 .....	2-2
外置 CD/DVD/CD-RW 驱动器的连接 .....	2-2
放入/取出光盘 .....	2-3
手工退出光盘 .....	2-3

键盘 .....	2-3
Fn 键 .....	2-4
字母键 .....	2-4
功能键 .....	2-4
光标控制键 .....	2-4
数字键 .....	2-5
Windows 键 .....	2-5
热键 .....	2-5
简便访问按钮 .....	2-6
触摸板 .....	2-6
触摸板的使用 .....	2-7
改变设置 .....	2-7
滚动按钮 .....	2-7
电源管理介绍 .....	2-8
电源的自动管理 .....	2-8
手动电源管理 .....	2-8
挂起到文件模式 .....	2-9
笔记本电脑的维护 .....	2-9
保养与维护 .....	2-9
外出旅游注意事项 .....	2-9
<b>第三章 电池供电.....</b>	<b>3-1</b>
交流适配器 .....	3-1
电池组 .....	3-1
电池组重新充电 .....	3-1
更换电池组 .....	3-1
有关使用电池组的重要注意事项 .....	3-2
电池电量不足的信号及操作 .....	3-3
<b>第四章 系统扩充.....</b>	<b>4-1</b>
外部连接 .....	4-1
连接外接显示器 .....	4-1
连接 IR 设备 .....	4-1
连接 USB 设备 .....	4-2
连接 IEEE 1394 设备(仅适用于某些机型).....	4-2
内部安装 .....	4-2
安装 PC 卡 .....	4-2

	笔记本电脑升级 .....	4-3
<b>第五章</b>	<b>系统设置(配置实用程序) .....</b>	<b>5-1</b>
	引言 .....	5-1
	启动 SCU .....	5-1
	移动和选择 .....	5-2
	主菜单 .....	5-2
	日期和时间 .....	5-3
	IDE 设置 .....	5-3
	快速引导 .....	5-3
	启动顺序 .....	5-3
	高级菜单 .....	5-4
	IR 模式 .....	5-4
	存入文件告警信息 .....	5-5
	键盘数字锁定键 .....	5-5
	指针设备 .....	5-5
	分辨率扩充 .....	5-5
	安全性菜单 .....	5-5
	系统口令 .....	5-6
	电源菜单 .....	5-6
	启用电源管理 .....	5-6
	性能最佳/平衡节电/最佳节电/定制 .....	5-7
	定制电源管理特性 .....	5-7
	Inter® SpeedStep™ Tech .....	5-9
	退出菜单 .....	5-10
<b>第六章</b>	<b>预防性维护 .....</b>	<b>6-1</b>
	什么是预防性维护 .....	6-1
	将档案作备份 .....	6-1
	使用 Microsoft 备份工具 .....	6-1
	删除不需要的文件 .....	6-2
	清理硬盘 .....	6-2
	清理回收站 .....	6-2
	删除不需要的邮件 .....	6-2
	删除暂存的 Internet 文件 .....	6-2

增加暂存的 Internet 文件空间 .....	6-3
删除 Internet 记录文件 .....	6-3
优化硬盘 .....	6-3
使用磁盘扫描工具 .....	6-3
使用磁盘重组程序 .....	6-4
<b>附录 A 规格 .....</b>	<b>A-1</b>
CPU、内存、以及主要原件 .....	A-1
控制器与接口 .....	A-2
电源 .....	A-2
环境规格 .....	A-2
<b>附录 B 故障排除 .....</b>	<b>B-1</b>
词汇表	
索引	

# 图标目录

右视图 .....	1-2
左视图 .....	1-2
后视图 .....	1-3
前视图 .....	1-4
打开顶盖 .....	1-4
开盖视图 .....	1-5
接通交流适配器 .....	1-6
3.5 英寸软盘 .....	2-1
插入软盘 .....	2-2
光驱的连接 .....	2-3
光标控制键 .....	2-4
数字键盘 .....	2-5
触摸板 .....	2-6
滚动按钮 .....	2-8
开启电池组 .....	3-2
取出电池组 .....	3-2
安装 PC 卡 .....	4-3
SCU 主屏幕显示 .....	5-1

# 前言

本手册主要分为六大章及两个附录。前六章提基本的电脑介绍与操作说明；附录则提供参考之用。内容摘要如下：

第一章， **从这里开始...**，介绍系统的特色与组件，并按部就班教您如何连接电源与开机使用。

第二章， **笔记本电脑使用说明**，详细解说系统的操作。

第三章， **电池供电**，说明如何正确使用电池。

第四章， **系统扩充**，提示您如何加装设备。

第五章， **系统设定(配置实用程序)**，说明如何使用 **SCU** 程序建立系统组态资料。

第六章， **预防性维护**，教您如何对电脑档案及硬盘做定期性维护。

附录 **A**， **规格**，简介产品规格。

附录 **B**， **故障排除**，提供一般性的电脑问题解决方法。

手册最后还提供有**词汇表**及**索引**。



# 从这里开始……

在这一章里叙述了：

功能综述, 1-1

看一看笔记本电脑, 1-2

如何使用笔记本电脑, 1-6

质量保证书, 1-7

安全及舒适, 1-7

注册, 1-8

**注意：**有关您笔记本电脑中的主板和 CPU 最新信息，请和经销商联系。

\*仅适用于某些型号。

恭喜您新购了笔记本电脑。这款轻便型笔记本电脑集成了诸多先进功能，可使您在多媒体世界里尽情遨游。

本章介绍了笔记本电脑的功能特征及其组件，并阐述了如何启动、运行您的笔记本电脑。

## 功能综述

- **英特轻便型奔腾 III 系列微处理器**

您的笔记本装备了最先进的、性能卓越的中央处理器。

- **内置 PCI 声频系统**

该声频系统可使您聆听到奇妙的 3D 音效和真实的声音。

- **PCMCIA 插槽，支持卡总线和 ZV 端口**

cardbus 和 ZV 端口标准可满足高速数据传输的需要，如完美连续的视频、视频捕捉及网络的需要。

- **IR 端口支持**

IR 端口，使您的笔记本电脑和其它 IR 设备间的无线通信成为可能。

- **USB 端口支持**

通用串行总线标准可满足与低速至中速外部设备之间通信时单接口至多接口的需求。

- **IEEE 1394 端口支持\***

IEEE 1394 标准为高级通信协议下的串行总线通信标准，支持更高的数据传输率和更通用的 I/O 互连。

- **电源管理**

通过设置电源管理功能，可以让您的笔记本自动或手动进入节能状态。

- **调制解调器卡**

传真/调制解调器/语音功能可以让您通过电话线传输数据。

- **局域网卡**

局域网功能可以让您的笔记本电脑接入网络系统。

在您的笔记本电脑系统中**其它基本组件为：**

- 外置 3.5-英寸，1.44MB (兆)软盘驱动器，配有 USB 端口，支持热插拔

\* 4X-6X DVD-ROM / CD-RW 驱动器  
为自选件。

\*\* 取决于您的 CPU 类型。

- ATA3 IDE 硬盘驱动器，支持 Ultra DMA/33
- 外置 24X CD-ROM 驱动器\*
- 64/128MB 板置 SDRAM，有一个 SO-DIMM 插槽，支持提供 SDRAM 扩展至 192/256MB SDRAM 的升级性能
- 128/256KB L2 高速缓存\*\*
- 4MB SGRAM 显存
- 具有支持 VGA/SVGA/XGA 分辨率的 TFT LCD(液晶显示)
- 笔记本键盘
- 触摸板
- 麦克风和立体声扬声器
- 用于外置扩展用的 I/O 接口
- 交流适配器
- 可充电锂电池组

## 看一看笔记本电脑

### 右视图

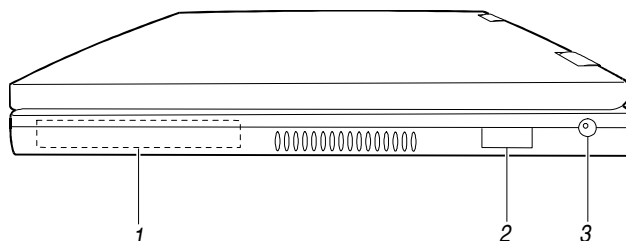


图 1-1. 右视图

#### 1. 硬盘驱动器

这里面是您笔记本电脑的硬盘，通常称之为驱动器 C。(详见第 2 章“硬盘驱动器”。)

#### 2. IR 端口 ( )

该 IR 端口匹配 IrDA 1.3 (FIR, 最高传输 4 Mbit/s) 和 ASK 标准，可以让您无线连接 IR 设备。(详见第 4 章“连接 IR 设备”)

#### 3. 电源连接器 ( )

这是用来连接交流适配器

**提示:** 开始之前，您一定想熟悉您的康柏 Presario 笔记本的组成部分。

### 左视图

**注意:**

1. 禁止在打雷下雨时刻插拔电话线。
2. 决不要在潮湿的位置安装电话线插座，除非该插座是专门为潮湿环境设计制作的。
3. 在电话线没从网络接口切断前，不要接触未绝缘的电话线或终端。
4. 安装、调整电话线时，请务必小心。
5. 闪电时，避免使用电话功能，否则，可能遭遇雷击的危险。
6. 不要在邻近煤气泄露处，使用电话报告煤气泄露。
7. 为避免火灾，最好是使用 26 号 AWG 或者是更大的通信电缆。
8. 设备连接到通信网络时，连接的电缆应符合当地通信机构的技术标准。

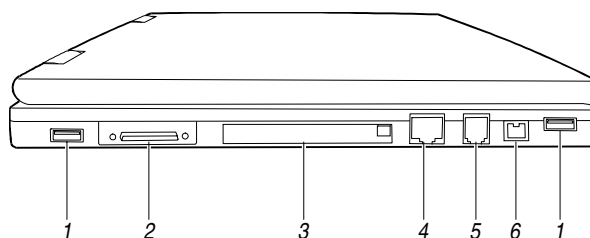







图 1-2. 左视图

1. **USB 端口** (  )  
4-针通用串行总线端口用来连接 USB 设备。(详见第 4 章“连接 USB 设备”。)
2. **CD/DVD/CD-RW 驱动器端口** (  )  
该端口用来连接外置 CD/DVD/CD-RW 驱动器。
3. **PC 卡插槽** (  )  
您的笔记本电脑可支持安装一个 PC 卡。有关更多的信息详见第 4 章“安装 PC 卡”。
4. **RJ-45 连接器** (  )  
借助于 RJ-45 连接器，1 STP 或 5 UTP 通信电缆可连接到您的笔记本电脑。
5. **RJ-11 连接器** (  )  
RJ-11 连接器可用来连接普通电话线。。
6. **IEEE 1394 端口** (仅适用于某些机型)  
该端口用来连接 IEEE 1394 设备。

**后视图**

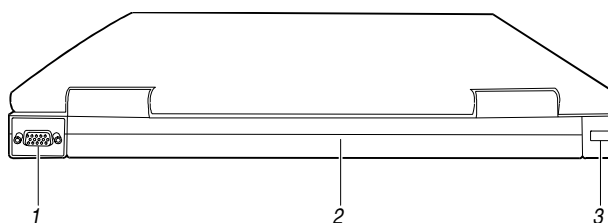



图 1-3. 后视图

1. **VGA 端口**  
该 15-针模拟端口可以外接显示器。
2. **电池组**  
电池组在无外接电源时给笔记本供电。(详见第 3 章)
3. **Kensington 锁定孔** (  )  
这个长方型的孔可以用于 Kensington-型电缆的固定点，从而把您的笔记本电脑锁定于某一安全处。

