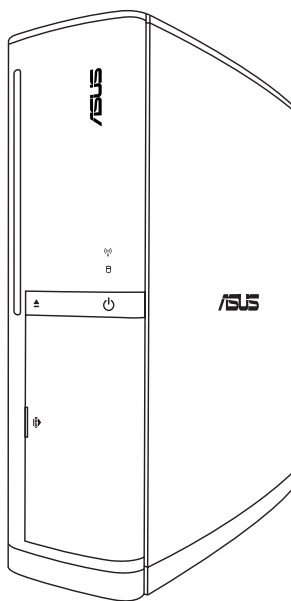


# 华硕台式电脑

## CS5110/CS5111

### 用户手册



## 用户声明

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，内容亦会随时疏漏或升级，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定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连络。

版权所有· 不得翻印 ©2007 华硕电脑

產品名稱： 華碩台式電腦 CS5110/CS5111  
手冊版本： V1.0 C3442  
發表日期： 2007 年 12 月

# 目录

用户声明 .....	2
目录 .....	3
关于本用户手册 .....	4
安全性须知 .....	5
使用注意事项 .....	6
<b>欢迎使用</b>	
产品包装内容 .....	8
<b>认识您的台式电脑</b>	
前面板 / 后部布局介绍 .....	9
<b>启动您的台式电脑</b>	
连接设备 .....	12
连接 AC 电源适配器 .....	13
点击电源开关以开启电脑 .....	13
<b>使用台式电脑</b>	
使用光驱 .....	14
放入光盘 .....	14
退出光盘 .....	14
设置音频输出 .....	15
音箱设置 .....	15
连接音箱 .....	16
音频输出设置 .....	17
使用 Media Center 遥控器（选购） .....	18
使用无线网络连接（选购） .....	20
使用蓝牙连接（选购） .....	21
<b>恢复您的系统</b>	
使用系统恢复 DVD .....	23
<b>常见问题与解决方法</b>	

# 关于本用户手册

## 提示符号

以下为本手册所使用到的各式符号说明：



警告：禁止不当行为及操作，提醒您在进行某一项操作时要注意您个人身体的安全。



小心：提醒您在进行某一项操作时要特别小心，否则可能会因此使产品发生损坏。



重要：重点提示，您必须遵照手册所描述的方式来操作。



说明：小秘诀，名词解释，或是进一步的信息说明。

# 安全性须知

## 电气方面的安全性

- 为避免可能的电击造成严重损害，在搬动电脑主机之前，请先将电脑电源适配器暂时从电源插座中拔掉。
- 当您加入硬件设备到系统中或者要移除系统中的硬件设备时，请务必先连接该设备的信号线，然后再连接电源适配器。可能的话，在安装硬件设备之前先拔掉电脑的电源。
- 当您要从主板连接或拔除任何的信号线之前，请确定所有的电源已事先拔掉。
- 在使用扩展卡之前，我们推荐您可以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为何，那么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。请将之交给专业技术服务人员或经销商来处理。

## 操作方面的安全性

- 在您安装主板以及加入硬件设备之前，请务必详加阅读本手册所提供的相关信息。
- 在使用产品之前，请确定所有的排线、电源都已正确地连接好。若您发现有任何重大的瑕疵，请尽速联络您的经销商。
- 为避免发生电气短路情形，请务必将所有没用到的螺丝、回形针及其他零件收好，不要遗留在主板上或电脑主机中。
- 灰尘、湿气以及剧烈的温度变化都会影响主板的使用寿命，因此请尽量避免放置在这些地方。
- 请勿将电脑主机放置在容易摇晃的地方。
- 若在本产品的使用上有任何的技术性问题，请和经过检定或有经验的技术人员联络。

## Macrovision Corporation Product Notice

This product incorporates copyright protection technology that is protected by method claims of certain U.S. patents and other intellectual property rights owned by Macrovision Corporation and other rights owners. Use of this copyright protection technology must be authorized by Macrovision Corporation, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Macrovision Corporation. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

## Macrovision 公司产品公告

本产品包含使用 Macrovision 公司的版权保护技术，受美国与其它智能专利权注册保护，使用此保护技术必需经 Macrovision 公司授权，限于家庭及有限人数范围观赏，除非经 Macrovision 特别授权，禁止逆向工程或拆解此技术。

