



华硕台式电脑

CM1730

用户手册



C6444

第一版

2011 年 3 月

版权所有 • 不得翻印 © 2011 华硕电脑

本产品的所有部分，包括配件与软件等，其相关知识产权等归华硕电脑公司（以下简称华硕）或授权华硕使用的相关主体所有，未经权利主体许可，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、立场表达或其它暗示。若有任何因本用户手册或其所提到之产品信息，所引起直接或间接的数据流失、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信息只作参考，内容亦会随时更新，恕不另行通知。

下列因素导致的产品故障或损坏不在免费保修范围内：

- A. 因天灾(水灾、火灾、地震、雷击、台风等)、遇不可抗拒外力或人为之操作使用不慎造成之损害。
- B. 自行拆装、修理、或将产品送至非华硕认证之维修点进行检测维修。
- C. 用户擅自或请第三人修改、修复、变更规格及安装、添加、扩充非本公司原厂销售、授权或认可之配件所引起之故障与损坏。
- D. 因用户自行安装软件及设置不当所造成之使用问题及故障。
- E. 计算机病毒所造成之问题及故障。
- F. 本公司保修识别标签撕毁或无法辨认，涂改保修服务卡或与产品不符。
- G. 要求华硕提供软件安装服务(用户需自行提供原版软件)、软件故障排除或清除密码等。
- H. 其它不正常使用所造成之问题及故障。

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。

关于产品规格最新的升级信息请您到华硕的官方网站浏览或是直接与华硕公司联络。

目录内容

注意事项	5
安全性须知	7
提示符号	8
哪里可以找到更多的产品信息	8
包装内容	9

第一章：系统导览

欢迎	11
了解您的台式电脑	11
安装您的台式机	15
开启或关闭您的电脑	18

第二章：使用 Windows® 7（选配）

第一次启动	19
使用 Windows® 7 桌面	20
管理文件与文件夹	22
还原您的系统	24
保护您的电脑	25
进入 Windows® 帮助和支持	26

第三章：设备连接

连接 USB 存储设备	27
连接麦克风与喇叭	28
连接多个外接显示器	31
连接高清电视 HDTV	33

第四章：使用您的电脑

使用电脑时的适当姿势	35
使用读卡器	36
使用光驱	37
使用多媒体键盘（仅限指定型号）	38

第五章：网络连接

有线连接	43
无线连接（选配）	45

目录内容

第六章：使用应用程序（选配）

华硕 AI Manager	47
华硕 EPU-4 Engine.....	50
华硕在线升级程序（ASUS Update）	54
华硕 MyLogo2™	55
Nero	56
恢复您的系统（仅限预装 Windows 操作系统的机器）	57

第七章：疑难解决

华硕台式电脑常见问题疑难排除快速指南.....	62
华硕的联络信息	64

注意事项

REACH

谨遵守 REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) 管理规范, 我们会将产品中的化学物质公告在华硕 REACH 网站, 详细请参考 <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>

Federal Communications Commission Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference; and
- This device must accept any interference received including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with manufacturer's instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.



The use of shielded cables for connection of the monitor to the graphics card is required to assure compliance with FCC regulations. Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

RF exposure warning

This equipment must be installed and operated in accordance with provided instructions and the antenna(s) used for this transmitter must be installed to provide a separation distance of at least 20 cm from all persons and must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. End-users and installers must be provide with antenna installation instructions and transmitter operating conditions for satisfying RF exposure compliance.

Canadian Department of Communications Statement

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications.

This class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

电池警告

注意：若更换了不正确电池可能会有爆炸的危险。请使用制造商推荐的同种或相同电池。请依照制造商的指示来处理使用过的电池。



电子信息产品污染控制标示：图中之数字为产品之环保使用期限。仅指电子信息产品中含有的有毒有害物质或元素不致发生外泄或突变从而对环境造成污染或对人身、财产造成严重损害的期限。

有毒有害物质或元素的名称及含量说明标示：

部件名称	有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六 价 铬 (Cr(VI))	多 溴 联 苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板及其电子组件	×	○	○	○	○	○
硬盘	×	○	○	○	○	○
光驱	×	○	○	○	○	○
外壳	×	○	○	○	○	○
电源适配器	×	○	○	○	○	○
外部信号连接头及线材	×	○	○	○	○	○
散热设备	×	○	○	○	○	○
中央处理器与内容	×	○	○	○	○	○

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求，然该部件仍符合欧盟指令 2002/95/EC 的规范。

备注：此产品所标示之环保使用期限，系指在一般正常使用状况下。

安全性须知



在清洁电脑之前，请先关机并移除电源与所有外围设备。您可以使用干净柔软的海绵或清洁布，沾上少许中性清洁剂与温水，来擦拭您的台式电脑，接着用干布擦去多余的水迹。

- 请勿将台式电脑放置于不平坦或不稳定的表面。若台式电脑的机箱损坏，请联络维修服务人员。
- 请勿在灰尘飞扬或环境脏乱的场所使用台式电脑。请勿在泄漏的可燃气体附近操作台式电脑。
- 请勿在台式电脑上放置其他物品。请勿将任何物品塞入电脑机件内，以避免引起机件短路或电路损毁。
- 请勿将台式电脑放置于具备强大电磁场的环境中。
- 请保持机器在干燥的环境下使用，雨水、湿气、液体等含有矿物质将会腐蚀电子线路。请勿在雷电天气下使用调制解调器。
- 电池安全警告：请勿将电池丢入火中。请勿将电池的正负极短路。请勿自行拆解电池。
- 请在温度为 5°C (41°F) 至 35°C (95°F) 之间的环境中使用本电脑。
- 请勿堵塞台式电脑的通风孔，以避免因散热不良而导致系统过热。
- 请勿使用破损的电源线、附件或其他外围设备。
- 为了防止电击风险，在搬动电脑主机之前，请先将电脑电源插头暂时从电源插座上拔除。
- 在使用电源适配器或电源延长线前，我们推荐您先寻求专业人士的协助。这些设备有可能会干扰接地的回路。
- 请确定电源的电压设置已调整到本国/本区域所使用的电压标准值。若您不确定您所属区域的供应电压值，请就近询问当地的电力公司人员。
- 如果电源已损坏，请不要尝试自行修复。请将其交给专业技术服务人员或经销商来处理。

提示符号

为了确保您正确地完成主板设置，请务必注意下面这些会在本手册中出现的标示符号所代表的特殊含意。



警告：提醒您在进行某一项工作时要注意您本身的安全。



小心：提醒您在进行某一项工作时要注意勿伤害到电脑主板元件。



重要：此符号表示您必须要遵照手册所描述之方式完成一项或多项软硬件的安装或设置。



注意：提供有助于完成某项工作的诀窍和其他额外的信息。

哪里可以找到更多的产品信息

您可以通过下面所提供的两个渠道来获得您所使用的华硕产品信息以及软硬件的更新信息等。




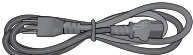




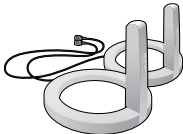
1. 华硕网站

您可以到 <http://www.asus.com.cn> 华硕网站取得所有关于华硕软硬件产品的各项信息。

2. 华硕本地技术支持

您可以到 <http://support.asus.com/contact> 华硕网站取得您所在地区的技术支持工程师的联系信息。

包装内容

		
华硕台式电脑	键盘 x1	鼠标 x1
		
电源线 x1	安装指南 x1	华硕保修服务卡 x1
		
Nero 9 刻录软件光盘 x1	驱动程序与应用程序光盘 (选配) x1 恢复光盘 (选配) x1	天线 (选配) x2



- 若包装内容有所损坏或丢失，请速与经销商联系。
- 上述图中所示物品仅供参考。实际产品规格及外观依不同型号而定。

[illegible]

第一章

系统导览

欢迎

感谢您购买华硕 CM1730 台式电脑。

华硕 CM1730 台式电脑拥有一流的性能，超凡的可靠性与以用户为中心的应用程序，并安装在华硕特别设计的机箱中。



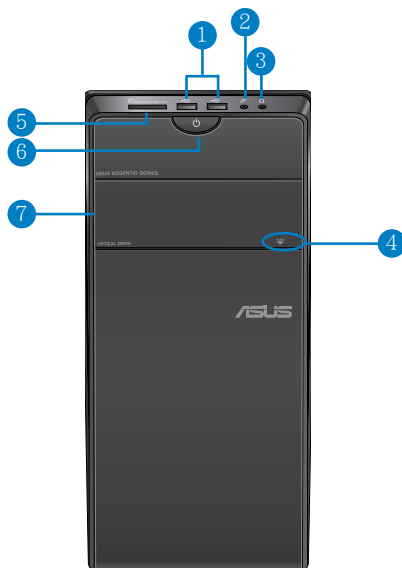
请在安装您的机箱前先参阅您的华硕保修服务卡。

了解您的台式电脑



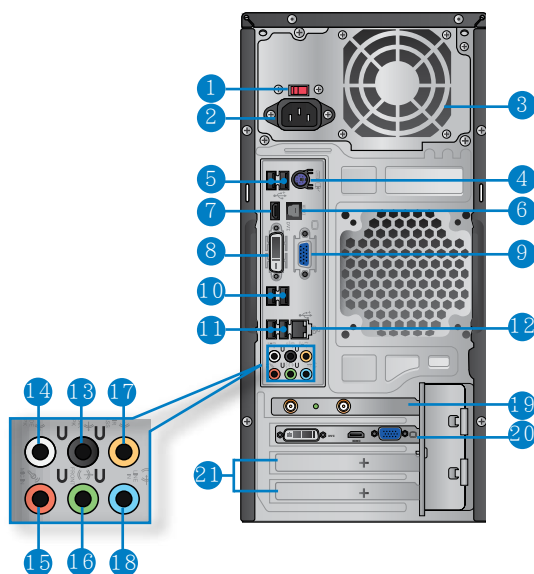
本手册中的机箱图片描述仅供参考。各接口及其位置，与外壳颜色均依不同机型而变。

主机前面板



1. USB 2.0 接口：可连接 USB 设备等，如鼠标、打印机、扫描仪、相机、PDA 等。
2. 麦克风接口：此接头可连接麦克风。
3. 耳机接口：该接口可连接耳机或喇叭。
4. 光驱弹出按钮：按此按钮弹出光盘。
5. Secure Digital™ / MultiMedia 卡槽：将 Secure Digital™ / MultiMedia 卡插入此槽。
- Memory Stick™ / Memory Stick Pro™ 卡槽：将 Memory Stick™ / Memory Stick Pro™ 卡插入此槽。
- Extreme Digital 卡槽：将 Extreme Digital 卡插入此插槽。
6. 电源按钮：按下此按钮启动您的电脑。
7. 光驱槽盖：此处有光驱。