## 前视图

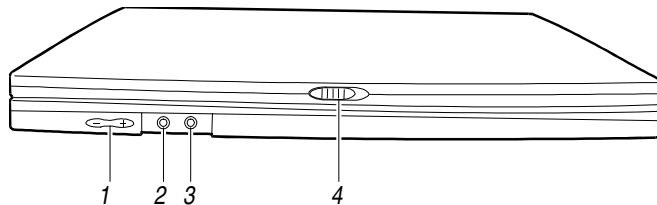


图1-4. 前视图

1. **声音控制** ( - , + )  
用来控制笔记本发出的声音的音量。按**负号** ( - )键减小音量，按**正号** ( + )键 增大音量。
2. **麦克风连接孔** ( 🎤 )  
可用来外接麦克风，以代替内置麦克风。
3. **音频输出插孔** ( 🎧 )  
可接耳机，带放大器的扬声器或音频录音装置。
4. **顶盖锁**  
该锁保证顶盖牢固关闭。

## 顶视图

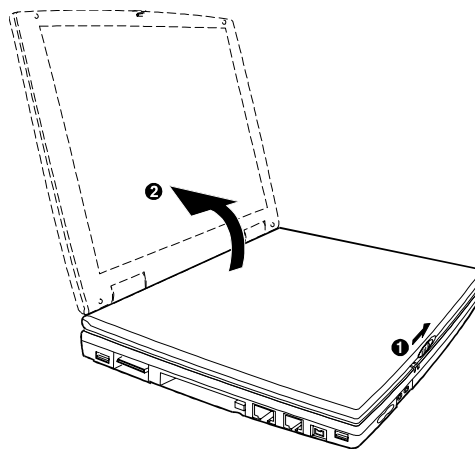


图 1-5. 打开顶盖

**提示:** 要打开顶盖，需先向右推压顶盖锁(见图 1-5 ①)，然后翻开顶盖(见图 1-5 ②)。

**注意:** 合上笔记本时，不要在笔记本上放置重物体，以免损坏显示屏。

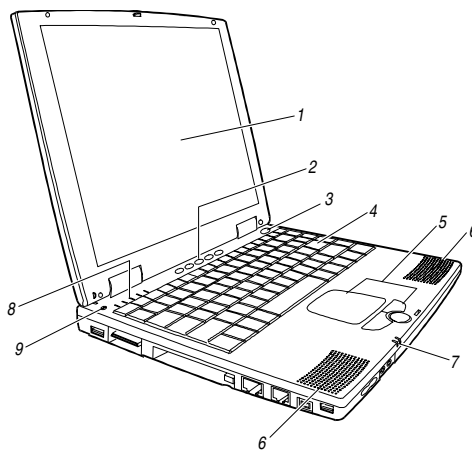


图 1-6. 开盖视图

#### 1. LCD 显示屏

这是您的笔记本电脑上的液晶显示屏。

#### 2. 简便访问按钮

这些单击键能够让您快速地使用特定的应用程序。  
(详见第 2 章“键盘”。)

#### 3. 电源按钮 (⏻)

按下此按钮可以打开或关闭笔记本电脑的电源。

#### 4. 键盘

该键盘具有 101/102-键盘的所有功能。(详见第 2 章“键盘”。)

#### 5. 触摸板

这是您的笔记本电脑中的定位设备。(详见第 2 章“触摸板”。)

#### 6. 立体声扬声器装置

笔记本电脑中的内置扬声器装置。

#### 7. 电源状态指示灯

##### ⏻ 交流/电池电源指示灯





- 持续绿灯表示笔记本电脑正在使用交流/电池供电。
- 绿灯闪亮表示笔记本电脑使用交流/电池供电，并且在悬挂至内存模式。(详见第 2 章“电源管理”悬挂至内存模式。)


##### 🔋 电池状态指示灯

- 灯灭表示电池充电完毕。
- 红灯闪亮表示电池电量已低于 10%。
- 连接交流电时，指示灯显橙黄色表示正给电池充电，绿色表示充电完毕。


#### 8. 设备状态指示灯

🌐 局域网使用指示灯 在笔记本电脑接入网络时变亮。

-  **CD-ROM 驱动器/硬盘驱动器使用指示灯** 在笔记本电脑访问 CD-ROM 驱动器/硬盘驱动器时变亮。
-  **数字键锁定指示灯** 在数字锁定功能激活时变亮。
-  **大写键锁定指示灯** 在大写键锁定功能激活时变亮。
-  **滚动键锁定指示灯** 在滚动键锁定功能激活时变亮。

9. **麦克风** (  )  
笔记本内置麦克风。

**注意:** 无论什么时候切断交流电源时, 总是应先拔下电源插座端, 而后断开笔记本电脑。相反的过程可能导致交流适配器或笔记本电脑损坏。

**注意:** 当交流适配器连接着时, 上面的指示灯点亮着, 表明电源已给交流适配器供电, 进而供向笔记本电脑。当电池状态指示灯 (  ) 变为橙黄色时, 表示交流适配器正给电池充电。

**提示:** 可以调节显示屏的亮度以提高清晰度。调节亮度按 [Fn]+[F7] 或 [Fn]+[F8]。

## 如何使用笔记本电脑

### 接通交流电源

1. 将交流适配器上的直流插入笔记本电脑右边的电源插孔中。
2. 将交流电线的阴极插入交流适配器, 阳极插入电源插座中。

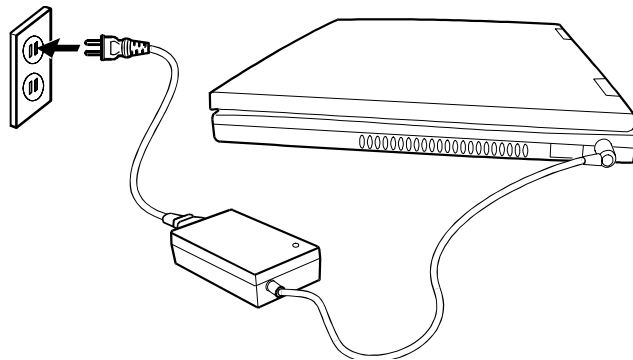



图 1-7. 连接交流适配器

3. 为保证电池完全充电, 虽已关闭笔记本, 仍要等待电池指示灯 (  ) 变绿。  
当没有连接交流适配器时, 只能用电池供电来操作笔记本电脑。

### 使用电池

当没有连接交流适配器时, 您可以使用电池供电。为确保电池的寿命, 至少对电池进行一次完全充电和完全放电, 然后, 在您使用电池供电前, 要对电池完全充电。(使用电池供电详见第 3 章)

### 启动

在硬盘, CD, 或磁盘中装有操作系统时, 则可以启动计算机。计算机在开启时会自动装入操作系统。该过程称之为启动。

**提示：** SCU 程序可以让你键入配置信息并存入 CMOS RAM。笔记本电脑需要配置信息来识别已安装的设备。在 SCU 程序，您也可以激活某些功能，如节能和安全。

**提示：** 为避免磁盘带入病毒，建议您从硬盘启动，而不是从软盘启动。如您必须从软盘启动，应首先确保软盘干净无毒。

**注意：** 当软盘驱动器使用指示灯亮着时，不要关闭笔记本电脑，否则会丢失数据。

**注意：** 如果您必须在刚刚关闭笔记本电脑后又重新打开它，请至少等待 5 秒。间隔太短会损坏系统电路。

**注意：** 您的计算机属于电子设备。小心对待以免造成人身伤害及设备损害。

笔记本买来后即就绪可用。也就是说，硬盘已经预先格式化完毕，且包含启动必需的文件。

1. 向右推动顶盖锁，翻开顶盖。
2. 按下电源开关，打开笔记本电脑（图 1-6 #3）。
3. 调整顶盖角度至舒服的视角位置。
4. 每次打开笔记本时，它都会执行开机自检（POST）程序。主要检查计算机的主要设备，包括主板、内存、视频、键盘和软驱。POST 检查的某些信息会显示在屏幕上。

如 POST 发现当前硬件配置信息和 CMOS RAM 中存储的硬件配置信息不匹配。您将看到提示错误的信息并告诉您从新运行 SCU 程序。（如何运行 SCU 程序见第 5 章。）

5. 当 POST 成功完成检查后，会首先试图从驱动器 A, C, 或 CD-ROM 启动，具体取决于在 SCU 程序设定的启动顺序。

## 关闭笔记本电脑

1. 如您正使用某个程序，先保存数据后退出程序。
2. 首先确保所有的驱动器使用指示灯是关闭的，然后从驱动器中取出软盘或 CD。
3. 在视窗桌面上点击**开始**按钮，选择**关闭**，然后**关闭**，然后点击**确定**，则计算机会自动关闭。否则，按电源按钮关闭它。
4. 合上顶盖，确保顶盖锁锁定。
5. 断开交流适配器，首先从电源插座端拔下插头，然后再拔下笔记本电脑那端。

## 质量保证书

质量保证书详述了在质保期期间，康柏维修和更换部件时的条款，以及重要的康柏的联系电话号码。**当发生机械故障时，应直接和康柏公司联系，而不是和销售给您计算机的经销商联系。**

妥善保存质量保证书以备将来使用。

## 安全及舒适

*Presario-安全及舒适性指南* 包含下列方面的安全和舒适信息：

- 布置您的工作空间，在最大程度上使您感到舒适。
- 使用笔记本电脑时，请采用正确的姿势，手的位置，工作习惯，健康习惯。
- 使用接地保护装置，以避免短路，电击，火灾。
- 使用电涌保护器来调节到达笔记本电脑，调制解调器，和所有的外设—如打印机，扬声器和显示器的电流。

当您第一次打开计算机时，系统将引导您注册，然后才引导至视窗界面。

进行如下注册非常重要：

→在微软注册视窗

→在康柏注册

## 注册

### 在微软注册

在微软注册视窗操作系统时，只要遵循屏幕提示即可。在每一屏中键入正确的信息后，点击**下一步**按钮进入下一屏，然后向下进行。完成后，再向康柏注。

### 在康柏注册

向康柏注册您的个人笔记本电脑时，同样遵循屏幕向导。在每一屏中键入正确的信息后，点击**下一步**按钮进入下一屏，然后向下进行。



# 笔记本电脑使用说明

## 本章内容

软盘驱动器, 2-1

硬盘驱动器, 2-2

CD/DVD/CD-RW 驱动器, 2-2

键盘, 2-3

触摸板, 2-6

电源管理介绍 2-8

笔记本电脑的维护, 2-9

本章简要介绍笔记本电脑基本部件的一些操作基础, 包括软驱、硬盘、光盘驱动器、键盘和触摸板的使用说明。也简单介绍了电源管理内容和笔记本电脑的维护技巧。

## 软盘驱动器

您的笔记本电脑附带一个外置软盘驱动器即 A 驱动器。您可以通过它安装新的程序到您的笔记本电脑里, 或者把一些有用的数据保存到可方便移动的软盘上, 这样就可以把数据从一台计算机转移到另一台计算机上。

