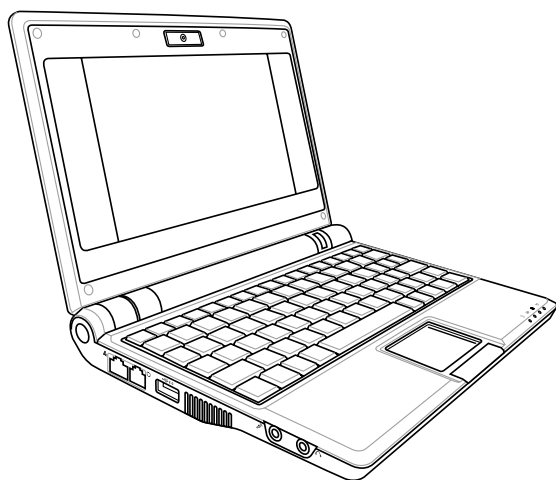




Eee PC 2G Series

用户手册



2007 年 11 月

版权说明

版权所有·不得翻印 ©2007 华硕电脑

本用户手册包括但不限于其所包含的所有信息受到著作权法之保护，未经华硕电脑股份有限公司（以下简称「华硕」）许可，不得任意地仿制、拷贝、誊抄、转译或为其他使用或处分。

免责声明

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的所有信息，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能参考，内容亦会随时升级，恕不另行通知。华硕不负责本用户手册的任何错误或疏失。

本用户手册中所提及的产品名称只能做为识别之用，而前述名称可能是属于其他公司的注册商标或是著作权。

当下列两种情况发生时，本产品将不再受到华硕公司之保修及服务：

- (1) 该产品曾经非华硕授权之维修、规格更改、零件替换。
- (2) 产品序列号模糊不清或丧失。

产品规格或驱动程序改变，用户手册都会随之升级。升级的详细说明请您访问华硕的客户服务网 <http://support.asus.com.cn>。

手册版本：C3375

发表日期：2007 年 11 月

目录

安全说明	6
关于这本用户手册	7
提示符号	7

第 1 章 认识您的易电脑

外观介绍	10
上视图	10
后视图	11
底视图	12
左视图	13
右视图	13
设置您的电脑	14
电池的安装与取出	14
接上电源	15
启动	16
关机	17
紧急关机与重置启动	17
触摸板的使用	18

第 2 章 开始使用您的易电脑

首次启动	22
键盘的使用	24
桌面模式	25
输入法	26
调整窗口位置	26

第 3 章 操作您的易电脑

互联网	28
无线网络连接设置（依购买型号而定）	28
使用无线网络连接 DSL 拨号上网（使用 PPPoE 上网）	29

目录

有线网络连接设置.....	32
浏览网页	41
享用免付费的资源.....	42
收发电子邮件.....	43
与朋友聊天	44
工作	46
Office 应用程序.....	46
资源管理器	49
其他应用程序与词典.....	51
学习	52
语言学习	52
数学	52
绘图	53
娱乐	54
音乐管理器	54
相片管理器	55
视频管理器	56
网络摄像头（依购买型号而定）	57
游戏	57
任务管理器（SOS, Task Manager）	58
Easy 小帮手.....	59
设置	60
桌面分辨率设置	60
防毒软件	61
音量	61
快速关机	62
打印机.....	62
系统信息.....	63
日期与时间	63

目录

个性化设置	64
添加/删除软件	64
升级 BIOS 程序	66
触摸板设置	67
磁盘工具	67
系统诊断工具	68
收藏夹	70

第 5 章 系统还原

系统还原	72
使用隐藏分区还原 Linux 系统	72
使用还原光盘还原 Linux 系统	73
使用 U 盘还原 Linux 系统	74
将 U 盘重新格式化	76

附录

商标声明	78
外围设备合格供应商列表	79
GNU General Public License	82
技术支持与服务	92

安全说明

在您使用本产品之前，请先详细阅读以下指引的使用原则，并遵守这些规则，可以增加产品的使用寿命，并可以避免发生危险或触犯法律。



请勿用手触摸或按压显示器，如此将可能造成显示器损坏。



请勿将电池存放靠近火源或是丢入燃烧的火堆中，有可能造成爆炸的意外，请支持回收废弃电池。



避免在灰尘飞扬或是环境脏乱的场所使用电脑（灰尘容易引起系统故障）。



使用合格的电池与配件。只能使用原厂认可或推荐的电池与配件，请勿使用其他类别或不知是否相容产品或配件，否则可能会损坏电脑。



请勿将电脑放在重心不稳的物品上。



请勿放置重物在电脑上，电脑上面亦不可以堆迭书本纸张等物品，亦请勿用力盖上液晶显示屏上盖，避免液晶显示屏损坏。



让专业人员维修电脑。请勿自行修理本产品，只有合格的专业人员才可以安装或维修。搭乘飞机时请关机。在飞机上使用电脑会造成仪器的干扰，影响飞行安全，而且也是违法的。



避免将电脑放置在磁性物质附近（例如喇叭及电视等）；并请勿将软盘放置在电脑前面及上方，以避免电磁效应造成软盘数据流失。



清洁电脑前请先关机，并移开电源适配器及内部电池。



请勿将电脑放置在阳光直接照射的地方，尤其是不要将电脑留在阳光直射的车子里。



液晶显示屏表面会因静电而吸附灰尘，如发现灰尘时请使用柔软干布擦拭，并请勿过度用力擦拭，也请勿用手直接拍除，以免在液晶显示屏表面留下些许指纹。



请勿将电脑放置在过冷的环境中（0℃ 或是 30°F 以下），也不要将电脑放在过热的环境当中（50℃ 或是 122°F 以上），如此可能导致无法正常启动运作。



携带易电脑所使用的背袋必须具备防碰撞的缓冲衬垫，并请勿放置过多物件，以避免压坏液晶显示器。



避免电脑及其配件淋到水或是暴露在湿气当中。

关于这本用户手册

本手册包含了所有当您在使用易电脑时所需用到的信息，以下是本手册主要的各章节介绍。

1. 第一章：认识您的易电脑

本章节介绍易电脑的外观与功能说明，并教您如何安装电池、接上电源等设置您的电脑。

2. 第二章：开始使用

本章节介绍首次启动以及启动后的基本操作。

3. 第三章：操作您的易电脑

本章节介绍如何使用易电脑内置的程序。

4. 第四章：系统还原

本章节介绍系统还原的操作方法。

5. 第五章：附录



在用户手册中所有的屏幕图标只能参考，请以出货时的实际内容为准。

提示符号

为了能够确保您正确地完成易电脑设置，请务必注意下面这些会在本手册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。



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。



秘诀：提供有助于完成某项工作的诀窍。



注意：其他额外的信息。



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	×	○	○	○	○	○
液晶屏	×	○	×	○	○	○
外壳	×	○	○	○	○	○
键盘	×	○	○	○	○	○
电源适配器	×	○	○	○	○	○
外部信号连接头及线材	×	○	○	○	○	○
中央处理器与内容	×	○	○	○	○	○
触摸板	×	○	○	○	○	○
喇叭	×	○	○	○	○	○
鼠标	×	○	○	○	○	○
电池	×	○	○	○	○	○

○：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。

×

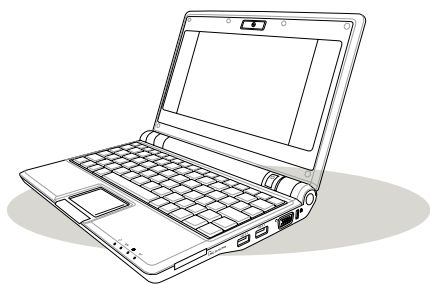
表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求，然该部件仍符合欧盟指令 2002/95/EC 的规范。

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。

第 1 章

认识您的易电脑

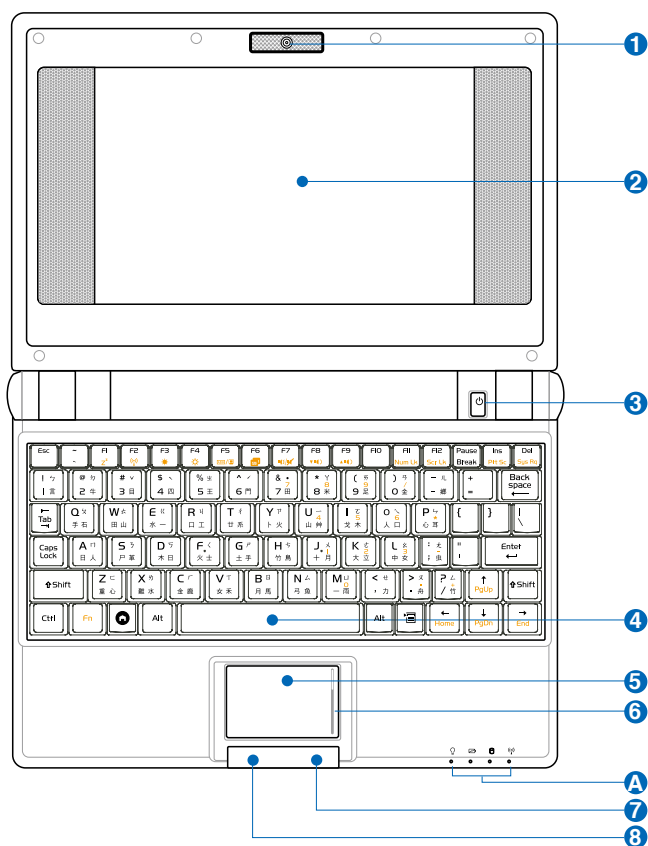
- ◎ 外观介绍
- ◎ 设置您的电脑
- ◎ 触摸板的使用



外观介绍

华硕 EeePC 是一款操作简单且轻巧的携带型电脑，具备直观的图像化界面与完整的无线连网能力，随时连接上网，轻松使用、轻巧上路。以下介绍产品各部位的功能。

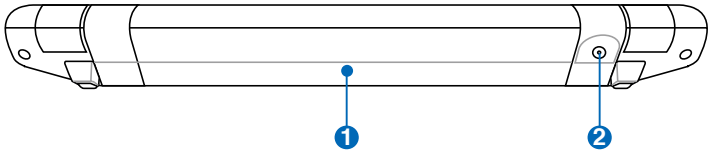
上视图



您的易电脑键盘可能会因为购买产品的地区或国家而与图标有所不同。

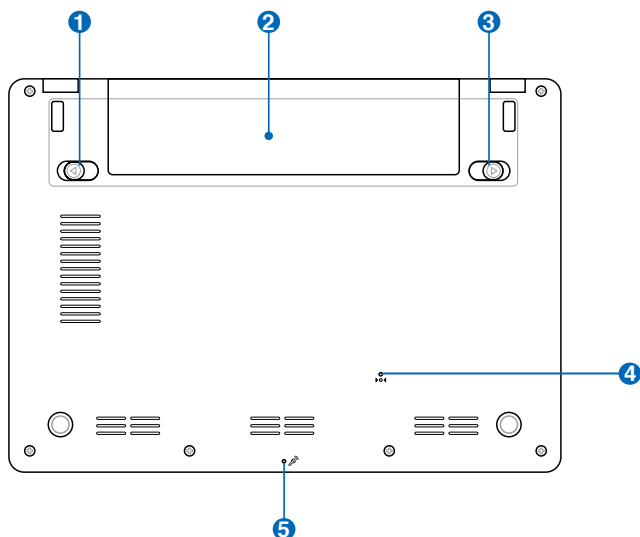
编号	功能	详细说明
1	摄像机	可截取动态及静态影像（依购买型号而定）
2	彩色液晶屏幕	显示屏
3	电源按钮	开启或关闭电脑电源
4	全功能键盘组	输入各项信息
5	触摸板	用来控制电脑上的光标，和鼠标功能相同
6	触摸板卷页功能区	用来控制窗口滚动条功能
7	触摸板右键	即鼠标的右键功能
8	触摸板左键	即鼠标的左键功能
A	电脑状态指示灯	<div> <div>  电源指示灯 </div> <div>  充电指示灯 </div> <div>  固态硬盘存取指示灯 </div> <div>  无线网络指示灯（依购买型号而定） </div> </div>