后面板接口



1. 电压的选择：使用此开关以切换到适合您所在区域所使用的电压值。额定功率：115Vac/220-230Vac、7A/4A、60/50Hz。
2. 电源接口：将电源线连接至此接口。
3. 通风孔：进行空气流通。

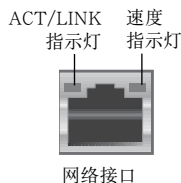


请勿堵住通风孔。经常为您的电脑通风。

4. PS/2 键盘/鼠标接口（紫色）：可连接 PS/2 键盘或鼠标。
5. USB 2.0 接口：可连接 USB 设备等，如鼠标、打印机、扫描仪、相机、PDA 等。
6. 光纤 S/PDIF 数字音频输出接口：此端口通过光纤 S/PDIF 线缆连接外接音频输出设备。
7. HDMI 接口：连接 HDMI 设备。
8. DVI-D 接口：连接 DVI-D 兼容设备。
9. VGA 接口：可连接 VGA 兼容设备，如 VGA 显示器。
10. USB 2.0 接口：可连接 USB 设备等，如鼠标、打印机、扫描仪、相机、PDA 等。
11. USB 2.0 接口：可连接 USB 设备等，如鼠标、打印机、扫描仪、相机、PDA 等。
12. LAN (RJ-45) 接口：通过网络中心连接到一个局域网（LAN）。

网络指示灯说明

Activity/Link 指示灯		速度指示灯	
状态	描述	状态	描述
关闭	没有连接	关闭	连接速度 10Mbps
关闭	已连接	关闭	连接速度 100Mbps
闪烁	资料传输中	绿色	连接速度 1Gbps



13. 后置环绕喇叭接口（黑色）：本接口在四声道、六声道、八声道设置下是用来连接后置环绕喇叭。
14. 侧边环绕喇叭接口（灰色）：在八声道音频设置下，这个接口可以连接侧边环绕喇叭。
15. 麦克风接头（粉红色）：此接头连接至麦克风。
16. 音频输出接头（草绿色）：您可以连接耳机或喇叭等的音频接收设备。在四声道、六声道、八声道的喇叭设置模式时，本接头是作为连接前置主声道喇叭之用。
17. 中央声道与重低音喇叭接口（橘色）：这个接口可以连接中央声道与重低音喇叭。
18. 音频输入接头（浅蓝色）：您可以将磁带、CD、DVD 播放器等的音频输出端连接到此音频输入接头。



在 2、4、6、8 声道音频设置上，音频输出、音频输入与麦克风接头的功能会随着声道音频设置的改变而改变，如下表所示。

二、四、六或八声道音频设置

接头	耳机 / 二声道喇叭输出	四声道喇叭输出	六声道喇叭输出	八声道喇叭输出
浅蓝色	声音输入端	声音输入端	声音输入端	声音输入端
草绿色	声音输出端	前置喇叭输出	前置喇叭输出	前置喇叭输出
粉红色	麦克风输入端	麦克风输入端	麦克风输入端	麦克风输入端
橘色	-	-	中央重低音喇叭输出	中央重低音喇叭输出
黑色	-	后置喇叭输出	后置喇叭输出	后置喇叭输出
灰色	-	-	-	侧边喇叭输出

19. 华硕无线网卡（仅限已选型号）：此选配无线网卡允许您的电脑连接一个无线网络。
20. 华硕显卡（仅限已选型号）：在此选配华硕显卡上的显示输出接口依型号而定。
21. 扩展卡插槽托架：安装扩展卡时移除扩展卡插槽托架。

安装您的台式机

该章节引导您连接主要硬件设备，例如外部显示器、键盘、鼠标以及电源线至您的电脑。

连接一个外部显示器

使用华硕显卡

将您的显示器连接至华硕独立显卡的显示输出接口。

请依照以下步骤使用华硕显卡连接一个外部显示器：

1. 将您的显示器连接至华硕独立显卡的显示输出接口。
2. 将显示器插上电源。



华硕独立显卡的显示输出接口随机型不同而改变。



使用内置显示输出接口

将您的显示器连接至内置显示输出接口。

请按照以下步骤使用内置显示输出接口连接一个外接显示器：

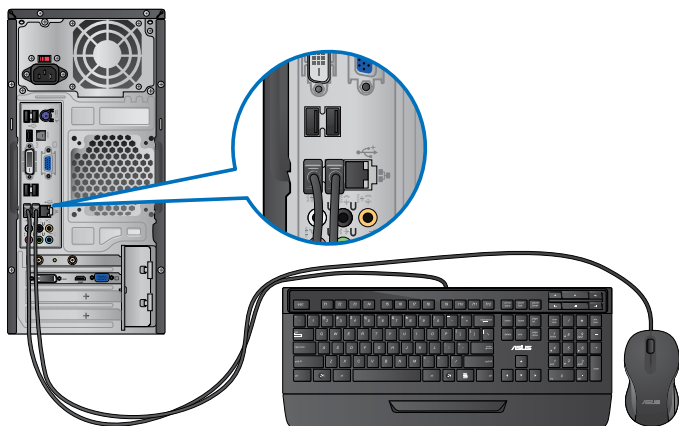
1. 讲一个 VGA 接口的显示器连接至 VGA 接口，或一个 DVI-D 接口的显示器连接至 DVI-D 接口，或一个 HDMI 接口的显示器连接至 HDMI 接口。
2. 将显示器连接至电源。



- 若您的电脑配有一张华硕显卡，则这张独立显卡在 BIOS 中被设为主显示设备。因此，请将您的显示器连接至独立显卡上的显示输出接口。
- 欲连接多个外接显示器至您的电脑，请参考第三章“连接多个外接显示器”部分的内容。

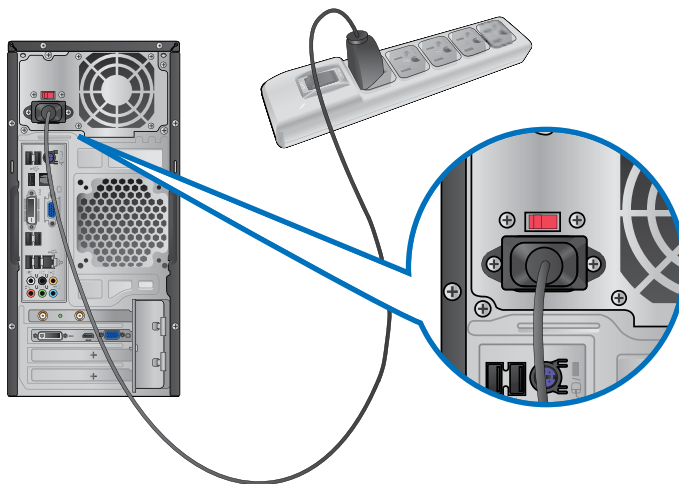
连接 USB 键盘与鼠标

将一个 USB 键盘与鼠标连接至后面板的 USB 接口。



连接电源线

将电源线的一端连接至后面板的电源接口，另一端插上电源。



开启或关闭您的电脑

本章节引导您在安装完成后如何开启或关闭您的电脑。

开启您的电脑



请按照以下步骤开启您的电脑：

1. 开启您的显示器。
2. 开启电源开关，然后按下电源按钮。



关闭您的电脑

请按照以下步骤关闭您的电脑：

1. 关闭所有运行着的程序。
2. 在 Windows® 桌面上点击 .
3. 点击  关闭操作系统。
4. 关闭电源开关。

第二章

使用 Windows[®] 7（选配）

第一次启动

若您的机器出厂预装了 Windows 7 操作系统，则您第一次启动电脑时，屏幕上会出现一系列画面以引导您进行 Windows[®] 7 操作系统的基本设置。

当电脑第一次启动时，请按以下步骤操作：

1. 启动您的电脑。等待几分钟直至“设置 Windows”画面出现。
2. 在下拉菜单中选择您想要的语言，然后点击【下一步】。
3. 在下拉菜单中选择您的国家或地区、时区、货币以及键盘布局，然后点击【下一步】。
4. 输入用户名与电脑名称，然后点击【下一步】。
5. 输入所需信息来设置您的密码，然后点击【下一步】。您也可以不输入任何信息，点击【下一步】跳过这一步。