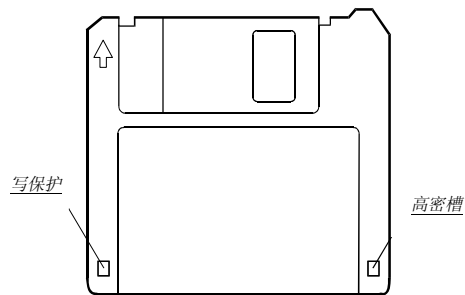


图 2-1. 3.5英寸软盘

这个外置软盘驱动器可兼容双密 720KB 和高密 1.44M 两种软盘。从上图您会看到, 软盘的左上角刻有一个向上的箭头, 右下角有一个可以滑动的写保护。当您把滑块移向下方时, 写保护可以防止数据写入磁盘或从磁盘上删除数据。

### 外置软盘驱动器的连接

在使用此外置软盘驱动器之前, 需要先把软驱的数据线连接到笔记本电脑左侧的任一 USB 端口 (如图 2-2 ❶)。USB 连接器支持热交换, 您可以不用关闭您的笔记本电脑直接进行插拔。

### 插入和退出软盘

插入软盘时, 使盘上的箭头朝向驱动器, 推动软盘滑入驱动器, 发出卡嗒声表示已经插好到位 (如图 2-2 ❷所示)。

**注意:**

1. 当软盘使用指示灯正在亮着的时候，不要关闭或者重新启动电脑。
2. 磁盘要放在安全干净的地方，远离灰尘和磁场。

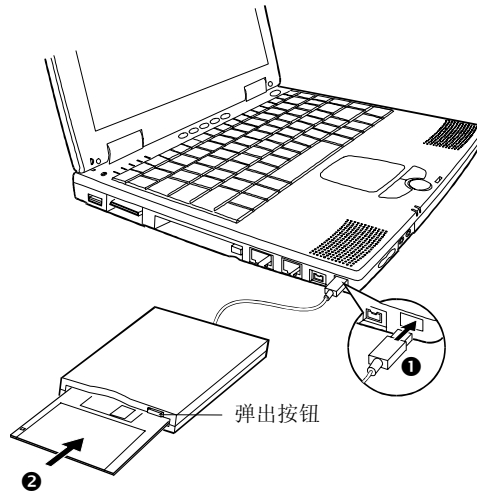


图 2-2. 插入软盘

弹出软盘时，必须等软盘使用指示灯熄灭后，才能按下驱动器上的弹出按钮，软盘弹出后，取走软盘并妥善保存。

---

### 格式化软盘

---

软盘在使用前必须进行格式化。关于怎样格式化软盘，请参阅操作系统使用手册。

**注意:**

1. 为防止因病毒或偶发事件引起的数据丢失，请定期地把硬盘上重要的数据备份到软盘上。
2. 当硬盘使用指示灯亮着的时候，不要关闭或重启您的计算机。否则，可能会引起数据丢失，甚至导致系统崩溃或硬盘的敏感电路的破坏。

### 硬盘驱动器

笔记本电脑带有一个硬盘驱动器，一般被称为 C 驱动器。硬盘驱动器也叫做固定磁盘，是一个存储设备，它由一些不能移动的、高速旋转的磁碟构成。与软盘相比，硬盘有更高的数据存取速度，而且有更大的存储空间。

您的笔记本电脑硬盘是 2.5 英寸的 IDE（集成设备电路）硬盘。IDE 硬盘驱动器利用最新的加速技术，采用综合的直接驱动所需控制电路以完成高质量的存储操作。硬盘生产厂家以此技术极力优化硬盘的性能。

### CD/DVD/CD-RW 驱动器

笔记本电脑带有一个外置的 CD-ROM、DVD-ROM 或 CD-RW 驱动器。这个外置的 CD/DVD/CD-RW 驱动器使用可移动的、类似标准的音乐光盘那样的 5.25 英寸光盘。这种光盘因其存储容量大的特点，成为非常理想的数据和多媒体程序的存储媒体。

---

#### 外置 CD/DVD/CD-RW 驱动器的连接

---

请按下面的步骤安装 CD/DVD/CD-RW 驱动器：

**注意：**

1. 实际上，一个DVD 和CD是完全不同的。但是为了方便，本说明认为它们是相同的。
2. DVD驱动器可以读DVD光盘和普通CD光盘，但是CD-ROM 驱动器只能读普通的光盘上的数据。
3. 如果您的笔记本电脑安装了CD-RW 驱动器，您就可以创建两种自己的光盘：只读光盘和读写光盘。只读光盘只能写入一次，而一张可写光盘可以重复使用，因为它可以删除和写入很多次。只读的音乐光盘可以在大多数新型的CD播放器、CD-ROM驱动器和DVD-ROM驱动器上播放。

**注意：**不要在电脑开机时拔除光盘驱动器的接头，否则可能会造成电脑系统不稳定。

**注意：**

1. 插入光盘时，不要用力下压光盘驱动器。
2. 确保光盘正确地插入后，再关闭光盘托盘。
3. 不要一直打开光盘驱动器以防止灰尘进入。千万不要用手触摸光驱里的读盘镜头。如果这个镜头变脏的话，光驱的读盘能力将大大降低，甚至出故障。
4. 不要用硬的东西去擦拭读盘镜头（如用纸巾去擦它）。您可用棉花球轻轻的擦。

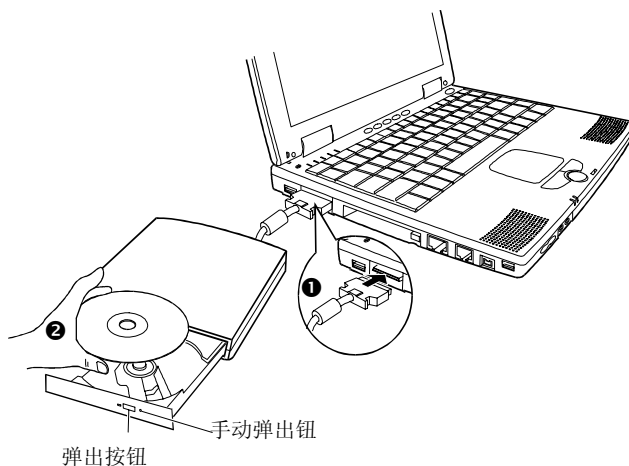


图 2-3. 光驱的连接

1. 确认笔记本电脑已经关闭或者没有与交流电源相连。
2. 将数据线从驱动器 CD/DVD/CD-RW 上的存储端口拉出。

把 CD/DVD/CD-RW 驱动器的数据线坚固地连到笔记本电脑左侧的 CD/DVD/CD-RW 端口（如图 2-3 ①所示）。

### 插入/取出光盘

按照下面的步骤进行：

1. 打开电脑；
2. 按一下弹出按钮，光盘托盘会滑出来。如果托盘只是出来一部分，您可以轻轻的把它完全拉出。
3. 插入光盘时，把光盘放在托盘上，使有字标签的一面朝上。取出时，拿住光盘的外边缘，然后把它从托盘上取出（如图 2-3 ②）。
4. 把托盘滑回驱动器中。

### 手工退出光盘

某些情况下，您按弹出按钮不能退出光盘时，您可以按照下面的方法手工弹出光盘：

1. 关闭系统。
2. 插入一根小棒到手动弹出光盘的小孔（如图 2-3），用力推动使光盘的托盘退出。
3. 把托盘完全拉开，取出光盘。

## 键盘

您的笔记本电脑的键盘，具有标准键盘的功能和专门用于笔记本电脑的一些特殊的扩充功能。

## FDA

关于所有的激光设备有如下的规定：  
“注意，控制、调整的使用或程序的执行除非在此指定以外，可能会导致放射線曝露的危險。”

### Fn 键

Fn 键位于键盘的左下角，它和其它键一起使用可完成某种功能。字母 Fn 和其它可供选择的的功能键在键盘上用蓝色标出。使用它完成某功能时，按下 Fn 键并保持不放，然后按下其它的键。

### 字母键

字母键区与打字机的键盘很相似，只不过增加了[Ctrl]，[Alt]，[Esc]和几个特殊功能的锁定键。按了锁定键后，它们的指示灯会亮。

- [Num Lock]  
此键用来切换数字键区的开和关。打开时，数字键区被激活。
- [Scroll Lock]  
此键用来切换滚动功能的打开与关闭。滚动锁定由程序定义。
- [Caps Lock]  
大小写功能切换键。打开时，它使字母以大写的方式输入。

### 功能键

位于键盘的最上面一行为功能键，从[F1]到[F12]。功能键用以完成程序单独定义的各项功能。

本笔记本电脑的热键功能由 Fn 和 F3 到 F12 组合实现。（参阅本章关于“热键”的详细说明）

### 光标控制键

在键盘的右下角有四个光标/屏幕控制键。

[↑]，[↓]，[←]，和 [→] 四个光标控制键，也叫做箭头键，控制光标的运动。

当配合 Fn 键使用时，这四个键作为[Home]，[PgUp]，[PgDn]，和 [End] 键使用。

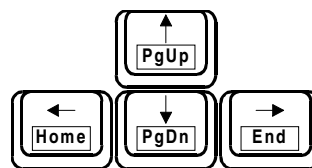


图 2-4. 光标控制键

[Ins] 和 [Del] 键位于键盘的右上部，一般用于编辑文档。

**注意:**

1. 当数字键区处于激活状态，而您想要输入英语字母时，您可以先关闭数字锁定键后再输入，或者也可不关闭数字锁定键，同时按下Fn键和您想要输入的字母键。
2. 如果数字锁定键在SCU程序中被设置成禁用状态，您可能不能直接使用它们，即便是数字锁定键区的指示灯在打开状态。要输入数字，必须先按下Fn键。
3. 在有些软件中，笔记本电脑上的数字键区可能不能使用，这时，您可用一个外置的键盘来代替它。

**注意:** 按钮的功能可能因区域和机型的不同而不同。

## 数字键

15 数字键区在键盘上如下图所示:

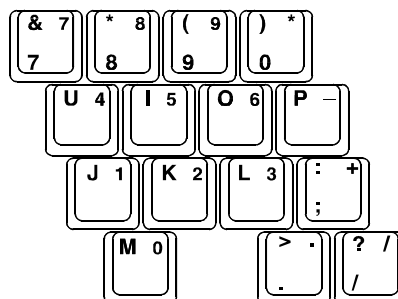


图 2-5. 数字键盘

数字键方便了数字的输入和计算。当数字锁定开关打开时，数字键区被激活，此时您就可以用这些键来输入数字了。

## Windows 键

在笔记本电脑的键盘上,您可以发现有一个Windows 快捷键( ) 和一个应用快捷键 ( )。这两个键和其它键一起使用完成某些软件的特定功能。(请参阅 Windows 使用说明)。

## 热键

热键是一些组合键，它们可以在任何时候激活某种特定的功能。大部分的热键功能是循环操作的，每次按下热键，它会将相应的功能切换为另外的一种功能或下一个功能。

一些热键的功能如下:


- 由用户自己定义。
- 由用户自己定义。
- 液晶显示、外置 CRT 显示器和同时显示（同时显示在两种显示器上）的功能切换。
- 挂起至 RAM 和挂起到 File 的两种挂起方式切换（取决于 BIOS 的设置）。
- 声音开关。
- 面板开关切换。
- 调低显示亮度。