后视图



编号	功能	详细说明
1	电池	可抽换式电池，供给电脑电源
2	电源插孔	连接电源适配器

底视图



编号	功能	详细说明
1	电池弹簧开关	向外轻轻一拨即可开锁
2	充电电池	可抽换式电池，供给电脑电源
3	电池手动开关	向内推为上锁，向外推为开锁
4	重置启动孔 (Reset)	当电脑无法正常关机或重新启动时，请使用细直的纸夹或回形针插入本孔来重新启动
5	麦克风收音孔	运行收音功能

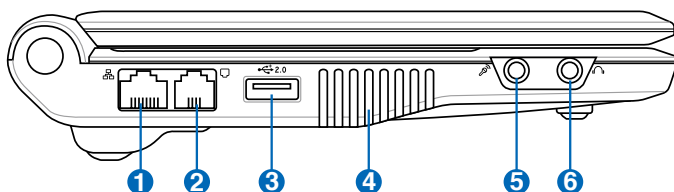


当电脑正常运作或充电时，会发热散逸到表面，电源适配器在正常使用时仍可能发出高热，因此请勿将易电脑及电源适配器长时间放置在膝上或是身体任一部位，并避免在过于柔软不平的表面（如床上），或垫有软质桌垫的桌面上使用。保持散热孔畅通，以利散热。



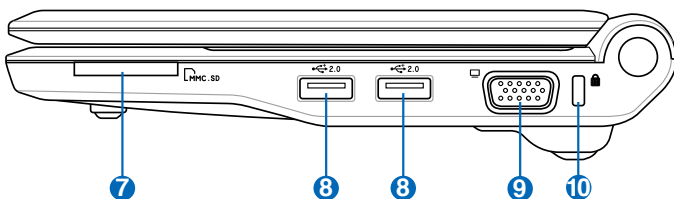
当您的易电脑正在存取或读写数据时，请勿使用紧急关机或重置启动，这么做可能会导致数据的毁损。

左视图



编号	功能	详细说明
1	网络插孔	RJ-45 网络插孔
2	调制解调器插孔	连接电话线以拨接方式上网（依购买型号而定）
3	USB 2.0 端口	连接 USB 外接设备
4	散热孔	电脑散热通风孔
5	麦克风	连接麦克风
6	耳机	连接耳机

右视图



编号	功能	详细说明
7	多功能读卡器	支持 MMC 与 SD 存储卡
8	USB 2.0 端口	连接 USB 外接设备
9	外接显示器连接端口	外接显示屏
10	防盗锁槽	可连接防盗锁以防止他人窃取

设置您的电脑

电池的安装与取出

在使用本电脑前，请先安装电池并接上电源，易电脑的电源供应方式有二种：连接电源适配器与电池供应。一般在室内、家里或办公室使用时，建议您尽量连接电源适配器使用，外出时则使用电池。

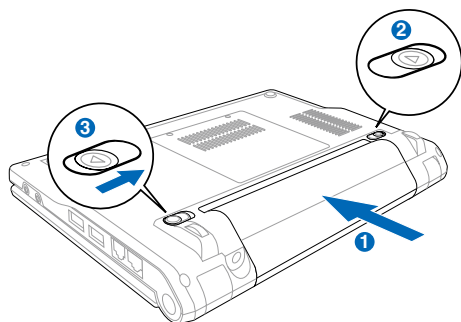
安装电池

1. 将电脑底部朝上，将电池上有黑色凹槽的一面朝向电脑的电池凹槽，沿着电池凹槽的轨道平行缓缓的推入。



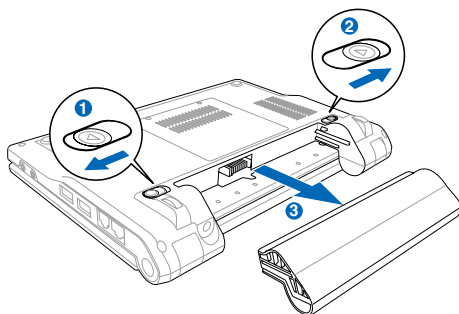
电池若是没有对准凹槽上的轨道会无法顺利推入，请重新对准轨道再推入一次，若强行推入可能会造成电池或电脑的毁损。

2. 让电脑的电池凹槽上金色接脚完全没入电池上的黑色凹槽，电池推到底后并发出「喀」一声，电池弹簧开关会自动弹回原位。
3. 再将电池手动开关轻轻往内推来将电池锁住。



取出电池

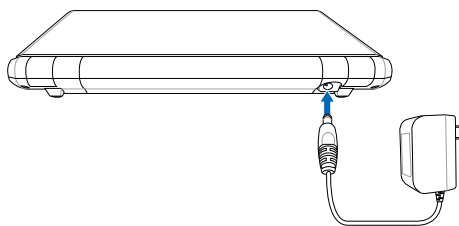
1. 将电脑关机，去除所有连接线或设备。
2. 将电脑的底部朝上，将电池手动开关往外推（如下图 1）。
3. 将电池弹簧开关往外拨并握住开关（如下图 2），同时使用另一只手将电池往外拉出，即可取出电池（如下图 3）。



当您的易电脑在启动状态时，请勿将电池拔除，否则可能会导致硬盘数据毁损。

接上电源

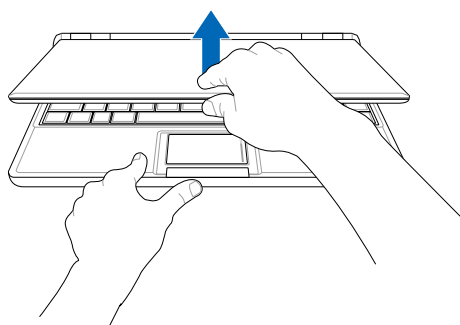
1. 将电源适配器圆头插头的一端插入电脑后侧的充电插孔。
2. 将另一端插入电源插座上。



要插入电源插座的电源线接口会随着各地区或国家而有不同。您的易电脑贴心的随货提供符合购买地区或国家插座规格的转接头，请使用该转接头来连接电源。本图标与您包装盒中的接口可能不尽相同，只能参考。

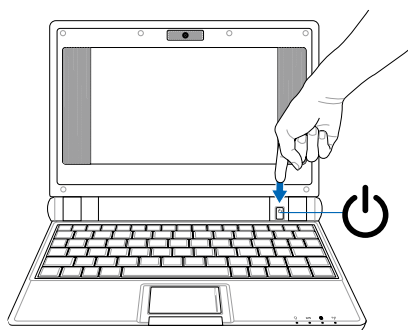
启动

1. 打开您的易电脑屏幕。




当您打开屏幕的时候，请不要用力往下/往后压，这么可能会导致屏幕与键盘中间的转轴断裂。此外，要移动您的易电脑时，请勿握住屏幕将电脑拿起。

2. 按下电源按钮来启动。



关机

请依照以下步骤来将您的易电脑关机。

1. 点击任务栏上的关机图标 ；
或是点击 设置 标签页 > 快速关机；
或直接按下电脑的电源开关。
2. 从弹出的窗口中点击 关机。
3. 点击 确定 即可关机。

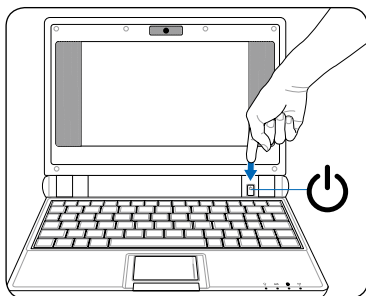


紧急关机与重置启动


当您的电脑无法从上述的方法来进行正常的关机或重新启动时，请参考以下的方法来将您的易电脑关机或重新启动。

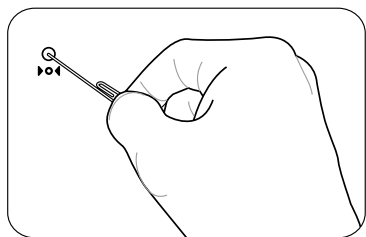
紧急关机

按住电脑的电源按钮直到电脑关机为止。



重置启动

使用细直的纸夹或回形针插入电脑底部的重新启动孔  来重置启动。

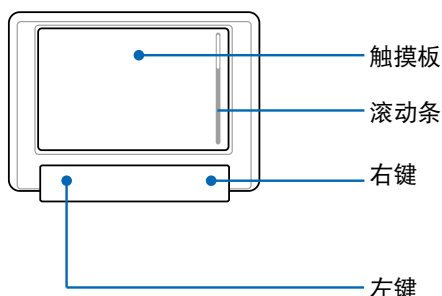


当您的易电脑正在存取或读写数据时，请勿使用紧急关机或重置启动，这么做可能会导致数据的毁损。

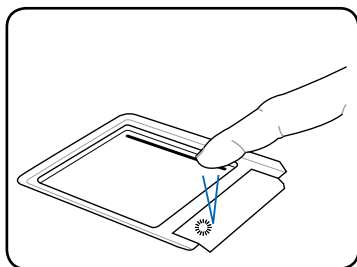
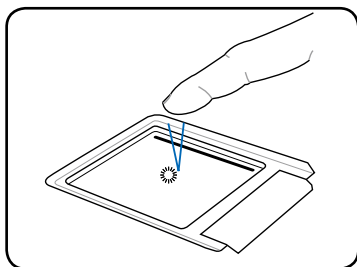
触摸板的使用

1. 触摸板介绍：触摸板的功能相当于一般电脑的鼠标，借由感应手指触摸板子的压力，以产生电压来定位光标与下达指令。

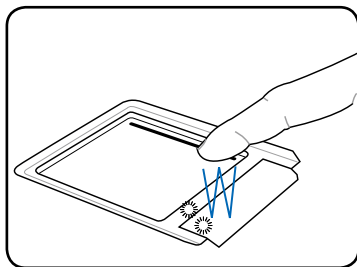
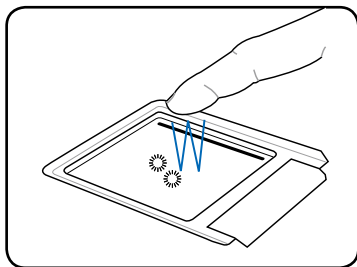
触摸板的工作区域可以感应手指移动，用一只手指的指腹轻轻触摸板面，缓缓移动手指即可移动窗口上的光标位置，其下方的按键，左边相当于鼠标左键，可用来点击窗口上的功能或运行程序；右边相当于鼠标右键。