## 使用注意事项

在您开始操作本系统之前，请务必详阅以下注意事项，以避免因人为的疏失造成系统损伤甚至人体本身的安全。

- 使用前，请检查产品各部分组件是否正常，以及电源适配器是否有任  
何破损，或是连接不正确的情形发生。如有任何破损情形，请尽速与  
您的授权经销商联络，更换良好的线路。
- 电脑放置的位置请远离灰尘过多，温度过高，太阳直射的地方。
- 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。
- 使用电脑时，务必保持周遭散热空间，以利散热。
- 使用前，请检查各项外围设备是否都已经连接妥当再开机。
- 避免边吃东西边使用电脑，以免污染机件造成故障。
- 请避免让纸张碎片、螺丝及线头等小东西靠近电脑之连接器、插槽、  
孔位等处，避免短路及接触不良等情况发生。
- 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。
- 电脑开机一段时间之后，散热片及部份 IC 表面可能会发热、发烫，请  
勿用手触摸，并请检查系统是否散热不良。
- 在安装或是移除外围设备时请先关闭电源。
- 电源若发生损坏，切勿自行修理，请交由授权经销商处理。
- 电脑的机箱、铁片大部分都经过防割伤处理，但是您仍必须注意避免  
被某些细部铁片尖端及边缘割伤，拆装机箱时最好能够戴上手套。
- 当你有一阵子不使用电脑时，休假或是台风天，请关闭电源开关之后  
将电源拔掉。
- 本产品推荐之操作温度为 40°C。
- 主板上之 RTC 电池如果更换不正确会有爆炸的危险，请依照制造商说  
明书处理用过的电池。



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。

# 欢迎使用

---

非常感谢您选购华硕台式电脑，以下的产品配件将会视您选购机种的不同而有差异，华硕有权替换零件或配件，以提供最合适本产品使用的服务。

当您发现产品配件有缺少或损坏时，请与您的经销商联络。

## 产品包装内容

- 华硕台式电脑 x1
- 键盘 x1
- 鼠标 x1
- AC 电源适配器 x1
- 电源线 x1
- 驱动与应用程序光盘 x1
- 系统恢复 DVD 光盘 x1
- 安装指南 x1
- 止滑垫 x1
- 产品保修卡 x1
- 遥控器（选购）x1



---

请随时连接上网至华硕官方网页 <http://support.asus.com>，以取得任何相关的升级信息。

---

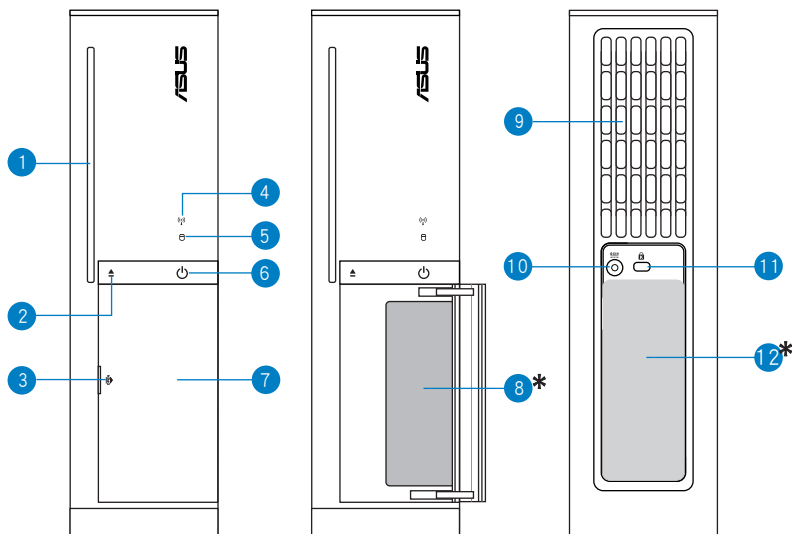


# 认识您的台式电脑

## 前面板 / 后部布局介绍

前面板布局（关闭盖板） 前面板布局（打开盖板）

















后部布局








\*在图标中前后部布局显示灰色的部份为插槽与相关的 I/O 连接端口，此部份会因您所选择的台式电脑机种不同，而有不同的搭配组合。请依照您实际选购的机种外观并参考以下的表格与图标说明来了解其用途。