-  增强 显示亮度。
-  播放/暂停 。
-  停止。
-  反转。
-  快进。


### 简便访问按钮


使用这些快捷按钮，您可以即时上网，阅读您的 e-mail 邮件，或者获取最新的娱乐信息。


这些键的功能如下所述：

 **娱乐** 启动 MP3 播放器享受数字音乐世界。

 **即时上网** 这里是您每天上网的起点。它可使您快速地连到载有本地的天气、新闻、体育和金融信息的网页。

 **My Presario** 使您快速连接到康柏公司网站，获取有关您的电脑和互联网信息，遨游顶级的网上世界，在您最感兴趣的活动中心冒险，通过网页获取新的东西。

 **零售中心** 快速连接网上电脑商店和领先消费者公司。

 **E-mail** 您可以用它快速的发送和接收您的 e-mail。

### 触摸板

您的笔记本电脑集成了与微软鼠标和 IBM PS/2 型鼠标兼容的触摸板指点设备，使您可以充分利用或识别指点设备。

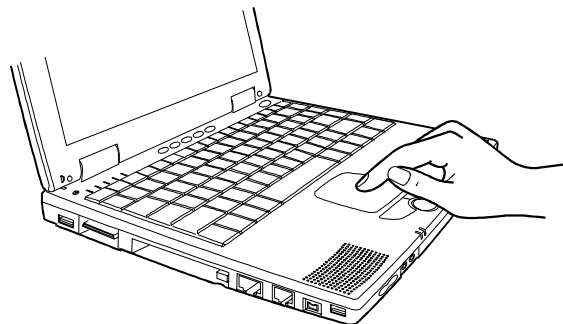


图 2-6. 触摸板

**注意：**如果您互换了左右按钮，那么轻击触摸板代表按下鼠标左键的功能将不再起作用。。

---

## 触摸板的使用

---

### 放置和移动手指

使用触摸板时，把您的拇指或食指放在触摸板上，这个矩形的触摸板相当于显示屏的缩影，当您的手指在触摸板上滑动时，屏幕上的光标或者说指针，会沿着相同的方向在屏幕上移动，就像您的手指尖在触摸板上移动。

### 指向和单击

当您把指针放在一个图标上，要执行菜单项目或命令时，您可以单击左键或双击来完成，这个过程叫做“指向和单击”或者叫做“指向和双击”。在触摸板上，您可以更快的执行这个过程。取代按下鼠标左键完成单击，您只需在矩形的触摸板上任何地方轻击一下板面即可，快速轻击两次表示双击。与传统鼠标不同的是，整个触摸板就像一个大的鼠标左键，轻轻敲击触摸板等同于按下鼠标左键。

### 拖放

您可以用拖放的方法执行命令或者移动文件。拖放时，先指向或单击某个对象使之处于激活状态，与运行命令不同的是您按下左键时，不要放开，然后就可以移动鼠标拖着它在屏幕上移动。您想把它放到某个地方时，如要放到一个新的文件夹中，拖到新的地方后放开左按钮即可。您可以把触摸板当成放大的鼠标左键完成拖放操作。把指针移动到要拖放的项目上，轻轻的打击两次触摸板，第二次轻击触摸板后，保持手指与触摸板一直接触，然后移动您的手指，选择的对象就会随着您的手指的移动而移动。抬起手指时，拖动的对象就被放到了某个地方。

---

## 改变设置

---

您可以自己定制您的鼠标。例如，如果您习惯用左手，您可以左右按钮交换位置，这样您就可以用右键来完成您通常用左键完成的功能。您也可以更改指针大小和指针的移动速度等等。

Windows 系统中，可在控制面板里双击“鼠标”图标，打开鼠标属性窗口，更改鼠标的各种设置。代替 Windows，您也可以使用随笔记本电脑附带的触摸板软件来更改鼠标的设置。

---

## 滚动按钮

---

滚动按钮是标准左右按键的附加功能。您可以按滚动按钮的上半部分▲向上滚动屏幕，按它的下半部分▼向下滚动屏幕。

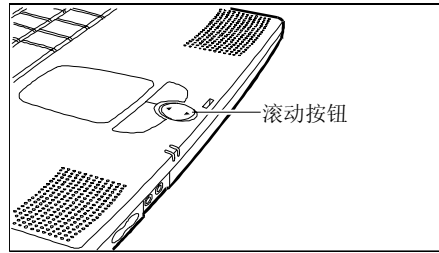


图 2-7. 滚动按钮

## 电源管理介绍

笔记本电脑的电源管理功能可以很好地节约电源。下面简单介绍它的功能。要使用此功能，首先运行 SCU 程序（参考第五章的“电源菜单”说明）。

### 电源的自动管理

#### 局部电源管理

局部电源管理控制笔记本电脑的子系统。当子系统闲置很长一段时间后即为“超时”，电源管理会自动关闭它或使之处于节能状态。当再次使用子系统时，它们重新被激活。

局部电源管理的子系统有：

- 硬盘驱动器
- 软盘驱动器
- CD-ROM/DVD-ROM/CD-RW 驱动器

上面的子系统都可以在电源管理预先设定下，定时关闭其电源。

#### 全局电源管理

全局电源管理会在笔记本电脑闲置一段时间后（超时）自动将其置于挂起方式。无论什么时候有活动动作发生（如敲击任意键）时，电脑会重新被唤醒。

挂起模式的超时设定可在SCU程序中设置。笔记本电脑挂起到RAM或硬盘，取决于SCU中“挂起到”设置项。

### 手动电源管理

您可以在任何时候用下面的方法手动将电脑转换为挂起模式：

- 通过按热键 Fn+F4。
- 关闭笔记本电脑的顶盖。

注意：此项功能只有在 SCU 程序中“关闭电脑顶盖”被设置成挂起功能才起作用。



**注意：**

1. 挂起至文件的分区可能在您的硬盘上不存在。您必须询问电脑供应商，它是否存在。如果您的硬盘上没有挂起到文件分区，您就不能使用挂起到文件功能。
2. 您可以使用OVMAKFIL应用程序，自己创建挂起至文件分区。

下面介绍挂起到文件模式：

---

### 挂起到文件模式

---

当笔记本电脑挂起到文件时，系统会保存所有正在运行的应用程序，把它作为一个文件放到硬盘上的挂起文件分区中。然后笔记本电脑自动关闭。当您下次打开笔记本电脑时，系统把挂起文件分区中的文件重新读入内存，这样您的笔记本电脑就准确回复到挂起前的状态。

挂起到文件是一个很有用的功能。人们用电脑时经常打开很多应用程序，这样会花费很多时间用于打开和关闭这些应用程序，并且一般情况下，系统关闭前它们必须都得关闭。如果您使用挂起到文件功能，您就不必关闭它们，因为笔记本电脑会把它们的状态保存成一个文件，当您下次打开电脑时，所有原来挂起的应用程序随着您的笔记本电脑在几秒钟内打开。

---

## 笔记本电脑的维护

---

### 保养与维护

---

- 不要把笔记本电脑放置在潮湿，超高温或超低温，有机械振动、阳光直射、灰尘进入的地方。
- 不要把重的东西放在关闭的笔记本电脑的顶盖上，这样容易破坏液晶显示器。
- 为确保触摸板的操作光滑，要定期用粘性胶带清理触摸板上的灰尘，涂抹润滑油。
- 必要时用稍微湿润的软布清理笔记本电脑。但是不要用肥皂或液体清洗剂清理屏幕。
- 按照第三章的“蓄电池使用注意事项”维护电池。

---

### 外出旅行注意事项

---

- 确保笔记本电脑的电池电量充足。
- 确保笔记本电脑已关闭，笔记本电脑盖子已经盖紧。
- 断开笔记本电脑上的交流电源适配器并将其随身携带。用它作为电源和充电工具。
- 留出额外的航空安全检查时间，许多机场对电子产品的检查都非常仔细。
- 要用手提着您的笔记本电脑，不要像其它行李一样放在包裹里。
- 如果您要去国外旅行，您应该向您的电脑商咨询有关适合目的地电力标准的合适的电源线方面的信息。



# 电池的使用

## 本章包括：

交流适配器， 3-1

电池组， 3-1

电池组电量不足信号及操作， 3-3

### 警告：

1. LE-9702B-01+型交流适配器仅适用于该型号笔记本电脑，将该交流适配器与其它设备相连接，会损坏适配器。
2. 随机提供的交流电源线仅适用于购买该笔记本电脑的所在国家/地区。若用户计划在其它国家/地区使用该笔记本电脑，请与供货商咨询以获得合适的电源线。

**注意：** 为确保电池组的最优性能，建议用户在第一次使用该电池组之前，将其完全放电，然后再充电。

本章节向用户讲述电池使用的注意事项。为实现电池的最优性能，确保遵循本章所说明的注意事项。

## 交流适配器

由于笔记本电脑使用直流电工作，而电源插座通常提供交流电，因此交流电源适配器充当转换器，将 AC(交流电源)转换为 DC(直流电源)，其电压范围为 100~240V。

当笔记本电脑连接至交流电源时，电池组重新自动充电。

## 电池组

当外接电源不可用时，电池组向笔记本电脑供电。电池组可利用交流适配器进行充电。

## 电池组重新充电


将交流适配器连接至笔记本电脑和电源插座，重新充电电池组。将电池组充电至其容量的 80%，约需 90 分钟；1 至 2 小时后，电池组充满。

重新充电期间，笔记本上的电池状态指示灯显示为橙黄色。建议用户在电池组充电时，关闭笔记本电脑的电源。当笔记本上电池状态指示器显示为绿色时，电池已重新充足电。

## 更换电池组

若用户在旅行时，经常长时间使用电池电源，可考虑从供货商处购买额外电池组，将其充足电以作备用。

遵循以下步骤，更换电池组：

1. 确保笔记本电脑电源未开启，或未连接至交流电源；
2. 谨慎地使笔记本电脑倒置；  
向“未锁定”位置()滑动电池锁钮。

**警告：**若不正确更换电池组，存在爆炸的危险。仅使用笔记本电脑制造商的可选电池组进行更换。按照供货商说明丢弃废旧电池组。

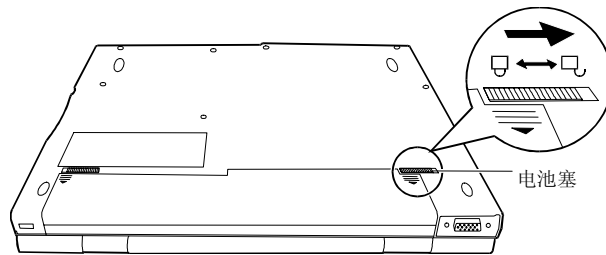


图 3-1. 开启电池组

3. 向“未锁定”位置(□)滑动释放门锁，且使其保持于“未锁定”位置，将电池从电池盒中取出；

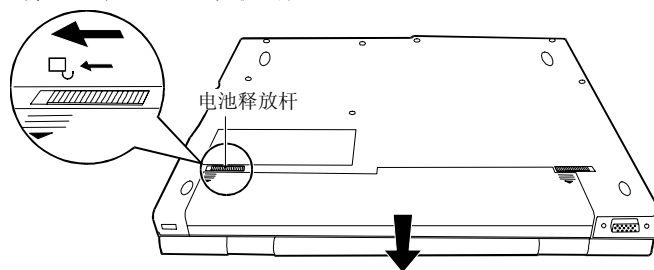


图 3-2. 取出电池组

4. 将新电池组安置于电池盒中，电池组释放门锁于“锁定”位置；
5. 向“锁定”位置(□)滑动电池门锁，使电池组锁固在其合适位置；

### 有关使用电池组的重要注意事项

#### 充电和放电

- 若电池组温度低于 0°C (32°F) 或高于 40°C (104°F)，不会开始重新充电。另外，在充电期间，若电池组温度高于 60°C (140°F)，重新充电将停止。在开始充电之前，确保电池组温度不是很高，以避免由于温度所导致的问题；
- 在重新充电期间，电池组未充足之前，不得断开交流适配器的连接；否则电池组未充足；
- 当笔记本电脑充足电后，不得立即断开连接并重新连接至交流适配器以再次充电。如此操作，可能会损坏电池组；
- 电池组处于完全放电状态的时间不得太久，这样会影响电池组的性能。