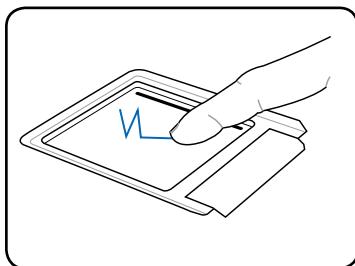
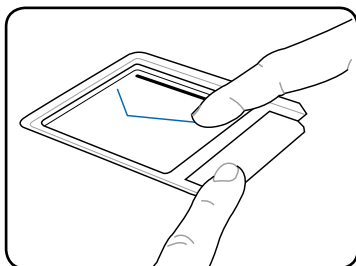
2. 单击/单点：欲运行窗口某些功能时，手指略微抬起再轻触一下板子即可，或是按一下板子下方的左键，这个动作相当于按一下鼠标左键。



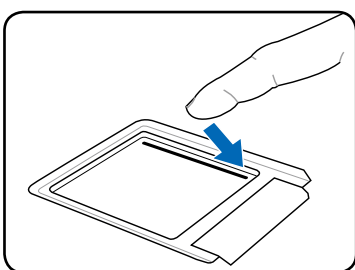
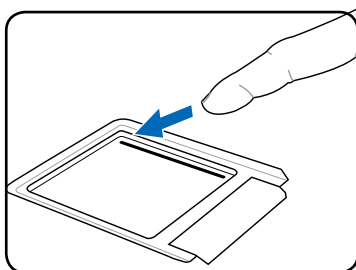
3. 双击/双点：若是想要运行某个应用程序时，将光标移动至该程序的图标上，快速连续轻触二下触摸板，或是按二下板子下方的左键，这个动作相当于按二下鼠标左键。



4. 拖曳：将光标移到想要拖曳的目标上，按住左键不放（可用另一只手指按住左键），同时移动光标位置，移到适当位置，放掉左键，即可完成拖曳物件。同样的，您也可以在欲拖曳物件上轻触两下触摸板且手指不离开触摸板，即可利用一只手指的动作将物件直接移到目标位置。



5. 滚动条：在触摸板右侧有一条灰黑色的滚动条图标，将手指放在此处做上下移动的动作，即可滚动窗口页面，方便查看文件及网页内容。



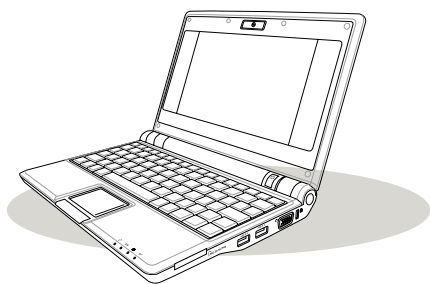
触摸板使用注意事项与保养：

1. 请勿使用尖锐的物品在触摸板上书写，可能会造成触摸板的损伤。
2. 请避免沾染灰尘、油脂及液体。
3. 使用触摸板时请保持手指清洁干燥。
4. 不要放置重物在触摸板以及两个按键之上。
5. 本触摸板仅需轻微的触动即可灵敏感应动作，用力敲击并不会使触摸板更灵敏顺畅，请尽量避免。

第 2 章

开始使用您的易电脑

- ◎ 首次启动
- ◎ 键盘的使用
- ◎ 桌面模式
- ◎ 输入法
- ◎ 调整窗口位置



首次启动

当您第一次开始使用易电脑时，启动之后会自动运行「首次启动向导」，引导您建立个人化设置与输入一些简单的基本数据。请依照以下的步骤来完成初始化设置。

1. 第一次启动会出现许可协议版权声明，点击 我接受此协议，然后按下下一步。



2. 输入您的用户名称。按下下一步。



3. 输入您的密码，并将该密码再次输入作为确认。按下下一步。



在步骤 3 中您可选择是否勾选 系统开启时自动登录，若勾选这个选项，每次启动就不需要再输入密码确认即可直接进入画面。若您担心容易忘记您所设置的密码，且本机器仅作为个人用途使用，建议您您可以勾选本项目。


4. 从下拉式菜单选择时区，输入日期、当地时间。按 下一步。
















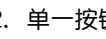


5. 当您完成设置向导中所有的设置步骤后，按 完成。若想要变更设置，可以按 后退。
6. 电脑会重新自动启动，自动启动后若在步骤 3 没有勾选自动登入，则此时要先输入密码后才能登入。




键盘的使用

1. 组合按键：键盘上使用彩色文字或图像标示部分，是易电脑的功能组合键，须同时按住键盘左下角的  功能键才会发生作用。

组合键	功能
	进入待命模式
	开启或关闭内置无线网络功能，当启动无线网络功能时，电脑右下角的指示灯也会亮起（依购买型号而定）
	调暗液晶屏幕亮度
	调亮液晶屏幕亮度
	切换使用液晶屏幕、外接显示器或电视来显示画面
	运行任务管理器
	静音功能开启或关闭
	降低音量
	提高音量
	开启或关闭内置数字键盘功能
	开启或关闭「锁定卷页」功能（仅在 Linux 操作系统下使用）
	运行 Print Screen 功能，并会自动弹出「屏幕截图工具」应用程序
	上一页
	下一页
	回到页首
	回到页尾

2. 单一按键

按键	功能
	回到桌面
	按下这个按键相当于鼠标右键，可以呼叫右键功能表

桌面模式

本产品为您设计贴心的桌面模式，将所有应用程序与相关的功能分为六类，分别放在各个菜单中，您可以在桌面上方看到这六个菜单标签，包含有：互联网、工作、学习、娱乐、设置、收藏夹。这个清楚的桌面分类方式让初次使用的用户可以很容易的操作这台电脑，也节省了用户寻找各项应用程序所在位置的困扰。

将光标移动至菜单标签，点击想要使用的标签即可进入该菜单，在菜单中找到想要使用的程序或功能，将光标移动至该图标，单击或双击该图标即可启动程序或功能。

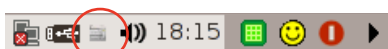
当您操作易电脑遇到问题时，可以点击【帮助】来获得解答或说明



输入法

当您书写或回复电子邮件，或是在文档处理软件中需要输入文字时，可能需要切换使用其他的文字输入法，请依照下列的方法来进行输入法的切换。

1. 您可以直接点击屏幕下方任务栏上的键盘图标来选择其他的输入法。



或是按下 <Ctrl> + <Space bar>（空白键）来显示您现在正在使用的输入法。

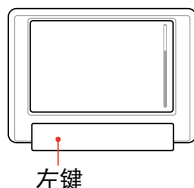
2. 按下 <Ctrl> + <Shift> 可以切换使用其他输入法。重复 <Ctrl> + <Shift> 这个动作可以轮流切换不同的输入法。

在简体中文输入法中，您可以依照自己的习惯选择想要使用的输入法，包括有五笔和智能拼音输入法。

调整窗口位置

当您运行某些应用程序时，该程序的窗口大小若是超过您的电脑屏幕，您可以依照以下的步骤来调整该窗口的位置，以方便您点击超过屏幕之外的按钮。

1. 按住 <Alt>，然后按住触摸板下方的左键，此时鼠标光标的图标就会转变为十字图标。
2. 使用另一只手指头在触摸板上移动，即可将该窗口移动到您的位置。



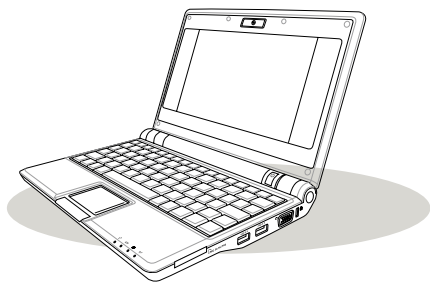
左键



第 3 章

操作您的易电脑



- ◎ 互联网
- ◎ 工作
- ◎ 学习
- ◎ 娱乐
- ◎ 任务管理器
- ◎ Easy 小帮手
- ◎ 设置
- ◎ 收藏夹




互联网

若是您想要使用网络连接功能，易电脑提供有线网络、无线网络（依购买型号而定），以及拨号上网（依购买型号而定）等多种网络连接方式。

无线网络连接设置（依购买型号而定）

1. 若是启动后没有自动侦测到无线网络，则先按下  + （<Fn> + <F2>）来启动无线网络功能。



2. 在 互联网 标签页中点击 无线网络。
或是在任务栏的无线网络图标  上用鼠标点一下。



3. 从搜寻到的网络清单中选择想要连接的网络，然后点击 连接 来创建连接。



请确认 启用无线网络 项目已经勾选。



4. 当要与该网络节点连接的时候，可能需要输入密码。







- 当连接创建完成后，就会出现在网络连接清单中。



- 连接创建完成后，在任务栏上还可以看到无线网络的信号强度图标。



在 Windows XP 操作系统环境下，当您按下  +  (<Fn> + <F2>) 关闭无线网络功能时，在任务栏上的无线网络图标会跟着关闭，若要再次启动使用无线网络功能时，请再次按下  +  (<Fn> + <F2>) 来启动无线网络。

使用无线网络连接 DSL 拨号上网（使用 PPPoE 上网）

- 在 互联网 标签页中点击 网络设置 来设置您的网络连接。



- 点击 创建 启动连接向导来创建一个新的连接。



3. 选择想要使用的连接类型（通过以太网无线连接上网，或是 DSL - 无线网络上网），然后点击 下一步。



4. 选择想要用来创建连接的硬件设备，然后点击 下一步。



5. 在网络名称栏位输入您的网络名称，并选择无线网络模式与传输速率；或是您也可以点击 浏览无线网络，选择欲使用的网络，点击 选择，然后点击 下一步。



6. 输入无线通道信息，点击 下一步。



7. 当要与该网络节点连接的时候，可能需要输入密码。



8. 接着输入拨号网络的用户名称与密码，然后点击 下一步。



9. 在连接名称栏位输入您自订的网络名称，然后点击 下一步。



10. 设置完成后则点击 完成，若要变更设置则点击 返回。

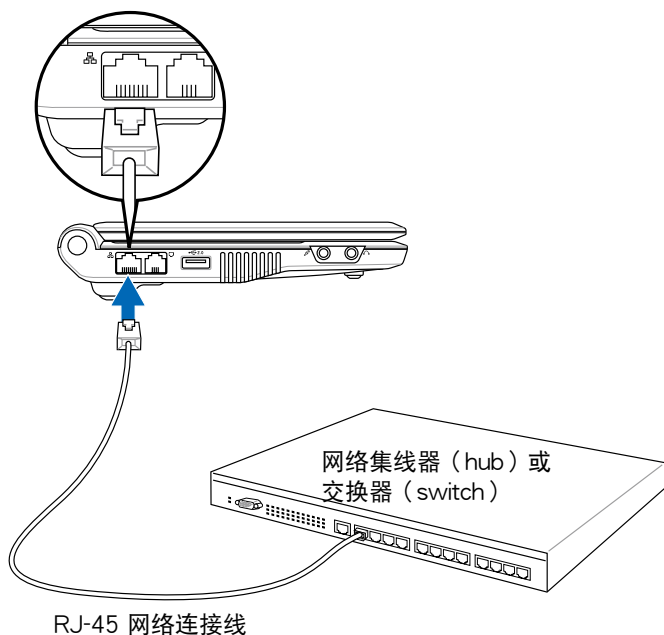


您可以依照您的需求勾选连接，自动开启系统或是完成后即开始本连接。



有线网络连接设置

请将 RJ-45 网线的一端连接至易电脑的网络连接端口，将另一端连接至集线器（hub）或交换器（switch）。请参考下图的图标来连接，即可使用内置的以太网控制器来连接上网。