编号	按钮 / 指示灯	说明
1.		吸入式光驱
2.	▲	光盘退出钮
3.	OPEN	按一下就可以打开盖板
4.	(W)	无线网络 / 蓝牙指示灯
5.	□	硬盘状态指示灯
6.	⏻	电源按钮 / 指示灯
7.		前面板盖板

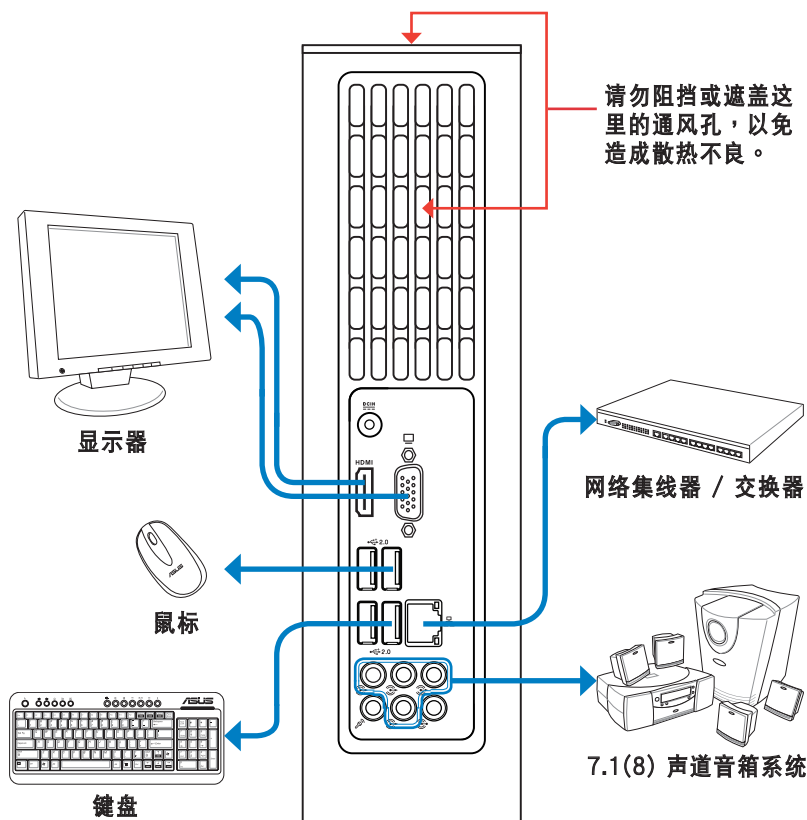
（下一页继续）

编号	插槽 / 连接端口	说明
8.	 MS/MS Pro 存储卡插槽	这几个插槽皆为提供不同的存储卡安插使用
	 CF 存储卡插槽	
	 SD/MMC 存储卡插槽	
	 MS/MS Pro/SD/MMC 存储卡插槽	
	 4-pin IEEE 1394a 连接端口	连接具备 IEEE 1394 端口如数码摄影机 (DV) 等设备
	 S/PDIF 输入端口	将外部的数码音频设备连接至此端口输入
	 USB 2.0 端口	连接如鼠标、键盘或数码相机等具备 USB 端口的设备
	 耳机连接插孔	连接耳机或具备立体声输出的音箱组
	 麦克风连接插孔	连接麦克风
9.	通风孔	提供机箱内的零组件散热
10.	 电源插孔	插入电源供电
11.	 Kensington® 防盗锁孔	让用户可以通过标准的 Kensington® 锁孔将电脑锁住，以防止他人窃取
12.	 VGA 显示输出端口	各种支持 TV 或显示器输出的连接端口
	 HDMI 连接端口	
	 DVI-D 显示输出端口	
	 RJ-45 网络连接端口	使用 RJ-45 网线连接至此端口
	 USB 2.0 端口	连接如鼠标、键盘或数码相机等具备 USB 端口的设备