#### 操作运行和处理

- 当电池组处于使用状态时，不得取出电池组。若需更换电池组，确保已关闭笔记本电脑电源。
- 若不更换电池组，保持电池组放置于电池盒中。若用户取出电池组，使其远离水和金属等导体。万一电池组插针与导体接触，可能会由于

#### 警告:

1. 若在SCU程序中,“电池电量不足告警声”项禁用,笔记本电脑将不会发出“的的”声;
2. 若无“挂起至文件”分区,或在SCU中未设置“挂起至文件”项,笔记本电脑将不能挂起至磁盘。笔记本电脑将会继续发出“的的”声,直至用户采取措施或电池耗尽。
3. 若用户在使用快闪PC卡,电池电量不足告警时,立即停止访问该卡,电池可能会在操作完成前耗尽,从而使访问失败。
4. 若用户未能在电池彻底耗尽前保存数据,数据将会丢失。


短路导致其不可用;

- 当用户断开与交流适配器的连接时,首先断开与电源插座的连接,然后断开与笔记本电脑的连接;
- 为防止因电池电量不足可能导致的数据丢失,请养成经常将数据保存于硬盘或磁盘的习惯;
- 不得试图拆开电池组;

#### 维护:

- 当用户安装新电池组时,在第1次使用电池组之前,使电池组完全充电/放电至少1次;
- 防止笔记本电脑处于极端温度,参见附录A中“环境技术要求”了解温度范围;

### 电池电量不足的信号及操作

当剩余电池电量约为10%时,笔记本电脑发出电量不足“的的”的告警声,且电池状态指示灯()闪烁红色,以警告用户采取措施。

出现电池电量不足告警时,立即进行数据保存。剩余运行时间取决于用户如何使用笔记本电脑:若用户使用音频系统、PC卡、软盘或硬盘驱动器,电池可能会很快耗尽电量。

出现电池电量不足告警时,用户要始终作出反应:将笔记本电脑挂起至磁盘、关闭笔记本电脑或连接至交流适配器。

若用户未采取任何措施,2分钟后,笔记本电脑将会自动挂起至磁盘并关闭。



# 系统扩充

# 4

## 本章节包括：

外部连接，4-1

内部安装，4-2

本章节介绍笔记本电脑的可选设备，以及某些可选设备的安装。

## 外部连接

笔记本电脑后部和侧面的 I/O（输入/输出）连接口，使您将外部设备连接至笔记本电脑。欲知连接口位置，参见第 1 章中的示图及随后的说明，本节给出关于连接某些外设的注意事项。

### 连接外接显示器

若您想要获得更大的彩色显示，可以将 VGA 兼容 CRT（阴极射线管）监视器连接至笔记本电脑。按照以下步骤将外部监视器连接至笔记本电脑。

1. 确保监视器配置为模拟操作，且其电压设置与插座相符。参考监视器用户手册中的用法说明；
2. 确保笔记本电脑电源未开启，或未连接至交流电源；
3. 打开笔记本电脑后部盖板，将监视器 D 型信号接口连接至笔记本电脑 VGA（视频图形适配器）端口；
4. 将监视器电源线的一端插入监视器电源插座，另一端插入电源插座；
5. 为使用监视器，在笔记本电脑通电前，开启监视器；
6. 默认设置为监视器响应。若监视器未响应，您可通过按 [Fn] + [F3] 键，切换为监视器显示；

随您的笔记本电脑提供了多个视频实用程序和驱动程序，可提供扩展的显示模式。

### 连接 IR 设备

位于笔记本电脑右侧的 IR 端口使您利用 IR 设备进行无线通信。


除遵循设备提供的说明外，另需注意以下几点：

- IR 设备必须正对笔记本电脑 IR 端口的有效范围内，即在  $\pm 15^{\circ}\text{C}$  和 70 cm 范围内；
- 确保 SCU 程序中“IR 模式”选项正确设置，参见第 5 章“高级菜单”，获取更多资料；
- 需要第三方软件，以使用 IR 通讯；

---

### 连接 USB 设备

---


笔记本电脑左侧具有 2 个 USB（通用串行总线）端口，标记为 ，允许您连接 USB 设备。USB 指定为业界对 PC 体系结构的标准扩充，它具有广泛的应用，诸如多重连接和复合设备（如鼠标、键盘、打印机、调制解调器等）。

按照随机提供的用法说明，进行设备连接。

---

### 连接 IEEE 1394 设备（仅适用于某些机型）

---

在笔记本电脑左侧设有 IEEE 1394 端口，标记为 ，允许您连接 1394 设备。

IEEE 1394 为新一代串行总线标准，具有高速数据传送、多信道通信链路以及热插拨连接性的特点，允许连接 63 个设备。这些应用不仅包括计算机外设，如扫描仪、打印机以及高质量 CCD（电荷耦合器件），也包括消费类电子设备，如 DVCAM 和 VCR（录像机）。

---

## 内部安装

---

---

### 安装 PC 卡

---

市场可购得的 PC 卡，提供各种功能，例如存储器插件卡、传真/调制解调器卡以及 LAN（局域网）卡。

您的笔记本电脑可使用符合 PCMCIA 2.1 标准的 PC 卡，PC 卡插槽还支持 2 种高级接口，即 CardBus（插件总线）和 ZV 端口。

插件总线（CardBus）提供与 16 位 PC 卡的兼容，通过增加 32 位数据传送和使用 PCI（周边元件扩展接口）原理，扩充其性能和功能性。

使用 CardBus 技术的典型 PC 卡有图形视频卡、全动视频、SCSI 主机总线以及高速网络卡；使用 ZV 端口技术的典型 PC 卡包括 MPEG 卡（运动图象专家组）、视频捕获卡。

按照以下步骤，插入 PC 卡：

1. 安装 PCMCIA（个人计算机存储卡国际协会）软件；
2. 在笔记本电脑左侧找到 PC 卡插槽；
3. PC 卡插槽内安装有保护卡，作为该插槽的保护盖。该保护卡防止诸如灰尘、水等外来物进入插槽。在使用 PC 卡之前，按弹出按钮取出该保护卡；
4. 将 PC 卡标签向上，滑入插槽内，直至弹出按钮突出；
5. 按弹出按钮，取出 PC 卡。

**提示：**请按照随设备附带说明连接 IEEE 1394 设备。

**提示：**参见随 PC 卡提供的文件，获得进一步操作说明。



**警告：**当无PC卡插入插槽时，使保护卡保持在插槽中。

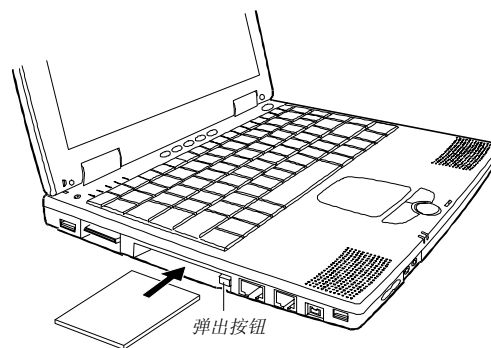


图 4-1. 安装PC卡

---

### 笔记本电脑升级

---

**注意：**不得自行进行硬件更改。

您可以通过添加内存来升级您的笔记本电脑，最大可添加至192 / 256MB。然而，为避免损坏笔记本电脑，您应向供货商请求协助。



# 系统设置配置实用程序

## 本章包含：

- 引言, 5-1
- 主菜单, 5-3
- 高级菜单, 5-4
- 安全性菜单, 5-5
- 电源菜单, 5-6
- 退出菜单, 5-10

### 注意：

1. 本章所给出的SCU屏幕显示仅供参考，您的笔记本电脑实际显示项目可能会与之不同。
2. 该手册出版之后，SCU程序可能已经更新。

本章向您讲述如何使用 SCU（系统设置配置实用程序）进行系统配置。

## 引言

SCU 允许您配置 BIOS（基本输入输出系统）设置，这些设置对于您的笔记本电脑识别所安装的设备以及利用其特殊的功能，是极为重要的。典型菜单项包括日期和时间、磁盘驱动器类型、以及内存数量等；特设功能包括节能和安全性。

设置信息储存于 CMOS（互补金属氧化物半导体）RAM（随机存储器）中，该 RAM 由 RTC（通路控制）后备电池供电。

在以下情况时，您需运行 SCU：

- 您在屏幕上看到错误信息，要求运行 SCU；
- 您想要恢复出厂设置默认值；
- 您想要修改某些特定设置；

## 启动 SCU

SCU 嵌入在系统主板之中，系统启动期间，按[F10]，以运行 SCU。SCU 主屏显示如图 5-1：

主要 高级 安全 电源 退出

软盘驱动器A = 禁用  
 硬盘驱动器0 = 4112 MB  
 硬盘驱动器1 = 1277 MB  
 基本内存 = 640 KB  
 扩展内存 = 16368 KB  
 总随机内存 = 17392 KB

配置启动条件  
 （日期和时间、  
 显示启动条件等）

<上/下箭> 选择项目      <ESC> 取消  
 <左/右箭> 选择菜单      <ENTER> 切换值

图5-1.SCU主屏幕显示

SCU 屏幕显示可划分为 4 个区域:

- 屏幕的最上行为菜单栏, 列出可选菜单的标题。每个菜单包含一个拉式菜单, 显示所要设置的项目。
- 屏幕左栏显示当前系统设置。若您打开一下拉式菜单, 并选择一提供多重选项的项目, 左栏将显示一子选项单, 在此您可进行进一步选择。
- 屏幕右栏显示所选项目的细节。
- 屏幕的底部给出键盘/鼠标在移动和进行选择时的用法说明,

---

### 移动和选择

---

您必须通过二层或三层菜单以完成某一项目的设置。大多数情况下, 包含 3 层, 即菜单标题、下拉式菜单以及子选项单。

您可使用鼠标/触摸板和键盘进行移动和选择。

#### 使用鼠标/触摸板

建议您使用触摸板或鼠标, 它们较之于键盘更加直接明了。

对于大多数项目而言, 利用触摸板简单移动指针, 左击意欲选择项目。按鼠标右键, 取消您的选择。对于某些项目, 您需使用箭头键选择。

#### 使用键盘

在屏幕底部可发现键盘信息, 您也可使用快击键----在屏幕上以不同的颜色突出显示。

以下描述在使用鼠标完成某一设置时的一般步骤:

1. 使用左/右箭头键选择菜单标题, 按[回车]键出现, 下拉菜单。您可使用快击键直接下拉菜单。
2. 在下拉菜单中, 使用上/下箭头选择一项目, 按[回车]键进入子选项单。您可通过按快击键直接进入子选项单。子选项单显示您可进行的选择项。若无子选项单出现, 仅需简单按[回车]键以启用或禁用特定功能。
3. 对于大多数菜单项而言, 按[Tab]键将从某一项跳至另一项, 从而使您快速搜查选项。按[回车]键或 **OK** 按钮以确认所进行的修改; 按[Esc]键或 **Cancel** 按钮以取消所进行的修改。

---

### 主菜单

---

如下所示, 主下拉菜单包含系统基本的配置设置。

**主菜单:**

日期和时间:

IDE 设置:

√ 快速引导:

**引导顺序:**

**显示模式:**

以下按照顺序说明主菜单中的所有项目:

---

### 日期和时间

---

“日期和时间”项目用于设置系统的日期和时间。

当选择该项目时，将显示以下子选项单:

日期和时间

时间	17	月	4
分钟	18	日	29
秒钟	54	年	2000

OK

Cancel

---

### IDE 设置

---

“IDE 设置”项目用于设置系统的硬盘驱动器。

当选择该项目时，将显示以下子选项单:

IDE 设置

- Standard
- Fast PIO
- Multiword DMA
- Ultra DMA-33

OK

Cancel

默认设置为 *Ultra DMA-33*。

---

### 快速引导

---

当“快速引导”启用时，采用绕过内存测试以加速引导过程。

当选择该选项后，无子选项单显示。复选标记 (√) 表示启用；下划线 ( \_ )，表示禁用。

默认设置为 *启用*。

---

### 引导顺序

---

“引导顺序”项目用于设置引导顺序。

当选择该项目时，子选项单显示如下：

### 引导顺序

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> 硬盘 C            | <input checked="" type="checkbox"/> 硬盘 C |
| <input type="checkbox"/> 光盘驱动器           | <input type="checkbox"/> 光盘驱动器           |
| <input checked="" type="checkbox"/> 磁盘 A | <input type="checkbox"/> 磁盘 A            |

- 硬盘 C
- 光盘驱动器
- 磁盘 A

**注意：**若您将所有引导选项设置在同一设备（例如硬盘C），则笔记本将设法仅由该驱动器启动。

默认设置为 磁盘 A → 光盘驱动器 → 硬盘 C

### 高级菜单

高级下拉式菜单显示如下，包含系统的I/O配置设置。

#### 高级

##### IR模式

- √ 存入文件报警信息
- 键盘数字锁定键
- 指点设备
- √ 分辨率扩充

以下按顺序说明高级菜单中的所有项目。

#### IR 模式

“IR 模式”项为 IR 端口设置通信兼容性模式。当选择该项时，子选项单将显示如下。

##### IR模式

- ASK
- IrDA 1.0
- IrDA 1.1

根据将要与笔记本进行通讯的设备类型进行选择。

默认设置为“IrDA1.1”。

---

#### 存入文件告警信息

---

当硬盘上无“挂起至文件”分区时，系统电源接通后，是否出现报警信息“保存至……”项目设置。

当选择该项目时，无子选项单显示。复选标记 (√)，表示“启用”，下划线 ( \_ ) 表示“禁用”。

默认设置为“启用”。

---

#### 键盘数字锁定键

---

“键盘数字锁定键”项设置数字小键盘是否将起作用。

当选择该项目时，无子选项单显示。复选标记 (√)，表示“启用”，下划线 ( \_ ) 表示“禁用”。

默认设置为“禁用”。

---

#### 指针设备

---

“指向设备”项目启用或禁用嵌入式触摸盘和轨迹指示。

当选择该项目时，无子选项单显示。复选标记 (√)。表示“启用”，下划线 ( \_ ) 表示“禁用”。若您使用串行鼠标，禁用该选项。

---

#### 分辨率扩充

---

当启用“分辨率扩充”项目时，增大 LCD（液晶显示）屏幕的显示区。

当选择该项目时，无子选项单显示。复选标记 (√) 表示“启用”；下划线 ( \_ ) 表示“禁用”。

默认设置为“启用”。

---

#### 安全性菜单

---

“安全”下拉式菜单，如下显示，包含防止系统未经授权使用的安全设置。

**安全**

**系统密码**

以下按顺序说明“安全菜单”的所有项目。

**注意：**若您禁用该选项，笔记本电脑键盘上数字小键盘将不起作用，即使“键盘数字锁定键”指示灯亮。但外接键盘不受此特性影响。

---

## 系统口令

---

“系统口令”项目允许您设置其系统口令，启动系统和运行 SCU 程序时需要该口令。

当选择该项目时，将显示如下子选项单。当设置口令时，首先确保“数字锁定键”（Num Lock）关闭，然后在输入区键入您的口令并按下[回车键]。再次键入您的口令，按[回车键]，以确认您的口令。

启用“启用口令”项目，使口令生效。

### 系统口令

输入旧的开机口令

输入新的开机口令

验证新的开机口令

启用口令

OK

Cancel

---

## 电源菜单

---

“电源”下拉式菜单，显示如下，包含有助于节能的“电源管理”设置。

### 电源

- 启用电源管理
- 性能最佳
- 平衡节能
- 最大节能
- 定制

### Intel(R) SpeedStep(TM) Tech

以下按顺序说明“电源”菜单的所有项目

---

### 启用电源管理

---

“启用电源管理”项目是“电源管理”特性的主控程序。

当选择该项目时，无子选项单显示。复选标记（√）表示“启用”；下划线（\_）表示“禁用”。

默认设置为“启用”。



## 性能最佳/平衡节能/最佳节能/定制

这四个项目为互斥选项，您可选择其中之一。复选标记 (√) 表示“启用”；下划线 ( \_ ) 表示“禁用”。

四个选项说明如下：

选项	说明
性能最佳	选择该项用于使性能最佳但电池寿命最短的预定设置。
平衡节能	选择该项用于适中的性能和电池寿命的预定设置。
最佳节能	选择该项用于最长电池寿命和最低性能的预定设置。
定制	选择该选项用于设置您的首选项。当选择该项目时，将显示子选项单。有关资料参见以下小节。

## 定制电源管理特性

在“电源”下拉菜单中选择“定制”，以自定“电源管理”特性，子选项单显示如下：

...之后关闭硬盘电源	20 Min
...之后进入等待状态	禁用
...之后挂起	禁用
数据挂起至	RAM
合上机盖:	挂起
电池电量不足警告声	启用
VGA活动	启用
准时恢复	禁用
小时	0
分钟	0
秒	0
调制解调器响铃时恢复	禁用

**注意：**您可选择下一选项，查看子选项单中的设置，以了解以上3种选项的预定设置。

OK

Cancel

以下按顺序说明该子选项单的所有项目。

### ...后硬盘掉电

“...后硬盘掉电”项目用于设置硬盘掉电的超时时间，若在设置期间内未使用硬盘，它将掉电。当下次访问硬盘时，将再次加电。

可选项为，禁用、1分钟、2分钟、4分钟、8分钟、10分钟、15分钟和20分钟。

#### .....之后待机

“.....稍后待机”项目设置“待机”模式启动的超时时间，它与前一项目“闲置模式”协同工作。笔记本电脑进入闲置模式后，“节能功能”启动“待机”模式超时。若笔记本电脑继续保持“闲置”模式，直至达到“待机”模式超时时间，笔记本电脑进入“待机”模式。

若已进入待机模式，系统的若干子系统进入待机或关闭状态，从而降低系统用电。当监测到系统活动时，系统将从“待机”状态唤醒。

可选项包括：禁用、1分钟、2分钟、4分钟、6分钟、8分钟、12分钟、16分钟。

#### .....稍后挂起

“.....之后挂起”项目设置“挂起模式”启动的超时时间。它与前一项目“.....稍后待机”协同工作。在笔记本电脑进入“待机”模式后，节能功能开始挂起模式超时计时。若笔记本电脑继续保持待机模式，直至达到挂起模式的超时时间，则笔记本电脑进入挂起模式。

挂起模式由下一项目“挂起数据至.....”决定，可选择“挂起至内存”或“挂起至文件”。

当启动“挂起至内存”模式时，系统的若干子系统进入待机或关闭模式，从而进一步降低系统用电。当按下任一键时，系统将从“挂起至内存”状态唤醒。若该子选项单中启用了“准时恢复”和“调制解调器响铃时立即恢复”，也可将系统从“挂起至内存”模式唤醒。

当启动“挂起至文件”模式时，系统将所有运行的应用程序作为一个文件保存在硬盘上“挂起至文件分区”中，然后自动关闭。

可选项为禁用、1分钟、2分钟、5分钟、10分钟和15分钟。

#### 挂起数据至.....

“挂起数据至.....”项目为您定义系统的“挂起”模式。

可选项为“内存”和“磁盘”。

#### 合上笔记本

“合上笔记本屏幕盖”项设置当您合上屏幕盖时笔记本电脑的状态。

可选项说明：

<b>选项</b>	<b>说明</b>
视频关闭	当您合上笔记本屏幕盖时，LCD显示将关闭。
CRT显示	显示输出将切换至外接CRT监视器。
挂起	启动“挂起至内存”还是“挂起至文件”取决于上述“挂起数据至...”项目的设置。

### 电池电量不足警告声

该项目用于设置当电池处于电量不足时，系统是否立即警告您。

可选项为“启用”和“禁用”。

### VGA 活动性

“VGA 活动”项目将设置明显的视频活动（如屏幕保护程序）是否阻碍“电源管理”模式。

可选项说明：

选项	说明
启用	若VGA活动，“电源管理”将不生效。
禁用	“电源管理”将不受VGA活动的影响。

### 准时恢复

“准时恢复”项目启用或禁用----通过以下 3 项所指定的时间，系统从“挂起至内存”模式唤醒。

可选项为“启用”和“禁用”。若您选择“启用”，为以下 3 项设置时间。

### 小时/分钟/秒

“小时”、“分钟”和“秒”项目与前面项目“准时恢复”协同工作，设置报警时间以将系统从“挂起至内存”模式唤醒。

在各输入区键入数字，即为输入值。

### 调制解调器响铃时立即恢复

“调制解调器响铃时立即恢复”项目启用或禁用----当调制解调器接收呼入时，系统从“挂起至内存”模式唤醒。

可选项为“启用”和“禁用”。

**注意：**在使用PCMCIA调制解调器卡或内置调制解调器时，您须保持调制解调器相关程序的运行，以启用这一特征。

---

### Intel® SpeedStep™ Tech.

---

该选项利用 Intel 的 Geyserville 技术，该技术可降低 CPU 的能耗。

当选择该项目时，子选项单将显示为如下：

### Intel (R) SpeedStep (TM) Tech.

自动

最大性能

最优化电池

禁用

OK

Cancel

默认设置为“自动”。

**注意：**若CPU不支持Geyserville特性，将不出现该菜单项目。

## 退出菜单

“退出”下拉式菜单显示如下，显示退出SCU的方式。您完成设置之后，须保存并退出SCU，设置方可生效。

### 退出

保存修改并退出

放弃修改并退出

获取默认值

加载先前值

“退出”选择的说明：

<b>选择</b>	<b>说明</b>
保存修改并退出	保存您所作的修改并退出。
放弃修改并退出	不保存您所作修改并退出。
获取默认值	加载所有项目的出厂默认值。
加载先前值	恢复所有项目的先前值。