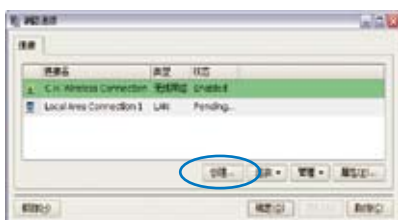
局域网

使用动态 IP：

1. 在 互联网 标签页中点击 网络设置 来设置您的网络连接。



2. 点击 **创建** 启动连接向导来创建一个新的连接。



3. 选择想要使用的连接类型，然后单击 下一步。



4. 勾选 动态 IP 地址 (DHCP)，点击 下一步。



5. 在连接名称栏位输入您自定义的网络名称，然后点击下一步。



6. 设置完成后则点击 完成，若要变更设置则点击 返回。



您可以依照您的需求勾选连接，自动开启系统或是完成后即开始本连接。



使用静态 IP：

1. 依照「使用动态 IP」的步骤 1~3 来开始创建一个使用固定式 IP 网络连接。
2. 勾选 静态 IP 地址，点击下一步。



3. 接着输入 IP 地址、子网掩码、网关。请向您的网络服务供应商取得正确的 IP 设置数据。输入完成后点击下一步。



4. 在 DNS 设置部份通常不需要自行输入设置地址，若是您想要自行设置 DNS 与 WINS 地址，在 DNS 服务器输入首选、备选与 WINS 的地址。请向您的网络管理器取得正确的 IP 设置数据。然后点击 下一步。



5. 输入 DNS 网域名称，或是也可以直接点击 下一步。



6. 为您的连接网络输入名称，然后点击 下一步。



7. 设置完成后则点击 完成，若要变更设置则点击 返回。



若是您的网络连接与设置有任何问题，请向您的网络服务供应商寻求协助。

以太网点对点传输 (Point-to-Point Protocol over Ethernet , PPPoE)

1. 依照「使用静态 IP」的步骤 1~2 来开始创建一个使用 PPPoE 网络连接设置。
2. 选择想要使用的连接类型，然后点击 下一步。



3. 选择想要用来创建连接的硬件设备，然后点击 下一步。



4. 输入用户名称与密码，然后点击 下一步。



5. 在连接名称栏位输入您自定义的网络名称，然后点击 下一步。



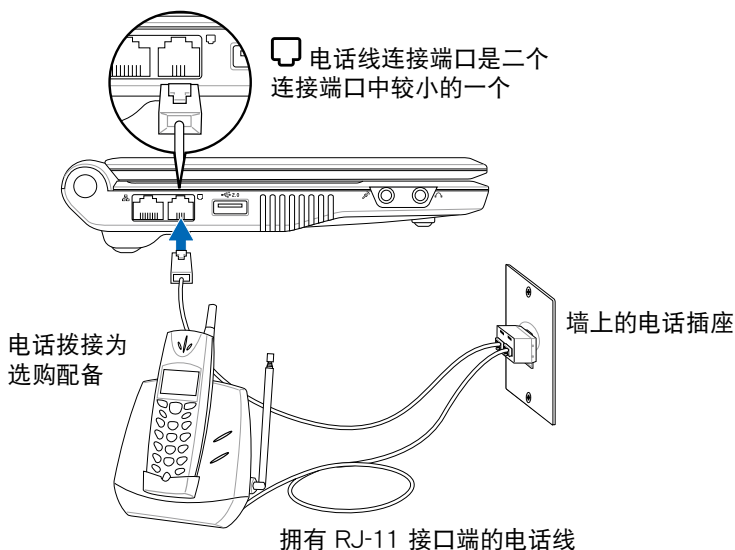
6. 设置完成后则点击 完成，若要变更设置则点击 返回。



您可以依照您的需求勾选 连接，自动开启系统 或是 完成后即开始本连接。

拨号上网（依购买型号而定）

若要使用易电脑内置的调制解调器通过电话线路拨号上网，电话线路必须有二线或四线（只有二线即电话线路 #1 是给调制解调器使用），以及在线路的二端都拥有 RJ-11 接口。将连接线的一端连接至调制解调器的连接端口，将另一端连接至墙上的模拟电话插座。



拨接连接仅能使用模拟电话接口，本产品内置的调制解调器不支持数字电话系统。请勿将 RJ-11 接口连接至许多商业大楼中会使用的数字电话系统，这么做可能会引起损害。

1. 依照「使用静态 IP」的步骤 1~2 来开始创建一个使用拨接连接的网络连接设置。
2. 选择想要使用的连接类型，然后点击 下一步。



3. 选择想要用来创建连接的硬件设备，然后点击 下一步。



4. 输入您想要连接的网络服务供应商的电话号码，然后点击 下一步。



5. 输入用户名称与密码，然后点击 下一步。



6. 在连接名称栏位输入您自定义的网络名称，然后点击 下一步。



7. 设置完成后则点击 完成，若要变更设置则点击 返回。



您可以依照您的需求勾选 连接，自动开启系统 或是 完成后即开始本连接。

浏览网页

在您完成网络设置之后，在 **互联网** 菜单中点击 **网页浏览器** 启动 Mozilla Firefox 网页浏览器，您就可以开始遨游网络世界。



建议您访问 <http://vip.asus.com> 网页进行注册，以获得完整的产品售后服务。您同时也可以访问易电脑的首页（<http://eeepc.asus.com>）来获得更多产品相关的最新信息。



若是您在浏览网页时觉得网页上的字体太大或太小，请至 **查看 > 文字大小** 来调整网页上的字体。

享用免付费的资源

易电脑贴心的内置有多项免付费的资源快捷方式，包括有：iGoogle、电子书管理员等。点击想要使用的项目，通过网络就可以享受这些免付费的服务。



收发电子邮件

点击 网络邮件，您的易电脑内置三个网络信箱快捷方式，包括有：Hotmail、Yahoo 与 AOL。



点击本项目进入内置的网络信箱清单

选择您使用的网络信箱，若是这三个内置的信箱快捷方式都不是您所使用的，请点击 返回到 互联网 标签，然后点击 网页浏览器，自行输入您所使用的网络信箱网址后，再输入帐号与密码登入您的信箱。



点击这个标签页可回到【互联网】分页

点击本项目可以连结至网络信箱的首页

与朋友聊天

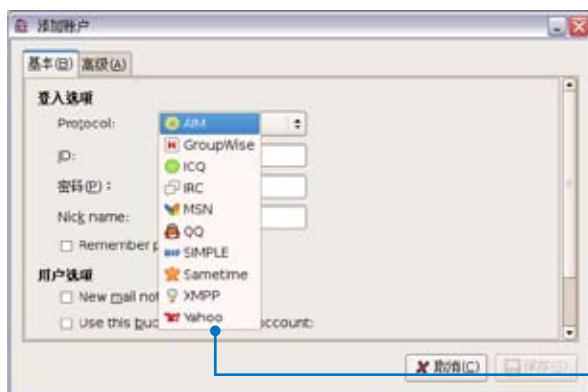
Messenger

1. 在 互联网 标签页中点击 Messenger 来启动 Pidgin 实时通信软件，这是一套整合了多种通信软件，如：MSN、ICQ、Yahoo、AIM 等的软件。点击 添加 来设置您的帐号。



点击【添加】
来设置您的通信帐号

2. 从如图所示的下拉式菜单选择您要使用的通信软件，再输入帐号、密码等其他要登入软件时必需的相关数据。



选择您要使用的
通讯软件



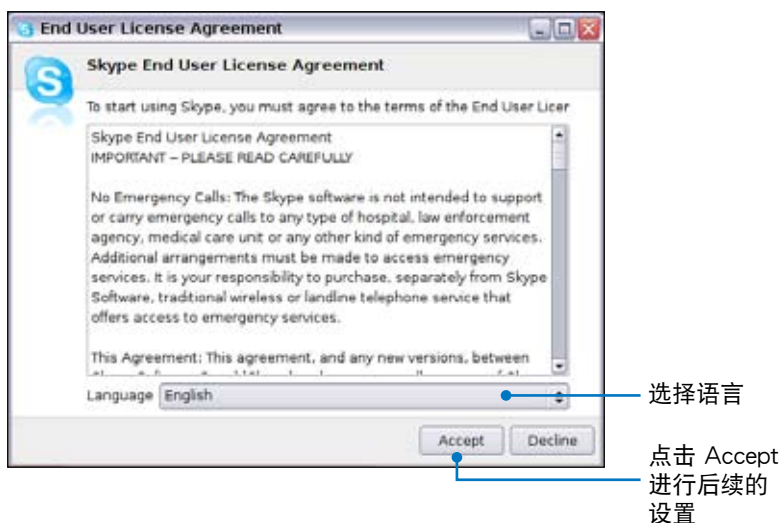
若是您没有任何一种实时通信的帐号，请先申请您想要使用的软件帐号；若是您有多个不同实时通信软件的帐号，请点击 添加 来添加与设置更多的帐号。

Skype 网络电话

1. 在 互联网 标签页中点击 Skype 网络电话。



2. 选择您浏览最终用户许可协议时欲使用的语言，然后点击 Accept，表示同意接受这个软件的最最终用户许可协议。



3. 若您已有 Skype 帐号与密码，即可输入并点击 Sign in 就可以使用。

工作

Office 应用程序

文档处理/工作表/演示文稿/PDF 浏览器

在工作 标签页中提供您多项 Office 应用程序，例如：文档处理、工作表、演示文稿、PDF 浏览器。有些软件在使用之前需要先运行安装程序，请依照安装向导的指示来完成安装初始化的动作，让您的工作更有效率。



若是您有使用软件上的问题时，请点击屏幕右上角的 帮助，再点击 Work 标签页可以获得更详细的说明。

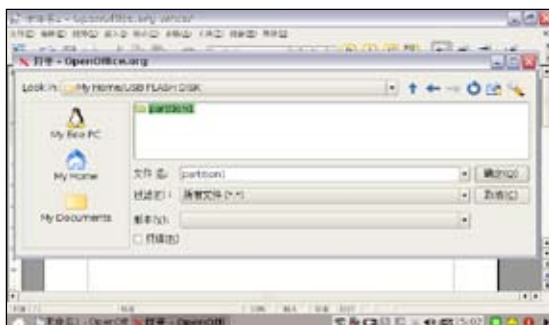
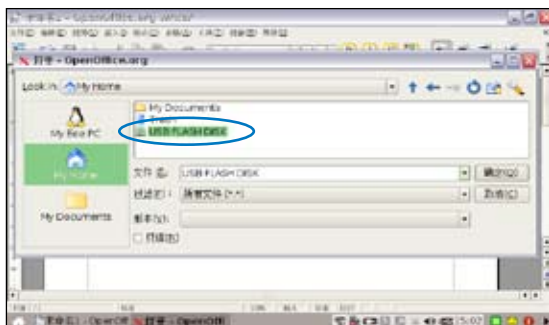
读取文件范例说明

接下来就以使用文档处理程序开启一个保存在外接存储设备的文件为范例来说明。

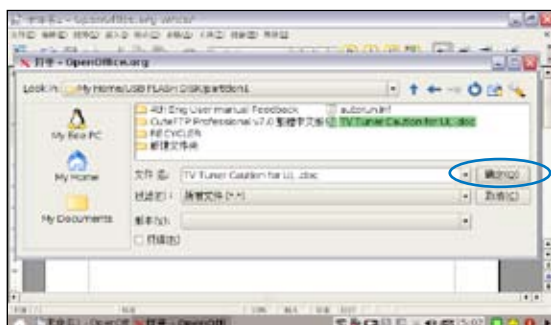
1. 在 文档处理 图标上用左键点击一下来启动 OpenOffice.org Writer 应用程序。
2. 点击 文件 > 打开，或按下 <Ctrl> + <O>。