若您想稍后为您的帐户设置密码，请参阅本章节“设置用户帐号及密码”。

6. 请仔细阅读许可条款。勾选“我愿意接受许可条款”，然后点击【下一步】。
7. 选择“使用推荐设置”或“仅安装重要更新”来为您的电脑进行安全设置。若您想要跳过这一步请选择“以后问我”。
8. 请再次检查一遍您的日期与时间设置，然后点击【下一步】。系统开始加载新设置并重新启动。您可以现在开始使用您的电脑。

使用 Windows® 7 桌面




点击开始图标  > 【帮助和支持】来获取更多关于 Windows® 7 操作系统的信息。

使用开始菜单

开始菜单允许您进入电脑上的程序或其它使用项目。它通过“帮助和支持”功能提供更多 Windows 7 的信息。

从开始菜单进入选项

请按照以下步骤由开始菜单进入选项：

1. 在 Windows 任务栏中点击开始图标 .
2. 在开始菜单中选择您想要进入的选项。




您可以将您常用的程序钉在开始菜单中成为一个小图标。更多信息请参阅本章节“在开始菜单或任务栏中添加程序”。

使用“入门”选项

开始菜单中的“入门”选项包括一些基本任务的信息，例如个性化 Windows®，添加新用户，传输文件等，帮助您更了解如何使用 Windows 7 操作系统。

请按照以下步骤使用“入门”：

1. 在 Windows 任务栏中点击开始图标  进入开始菜单。
2. 选择“入门”展开一系列任务选项。您也可以点击【开始】>【控制面板】>【入门】进入操作。
3. 选择您想要的任务选项。

使用任务栏

任务栏允许您进入以及管理已安装在您的电脑上的程序或选项。

从任务栏进入程序

请按照以下步骤从任务栏进入程序：

- 在任务栏中点击一个图标进入此程序。再次点击图标可隐藏此程序。



您可以将您常用的程序钉在开始菜单中成为一个小图标。更多信息请参阅本章节“在开始菜单或任务栏中添加程序”。

在快捷方式中添加选项

当您右击任务栏中的一个图标时，屏幕上会出现快捷方式以提供您快速进入该程序或选项的相关链接。您也可以将所需选项钉在快捷方式上，例如您喜爱的网站、经常浏览的文件夹、驱动程序或最近播放的媒体文件。

请按照以下步骤将选项钉在快捷方式：

1. 右击任务栏中的一个图标。
2. 在快捷方式中右击你想要钉入的选项，然后选择“将此程序锁定到任务栏”。


在快捷方式中删除选项

请按照以下步骤在快捷方式中删除选项：

1. 右击任务栏中的一个图标。
2. 在快捷方式中右击你想要删除的选项，然后选择“将此程序从任务栏解锁”。

在开始菜单或任务栏中添加程序

请按照以下步骤在开始菜单或工作列中新增程式：


1. 在 Windows 任务栏中点击开始图标  进入开始菜单。
2. 在开始菜单或任务栏中右击你想要钉入的选项。
3. 选择“锁定到任务栏”或“附到开始菜单”。



您也可以右击任务栏中一个正在运行的程序的图标，然后选择“将此程序锁定到任务栏”。

在开始菜单中删除程序

请按照以下步骤在开始菜单中删除程序：

1. 在 Windows 任务栏中点击开始图标  进入开始菜单。
2. 在开始菜单中右击你想要删除的程序。然后选择“从开始菜单解锁”。




在任务栏中删除程序

请按照以下步骤在任务栏中删除程序：

1. 在任务栏中右击你想要删除的程序。然后选择“将此程序从任务栏解锁”。


使用通知区域

默认的通知区域显示以下三种图标：

	<p>操作中心通知</p> <p>点击该图标显示所有警告信息或通知，以及进入 Windows® 操作中心。</p>
	<p>网络连接</p> <p>该图标显示有线/无线网络连接状态以及信号强度。</p>
	<p>音量</p> <p>点击此图标调节音量。</p>

显示通知

请按照以下步骤显示通知：

- 点击通知图标 ，然后点击第一行的“重要信息”打开。




更多信息请参阅本章节“Windows® 操作中心”。

自定义图标与通知

您可以选择在任务栏或通知区域显示或隐藏图标与通知。

请按照以下步骤自定义图标或通知：

1. 在通知区域点击箭头图标 。
2. 点击“自定义”。
3. 在下拉菜单中选择您想要自定义的图标或选项的行为。


管理文件与文件夹

使用 Windows® 浏览器

Windows® 浏览器允许您查看或管理您的文件与文档。

进入 Windows® 浏览器

请按照以下步骤进入 Windows® 浏览器：

1. 在任务栏中点击开始图标  进入开始菜单。
2. 点击【计算机】进入 Windows® 浏览器。


浏览文件与文件夹

请按照以下步骤浏览文件与文件夹：

1. 进入 Windows® 浏览器。
2. 在导航面板或视图面板中寻找所需数据的位置。
3. 在地址栏中点击箭头显示磁盘驱动器或文件夹。

自定义文件或文件夹视图

请按照以下步骤自定义文件夹预览方式视图：

1. 进入 Windows® 浏览器。
2. 在导航面板中选择您所需数据的位置。
3. 在工具栏中点击视图图标 。
4. 在视图菜单中滑动滑块选择你想要查看文件或文件夹的方式。



您也可以在视图面板上右击任何一处，在展开的选项中点击【查看】，并选择您想要查看文件或文件夹的方式。

排列您的文件（在 Windows 库文件夹下）

请按照以下步骤排列您的文件：

1. 进入 Windows® 浏览器。
2. 点击【排列方式】显示下拉菜单及选项。
3. 选择您想要的排列方式。

排序您的文件

请按照以下步骤排列您的文件：

1. 进入 Windows® 浏览器。
2. 在视图面板上右击任何一处。
3. 在出现的菜单中选择【排序方式】，然后选择您想要的排序方式。

分组您的文件

请按照以下步骤分组您的文件：

1. 进入 Windows® 浏览器。
2. 在视图面板上右击任何一处。
3. 在出现的菜单中选择【分组依据】，然后选择您想要的分组方式。

添加一个新文件夹

请按照以下步骤添加一个新文件夹：

1. 进入 Windows® 浏览器。
2. 在工具栏中点击【新建文件夹】。
3. 输入新文件夹名称。




您也可以视图面板上右击任何一处，点击【新建】>【文件夹】。

备份文件

设置备份

请按照以下步骤设置备份：

1. 点击  >【所有程序】>【维护】>【备份与还原】。
2. 点击【设置备份】，然后再点击【下一步】。
3. 选择备份文件的方位，点击【下一步】。
4. 选择“让 Windows 选择（推荐）”或“让我选择”。




若您选择“让 Windows 选择”，Windows 将不会备份 1GB 或以上的程序，FAT 格式文件，回收站文件或临时文件。

5. 按照屏幕出现的步骤完成设置。

还原您的系统

Windows 系统还原功能可能会创建还原点，在那里系统可以在特定时间或日期存储设置。此功能允许您还原或撤销您对系统设置的更改且不影响您的个人数据。

请按照以下步骤还原您的系统：

1. 关闭所有正在运行的程序。
2. 点击  >【所有程序】>【附件】>【系统工具】>【系统还原】。
3. 按照屏幕出现的步骤完成设置。

保护您的电脑

使用 Windows® 7 操作中心


Windows® 7 操作中心为您提供警告通知、安全信息、系统维护信息、自动疑难解决选项以及修复一些电脑常见问题。



您可以自行制定警告通知。更多信息请参阅本章节的“制定图标与通知”。

进入 Windows 7® 操作中心

请按照以下步骤进入 Windows® 7 操作中心：


1. 点击通知图标 ，再点击“打开操作中心”。
2. 在操作中心里点击您想要进行的操作。

使用 Windows® Update

Windows® Update 允许您检查与安装最近的更新内容，以增强电脑的安全与性能。

进入 Windows® Update

请按照以下步骤进入 Windows® Update：


1. 在 Windows® 任务栏中点击开始图标  进入开始菜单。
2. 选择【所有程序】>【Windows® Update】。
3. 在 Windows® Update 画面中点击您想要进行的操作。

设置用户帐户与密码

您可以为使用您电脑的用户设置帐户与密码。

设置用户帐户

请按照以下步骤设置用户帐户：

1. 在 Windows® 任务栏中点击  >【入门】>【添加新用户】。
2. 选择【管理其他帐户】。
3. 选择【创建一个新帐户】。
4. 输入新用户名称。
5. 选择“标准用户”或“管理员”作为用户类型。
6. 完成后点击【创建帐户】。

设置用户密码

请按照以下步骤设置用户密码：

1. 选择您想要设置密码的用户。
2. 选择“为您的帐户创建密码”。
3. 输入密码并确认。输入密码提示。
4. 完成后点击【创建密码】。

激活杀毒软件（视具体机型而定）


部分电脑预装了趋势科技网络安全程序（Trend Micro Internet Security）。它是一个第三方杀毒软件，保护您的电脑免受病毒侵袭。该软件需另行购买。在激活它之后您将会有一段时间的试用期，通常为 60 天。