# 预防性维护

## 内容大纲

什么是预防性维护6-1

将文件作备份6-1

删除不需要的文件6-2

将硬盘最佳化6-3

注意：本章的内容以计算机所附的网际网络浏览器，即 *Microsoft Internet Explorer*，为说明依据。

提示：对于非常重要的文件，您也许想更勤于制作备份。

提示：当您要将文件从硬盘删除之前，不防执行 *Microsoft* 的制作备份。因为万一您不小心删除了重要的文件，还可通过备份取回。

当您开启计算机电源之后，计算机并不激活。或者当您使用计算机时，屏幕上出现错误讯息让您无法完成工作。这时候身边没有人知道该怎么办。怎么办？

计算机有时会出现问题，不过定期的预防性维护措施是可以有效帮您避免问题的发生。

本章即教导您如何确保计算机处于最佳操作状态。

## 什么是预防性维护？

基本的预防性维护程序包括下列项目：

- 将文件作备份
- 删除不再需要的文件
- 将硬盘最佳化
- 执行磁碟扫描

请依以下建议的时间间隔执行预防性维护程序，如果您使用计算机的时间很长，可以再缩短间隔。

程序	多久执行一次
将文件做备份	每个月
删除不再需要的文件	需要的时候
	每个月
	需要的时候

## 将文件作备份

### 使用 *Microsoft* 制作备份

您可以使用 *Microsoft* 的制作备份功能来将文件备份至硬盘、磁碟、ZIP 磁碟，可擦写式光盘片或网络上的计算机。

那么，万一源文件损坏或遗失时，您就可以利用您所制作的备份来复原。

1. 关闭所有的程序。
2. 在Windows任务档单击**开始**按钮，然后依序指向**程序、附件、系统工具、制作备份**。屏幕会出现Windows制作备份窗口。
3. 选择您要制作备份的磁盘驱动器。
4. 按下**开始**按钮开始制作备份。

注意：删除文件的时候，请勿删除系统或程序运作所需的文件，包括附加名为.exe、.dll，或.ini的文件。

## 删除不需要的文件

### 清理硬盘

1. 在 Windows 桌面双击**我的电脑**，屏幕会出现「我的电脑」窗口。
2. 在您想要清理的磁盘驱动器上单击鼠标右键，然后以弹出式菜单中单击属性。
3. 在「一般」卷标页单按**清理磁盘**。
4. 选取您要删除的文件。
5. 单按**确定**。

注意：在资源回收筒所清掉的文件将无法取回。

### 清理回收站

1. 在 Windows 桌面双击**资源回收筒**。
- 或者您也可以
1. 单击您想要删除的文件，然后按[Delete]键，或者是从**文件**菜单上单击**清理回收站**删除所有文件。
  2. 单按是按钮以确认删除的动作。

提示：当您在Microsoft Outlook删除邮件时，邮件将被保留在硬盘的「删除的邮件资料夹」。您也许要定期将文件由硬盘删除。

### 删除不需要的邮件

1. 在 Outlook 工具档上左击**已删除的邮件**。
2. “已删除的邮件”文件夹。
3. 单按是按钮。

### 删除暂存的 Internet 文件

1. 在 Windows 桌双击 Internet Explorer 图标。
2. 在 Internet Explorer 工具菜单单击 **Internet 选项**。

3. 单按**删除文件**。
4. 单按**确定**。

---

### 增加暂存的 Internet 文件空间

---

1. 在 Windows 桌面双击 Internet Explorer 图标。
2. 由 Internet Explorer 的工具菜单单击 **Internet 选项**。
3. 单击 **设置**。
4. 要增加储存网页的空间，单击滑块，并将其右移。
5. 单按**确定**以确认新的设置。
6. 单按**确定**以使用新设置。

---

### 删除 Internet 记录文件

---

注意：您可以指定记录区域保留网页浏览记录的天数。

1. 在 Windows 桌面双击 Internet Explorer 图标。
2. 由 Internet Explorer 的工具菜单单击 **Internet 选项**。
3. 单击 **常规** 标签。
4. 单击 **清除记录**。
5. 单击 **确定** 以清除 Internet 记录文件。

---

## 优化硬盘

---

---

### 使用磁盘扫描工具

---

1. 将系统档的程序关闭，如 Compaq Service Connection 以及打印机。(系统档位于 Windows 屏幕底部任务档的左边。)
2. 由 Windows 任务档单击开始，然后依序指向**程序集，附属应用程序，系统工具，磁盘扫描工具**。
3. 选择您要扫描的磁盘驱动器。
4. 单按**开始**以开始扫描。

注意：如果您有一段时间未将硬盘重组，那么重组的动作可能会费时一小时或更久。

---

### 使用磁盘碎片整理程序

---

1. 将 system tray 的程序关闭，如 Compaq Service Connection 以及打印机。(System tray 位于 Windows 屏幕底部工作列的最下方。)
2. 由 Windows 工作列单按开始，然后依序指向**程序集，附属应用程序，系统工具，磁盘重组程序**。
3. 选择您要整理碎片的磁盘驱动器。
4. 单按**开始**以开始重组。





# 规格



## 内容大纲

### CPU、内存、以及主要组件 A-1

#### 控制器与接口 A-1

#### 电源 A-2

#### 环境规格 A-2

**注意：**本机种之规格本公司享有随时修改之权力，且不另行通知。

## CPU、内存、以及主要组件

- **CPU**  
Intel Mobile Pentium III 系列 CPU
- **随机存取存储器**  
主机板内置 64 或 128MB SDRAM，使用 3.3V、144 针 SDRAM-DIMM 内存模块，可扩充至 192 或 256MB
- **高速缓存**  
128 或 256KB on-die L2 高速缓存，支持 Stop Clock 模式
- **ROM BIOS**  
256KB Flash EEPROM
- **液晶显示屏**  
12.1 吋 TFT VGA/SVGA/XGA(分辨率达 1024x768)、彩色 LCD，集成了节电功能
- **笔记型电脑键盘**  
Windows 98 键盘、包括内建式数字键、功能键、Fn 键
- **软盘驱动器**  
外接式、3.5 英寸、1.44MB、USB 接口软盘机
- **硬盘驱动器**  
2.5 吋、Enhanced-IDE、支持 Ultra DMA33、6.4GB 或以上容量
- **CD-ROM/DVD-ROM 驱动器**  
ATAPI IDE 24 倍速 CD-ROM 光驱(可选 4/6 倍速 DVD 光驱/CDRW 光驱)
- **触摸板**  
PS/2 鼠标兼容

## 控制器与接口

- **显示控制器**

高效能 CRT/LCD VGA 控制器，支持 TFT/DSTN，支持 1024x768 分辨率

- **PCMCIA 扩充**

符合 PCMCIA2.1/JEIDA4.1 规格，支持 ExCA extension 及 PC Card 标准、可插一个 type II 卡，支持 CardBus 及 ZV Port

- **音效控制器**

内建 PCI 全双工 3D 立体声环场音效技术，支持 MS Windows Sound System

## 电源

- **电源整流器**

自动切换式 100V~240V 电压范围、50~60Hz 频率、输出电压 19V、3.16A 直流电、电流超载及过充保护

- **电池组**

锂离子电池、四颗 4/3 A 3.7V 型(另有高容量型的电池组选购配备)

## 环境规格

	温度范围	相对湿度
操作	摄氏 10 度至 35 度	20%至 80%(非凝结)
储存	摄氏 0 度至 60 度	10%至 90%(非凝结)

# 故障排除

## 内容大纲

本章第一页说明故障种类并提出初步解决的办法。

下一页开始则列出常见的计算机问题。左边字段为问题陈述；右边字段为解决方法。

计算机问题基本上可分为两大类：硬件与软件。硬件问题还可再细分为电子或机械性问题。

假使您的屏幕无法显示，计算机不认得磁盘驱动器，或是 POST 开机测试时出现错误讯息，那么您便遇到硬件的问题。您可以先查看计算机的外观，如果电源指示灯未亮，请检查所有与电源有关的部份（如电池电力、电源插座、电线）。如果计算机接有外部的周边装置，请检查接线是否松脱。

软件问题则可能在不同的层次发生。操作系统或应用软件都可能出现问题并显示错误信息。如果您遇到软件的问题，请先确认讯息是由操作系统亦或是应用程序发出，然后再参考其使用手册的说明。

如果您在试过本附录所说明的方法之后仍无法解决问题，请与代理商联系。

问题	解决方法
<p>开机时系统无反应,「电源指示灯」不亮绿色。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 您按下电源按钮的力量可能太轻,请稍微重压。</li> <li>● 检查电源插头是否插好。</li> <li>● 如果使用电池电力,请确定电池是否仍有电。</li> </ul>
<p>计算机屏幕无任何影像。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 有可能计算机已进入节能模式,此时请按空格键,让其退出节能模式。</li> <li>● 如果「电源指示灯」不亮,检查电源插头是否插好。</li> <li>● 如果使用电池电力,请确定电池是否仍有电。</li> <li>● 调整液晶显示屏幕的明亮度。</li> <li>● 重新开机。</li> </ul>
<p>软盘机无法读取磁盘或写入信息。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 请确定磁盘是否已经格式化。</li> <li>● 如果无法写入磁盘,请检查磁盘的写保护是否打开。</li> <li>● 如果无法写入磁盘,请检查磁盘是否有足够的空间。</li> </ul>
<p>开机时屏幕显示 non-system disk 或 disk error。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 你可能将磁盘拿出。</li> <li>● 执行 SCU 程序检查磁盘驱动器类别是否设定正确。</li> <li>● 请插入启动软盘检查硬盘是否已毁损。</li> </ul>
<p>日期和时间不正确。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 可由 SCU 程序或操作系统将正确的日期与时间重新设定。</li> <li>● 如果很长时间没有使用计算机,可能是 RTC 电池已放完电,请接上电源整流器和电池,但不要启动电源,将电池充电 8 小时之后,至少等候 1 小时再开机进入 SCU 程序重新设定。</li> </ul>

问题	解决方法
<p>电池无法充足电。</p>	<p>计算机为了保护电池的寿命，采取了以下的保护措施：当电池本身的温度超过 60 度时或连续充电四小时，将中断充电。</p> <p>所以充电前，请先注意以下问题：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 确定电池本身温度不要太高。</li> <li>● 在充电过程中，最好不要开机。因为在关机状态下充电是以快充(fast charge)方式进行,但是如果开机,充电机转为慢充(trickle charge)方式,慢充无法在四小时内充饱电。</li> </ul> <p>如果发生上述问题，请拔掉电源插座，待 5 分钟后再插入电源插座，重新充电。</p>
<p>无法播放音乐</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 请确定音频驱动程序是否已安装。</li> <li>● 请检查音量是否调到适中。</li> </ul>
<p>播放出的声音有杂音。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 请确定音量是否调整得太高或太低。因为音量调整的太高可能会使音频电路产生杂音。</li> </ul>