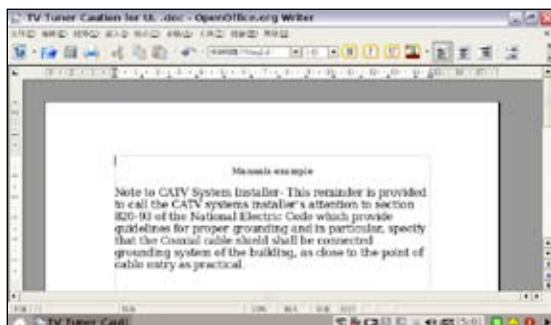
3. 在弹出窗口中选择外接存储设备（名称会依厂牌名称而有不同），用左键点二下来开启存储设备并进入子目录（子目录可能会标示为 FLASH 或 partition1），再使用左键在子目录上点击二下。



4. 点击欲开启的文件，然后点击 确定。



5. 开启文件之后，就可以开始编辑您的文件内容。



若要使用其他的 Office 应用程序，请参考上述方法来寻找以及开启或编辑您的文件。

资源管理器

通过资源管理器可以浏览电脑中所有的文件与文件夹，让您可以轻松的管理您的数据。



点击本项目可以开启资源管理器



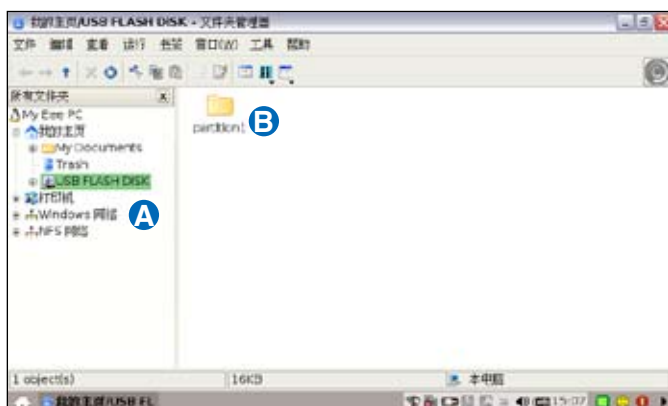
易电脑支持 zip 与 tgz 压缩文件格式，以及从 zip、gz、tar 与 rar 格式解压缩的文件。

请依照以下步骤来寻找与开启文件：

1. 将您的 USB 硬盘或 U 盘连接至您的易电脑。
2. 从弹出菜单中选择 在文件管理器中打开。




3. (A) 在左侧的树状目录窗格中点击外接的存储设备（可能会标示为 USB 存储设备的厂商名称），接着 (B) 以左键点击二下在右侧窗格的文件夹。



4. 所有在 USB 外接式存储设备的文件夹与文件会显示在右侧窗格中。找到您想要使用的文件，点击二下即可开启该文件。



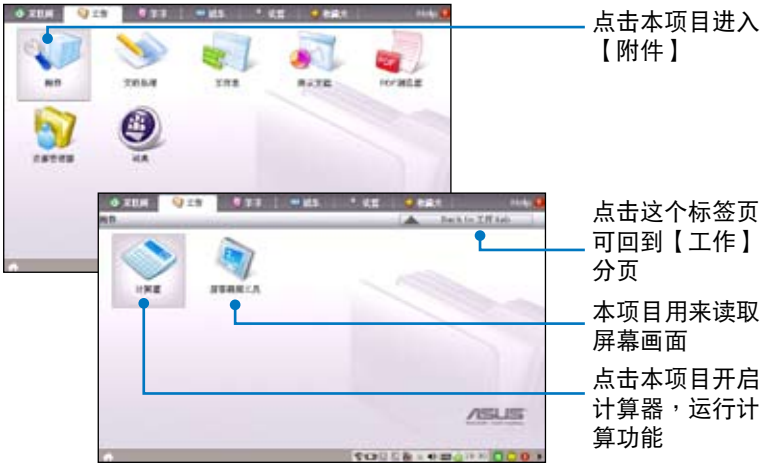
- 若是您的外接存储设备中文件夹数目较少的话，使用左侧窗格的树状目录来寻找文件会比较快速。
- 若要删除连接的 USB 设备，在任务栏上的  图标上按右键，然后选择 Safely remove 即可。