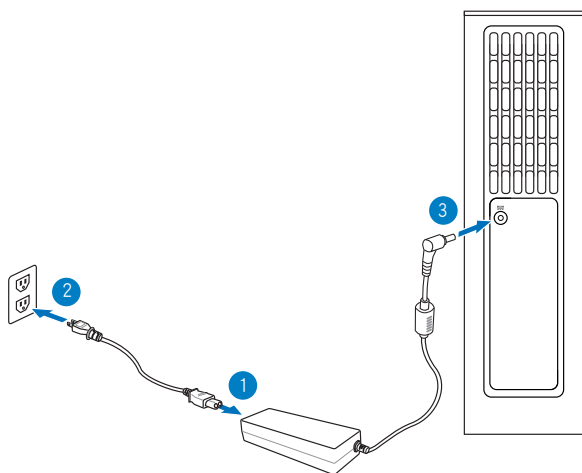
12.		6-pin IEEE 1394a 连接端口	连接具备 IEEE 1394 端口如数码摄影机 (DV) 等设备
		数码光纤 S/PDIF 输出端口	连接具备数码音频输出功能的扩大机
		同轴光纤 S/PDIF 输出端口	
		5.1(6) 声道音频连接端口	连接至 5.1(6)或7.1(8)声道音箱系统 请参考本手册的第 15 与 16 页，以了解设置的方式
		7.1(8) 声道音频连接端口	

# 启动您的台式电脑

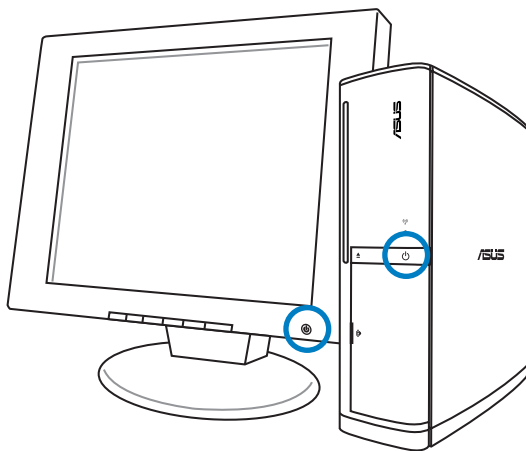
## 连接设备



## 连接 AC 电源适配器



## 点击电源开关以开启电脑



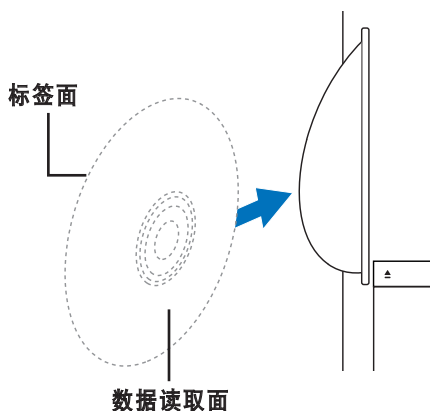
# 使用台式电脑

---

## 使用光驱

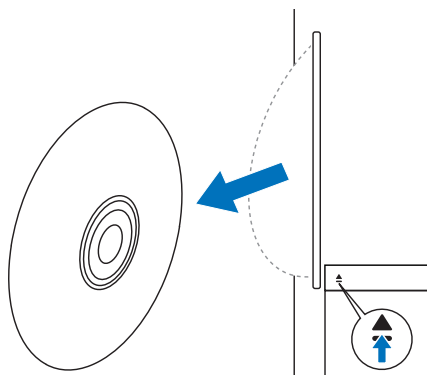
### 放入光盘

1. 请将光盘上的标签面朝您的左方，放入电脑上的吸入式光驱。
2. 光驱将会自动将光盘吸入。



### 退出光盘

1. 当系统电源开启时，点击退片钮。
2. 这时光盘就会从吸入式光驱中退出。



# 设置音频输出

华硕台式电脑在后部布局上面，提供 6 个音频输出连接孔，可以让您最多连接 7.1 声道音箱组输出。

## 音箱设置

您可以通过台式电脑来搭配不同的连接方式，做以下的多声道音频输出：

音频连接端口	音箱输出方式	
	通过耳机输出	
	2 (立体声)声道	左侧音箱/右侧音箱
	2.1 声道	左侧音箱/右侧音箱/重低音音箱
	4.1 声道	二个前置音箱/二个后置音箱/重低音音箱
	5.1(6) 声道	二个前置音箱/二个后置音箱/中央声道/重低音音箱
	7.1(8) 声道	二个前置音箱/二个后置音箱/二个侧边音箱/中央声道/重低音音箱