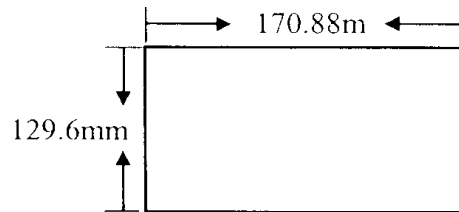
液晶显示屏幕出现亮点或黑点

TFT LCD 在制程中，由于技术上的限制，通常会出现几个亮点。LCD 制造厂在出货时均会附上检验标准，告知厂商亮点的计算方式，在一定范围内，亮点的存在是被允许的。由于 LCD 制造厂的检验标准各家不一，以下仅根据一般公司的检验标准作一解说：

(1) 亮点的检验条件

检验亮点时，目测距离为 35 公分，周围环境亮度在 300 至 700 米烛光，周围环境温度在 20 至 25 度，此条件下的检验结果才是被接受的。（目测角度：模块表面应与检验员眼睛成 90 度角。）

(2) 区域



(3) 标准(可接受程度)

当屏幕亮起时，绿/红/蓝亮点出现在暗的画面区域。

	区域内总数
高亮度点数	最多 12 个
高亮度点数+低亮度点数	不超过 25 个

- 高亮度绿点不可超过 4 个
- 高亮度点与低亮度点连接在一起最大允许 2 组
- 低亮度点与低亮度点连接在一起最大允许 5 组

附注：

「高度度」为透过透光率 2% 的滤光片可见

「低亮度」为透过透光率 2% 的滤光片不可见

「非缺点的点」为透过透光率 5% 的滤光片不可见

不良点距离：

- 高亮度点与低亮度点(红、绿)之间的距离不可小于 15mm
- 高亮度点与低亮度点(红、绿、蓝)之间的距离不可小于 5mm

黑点：当屏幕亮起之后有黑点出现在白色画面位置。

	区域内总数
黑点数	最多不超过 10 个

- 两独黑点连在一起，最多不超过 2 组
- 两黑点之间距离不可小于 5mm

一些使用者会误以为黑点是面板不良而要求更换，事实上由以上资料显示，在一定范围内，亮点或黑点的存在是被允许的。





# 词汇表

本词汇表定义了常用的术语，从而帮助新的用户理解计算机的概念。

---

## 英文字母

**1394端口** 一种新型的连接器，用于插入数据传输速率非常快的外围设备，例如视频摄像机。

**Ctrl+Alt+Delete** 先按住**Ctrl**键，然后按住**Alt**键，再按住**Delete**键，最后同时松开这三个键，以便关闭锁定(无响应)的程序。

**HTML(超级文本标志语言)** 文件的标准语言，而这类文档专用于通过浏览器在Web上进行查看。通过**.htm**或**.html**文件扩展名可以一目了然地识别这类文档。请参阅**文件扩展名**。

**Internet** 世界各地的计算机相互连接而组成的网络，以使用户共享电子信息。

**ISP (Internet服务提供商)** 提供Internet访问的公司。为了使用此服务，您需要ISP软件、用户名、口令和接通的电话号码。

**OS (操作系统)** 允许人机相互「对话」的接口。

**RAM(随机存取内存)** 计算机的主要内存。

**URL (统一资源定位器)** 网站的地址，例如www.compaq.com。

**USB端口(通用串行总线端口)** 一种用于插入多个超高速外围设备的连接器。USB端口会逐渐取代串行端口和并行端口，从而不需要使用如此多的连接器和电缆。

**Windows任务档** 在计算机完成启动时屏幕底部显示的灰色条。

**Windows桌面** 您在计算机完成启动时看到的主屏幕。

## B

**备份** 复制文件，以防原始文件丢失或损坏。

**病毒** 为破坏计算机而编写的一组软件指令。

## C

**超级连接** 进入其它文档或网站的嵌入式链接。在您将光标置于超级链接(彩色文本或图像)上时，屏幕上会显示一只小手的形状。在您单击超级链接后，浏览器会显示新的文档或网站。

**程序** 使用看不见的代码编写的一组指令，告诉硬件要执行哪些任务。请参阅**软件**。

**冲浪** 在搜索感兴趣的主题时，单击超级链接，从Internet上的一个位置跳至另一个位置。请参阅**超级链接**。

**传真调制解调器** 使计算机可以发送和接收传真的调制解调器。

**窗口** 在选择项目或打开程序后Windows桌面上所显示的屏幕。

## D

**单击(左击)** 按下并快速松开鼠标左键，以便选择某个项目。

**导航** 单击在文本或图像中嵌入的超级链接，即可在网站或联机文档之间移动。

**电涌保护装置** 一种用于调节计算机的电流并防止过高电涌损坏设备的装置。

**电子邮件** 通过Internet发送的信息。

**对话框** 在完成某个命令之前要求用户提供信息的小窗口。

## F

**服务器** 配有大容量硬盘的计算机，可以为通过网络与其连接的其它计算机服务(提供信息)。Internet是由服务器组成的网络。在您发送或接收电子邮件时，电子邮件将通过多台服务器从发送方的计算机送至接收方的计算机。

## G

**光标** 屏幕上闪烁的垂直线，指示键入时下一个字符将会出现的位置。

**滚动** 在文档或Web页太长或太宽而无法一次性查看所有内容时，您可以逐渐移动屏幕上的信息。

## K

**快捷方式** Windows桌面上的图标，双击图标可以启动程序。

## L

**浏览器** 在Web上搜索、显示和下载文本、图片、声音和视频的软件。

## Q

**驱动器** 读取存储介质上的资料并有时将资料写入存储介质的设备。例如，CD-ROM驱动器、CD-R驱动器、CD-RW驱动器、DVE-ROM驱动器、Zip驱动器、软盘驱动器和硬盘驱动器。

**全球网** 由支持HTML格式文档的Internet服务器组成的系统。请参阅HTML。

## R

**软件** 从软盘、CD、DVD、Zip盘或Internet上安装在计算机中的程序。请参阅程序。

## S

**上载** 将信息发送给Internet上的其它计算机。

**双击** 连续两次快速按下并松开鼠标左键，以便打开某个项目。

**搜索引擎** 在Internet上访问的一种程序，便于您使用关键词或短语在大型数据库中搜索信息。

## T

**弹出式菜单** 在您右击桌面或任务档上的图标、桌面的空闲部份、文档中选定的内容或Windows资源管理器中的文件时，屏幕上会弹出一列选项。请参阅右击。

**调制解调器** 计算机内部的一种设备，用于将数据从数字格式转换为模拟格式，以便可以通过标准电话线路将文件传送到其它计算机中。接收方计算机中的调制解调器将资料转回到数字格式。

**图标** 表示菜单命令、文件、程序、工具或外围设备的小图片。

## W

**外围设备** 与计算机连接的外部设备。例如，显示器、键盘、鼠标、游戏杆、扫描仪、打印机和数码摄像机。

**网络** 链接在一起以便共享程序、文件和打印机等资源的二台或多台计算机。

**文件扩展名** 由文件名之后的一个点和三个字符组合，表示创建文件所用的程序。例如，**filename.doc**。**.doc**扩展名表示该文件是在Microsoft Word中创建。

**最小化** 单击最小化按钮，即窗口右上角的减号按钮，可以将正在运行的程序窗口缩为Windows任务档上的一个按钮。单击任务档上的按钮，可以再次查看该窗口。

## X

**下拉式菜单** 选击菜单、菜单档或对话框的下箭头时显示的一系列选项。

**下载** 从Internet上的其它计算机中接收文件。

## Y

**压缩文件** 通过压缩软件经过压缩而变小的文件，例如WinZip。您可以通过**.zip**文件扩展名识别此类文件。请参阅**文件扩展名**。

**硬件** 计算机的物理组件，即您可以真正触摸到的组件。

**硬盘** 用于永久性存储系统文件、程序文件、公用程序文件和数据文件的内部存储介质。

**右击** 按下并快速松开鼠标右键，以便显示选项菜单。请参阅弹出式菜单。

## Z

**最大化** 单击最大化按钮，即窗口尚未最大化时右上角的空心方框按钮，可以在基于Windows的程序中扩大屏幕(或使窗口最大化)。



# 索引

## 英文数字

- ASK 1-2, 5-4
- BIOS 设置 5-1
- CardBus 4-2
- CD/CD-RW/DVD drive  
另请参阅光驱
- Compaq  
注册 1-8
- E-Mail 按钮 2-6
- Fn 键 2-4
- Geyserville 5-9
- IEEE 1394 1-3, 4-2
- 娱乐按钮 2-6
- Microsoft  
注册 1-8
- My Presario 按钮 2-6
- PC 卡 4-2
- PCMCIA A-2
- RAM A-1
- 零售中心按钮 2-6
- RJ-11 1-3
- RJ-45 1-3
- 启动 SCU 5-1
- USB 端 1-3, 4-2
- VGA 端 1-3, 4-1
- Windows 1-8
- ZV port 4-2
- 以太网 1-1
- 大写键锁定 1-6, 2-4
- 升级 4-3
- 光标控制键 2-4
- 简便访问按钮 2-6
- 日期和时间 5-3
- 充电 3-1
- 功能特色 1-1
- 功能键 F1 至 F12 2-4
- 打字机键 2-4
- 打开上盖 1-5
- 光驱 2-2, A-1  
使用光盘片 2-3  
指示灯 1-6

连接 2-3

## 七划

操作系统 1-8

删除

    邮件 6-2

    档案 6-2

高速缓存 A-2

快速进入按钮 2-5

## 八划

拖放 2-7

显示亮度 2-5

设备状态指示灯 1-5

## 九划

质量保证书 1-7

音效 A-2

音频输出插孔 1-4

声音控制 1-4

## 十划

自动管理 2-8

## 十一划

系统口令 5-6

滚动按钮 2-7

扫描磁盘 6-3

液晶屏幕

    另请参阅屏幕

规格 A-1

软盘机 2-1, A-1

    连接 2-1

通用串行总线 1-3, 4-2

连接埠 4-1

双击 2-8

麦克风 1-4

## 十二划

备份 6-1

单击 2-7

光标控制键 2-4

硬盘 2-2, A-1

    指示灯 1-6

    维护 6-1

启动 1-6

    引导顺序 5-4

    问题 B-2

## 十三划

传真调制解调器 1-1, A-1

微处理器 1-1, A-1

资源回收筒 6-2

雷击保护器 1-8

电池组 3-1, A-2

    更换 3-1

    注意事项 3-2

电量不足 3-3

电源 1-6

电源按钮 1-5

电源管理 2-9

交流适配器 1-6, 3-1, A-2

## 十四划

磁盘 2-1

网络 1-1, A-1

    接口 1-3

维护 2-9

制作备份 6-1

## 十五划

数字键 2-5  
调制解调器 1-1, A-1  
锂离子电池  
另请参阅**电池组**

## 十六划

LCD 显示屏 1-5, A-1  
切换 2-5  
问题 B-2, B-4

## 十七划

环境规格 A-2  
键盘 1-5, 2-3

## 十八划

关机 1-7

## 二十二划

触摸板 2-6, A-1

## 二十三划

显示器 4-1