请按照以下步骤激活趋势科技网络安全（Trend Micro Internet Security）：

1. 执行趋势科技网络安全（Trend Micro Internet Security）应用程序。
2. 仔细阅读许可条款，然后点击【同意并激活】。
3. 输入您的邮件地址并选择您的位置。点击【下一步】。
4. 点击【完成】结束激活。

进入 Windows® 帮助和支持

Windows® 帮助和支持提供您 Windows® 7 操作平台中使用应用程序的指导与解决方法。

点击  > 【帮助和支持】进入 Windows® 帮助和支持。



请确认您已连接网络以获得最新 Windows 在线帮助。

第三章

设备连接

连接 USB 存储设备

台式机的前后面板均有 USB2.0 接口。USB 接口允许您连接 USB 设备，例如存储设备。

欲连接 USB 存储设备，请将 USB 存储设备插入您的电脑。




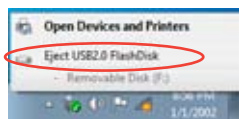
前面板



后面板

请按照以下步骤移除 USB 存储设备：

1. 在 Windows 通知区域中点击  然后点击“弹出对应设备”。
2. 当出现“安全地移除硬件”信息后，将 USB 存储设备从电脑上移除。



请勿在数据传输过程中移除 USB 存储设备。这样做会导致数据丢失或损坏 USB 存储设备。

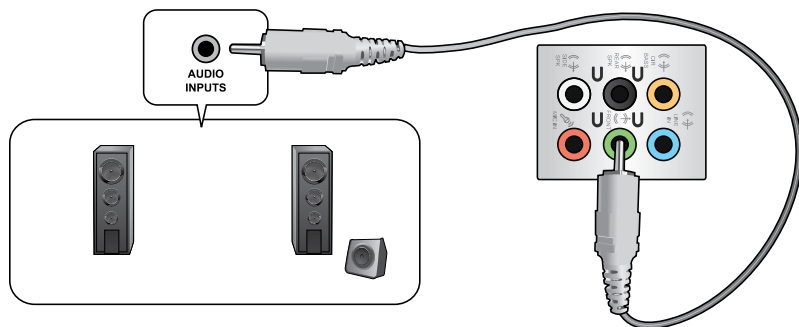
连接麦克风与喇叭

台式机的后后面板均有麦克风接口与喇叭接口。后面板的音频 I/O 接口允许您连接二、四、六、八声道立体声喇叭。

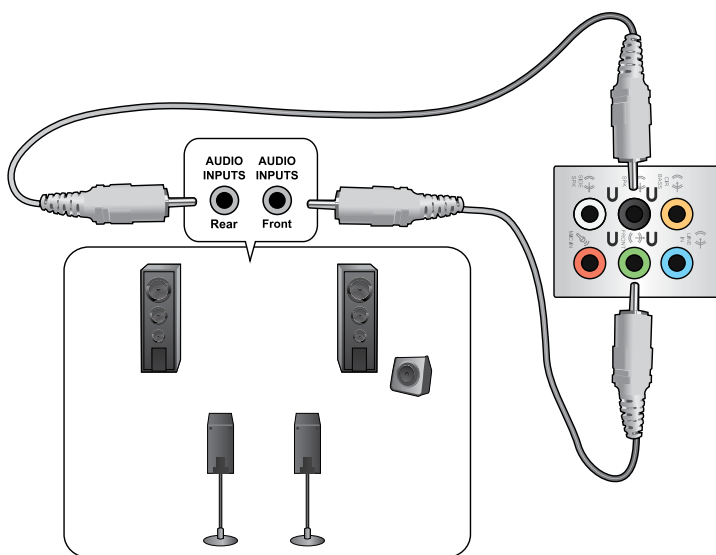
连接耳机与话筒



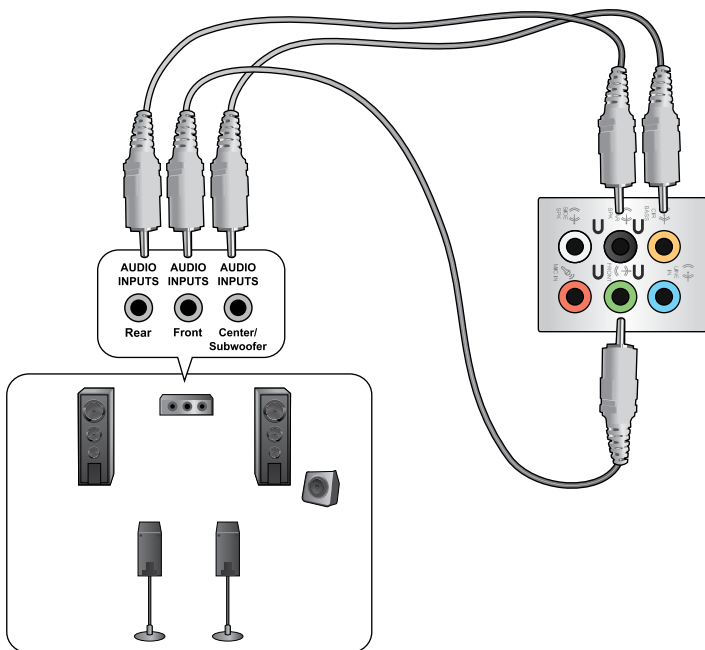
连接二声道喇叭



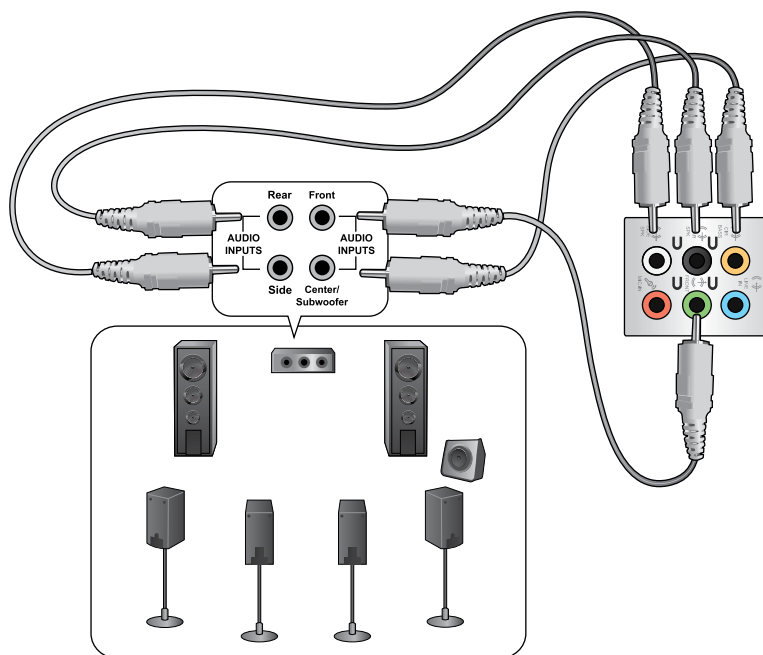
连接四声道喇叭



连接六声道喇叭



连接八声道喇叭



连接多个外接显示器

您的台式机视机型配置而定，可能配有 VGA、HDMI、DVI 等接口，允许您连接多个外接显示器。



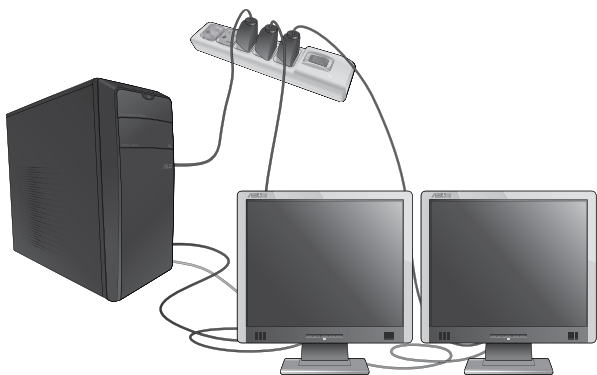
当您的电脑安装好独立显卡后，将显示器连接至独立显卡输出接口。

设置多个显示器


当您连接多个显示器后，您可以设置显示模式。您可以让增加显示器与主显示器显示相同的内容，或作为主显示器的扩展显示器以扩展 Windows 桌面。

请按照以下步骤设置多个显示器：

1. 关闭您的电脑。
2. 将两个显示器与您的电脑相连，并将电源线连接至这两个显示器。请参阅第一章“设置您的电脑”获得更多连接显示器的方法。



对于某些显卡，仅被设为主要显示的显示器才能在开机自检时显示出来。双重显示功能只可在 Windows 操作系统中运行。

3. 启动您的电脑。
4. 请参考以下步骤打开“屏幕分辨率”进行设置：（由于机型不同，系统功能也会有差异，部分系统的控制面板中可直接看到【显示】选项，而没有【个性化】选项）
 - 点击  > 【控制面板】> 【个性化】> 【显示】> 【调整屏幕分辨率】。
 - 右击桌面，在随即出现的菜单中点击【个性化】> 【显示】> 【调整屏幕分辨率】。
5. 选择多个显示器的显示模式：下拉菜单
 - 复制这些显示：选择此项将添加的显示器作为主显示器的副本。
 - 扩展这些显示：选择此项将添加的显示器作为扩充显示器。这将增加您的电脑使用空间。
 - 只在1/2 上显示桌面：选择此项将仅在显示器 1或 2 上显示桌面。
6. 点击【应用】或【确定】。然后在确认信息画面上点击【保留更改】。