### 音箱形式说明：

立体声音箱组是指左、右各一个音箱。多声道音箱组包括左、右前置音箱及左、右后置音箱，且有可能还包括一个重低音音箱及一个中央声道音箱。侧边音箱包含在较高级的系统。重低音音箱提供加强的重低音音频。

“1”是指重低音音箱。例如 7.1 声道请使用八声道音箱模式，并使用二个前置音箱（左-右），二个后置音箱（左-右），二个侧边环绕（左-右），一个中央声道及一个重低音音箱。

## 连接音箱

请参考以下各种音频接口的形式，连接所需的设备至您的电脑。

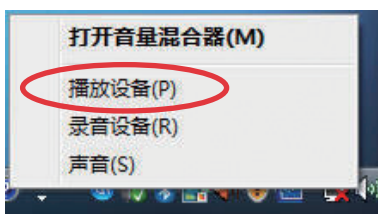
音频接口形式	说明
	音频输入(浅蓝色)：连接音频设备，如 CD/DVD 播放机等
	音频输出(草绿色)：连接耳机或前置音箱
	麦克风输入(粉红色)：连接麦克风
	中央声道/重低音音箱输出(橘色)：在多声道设置时，连接中央声道/重低音音箱
	后环绕音箱输出(黑色)：在多声道设置时连接后环绕音箱
	侧边环绕音箱输出(灰色)：在八声道(7.1)设置时，连接侧边环绕音箱



## 音频输出设置

当您将音箱与您的电脑连接后，请依照以下的步骤，来设置音频输出：

1. 请于 Windows® Vista™ 操作系统桌面右下角的任务栏上，使用鼠标右键点击开启音频图标，并选择 播放设备 项目。



2. 在 Playback 的菜单画面中，点选字段中您欲使用的音频输出方式后，再点选下方的 设为默认值。
3. 点选 确定 后，您就会看到被选定的设备后方显示一个打勾的确认符号。



4. 重新开启您的多媒体播放程序，如 Windows® Media Player 或 Power DVD，则设置好的音频输出设备即会以默认音频播放设备来进行播放。

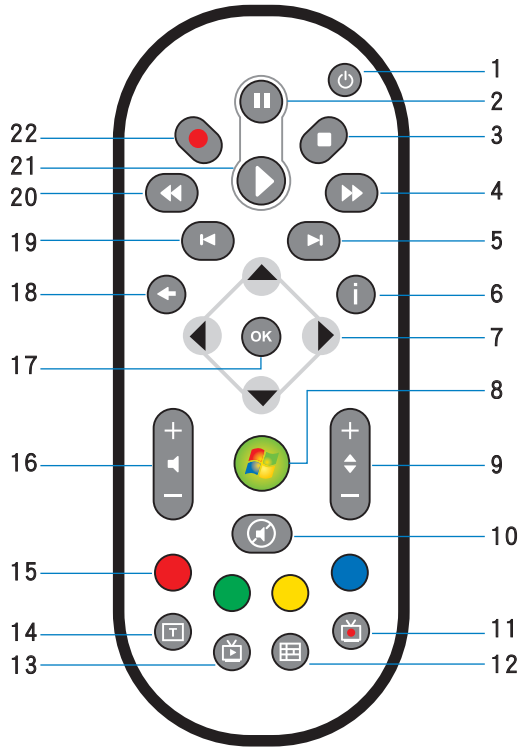


- 您必须重新开启多媒体播放程序，才能应用与升级您目前的更改。
- 若您要启用录音设备，请在步骤 1 中选择 Recording Devices 然后做类似步骤 2 与 3 的设置动作。
- 若您使用 HDMI 显示器并经由其内置的 S/PDIF 音频功能输出，请将设置设为 Realtek Digital Output，即如步骤 2 所默认的选项。