其他应用程序与词典

您的易电脑还内置有许多操作容易、轻松上手的好用程序，例如：计算器与 屏幕截图工具；而内置的 词典 让您在遇到陌生的英文单词时再也不用烦恼。

计算器与屏幕截图工具

请参考下图找到 计算器 与 屏幕截图工具 的位置。



按下按键  +  (<Fn> + <Prt Sc>) 也可以呼叫屏幕截图工具，并读取全屏画面。

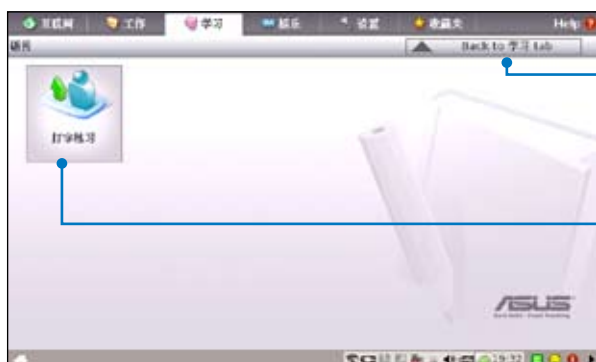
词典



学习

语言学习

在 语言 选项中提供英文学习的游戏，您可以在游戏中一边学习英文打字与拼字，一边享受游戏的乐趣。



点击这个标签页可回到【学习】分页

点击本项目运行打字训练游戏

数学

跟着您的易电脑来学习数学的分数计算，易电脑不只是一台电脑，还可以是您的个人专属家庭教师，让数学学习更有趣，以射击游戏让您学习数学算术。

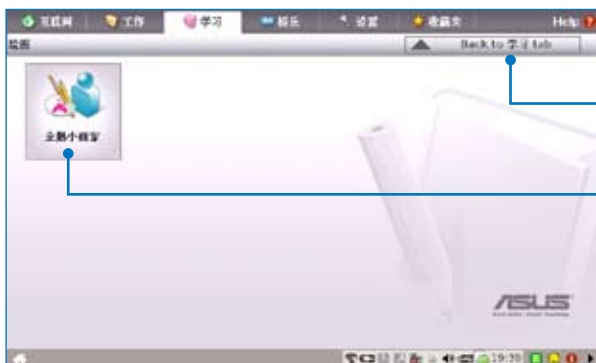


点击这个标签页可回到【学习】分页

点击本项目开启算术游戏

绘图

在 绘图 选项中包含有图形编辑程序（画图），以及绘图程序（企鹅小画家）。



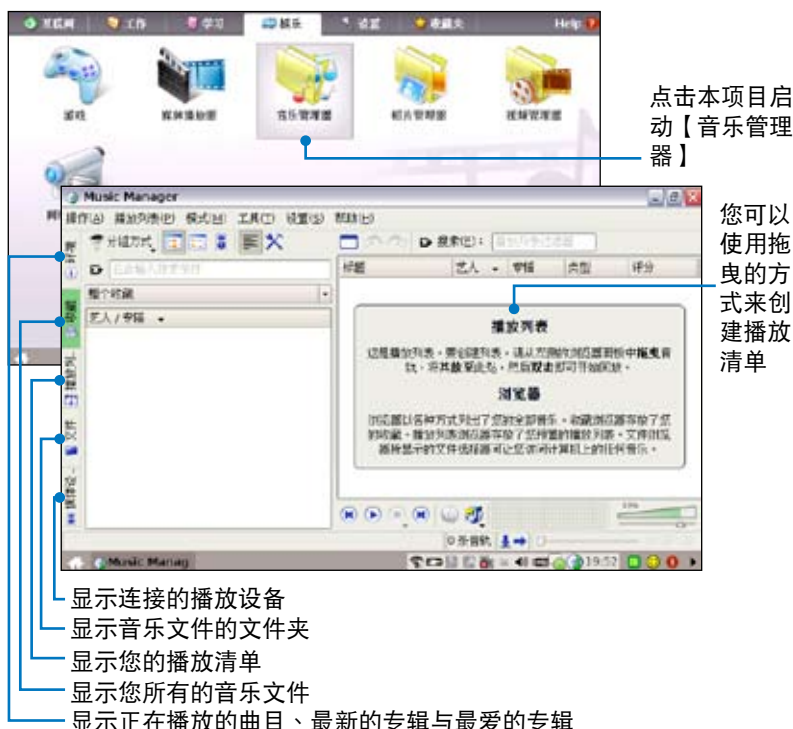
点击这个标签
页可回到【学
习】分页

点击本项目运
行企鹅小画家
应用程序

娱乐

音乐管理器

这个内置的管理程序可以协助您安排与组织您的多媒体数据，让这些数据可以更有条理的保存在电脑中。



点击本项目启动【音乐管理器】

您可以使用拖曳的方式来创建播放清单

- 显示连接的播放设备
- 显示音乐文件的文件夹
- 显示您的播放清单
- 显示您所有的音乐文件
- 显示正在播放的曲目、最新的专辑与最爱的专辑



将您的 iPod 连接至易电脑，点击媒体设备即可浏览 iPod 的播放清单，您可以将想转换的文件以拖曳的方式移动至播放清单。

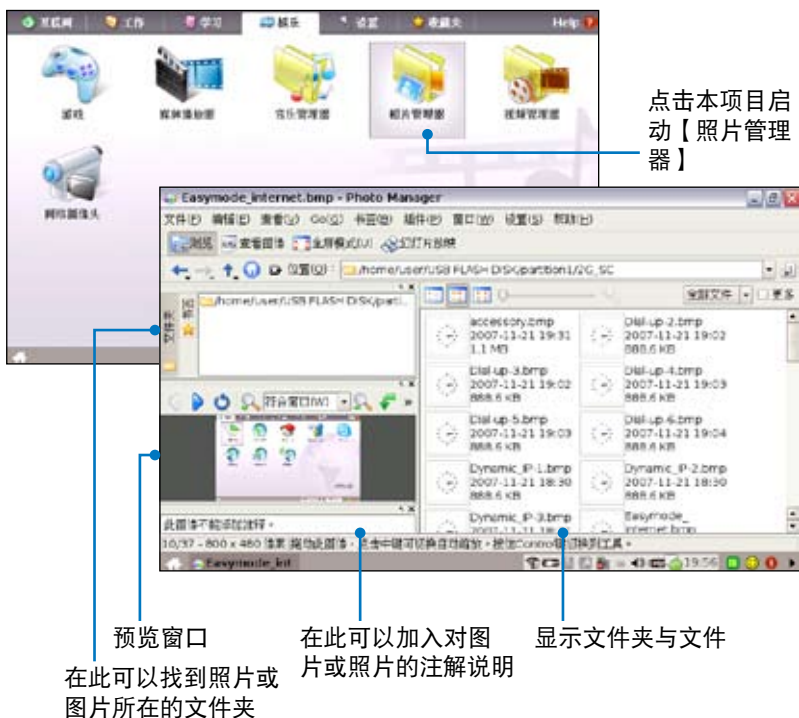


关闭主画面只会将应用程序缩小至桌面的任务栏上，若您想要关闭 音乐管理器，请运行 操作 > 退出。



相片管理器

您可以使用 相片管理器 来管理、浏览与编辑珍贵的照片与图片。

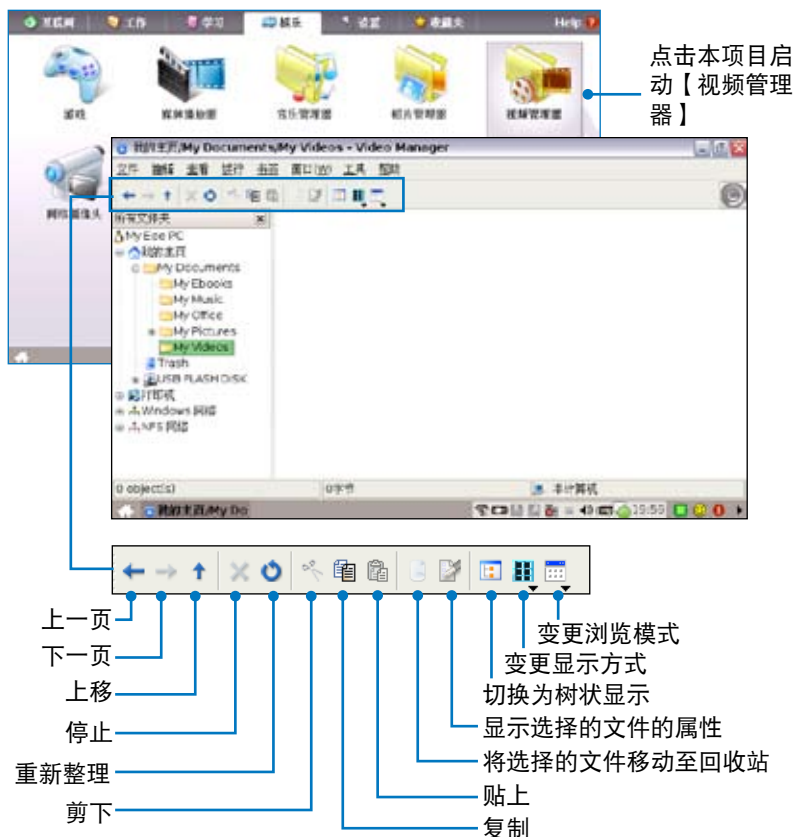


将光标移动至照片上略停一下，会出现弹出窗口，显示文件名称、图片类型、日期、尺寸大小、数码相机的信息等。



本应用程序支持的文件格式有：PNG、JPG、TIF、TIFF、GIF、BMP、XPM、PPM、PNM、XCT、PCX。

视频管理器



易电脑支持的影片及音乐文件格式有：wmv、DVD、MPEG1、MPEG2、MPEG4 SP、Xvid、mp3、wma、ogg、wav、MPEG4 AAC、PCM、Dolby digital (2.0 decode)。支持的文档格式会依您所选购的机种而有不同。

网络摄像头（依购买型号而定）

点击 网络摄像头 可录制影片或读取画面。



点击本项目启动【网络摄像头】

游戏

点击 游戏 选项后，选择想玩的游戏就可以开始享乐一番。

点击这个标签页可回到【娱乐】分页



本图标只能参考，实际内置的游戏项目依购买型号而有不同。



任务管理器 (SOS, Task Manager)

当系统因为开启过多程序而使有些程序的反应速度不如平常的快速时，可以使用任务管理器 (SOS, Task Manager) 来关闭反应过慢的程序，但是使用任务管理器来关闭程序时，可能会导致该程序所读取或正在编辑的数据受到毁损，建议仅用这个方式来关闭与个人数据无关的程序，或是先将您的数据或文件进行保存文件或备份。

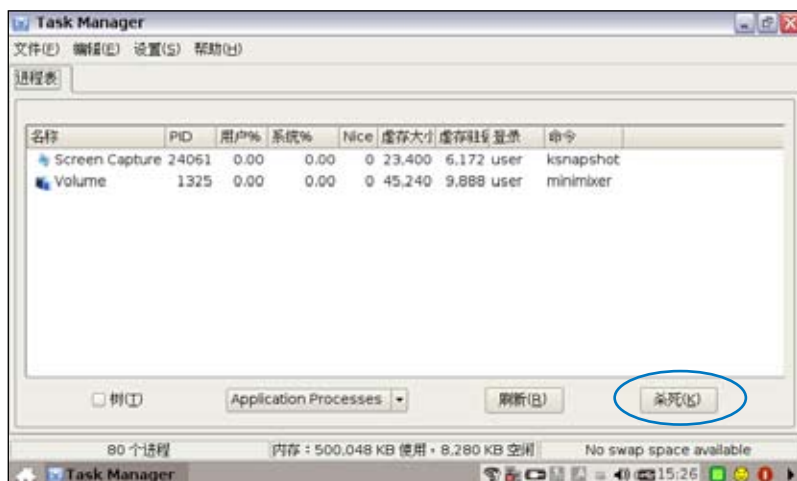
请依照以下步骤使用任务管理器来关闭程序：

1. 点击工具列上的 SOS 图标来启动任务管理器。



或是按下按键  +  (<Fn> + <F6>) 来启动任务管理器。

2. 选择不需要使用的程序，点击 终止 (杀死) 按钮即可关闭该程序。



Easy 小帮手

当您使用易电脑遇到问题或疑惑时，可以使用 Easy 小帮手来快速寻找问题的解答。Easy 小帮手提供初步简单的问题排除方法，若有更进一步的需求，或小帮手没有提供的解答，请访问华硕网站 <http://support.asus.com.cn>，来获得更进一步的技术支援与服务。



使用 Easy 小帮手之前，请先确认您已经连接上互联网。

请依照以下步骤使用 Easy 小帮手：

1. 点击工具列上如下所示的图标来启动 Easy 小帮手。



2. 在左侧面板点击符合您所遭遇的问题，即可在右侧面板获得问题的解答。



设置

桌面分辨率设置

您可以在 **桌面模式** 项目中选择屏幕显示方式，以及易电脑的屏幕分辨率。

您可以选择同时显示外接显示器及电脑屏幕、只显示外接显示器或只显示电脑屏幕。当您没有连接有外接屏幕时，前二个选项无法勾选。您也可以手动调整屏幕分辨率，或设置为自动调整。




当您将屏幕分辨率设置为 800 × 600 时，桌面的范围会超过屏幕可显示的范围，请使用触摸板来滚动桌面。



若要使用外接屏幕，请在易电脑启动之前先将外接屏幕连接至本电脑。



在 Windows XP 操作系统环境下，若有调整屏幕分辨率的需求时，请先确认已经安装驱动程序光盘中，在 **驱动程序** 标签页里的 **华硕 ACPI 驱动程序**，接着在任务栏上找到  图标，在该图标上按右键即可进行屏幕分辨率的调整。

防毒软件

在 设置 标签页中，点击 防毒软件 运行病毒扫描来保护您的易电脑免于受到病毒的侵害。



音量

点击喇叭的图标来开启控制面板，通过移动滑杆的方式，可以调整系统的音量与平衡。



快速关机

在 设置 标签页中，点击 快速关机，从弹出菜单中选择想要运行的功能，包括有呼叫任务管理器、将系统设为待机状态、重新启动或关机。



打印机

您可以在本项目设置打印机。点击 打印机，再点击 添加 来增加一台新的打印机，新安装的打印机会显示在画面上。



系统信息

在这个项目会显示您的易电脑系统信息。



图标中内存的大小会依您所选购的机种而有所不同。

日期与时间

这个项目可以调整您的易电脑系统时间与日期。



个性化设置

在这个项目中您可以升级您的个人信息或变更设置。



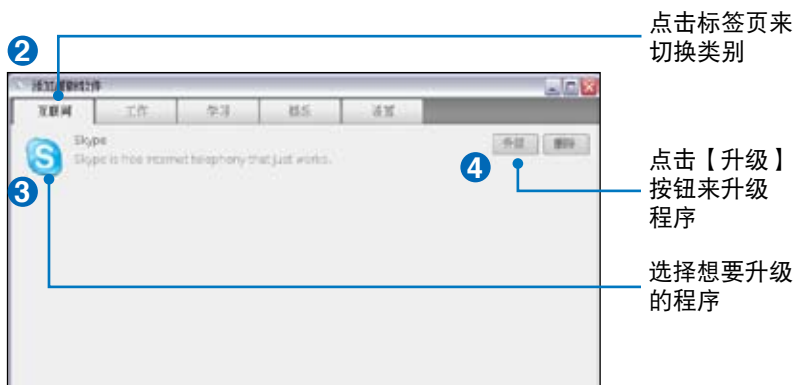
添加/删除软件

您可以通过网络来下载与安装软件，请依照以下步骤来下载与安装软件，当您不需要使用这些下载的软件时，可以将这些软件删除。



系统内置的应用程序或软件是无法删除的。

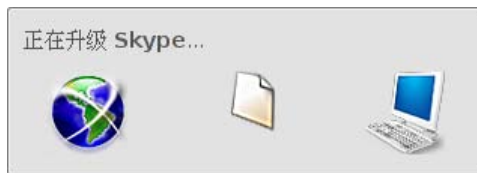
1. 确认网络已经连接。
2. 在 设置 标签页中点击 添加/删除软件，再点击画面上方的标签页来切换类别，屏幕上会显示出可以从网络上下载或更新的应用程序或软件。
3. 选择想要安装的项目。
4. 点击 升级 按钮来安装所选的项目。