连接高清电视 HDTV

将高清电视机与您电脑上的 HDMI 接口相连。



- 您需要一根 HDMI 线将高清电视机与电脑相连。HDMI 线需另行购买。
- 为得到最佳显示效果，请确认您的 HDMI 线不长于 15 公尺。



第四章

使用您的电脑

使用电脑时的适当姿势

用户需要在使用电脑时保持适当的姿势，防止腕部，手以及其他关节或肌肉的损伤。本章节将为您提供一些小贴士，防止您在使用台式机时感到身体不适或受伤。



请参考以下几项保持适当姿势：

- 适当放置您的电脑椅，确保您的肘部平行于或略高于键盘，使得到舒适的打字位置。
- 调节座椅的高度，确保您的膝盖略高于您的臀部，使得您的大腿后侧得到放松。如有需要，请使用脚凳抬高您的膝盖。
- 调节座椅的后侧，使其完全支撑您的脊椎并且稍向后倾斜。
- 挺直坐正，使您的膝盖，肘部以及臀部成约 90 度。
- 将显示器放在您的正前方，将显示器顶部与您的视线持平，使您的视线稍向下。
- 使鼠标靠近键盘，如有需要，请使用肘托以缓解打字时肘部的压力。
- 请在舒适平整的地方使用您的台式机，避开光源，如窗或直射阳光。
- 使用一段时间后请稍作休息。

使用读卡器

数码相机或其他数码影像设备，都是采用存储卡来存储数码相片或媒体文件。视机型而定，本系统的前面板提供一部内置的多合一读卡器，让您可以随时插入这些存储卡来读取/写入数码文件。



请按照以下步骤使用存储卡：

1. 将存储卡插入卡槽。



- 由于存储卡上均有缺口设计，因此只能以一个固定方向插入。请勿将卡强制插入卡槽以免卡受到损伤。
- 您可以在一个或多个卡槽中插入存储卡，并逐一使用。请注意每个插槽只能插入一张存储卡。

3. 在“自动播放”窗口中选择一个程序来读取文件。



- 若您的电脑没有自动播放功能，请点击 Windows 7 任务栏中的开始按钮，选择【计算机】，然后双击存储卡图标进行数据读取。
- 每个卡槽均有自己的驱动程序图标，并显示在“计算机”目录下。
- 当数据被读取或写入存储卡时，读卡器显示灯会亮起或闪烁。

4. 完成后右击存储卡图标，点击【弹出】，然后移除存储卡。

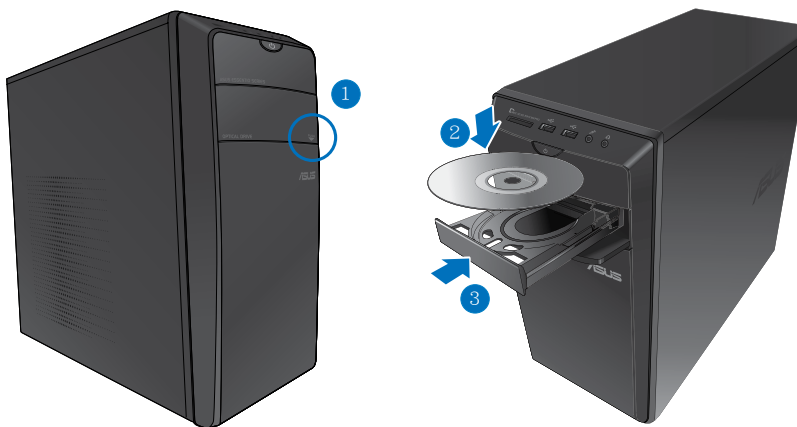


请勿在读取、复制、格式化或删除存储卡数据时或之后立即移除存储卡，否则将可能导致数据丢失。



为了防止数据丢失，请在移除存储卡之前使用通知区域中的“安全移除硬件或弹出媒体光盘”。

使用光驱



放入光盘

请按照以下步骤放入光盘：

1. 系统开启时，按下光驱上的按钮退出光盘托盘。
2. 将光盘有印刷图案的那一面朝上放入。
3. 将托盘推入光驱中。
4. 在“自动播放”窗口中选择一个程序来读取文件。



若您的电脑没有自动播放功能，请点击 Windows 7 任务栏中的开始按钮，选择【计算机】，然后双击 CD/DVD 驱动图标进行数据读取。

退出光盘

请按照以下步骤退出光盘：

1. 系统开启时，按下光驱上的按钮退出光盘托盘。
 - 按下光驱上的【退出】按钮。
 - 右击“计算机”画面中的 CD/DVD 驱动程序图标，然后点击【弹出】。
2. 将光盘从托盘中取出。

使用多媒体键盘 (仅限指定型号)



键盘依型号而异。以下描述仅供参考。

华硕 SK-2045 键盘











按键	功能	按键	功能
1.	开启 Windows® 小工具。	12.	按 <Fn + F7> 开启 Microsoft [®] MSN，若没有安装 MSN，可直接开启下载页面。
2.	开启 Windows [®] Flip 3D。	13.	按 <Fn + F8> 开启 Windows [®] 搜索画面。
3.	在 Windows [®] Photo Viewer 中缩小照片尺寸。	14.	按 <Fn + F9> 播放或暂停 Windows [®] Media Player。
4.	在 Windows [®] Photo Viewer 中放大照片尺寸。	15.	按 <Fn + F10> 停止 Windows [®] Media Player。
5.	同时按下此键与 <F1> ~ <F12> 中任一键开启各种功能。	16.	按 <Fn + F11> 返回上一轨。
6.	按 <Fn + F1> 开启 Microsoft [®] Word。	17.	按 <Fn + F12> 跳至下一轨。
7.	按 <Fn + F2> 开启 Microsoft [®] Excel。	18.	降低音量。
8.	按 <Fn + F3> 开启 Microsoft [®] PowerPoint。	19.	增加音量。
9.	按 <Fn + F4> 开启 Microsoft [®] Internet Explorer。	20.	开启或关闭静音模式。
10.	按 <Fn + F5> 开启 Microsoft [®] Outlook。	21.	开启 Windows [®] Media Player。
11.	按 <Fn + F6> 开启 Windows [®] Internet Explorer 中的收藏夹。	22.	开启 Windows [®] Media Center。

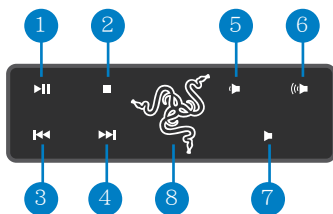


这些特殊功能按键只能在 Windows[®] Vista / Windows[®] 7 操作系统中使用。

华硕-Razer Arctosa 游戏键盘



按键	功能
1. 	播放或暂停一个媒体播放器。
2. 	停止播放一个媒体播放器。
3. 	返回上一轨。
4. 	跳至下一轨。
5. 	降低音量。
6. 	增加音量。
7. 	开启或关闭静音模式。
8. 	同时按下此键与 <F1> ~ <F10> 中任一键切换各默认档。



- 这些特殊功能按键只能在 Windows® Vista / Windows® 7 操作系统中使用。
- 请在使用前安装键盘驱动程序。请登录 Razer 网站 www.razer-support.com 下载驱动程序。

BTC 6200C 键盘



按键	功能	按键	功能
1.	开启睡眠状态。按任意键唤醒您的电脑，返回上次工作状态。	8.	增加音量。
2.	返回上一页。	9.	开启或关闭静音模式。
3.	跳至下一页。	10.	返回上一轨。
4.	开启 Windows® Internet Explorer 默认主页。	11.	播放或停止一个媒体播放器。
5.	开启 Windows® Internet Explorer 的收藏夹。	12.	跳至下一轨。
6.	开启默认邮件应用。	13.	停止一个媒体播放器。
7.	降低音量。		



- 这些特殊功能键无需安装驱动程序就能在 Windows® ME / 2000 / XP / Vista / 7 操作系统中使用。若您使用的是 Windows® 98SE 操作系统，请登录 BTC 网站 www.btc.com.tw 下载驱动程序。
- 请在使用网络功能键之前先安装 Microsoft® Internet Explorer 5.0 或更新版本。

华硕 KB34211 有线键盘



按键	功能
1.	开启或关闭音量静音模式
2.	降低系统音量
3.	增强系统音量



这些特殊功能按键只能在 Windows® Vista / Windows® 7 操作系统中使用。

第五章

网络连接

有线连接

使用 RJ-45 网络线将您的电脑与 DSL/Cable modem 或局域网相连 (LAN)。

通过 DSL/Cable modem 连接网络

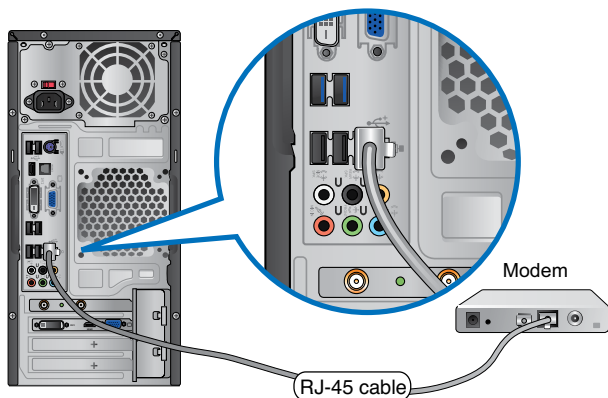
请按照以下步骤通过 DSL/Cable modem 连接网络：

1. 设置您的 DSL/Cable modem。



请参阅您的 DSL/Cable modem 手册。

2. 将 RJ-45 网络线的一端连接至电脑后面板的 LAN (RJ-45) 接口，另一端连接至 DSL/Cable modem。



3. 打开 DSL/Cable modem 与您的电脑。
4. 进行所需网络连接设置。

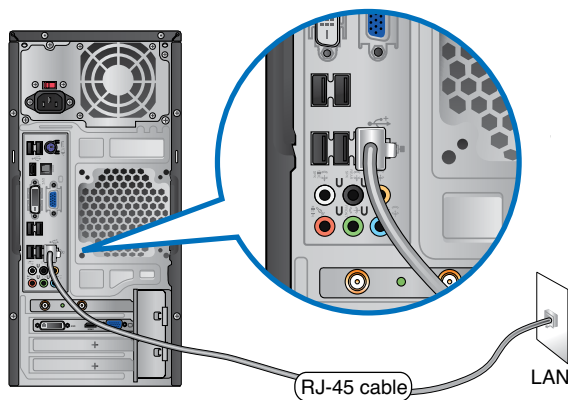


更多关于网络设置的信息与帮助请咨询您的网络服务提供商 (ISP)。

通过局域网连接网络 (LAN)