## 使用 Media Center 遥控器（选购）

您可以使用遥控器开启 Media Center 程序，并且用来观赏电视、录电视节目、与观赏录制的节目，还可以听音乐，看电影等，就如同使用一般的遥控器操作。

请参考以下的摇控器图标及功能列表以了解详细的使用方式。



编号	按钮	说明
1.	电源	开启或关闭屏幕及音箱电源
2.	暂停	暂停播放
3.	停止	停止播放

（下一页继续）

4.	快转	快转目前播放的多媒体文件
5.	下一轨	跳到下一轨
6.	信息	显示相关信息
7.	四个方向键	用来操作菜单
8.	Windows Media Center	开启 Media Center 程序
9.	频道切换	在电视模式下可切换频道*
10.	静音	关闭声音
11.	录制电视节目	观赏录制的电视节目*
12.	电子节目表单 EPG (Electronic Program Guide)	开启电子节目表单*
13.	Live TV	进入电视模式*
14.	文字切换键	数字及英文输入模式
15.	Teletext 键	仅在欧洲机种提供功能
16.	音量调整键	增大或减小音量
17.	OK	确认欲运行的功能
18.	返回	返回至前一页
19.	上一轨	倒退至前一轨
20.	倒转	倒转目前播放的多媒体文件
21.	播放	开始播放
22.	录像	开始录制

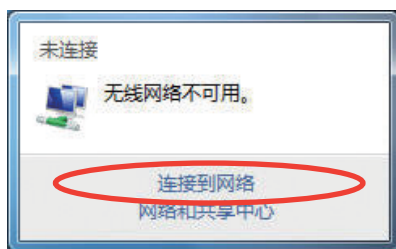


\* 本主机不包含内置数码电视盒选台功能，若要使用电视功能，请先选购并安装外接式数码电视盒。

## 使用无线网络连接（选购）

若您要通过无线网络连接，请依照以下的步骤设置：

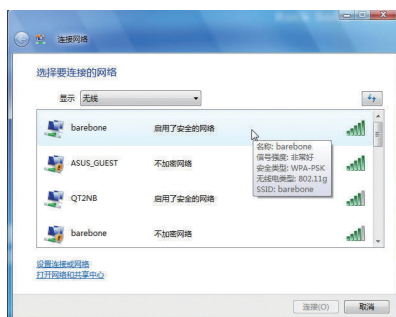
1. 在桌面右下角的任务栏图标中，使用鼠标右键开启网络连接并选择 连接到网络 项目，来检视可用的无线网络。



2. 从菜单中，选择您所要连接的网络。



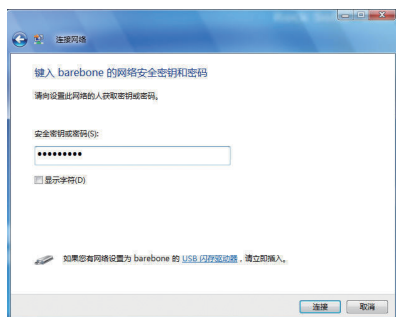
若在环境中有许多部无线 AP，请选择 显示无线 后，会显示所有可连接的 AP。



3. 若此连接有加密的设置，请于字段中输入网络安全密钥（Security Key）或密码。



若您所连接的 AP 本身并无加密设置，此画面则不会显示。



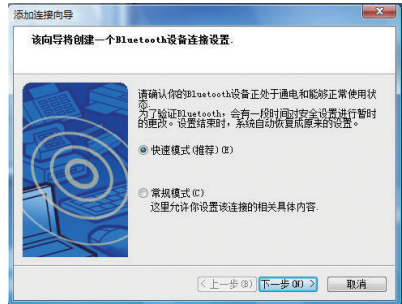
4. 当连接设置正确无误，则会显示为已连接（Connected）。



## 使用蓝牙连接（选购）

若您要使用 Bluetooth（蓝牙）功能连接，请依照以下的步骤设置：

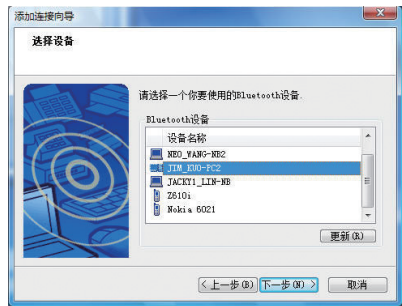
1. 请使用鼠标按两下左键，点选位于桌面右下角任务栏上的蓝牙缩略图，开启添加连接向导设置画面。选择 快速模式（推荐）后，按 下一步 继续。