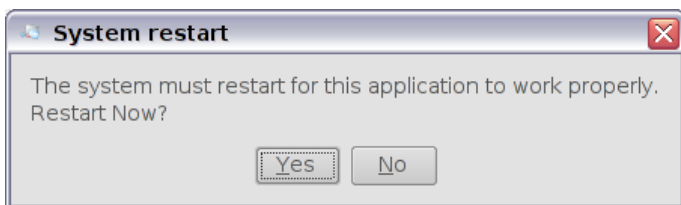
5. 点击 **确定** 来确认安装。



6. 您的易电脑会开始下载与安装应用程序或软件。



7. 点击 **Yes** 重新启动系统来完成安装程序。

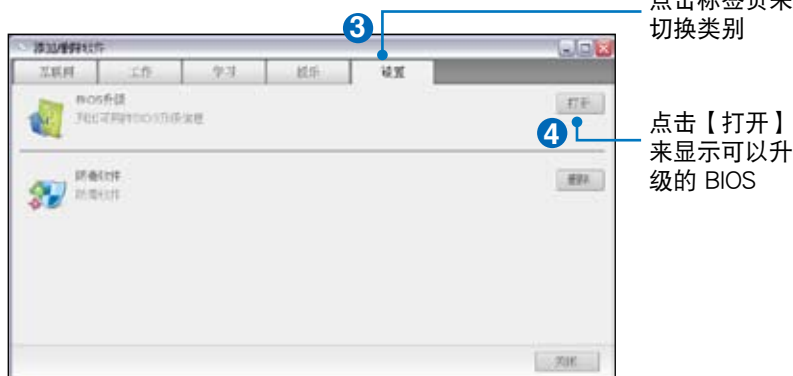


您无法自行安装任何其他的程序或软件在易电脑脑中。

升级 BIOS 程序

为您的易电脑升级 BIOS 程序，让系统随时维持最新、最稳定的状态。请依照以下步骤升级 BIOS 程序。

1. 确认网络已经连接。
2. 在 设置 标签页中点击 添加/删除软件。
3. 点击画面上方的 设置 标签页
4. 在 BIOS 升级 项目点击 打开。



5. 找到最新的 BIOS 程序然后点击 安装 按钮来升级 BIOS 程序。



在运行升级功能时，请勿碰触、移动电脑或将电源拔除，否则可能会导致升级失败。

5. 点击 确定 重新启动来完成 BIOS 程序升级。



触摸板设置

本项目用来设置触摸板的功能，例如：调整灵敏度、敲打的速度，以及与滚动相关的设置等。



磁盘工具

您可以在本项目检查磁盘的状态，包括磁盘容量、已经使用的空间与可用的空间。点击上方的标签页来切换浏览不同的磁盘。



图标中的内容会依您所选购的机种而有所不同。

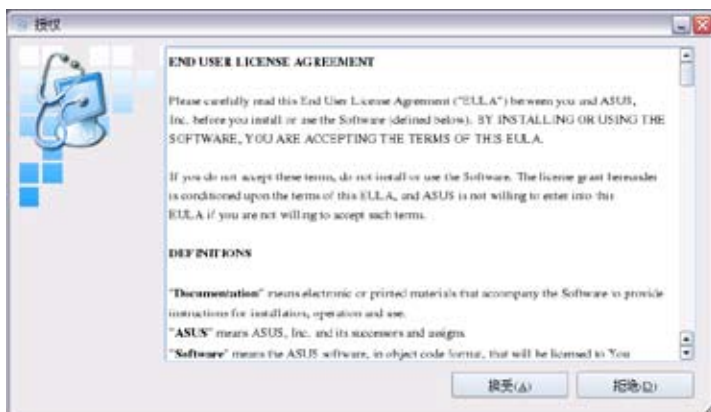


- 在 My Document 文件夹中的数据会保存在主要存储设备，而在 My Documents 2 文件夹中的数据会保存在额外存储设备。
- 并非所有型号的易电脑电脑都搭载有额外存储设备。

系统诊断工具

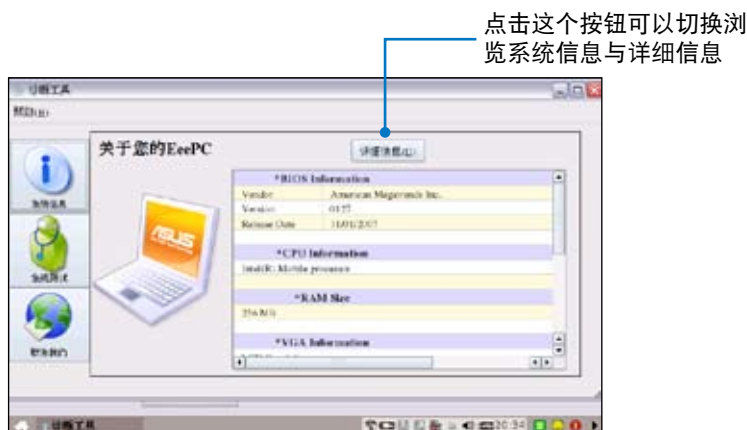
这个工具可以让您轻松的解决电脑的问题。

在使用系统诊断工具之前，您必须先授权。在授权宣告画面点击 接受 按钮才能继续运行该程序。



系统信息

点击窗口左侧的 系统信息 可以查看系统的各式相关信息。



图标中的内容会依您所选购的机种而有不同，只能参考。

系统测试

点击窗口左侧的 系统测试 可以运行系统测试，选择您想要检测的项目，然后依照向导的指示来完成测试。



联络我们

在运行系统测试之后，若是您无法解决系统所发生的问题，您可以点击这个选项连结至华硕的技术支持网站来寻找解答，或是将测试的结果通过电子邮件寄给技术支持中心，技术人员将会协助您解决问题。



在您要寄送测试结果的电子邮件之前，请先确认您的电子邮件帐号已经设置完成。

收藏夹

在 收藏夹 标签页中您可以自定义个性化的收藏夹内容。点击 自定义收藏夹 就可以开始添加或删除收藏夹列表中的内容。

从左方的应用程序清单中选择想要添加的项目，然后按 添加 将该项目添加至右方的收藏夹列表。若要删除现有收藏夹列表中的项目，从右方的列表中选择想要删除的项目，点击 删除 即可。

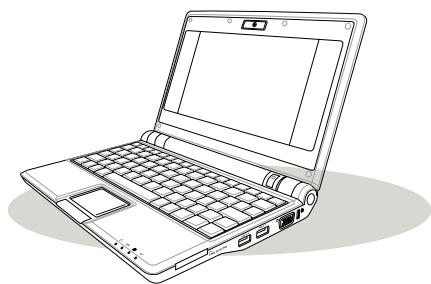


可选取列表中各项目的顺序是依照收藏夹标签页中显示的顺序来排列。

第 5 章

系统还原

◎ 系统还原



系统还原

本产品提供三种方式让您将系统还原为易电脑出厂时默认的 Linux 操作系统，包括有：使用隐藏分区还原 Linux 系统、使用还原光盘还原 Linux 系统、使用 U 盘还原 Linux 系统。



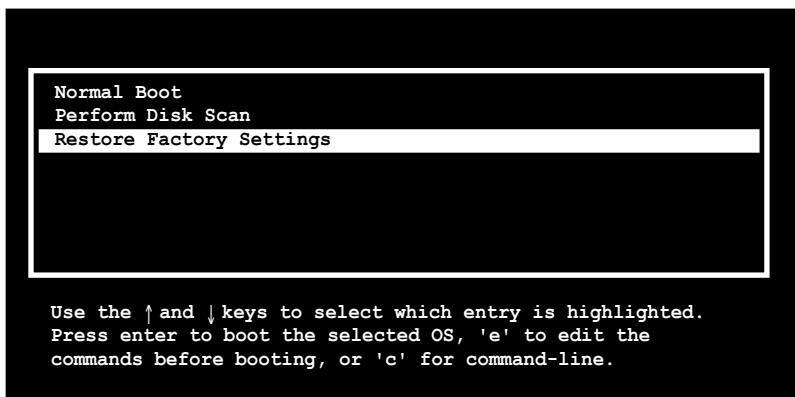
在驱动程序光盘中的操作系统镜像文件可能不是最新的版本，在您运行系统还原之后，请使用 设置 标签页的 添加/删除程序 来升级您的系统。



进行系统还原之前，请先将 SSD 固态硬盘中的数据进行备份，因为硬盘中的数据将会全部被删除。

使用隐藏分区还原 Linux 系统

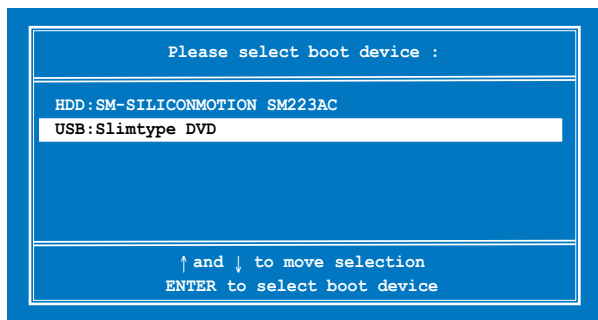
1. 将易电脑启动，在启动时按住 <F9>。
2. 选择 Restore Factory Settings 然后按下 <Enter> 即可开始进行系统还原。



若是系统还原失败，可能是因为您易电脑的 SSD 固态硬盘有问题，请与您的经销商联络。

使用还原光盘还原 Linux 系统

1. 将您的易电脑接上一台外接式 DVD 驱动器，将易电脑启动，然后将驱动程序光盘放入光驱中。
2. 将系统重新启动，在启动过程中按下 <Esc> 会出现如下图所示的 Please select boot device screen 菜单，选择 USB:xxxxxx（光驱名称会依您所连接的机种不同而异）将光驱设置为启动磁盘，接着系统就会使用还原光盘启动。



3. 输入 yes 然后按下 <Enter> 来继续运行系统还原的动作。
4. 当系统还原完成时，按下 <Enter> 来重新启动。

使用 U 盘还原 Linux 系统

您需要使用另一台电脑与一个容量至少 1GB 的 U 盘来协助您运行系统还原。



在将 U 盘作为电脑的启动磁盘之前，请先将 U 盘中的数据进行备份，因为 U 盘中的数据将会全部被删除。

请依照以下步骤通过 U 盘运行系统还原。

1. 将容量至少 1GB 的 U 盘插入另一台电脑或笔记本电脑，然后将驱动程序 DVD 光盘放入电脑或笔记本电脑的光驱中。
2. 在左侧点击 应用程序 菜单，然后选择 华硕 Linux USB Flash 工具程序。



3. 启动华硕 Linux USB Flash 工具程序之后，将驱动程序光盘取出，放入还原光盘。

4. 选择 拷贝 Eee PC 影像文件至 U 盘且可用来启动，然后点击 运行。



若是您在另一台电脑或笔记本电脑上插有数个 U 盘，请将要运行易电脑系统还原的 U 盘标上标示以避免混淆。

5. 在确认对话框中点击 是，系统会开始将您的 U 盘进行格式化。



6. 接着会再出现一个确认的对话框，请依照对话框中的指示，将 U 盘拔出再插入电脑或笔记本电脑上，然后再按下 重试 按钮。



7. 点击 确定 完成将 U 盘制作为启动磁盘的动作。
8. 将 U 盘插入您的易电脑，然后开启易电脑的电源。
9. 将易电脑启动，在启动时按下 <F2> 进入 BIOS 程序，进入 Boot > Hard Disk Drive，然后选择 U 盘作为主要磁盘。
10. 按下 <F10> 来保存设置且退出 BIOS 程序，接着就会使用 U 盘重新启动。
11. 输入 yes 然后按下 <Enter> 来继续运行系统还原的动作。
12. 当系统还原完成时，按下 <Enter> 来重新启动。

将 U 盘重新格式化

完成易电脑的系统还原之后，若是这个 U 盘要在 Windows 操作系统下使用，您必须先依照以下步骤将这个 U 盘重新格式化之后才能在 Windows 操作系统下使用。

1. 将 U 盘插入另一台电脑或笔记本电脑，然后将驱动程序 DVD 光盘放入电脑或笔记本电脑的光驱中。
2. 在左侧点击 应用程序 菜单，然后选择 华硕 Linux USB Flash 工具程序。
3. 选择 将此 U 盘格式化回 Windows FAT16 格式，然后点击 运行。

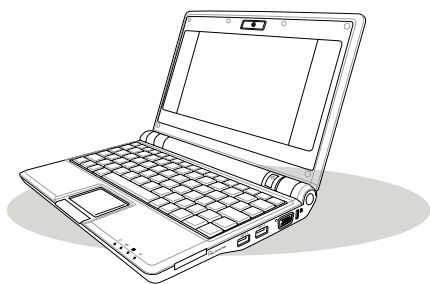


4. 点击 确定 来完成格式化。



附录

- ◎ 商标声明
- ◎ 外围设备合格供应商列表
- ◎ GNU General Public License



商标声明

在用户手册中所谈论到的产品名称或商标符号仅做识别之用，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：

- Google Talk 服务与商标是 Google 公司的注册商标
- GroupWise 服务与商标是 Novell 公司的注册商标
- MSN 服务与商标是 Microsoft 公司的注册商标
- QQ 服务与商标是 Tencent 公司的注册商标
- Yahoo! 服务与商标是 Yahoo! 公司的注册商标
- 其他未提到的服务与商标，均属该注册公司所拥有