请按照以下步骤通过局域网连接网络：

1. 将 RJ-45 网络线的一端连接至电脑后面板的 LAN (RJ-45) 接口，另一端连接至局域网。



2. 启动您的电脑。
3. 进行所需网络连接设置。



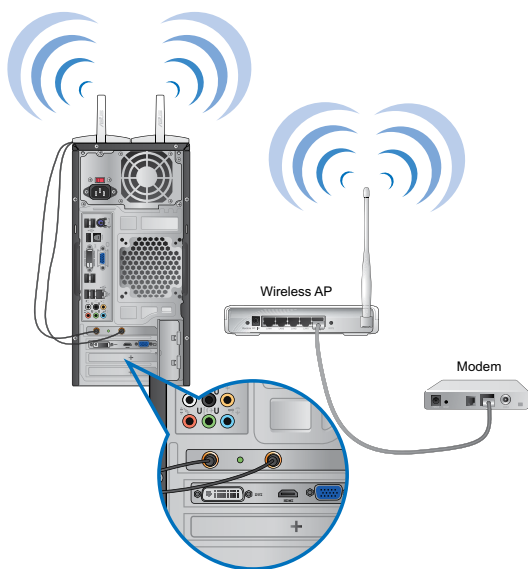
更多关于网络设置的信息与帮助请洽询您的网络管理员。

无线连接（选配）

通过无线将您的电脑与网络连接。





您需要连接一个无线接入点来建立无线连接。



- 请将外接天线连接至华硕无线网卡的天线接口，以增强无线电信号的接收范围与灵敏度。
- 请将天线放置于电脑顶部以获得最佳无线性能。
- 外接天线为选购配备。

请按照以下步骤连接无线网络：

1. 再通知区域中点击网络图标  显示可连接的无线网络。
2. 选择您想要连接的无线网络，然后点击【连接】。
3. 若要连接加密的无线网络，您需要输入网络安全密钥，然后点击【确定】。
4. 您的电脑正在连接无线网络，请稍候。
5. 连接成功。画面中显示连接状态，网络图标  显示已连接状态。

[illegible]

第六章

使用应用程序（选配）



驱动程序与公用程序光盘以及恢复光盘可能不包含于包装内容。您可以自行刻录这两张光盘。请参考“恢复您的系统”获得更多信息。

华硕 AI Manager

华硕 AI Manager 是一款快捷工具程序，可以让您更方便地操作您的电脑。



根据机型不同，安装的 AI Manager 可能实现的功能也会有差异。

安装 AI Manager

请依照以下的步骤，安装 AI Manager：

1. 于光驱中放入驱动与应用程序光盘，若您有开启“自动播放”功能，则会立即显示驱动程序安装向导画面。



如果喜欢窗口并未自动出现，那么您也可以到驱动及应用程序光盘中的 ASUS AI Manager 文件夹里直接点击 Setup.exe 主程序以开启菜单窗口。

2. 点击【应用程序】标签，然后点击【华硕 AI Manager】。
3. 依照画面的指示，开始安装。



根据软件版本的不同，软件安装界面与使用方法可能略有不同。

启用 AI Manager

欲开启 AI Manager，请从 Windows 系统的桌面左下角点击【开始】>【所有程序】>【ASUS】>【AI Manager】>【AI Manager 1.xx.xx.】后，则 AI Manager 会快速启动并显示快捷方式栏（Quick Bar，如下图）。



在开启应用程序后，AI Manager 的缩略图将会显示在 Windows 桌面下方的任务栏中（如右图）。






使用鼠标右键点击这个图标，可以在快捷方式栏与主应用程序之间切换，而且您也可以通过快捷方式栏或 Windows 任务栏中的 AI Manager 缩略图来启动 AI Manager。



AI Manager 快捷方式栏 (Quick Bar)

AI Manager 快捷方式栏的设计可节省桌面空间，且可以让您快速开启华硕工具程序与显示系统信息。点击快捷方式栏上的主应用程序、我的最爱、技术支持或系统信息项目来显示该项目的选项。



点击放到最大/还原按钮  可以在全屏与快捷方式栏之间做切换；点击缩到最小按钮  则可以将 AI Manager 保留在桌面下方的工具栏中；点击关闭按钮  则会离开 AI Manager 程序。

主应用程序 (Main)

主应用程序画面中提供数个工具程序：AI Disk、AI Security、AI Gear 与 AI Probe。点击主应用程序画面上的箭头缩略图来浏览主应用程序中的各个工具程序项目。

AI Disk

AI Disk 提供您轻松地选择下图中的清除网际网络的暂存文件、清除网际网络的 Cookies、清除资源回收筒的文件、清除最近存取的 URL(s)、清除网站的浏览记录或清除最近开启的文件列表项目。在快捷方式栏上点击 AI Disk 缩略图开启 AI Disk 画面，您可以在这里选择您所要进行清除的项目。当完成后请点击【应用】。

AI Security

AI Security 提供您设置密码来保护您的设备如 USB 随身磁碟、CD\DVD，以防止未经授权下被他们盗取资料。

请依照以下步骤进行设备的加密：

1. 当第一次使用 AI Security 时，您会先被要求输入一组新密码，请输入一组最多不超过 20 个字母数字或符号组合而成的密码。
2. 再次输入新的密码。
3. 输入新密码的提示（建议）。
4. 当完成时，请点击【确定】。
5. 如下图，选择您所要进行加密的设备，然后点击【应用】。
6. 输入您事先设置的密码，然后点击【确定】。该被选择的设备就会变成已加密且无法存取。

请依照以下步骤将已加密的设备解除：

1. 取消勾选已加密的设备名称，然后点击【应用】。
2. 输入您事先已经设置的密码，然后点击【确定】。该被选择的设备则会变成解除加密的状态。

欲更改密码，则请依照以下的步骤进行：

点击【修改密码】，然后依照画面的指示进行更改。

AI Booting

AI Booting 提供您设置开机设备的优先次序。

欲指定开机顺序，请依照以下步骤进行：

1. 选择一个设备，然后点击下方左边或右边的按钮以排定开机顺序。
2. 当完成选择后，请点击【应用】。

AI Probe

AI Probe 会自动侦测并显示主板与 CPU 的温度、CPU 风扇的转速，以及输出的电压，您也可以在此调整您所需要的数值。

点击“温度”、“电压”或“风扇转速”标签页，然后选择其中一项来开启或变更您所要的数值。（建议使用程序预设值）

我的最爱

在“我的最爱”项目中提供您加入常用的应用程序，保留给您自行从电脑中加入您所添加的应用程序项目。

请依照以下步骤，进行增加应用程序：

1. 点击【加入】，然后找到您所要添加至“我的最爱”中的应用程序。
 2. 点击【开启】文件所在的窗口位置，应用程序将会添加到“我的最爱”中。
- 在该应用程序图标上使用鼠标右键点击，则可以进行开启、删除该应用程序，或更改名称，您也可以使用鼠标左键双击以开启该程序。

技术支持

在“技术支持”菜单画面中，您可以点击相关的连结来连接至华硕电脑-全球网站、华硕电脑-联机技术支持网站、华硕电脑-联机文件下载网站或华硕电脑-联络信息。

系统信息

点击【系统信息】菜单可以看到关于您的系统、主板、处理器、BIOS、安装的设备与内存的相关信息。

华硕 EPU-4 Engine

华硕 EPU-4 Engine 可侦测当前电脑负载，并智能地实时调节电量，为系统提供一套完整的节能方案。它自动调整 CPU、显卡、硬盘与 CPU 风扇的用电量。EPU-4 Engine 提供了三种用电模式：自动（最佳省电）（Auto）、高效能（High Performance）与最佳省电（Maximum Power Saving）模式，您可依据自己的使用情况选择。