2. 从菜单中选择您所要连接的 Bluetooth（蓝牙）设备，然后按 下一步 继续。



若您未看到您所要连接的蓝牙设备，请点击 Refresh（重新搜索）再重新搜索。



3. 若设备需要做安全认证时，请输入需要的密码。



4. 当完成设置后，请点击 下一步继续。



5. 在画面中就会显示您所连接的设备。
6. 若还有要加入其他的蓝牙设备连接，请在 Bluetooth 设置中，点选 新建连接，并按照前面的步骤 1 ~ 5 进行加入其他的 Bluetooth（蓝牙）设备。



# 恢复您的系统

---

## 使用系统恢复 DVD

华硕台式机系统恢复 DVD 光盘 (Recovery DVD) 将协助您在硬盘数据损毁无法启动操作系统时，重新安装操作系统，并还原成机器出厂之设置状态。在使用此恢复光盘前，请先设法将您所有的软件及数据文件备份（如备份 Outlook PST 档），并记录相关的设置数据，因为在还原的过程中，硬盘会重新格式化，您个人的数据文件将会被删除，请依照下列步骤还原您硬盘中的操作系统。

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. 放入恢复 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. 显示 Windows Boot Manager 画面，选择 Windows Setup [EMS Enabled] 后点击 <Enter> 键。稍候一下则会显示 Windows is loading files 信息。
4. 选择要如何安装一个新的系统，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的分区，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

本项目将会恢复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。

5. 接着请依照画面上的指示，完成恢复的动作。



---

所有在旧有分区内的文件，将会在进行恢复时都会被删除。请记得在做恢复动作前，先将需要的文件复制到另外的存储设备中备份。

---

6. 当完成系统恢复时，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 Vista 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。



---

华硕个人电脑恢复 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。

---



# 常见问题与解决方法

---

当您有遇到一些如以下的状况时，可参考以下的问与答（Q & A）来寻求解决。若在此仍无法得到问题的解答时，您可以通过公用与驱动程序 DVD 光盘中的联络信息，以寻求解决。

## 若我的台式电脑无法开机时，该怎么办？

请先检查机箱前面板上的电源指示灯是否有亮着，若无亮着则可能代表电源未提供给电脑。

- 确认电源适配器有正确接上电脑主机。
- 当您使用延长插座或电压调节器，请确认已经有与墙壁上的插座连接，并已经打开上面的电源开关。

## 若我的台式电脑无法开机进入操作系统，该怎么办？

- 请确认您所安装的内存条为本电脑所支持的款式，且您已经正确装入电脑主机内的内存插槽中。
- 检查您所连接的外围设备是否符合系统使用的标准，如某些 USB 存储设备，可能有不同的磁盘驱动结构且容易进入睡眠模式。



若以上的解决方式，都不是您所遇到的状况，请联络您的经销商或使用恢复 DVD 光盘将系统恢复到原先的状态。



所有在旧有分区内的文件，将会在进行恢复时都会被删除。请记得在做恢复动作前，先将需要的文件复制到另外的存储设备中备份。

---

## 为何我无法通过耳机/音箱听到声音？

请检视在 Windows 系统桌面右下角的声音图标状态，如果显示为 ，则表示已经进入静音模式。若呈现这样的状态，请使用鼠标左键双击点选此图标，则会显示声音调节画面，将有勾选为静音的项目取消勾选即可。当完成取消静音后，则您会看到声音图标显示为 ，表示已经正常放音了。

## 为何 CD/DVD 光盘无法读取或写入？

- 请确认您的光盘是否符合光驱的读取/写入标准。
- 请检查是否有正确放入光盘，或者是否光盘已经有刮伤。
- 检查一下光盘是否有防写入的设计。