外围设备合格供应商列表

硬件设备	型号
屏幕	AOC 716SW
	AOC L154W
	ASUS PW191
	ASUS MB19
	ASUS PW201
	BenQ FP94VW
	BenQ FP222WH
	Samsung 203B
	Samsung 226BW
	Samsung SyncMaster 740BF
	Sony KLV46X200A
	ViewSonic VA1912wb
	ViewSonic VE710b
	ViewSonic VG712S
软驱	Mitsumi D353FUE
	IBM CN533
读卡器	ASIA All in 1 Card Reader
	GL816 6in1 Card Reader
	Kawau Card Reader
	SSK All in 1 Card Reader
存储卡	Transcend TS2GSDC 4.0G
	Transcend TS4GSD150
	Transcend TS512MUSD
	Adata TurboSD2.0 4.0G
	KingSton SD 1.0G
	KingSton SD 2.0G
	KingSton SD 4.0G
	Toshiba SD 256MB
	Panasonic SD 16MB
	SanDisk SD 4.0G
	SanDisk SD 1.0G
	SanDisk ULTRAIL 1GB
	Canon SD 16MB
	Pretec MMC 32MB
	Adata MMC 512MB
	Transcend TS1GRMMC4
	Transcend TS512MMCM
	Transcend TS4GMMC4
	ADATA SDHC 2.0 8GB
	Transcend TS4GSDHC6
	Transcend TS8GSDHC6
	Toshiba M04GR4W 4G

外围设备合格供应商列表

高速以太网网络集线器（Hub）或交换器（Switch）	ALPHA-AFH-805T
	ALPHA-AFH-808T
	TP-LINK TL-HP5MU
	ASUS GIGAX1105N
	ASUS GIGAX1108N
	D-Link DES-1008D
	LINKSYS SD208
	NETGEAR FS608
	D-Link DI-704P
	D-Link DI-604+
无线网络访问点	D-Link DI 624
	Buffalo WZR-G300N
	D-Link DIR-635
	ASUS WL500G
	ASUS WL520G
	ASUS WL566GM
	ASUS WL 530G
	Netcore 615GR
集线器（HUB）	Linksys WRT300N
	BELKIN-F5U237
	FEATARES-USB2.0 HUB
打印机	EPSON STYLUS-C43UX
	HP-7960
	EPSON-STYLUS PHOTO R800
	HP-PHOTOSMART-D5168
	HP Photosmart D5160
	HP Desk Jet 5652
U 盘	Samsung ML2010
	UNIS USB2.0 1G
	Adata 1.0G
	Adata 4.0G
	PQI 4.0G
	Adata 8.0G
	SanDisk 2.0G
	KingSton 2.0G
	ASUS Ai-flash 5
	Lenovo USB Flash
鼠标	Logitech M-UV83
	MSI MSM-206AC
	Microsoft D58
	Microsoft Basic Optical Mouse
	Logitech M-BE58
	Razer Copperhead Laser Mouse

外围设备合格供应商列表

DVD 驱动器	Sony DRX-820UL
	Taidian DWB8PUM
	Sony DRX-S50U
	Xbox HD DVD
	Pioneer DVR-112CH
	BenQ TW200D
	BenQ EW164B-0K2
	ASUS SDRW-0804P-D
投影机	Dell 3400MP
	Toshiba S8
电视/屏幕	Acer AL1916W
	AOC 210V
	ASUS PW191
	ASUS MM19T
	ASUS PW201
	ASUS MW221U
	BenQ DV2680
	BenQ FP22W
	CHIMEI CMV937A
	Dell FP2407FWP
	Hannsg GF191
	Mozo M7++
	Philips 170B5
	Philips 190B6
	Philips 32PF7320
	PSA PD711A
	Samsung 225MS
	Samsung 940B
	Sony KDL-26S2020
	ViewSonic G90f+
	ViewSonic P70F
	ViewSonic PF775
	ViewSonic PF790
	ViewSonic N3206W



1. 欢迎您访问华硕网站查看最新的合格供应商列表。
2. 并非所有的外围设备均能在易电脑的 Linux 操作系统上运行，在您购买外围产品时，请先查看最新的合格供应商列表。

GNU General Public License

Licensing Information

This product includes copyrighted third-party software licensed under the terms of the GNU General Public License. Please see The GNU General Public License for the exact terms and conditions of this license.

Specially, the following parts of this product are subject to the GNU GPL:

- The Linux operating system kernel
- Firefox
- Kworldclock
- Pidgin
- KCal
- Kontact
- KSnapshot
- Thunderbird
- Knotes
- Kalzium
- Kstars
- Tux Typing
- KMessedWords
- KHangMan
- Kbruch
- Tux, of Math Command
- Kig
- KmPlot
- mtPaint
- Tux Paint
- KPatience
- Frozen Bubble
- Crack Attack
- GNOME Sudoku
- KTuberling
- LTris
- The KControl Xprinters Module
- The KControl Clock Module
- GSynaptics

All listed software packages are copyright by their respective authors. Refer to the source code for detailed information.

ASUSTeK COMPUTER Inc. has exposed the full source code of the GPL licensed software, including any scripts to control compilation and installation of the object code. All future firmware updates will also be accompanied with their respective source code. For more information on how you can obtain our open source code, visit our website (<http://support.asus.com.tw/download/>).

GNU GENERAL PUBLIC LICENSE

Version 2, June 1991

Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc.,
51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA

Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies
of this license document, but changing it is not allowed.

Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public License is intended to guarantee your freedom to share and change free software--to make sure the software is free for all its users.

This General Public License applies to most of the Free Software Foundation's software and to any other program whose authors commit to using it. (Some other Free Software Foundation software is covered by the GNU Lesser General Public License instead.) You can apply it to your programs, too.

When we speak of free software, we are referring to freedom, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish), that you receive source code or can get it if you want it, that you can change the software or use pieces of it in new free programs; and that you know you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid anyone to deny you these rights or to ask you to surrender the rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the software, or if you modify it.

For example, if you distribute copies of such a program, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that you have. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. And you must show them these terms so they know their rights.

We protect your rights with two steps: (1) copyright the software, and (2) offer you this license which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the software.

Also, for each author's protection and ours, we want to make certain that everyone understands that there is no warranty for this free software. If the software is modified by someone else and passed on, we want its recipients to know that what they have is not the original, so that any problems introduced by others will not reflect on the original authors' reputations.

Finally, any free program is threatened constantly by software patents. We wish to avoid the danger that redistributors of a free program will individually obtain patent licenses, in effect making the program proprietary. To prevent this, we have made it clear that any patent must be licensed for everyone's free use or not licensed at all.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow.

TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

0. This License applies to any program or other work which contains a notice placed by the copyright holder saying it may be distributed under the terms of this General Public License. The "Program", below, refers to any such program or work, and a "work based on the Program" means either the Program or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Program or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification".) Each licensee is addressed as "you".

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running the Program is not restricted, and the output from the Program is covered only if its contents constitute a work based on the Program (independent of having been made by running the Program). Whether that is true depends on what the Program does.

1. You may copy and distribute verbatim copies of the Program's source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and give any other recipients of the Program a copy of this License along with the Program.

You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.

2. You may modify your copy or copies of the Program or any portion of it, thus forming a work based on the Program, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:

- a) You must cause the modified files to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.
- b) You must cause any work that you distribute or publish, that in whole or in part contains or is derived from the Program or any part thereof, to be licensed as a whole at no charge to all third parties under the terms of this License.
- c) If the modified program normally reads commands interactively when run, you must cause it, when started running for such interactive use in the most ordinary way, to print or display an announcement including an appropriate copyright notice and a notice that there is no warranty (or else, saying that you provide a warranty) and that users may redistribute the program under these conditions, and telling the user how to view a copy of this License. (Exception: if the Program itself is interactive but does not normally print such an announcement, your work based on the Program is not required to print an announcement.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Program, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Program, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Program.

In addition, mere aggregation of another work not based on the Program with the Program (or with a work based on the Program) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

3. You may copy and distribute the Program (or a work based on it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you also do one of the following:

- a) Accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
- b) Accompany it with a written offer, valid for at least three years, to give any third party, for a charge no more than your cost of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code, to be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,

c) Accompany it with the information you received as to the offer to distribute corresponding source code. (This alternative is allowed only for noncommercial distribution and only if you received the program in object code or executable form with such an offer, in accord with Subsection b above.)

The source code for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For an executable work, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the executable. However, as a special exception, the source code distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

If distribution of executable or object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place counts as distribution of the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

4. You may not copy, modify, sublicense, or distribute the Program except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense or distribute the Program is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.

5. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Program or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Program (or any work based on the Program), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Program or works based on it.

6. Each time you redistribute the Program (or any work based on the Program), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute or modify the Program subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties to this License.

7. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Program at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Program by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Program.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system, which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

8. If the distribution and/or use of the Program is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Program under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.

9. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.

Each version is given a distinguishing version number. If the Program specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Program does not specify a version number of this License, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

10. If you wish to incorporate parts of the Program into other free programs whose distribution conditions are different, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

NO WARRANTY

11. BECAUSE THE PROGRAM IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE PROGRAM, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE PROGRAM "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE PROGRAM IS WITH YOU. SHOULD THE PROGRAM PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

12. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE PROGRAM AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE PROGRAM (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE PROGRAM TO OPERATE WITH ANY OTHER PROGRAMS), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

END OF TERMS AND CONDITIONS

How to Apply These Terms to Your New Programs

If you develop a new program, and you want it to be of the greatest possible use to the public, the best way to achieve this is to make it free software which everyone can redistribute and change under these terms.

To do so, attach the following notices to the program. It is safest to attach them to the start of each source file to most effectively convey the exclusion of warranty; and each file should have at least the "copyright" line and a pointer to where the full notice is found.

<one line to give the program's name and a brief idea of what it does.> Copyright (C) <year> <name of author>

This program is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the GNU General Public License as published by the Free Software Foundation; either version 2 of the License, or (at your option) any later version.

This program is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU General Public License for more details.

You should have received a copy of the GNU General Public License along with this program; if not, write to the Free Software Foundation, Inc., 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA.

Also add information on how to contact you by electronic and paper mail.

If the program is interactive, make it output a short notice like this when it starts in an interactive mode:

Gnomovision version 69, Copyright (C) year name of author
Gnomovision comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY; for details
type `show w'. This is free software, and you are welcome to
redistribute it under certain conditions; type `show c' for details.

The hypothetical commands ``show w'` and ``show c'` should show the appropriate parts of the General Public License. Of course, the commands you use may be called something other than ``show w'` and ``show c'`; they could even be mouse-clicks or menu items--whatever suits your program.

You should also get your employer (if you work as a programmer) or your school, if any, to sign a "copyright disclaimer" for the program, if necessary. Here is a sample; alter the names:

Yoyodyne, Inc., hereby disclaims all copyright interest in the program ``Gnomovision'` (which makes passes at compilers) written by James Hacker.

<signature of Ty Coon>, 1 April 1989

Ty Coon, President of Vice

This General Public License does not permit incorporating your program into proprietary programs. If your program is a subroutine library, you may consider it more useful to permit linking proprietary applications with the library. If this is what you want to do, use the GNU Lesser General Public License instead of this License.

技术支持与服务

若您需要任何技术支持与服务，请访问华硕互联网

<http://support.asus.com.cn>