关于三种模式的详细信息，请参考“华硕 EPU-4 主页”部分的详细说明。

安装华硕 EPU-4

请依据以下步骤安装 EPU-4 Engine：

1. 将驱动程序与应用程序光盘放入光驱。若您的电脑打开了“自动播放”功能。则“驱动程序”菜单自动出现。



若“自动播放”功能未打开，您可以到驱动程序与应用程序光盘中的 ASUS EPU-4 Engine 文件夹中双击 setup.exe 文件。

2. 点击【ASUS EPU-4 Engine】。
3. 然后依据屏幕指示完成安装。

打开华硕 EPU-4

请依据以下步骤打开华硕 EPU-4：

1. 在 Windows 任务栏中双击 ASUS EPU-4 图标。



2. 当您第一次打开华硕 EPU-4 时，会出现一条信息，请您校准 EPU 功能。
点击【校准】，开始校准，请等待几秒。然后 ASUS EPU-4 主页出现。



进行校准可使系统侦测 CPU 属性，以获得最佳的电能管理方案。

华硕 EPU-4 主页



1

CPU 状态

显示当前 CPU 功率与 CPU 节能总量。

2

VGA 卡状态

显示显卡状态。若主板不兼容您的显卡，会出现“找不到可支持的显卡”信息。



请访问 http://event.asus.com/mb/EPU-4_Engine/ 获取华硕支持 EPU-4 功能的显卡列表。

- 3

硬盘状态
当节能模式激活时，此处亮起。
- 4

风扇状态
显示风扇状态。
- 5

CO2 减少排放量按钮
显示 CO2 的当前减少排放量或减少排放总量。
- 6

模式属性
显示每种模式的属性。
- 7




离开按钮
关闭华硕 EPU-4 应用程序。
- 8

校准按钮
允许系统侦测硬件属性，以取得最佳电能使用方案。
- 9

设置按钮
点击此按钮进行模式设置。



详细信息请参考“设置模式”部分的详细说明。



10	模式
	自动（最佳省电）模式 当您选择此模式，系统依据当前系统状态自动变更用电模式。
	高效能模式 当您选择此模式，系统元件将超频到最大性能。
	最佳省电模式 当您选择此模式，系统自动为重要元件即时调整最佳用电方案，以节省电能。

设置模式

请依据以下步骤设置模式：

1. 在华硕 EPU-4 主页中，点击【设置】打开“Setting”画面。



2. 点击  来设置“高效能”模式。点击  来设置“最佳省电”模式。
3. 依据您主板上使用的 CPU 通过以下一种方式进行设置：
 - vCore 降低：降低 CPU vCore 电压。
 - 低：使电压降低到最低。
 - 中：使电压降低到中等水平。
 - 高：使电压达到 CPU 节能的最高水平。
 - 关闭硬盘：在特定的闲置时间后，系统将关闭硬盘。
 - CPU Loadline：设置 CPU 负载量，以使 CPU 节能。
 - 低：使 CPU 功率保持最小水平。
 - 中：使 CPU 功率保持中等水平。
 - 高：使 CPU 功率保持最大水平。
 - 关闭屏幕：在特定的闲置时间后，系统关闭屏幕，并进入睡眠模式。
4. 点击【确定】应用设置。

华硕在线升级程序 (ASUS Update)

华硕在线升级程序是一套可以让您在 Windows 操作系统下，用来管理、保存与更新主板 BIOS 文件的应用程序。



- 在使用华硕在线升级程序之前，请先确认您已经通过内部网络对外连接，或者通过互联网服务供应商 (ISP) 所提供的连接方式连接到互联网。
- 随主板附赠的驱动程序与应用程序光盘中包含此应用程序。

安装华硕在线升级程序

1. 将驱动程序与应用程序光盘放入光驱，会出现【驱动程序】菜单。
2. 点击【应用程序】标签，然后点击【安装华硕在线升级程序】。
3. 按照屏幕指示完成安装。



在使用华硕在线升级程序来升级 BIOS 程序之前，请先退出其他所有的 Windows® 应用程序。

升级 BIOS 程序

1. 点击【开始】>【程序】>【ASUS】>【ASUS Update】>【ASUS Update】运行华硕在线升级主程序。
2. 在下拉菜单中选择下列操作之一：

使用网络升级 BIOS 程序

- a. 选择【Update BIOS from the Internet】，然后按下【Next】继续。
- b. 请选择离您最近的华硕 FTP 站点可避免网络堵塞，或者您也可以直接选择【Auto Select】由系统自行决定。按下【Next】继续。
- c. 接着再选择您欲下载的 BIOS 版本。按下【Next】继续。



华硕在线升级程序可以自行通过网络下载 BIOS 程序。经常更新才能获得最新的功能。

使用 BIOS 文件升级 BIOS 程序

- a. 选择【Update BIOS from a file】，然后按下【Next】继续。
 - b. 在【打开】的窗口中选择 BIOS 文件的所在位置，然后点击【打开】。
3. 最后再依照屏幕画面的指示来完成 BIOS 更新的程序。



请您先将需要添加的 BIOS 文件下载，并解压存放到您可以找到的位置。

华硕 MyLogo2™

华硕 MyLogo2™ 应用程序使您能够自定义启动图标。启动图标会在开机自检时出现。华硕 MyLogo2™ 会在您安装华硕在线升级程序时一并安装到您的系统。



-
- 请访问华硕官网 www.asus.com 获取最新 BIOS 文件。
 - 您可以将文件存成小于 150KB 的 GIF 格式作为启动图标。
-

请按照以下步骤进入华硕 MyLogo2™：

1. 运行华硕在线升级程序。请参阅“华硕在线升级”一节。
2. 选择下拉菜单中的选项，然后点击【下一步】。
3. 在升级 BIOS 之前请先运行【MyLogo】来置换系统启动图标。
4. 在下拉菜单中选择“以文件升级 BIOS”然后点击【下一步】。
5. 按照提示找到新的 BIOS 文件，然后点击【下一步】。华硕 MyLogo 窗口即在屏幕上出现。
6. 在窗口的左面板找到您想要用来作为启动图标的图标，点击【下一步】。
7. 在 Ratio 下拉菜单中选择您想要的图标大小，点击【下一步】。
8. 系统开始升级 BIOS，并加载新的启动图标。
9. 升级完成后，系统将重新启动，并在开机自检时显示新图标。

Nero

Nero 允许您建立、复制、刻录、编辑、共享以及更新不同类型的数据。

安装 Nero（以 Nero 9 为例）

请按照以下步骤安装 Nero 9：

1. 将 Nero 9 驱动程序光盘插入光驱。
2. 若您的电脑有自动播放功能，屏幕上会自动跳出主菜单。



若您的电脑没有开启“自动播放”功能，请双击 Nero 9 光盘根目录下的 SetupX.exe 安装文件。

3. 在主菜单中点击【Nero 9 Essentials】。
4. 选择安装向导的语言，然后点击【下一步】。
5. 点击【下一步】继续。
6. 勾选“我接受许可证条款”，完成后点击【下一步】。
7. 选择“典型”，然后点击【下一步】。
8. 勾选“是，我想通过向 Nero 传送匿名应用程序数据以帮助”，然后点击【下一步】。
9. 完成后点击【退出】。

刻录文件

请参考以下步骤刻录文件：

1. 在主菜单中点击【数据刻录】>【添加】。
2. 选择您想要刻录的文件，点击【添加】。
3. 选择您想要刻录的文件后，点击【刻录】将已选文件刻录至光盘。



更多关于 Nero 9 的使用方法请访问 Nero 网站 www.nero.com。

恢复您的系统 (仅限预装 Windows 操作系统的机器)

华硕台式电脑恢复 DVD 光盘帮助您重装操作系统并将其还原至出示工作状态。



在恢复过程中所有数据将会丢失。在恢复系统前，请确认您已备份所有资料，并记录下所有自订设置，如网络设置。

请按照以下步骤恢复您的电脑：

1. 开机时，当显示 ASUS 标题画面，请点击 <F8> 键进入 Please select boot device 菜单。
2. 放入还原 DVD 光盘，然后选择光驱 ("CDROM:XXX") 为开机设备，点击 <Enter> 键，然后按任一键继续。
3. 等待直至硬盘信息画面出现。选择如何安装一个新系统，选项有：

Recover System to a partition

本选项将会删除以下您所选择的分区 (Partition)，并允许您保留其他的既有分区，以及创建一个新的分区如磁盘 "C"。选择一个分区后，按 NEXT 继续。

Recover Windows to entire HD

本项目将会还原整颗硬盘成为单一分区，运行此项目将会复盖您硬盘内所有数据，并创建一个全新的分区，如磁盘 "C"，选定后，并选择 Yes 继续。

4. 勾选“我接受”，然后点击【下一步】。
5. 接着请依照画面上的指示，完成还原的动作。
6. 当完成系统还原时，画面会显示请您放入产品的驱动与应用程序 DVD 光盘，请放入后并按 OK 与重新开机。
7. 在电脑重新开机后，Windows® 7 系统将会开始进行系统设置。请按照画面上的指示来完成安装，然后会再重新开机。



华硕个人电脑还原 DVD 光盘仅能使用在本台式电脑，请勿任意使用于其他的电脑上。有关本产品的最新信息，请上华硕网站 <http://www.asus.com.cn> 查询。

快速恢复系统

（仅限预装 Windows 操作系统的机器，且隐藏分区未破坏）

1. 开启华硕台式电脑，当显示 ASUS 标题画面时，按下 <F9> 进入 System Recovery。
2. 此时画面显示 Windows is loading files。随后，Recovery CD/DVD 窗口出现。
3. 按照屏幕上的说明完成还原过程。在系统重新开机后，显示分辨率与系统设置将还原为默认值。



无论您使用何种方法恢复系统，请备份好电脑中的重要数据，以免数据丢失。

第七章

疑难解决

本章节为您提供您可能遇到的疑难的解决方法。

？ 我的电脑无法开机，并且前面板电源指示灯未亮起。

- 检查您的电脑是否连接电源。
- 检查墙上的电源插座是否可用。
- 检查是否开启电源。更多信息请参阅第一章“开启或关闭您的电脑”。

？ 我的电脑死机。

- 请按照以下步骤关闭无回应的程序：
 1. 同时按下 <Alt> + <Ctrl> + <Delete>，然后点击【任务管理器】。
 2. 点击【应用程序】。
 3. 选择为回应程序，然后右击【结束任务】。
- 若键盘也无响应，请按住机箱顶部的电源按钮直至电脑关闭。然后再按下电源按钮重新启动电脑。

？ 我无法使用华硕无线网卡连接无线网络（仅限指定型号）。

- 请确认您为想要连接的无线网络输入了正确的网络安全密钥。
- 将外接天线（选购）连接至华硕无线网卡上的天线接口，并将天线放置在机箱的顶部已获得最佳无线性能。

？ 数字键区域的方向键不起作用。

请确认数字锁定指示灯已关闭。当指示灯亮起时这些数字键仅被用于输入数字；若您想要使用该区域中的方向键，请按下数字锁定键关闭指示灯。

？ 显示器无法显示。

- 请检查显示器是否开启。
- 请确认您的显示器与电脑上的视频输出接口正确相连。
- 若您的电脑内置独立显卡，请确认您的显示器与独立显卡的视频输出接口相连。
- 请检查显示器视频端口上的针脚是否弯曲。若您发现弯曲的针脚，请立即替换显示器视频端口接线。
- 请检查您的显示器是否正确连接电源。
- 更多疑难解决信息请参考您的显示器使用手册。

？ 使用多个显示器时，仅一个显示器能显示。

- 请确认这些显示器电源已开启。
- 在开机自检时仅连接至 VGA 接口的显示器可以显示。双显示功能仅在 Windows 系统中适用。
- 若您的电脑安装了显卡，请确认将显示器连接至显卡的输出接口。
- 请检查多个显示器是否正确设置。更多信息请参阅第三章“连接多个外接显示器”。


？ 我的电脑无法侦测 USB 存储设备。

- 当您第一次将 USB 存储设备与电脑相连时，Windows 会自动安装它的驱动程序。完成后请点击进入“计算机”来检查是否侦测到 USB 存储设备。
- 将您的 USB 存储设备连接至另一台电脑来检测此 USB 存储设备是否损坏。





？ 我想要恢复或撤销对电脑系统设定的更改，同时不影响我的个人文件或数据。

Windows® 系统还原功能允许您还原或撤销对电脑系统设置的更改，同时不影响您的个人文件或数据如文档或图片。建议您在恢复前备份重要数据资料，以免恢复异常带来不必要的损失。更多信息请参阅第二章“还原您的电脑”。

？ 高清电视上的图像变形。（由于机型不同，系统功能也会有差异）

- 您的显示器或高清电视的不同分辨率会导致图像变形。请调节屏幕分辨率至适合您的高清电视。请按照以下步骤改变您的屏幕分辨率：
 1. 请参考以下任意一项打开屏幕分辨率设置：
 - 点击  > 【控制面板】> 【个性化】> 【显示】> 【改变显示器设置】。
 - 右击桌面。菜单出现后，点击【个性化】> 【显示】> 【改变显示器设置】。（部份操作系统进入控制面板后没有【个性化】选项，可直接看到【显示】选项）
 2. 调节分辨率。相关信息请参阅您的高清电视的使用手册。
 3. 点击【应用】或【确定】。然后在确认信息中点击【保存更改】。

？ 我的喇叭没有声音。

- 请确认您将您的喇叭；连接至前面板或后面板的音频输出端口（草绿色）。
- 请确认您的喇叭是否连接电源并开启。
- 调节喇叭的音量。
- 请确认您没有启动静音模式。
- 若您启动静音，音量图标将显示为 。若要开启系统声音，请点击通知区域的 ，然后点击 。
- 若没有启动静音，点击  滑动滚轴调节音量。
- 将您的喇叭与另一台电脑相连测试它是否正常运行。

？ DVD 光驱无法读取光盘。

- 请确认光盘是以标签面朝上放入光驱。
- 请确认光盘是否正确放入托盘，尤其是非标准大小的光盘。
- 请检查光盘是否有划伤或损坏。

？ DVD 光驱退出按钮不起作用。

1. 点击  > 【计算机】。
2. 右击 ，然后在菜单中点击【退出】。

华硕台式电脑常见问题疑难排除快速指南

电源问题

不良现象描述	可能的问题	请用户确认
无电源 (电源指示灯不亮)	确认电源开关是否符合当地电压要求(110V/220V)	请自行调整符合当地的电压设置值 110V/220V
	确认电脑是否开机？	请按一下前置面板的电源键，确认是否能正常开机
	确认电源线是否接好？	先确认电脑的电源线是否有接好，确认看看是否有电源线是否有脱落，或改用其他产品附的电源线接在电脑上
	确认有没有尝试换过电源供应器	(如果具备拆装电脑能力且备有其他电源供应器的话) 请用户换电源供应器确认是否能正常开机

画面无法显示

不良现象描述	可能的问题	请用户确认
开机后无法显示任何画面（黑屏）	确认信号线确实接在电脑的输出接口	要确认显卡是外接还是内置的，若是外接的显卡，要请用户接在外接显卡上
	可能是信号线的问题	(如果有其他显示器的话) 用其他显示器试试看，是否有画面

网络相关问题

不良现象描述	可能的问题	请用户确认
无法上网	网线没有正确接上	请确认把网线接上
	可能是网线的问题	确认网络孔灯号是否有亮，请换一条线测试，若还不行请送修
	确认是否有接 IP 分享器或 Hub 分接器	请购置或是确实连接妥当
	确认是否有跟网络运营商确认连接设置	请询问网络运营商关于设置信息
	是否为杀毒软件所引起	在确认安全状况下，关闭杀毒软件
	确认是否有重装过驱动程序	请重新安装网络驱动程序

音效相关问题

不良现象描述	可能的问题	请用户确认
没有声音	确认插入孔位是否正确	请按照说明书执行确认动作
	确认扬声器是否有重新插拔试过	请拔除并且重新插入扬声器。
	扬声器或耳机故障	请更换扬声器或耳机测试
	确认是否前后置音效输出接口都有测试过	请测试前后置音效输出接口，若只有一边无声音，请确认音效是否设为多声道，若不是请送修
	驱动程序是否有误	请重装音效驱动程序

执行速度变慢或当机相关问题

不良现象描述	可能的问题	请用户确认
OS 执行速度变慢	检查常驻程序是否太多	请关掉某些常驻程序测试看看
	是否为电脑一买来才刚开机	使用一段时间后发生的，有可能为电脑中毒，请杀毒或重装系统
使用中电脑常会死机	(主板有发出异音) 是否有换过或加装内存	有可能硬盘坏轨，换硬盘测试或送修。 请更换内存或把加装的内存拔掉测试。
	散热效果不佳	请移到较为通风环境测试
	是否有装了不相容的软件	请尝试重装 OS

无法启动微软金钥

不良现象描述	可能的问题	请用户确认
开机后停在启动金钥的画面	是否有自行更新过 BIOS	确认会不会更新到主板单板的 BIOS，请用户更新回华硕台式机电脑专用的 BIOS 试试看
	金钥是否输入错误	请输入正确金钥，每组 5 个英文数字，共 5 组
	输入正确仍无法正常启动	请去电微软客服，请微软协助启动金钥，微软客服 (0800-008833)

华硕的联络信息

华硕电脑（上海）有限公司 ASUSTEK COMPUTER (SHANGHAI) CO., LTD（中国）

市场信息

地址：上海市闵行莘庄工业区春东路
508 号

电话：+86-21-54421616

传真：+86-21-54420099

互联网：<http://www.asus.com.cn/>

技术支持

电话：+86-21-34074610
(800-820-6655)

电子邮件：<http://www.asus.com.cn/email>

在线支持：<http://support.asus.com/techserv/techserv.aspx>

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15 号

电话：+886-2-2894-3447

传真：+886-2-2890-7798

电子邮件：info@asus.com.tw

互联网：<http://www.asus.com.tw>

技术支持

电话：+86-21-38429911

传真：+86-21-58668722, ext. 9101#

在线支持：<http://support.asus.com/techserv/techserv.aspx>

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL（美国）

市场信息

地址：800 Corporate Way, Fremont,
California 94539, USA

电话：+1-510-739-3777

传真：+1-510-608-4555

互联网：<http://usa.asus.com>

技术支持

电话：+1-812-282-2787

传真：+1-812-284-0883

在线支持：<http://support.asus.com/techserv/techserv.aspx>

ASUS COMPUTER GmbH（德国/奥地利）

市场信息

地址：Harkort Str. 21-23, D-40880
Ratingen, Deutschland

传真：+49-2102-959911

互联网：<http://www.asus.de>

在线联络：<http://www.asus.de/sales>
(仅回答市场相关事务的问题)

技术支持

电话：+49-1805-010923（配件）*

电话：+49-1805-010920（系统 / 笔记本电脑 / 易家族 / LCD）*

传真：+49-2102-9599-11

在线支持：<http://support.asus.com/techserv/techserv.aspx>

* 使用德国固定电话拨打每分钟话费为 0.14 欧元，使用手机拨打每分钟话费为 0.42 欧元。