Lenovo IdeaCentre B5系列 _{用户手册(Win7)}

产品名称: 微型计算机 公司名称: 联想(北京)有限公司 公司地址:北京市海淀区上地信息产业基地创业路6号 企业网站:www.lenovo.com.cn

版本号: V1.0 2009.9





重要安全信息:

在使用本手册之前,阅读和了解本产品的所有相关安全信息十分重要。请 参阅本产品随附的《**安全与保修指南**》以获取最新的安全信息。阅读和了 解这些安全信息有助于减少造成人身伤害或损坏产品的风险。



危险:对高度危险要警惕



警告: 对中度危险要警惕



注意: 对轻微危险要关注

31040004A_IdeaCentre B5_V1.0.ind2 2

T

目录

重要安全信息

第一章	电脑硬件使用说明	1
	1.1 电脑接口	2
	1.2 连接电脑	4
	1.3 主机的使用方法	8
	1.4 键盘1	0
	1.5 遥控器的使用 1	1
第二章	拯救系统使用说明2	27
	2.1 驱动与随机软件安装方法	28
	2.2 一键恢复	30
	2.3 一键杀毒	33
	2.4 系统设置	36
第三章	软件使用说明4	1
第三章	软件使用说明4 3.1 联想通行证注册4	1 12
第三章	软件使用说明4 3.1 联想通行证注册	1 12
第三章	软件使用说明	1 12 12
第三章	软件使用说明4 3.1 联想通行证注册	+ 1 +2 +2 +6
第三章	软件使用说明 4 3.1 联想通行证注册 4 3.2 娱乐地带 4 3.3 WinDVD 4 3.4 光盘刻录 4 3.5 CamSuite 4	+ 1 12 12 16 17
第三章	软件使用说明 4 3.1 联想通行证注册 4 3.2 娱乐地带 4 3.3 WinDVD 4 3.4 光盘刻录 4 3.5 CamSuite 4 3.6 杀毒软件 5	41 42 42 46 47 49 51
第三章	软件使用说明 4 3.1 联想通行证注册 4 3.2 娱乐地带 4 3.3 WinDVD 4 3.4 光盘刻录 4 3.5 CamSuite 4 3.6 杀毒软件 5 3.7 联想服务通 5	1 12 12 16 17 19 51 53
第三章 第三章	软件使用说明 4 3.1 联想通行证注册 4 3.2 娱乐地带 4 3.3 WinDVD 4 3.4 光盘刻录 4 3.5 CamSuite 4 3.6 杀毒软件 5 3.7 联想服务通 5 日常维护 5	1 12 12 16 17 19 51 53 55
第三章 第四章	软件使用说明 4 3.1 联想通行证注册 4 3.2 娱乐地带 4 3.3 WinDVD 4 3.4 光盘刻录 4 3.5 CamSuite 4 3.6 杀毒软件 5 3.7 联想服务通 5 日常维护 5 4.1 系统还原的应用 5	1 12 12 142 146 147 149 51 53 55 56

目录 1

章	常」	见问题处理65	5
	4.6	日常维护	4
	4.5	磁盘碎片整理6	3
	4.4	硬盘错误检查和修复6	1
	4.3	磁盘清理60	С

第五章	常见问题处理	65
	5.1 显示	66
	5.2 声音	68
	5.3 软件问题	68
	5.4 光驱和硬盘	70
	5.5 Windows 特殊说明	71
	5.6 无线键盘、鼠标连接	72

2 目录







1.2 连接电脑

连接电脑时,请使用以下信息

- 在电脑背面找到接口的小图标, 使接口与图标匹配
- 如果您的电脑连线和接口面板的接口都有颜色标记,请按颜色把连线接头和接口进行配对连接。

() 注:根据具体型号类型,您的电脑可能不具备这部分描述中所有的接口。

1.2.1 将电源线连接到电脑背后的对应接口上。

在连接电脑设备前,务必检查当地的电压,电流输出,确保与本机要求的电压和 电流值相匹配。



1.2.2 将键盘连线连接到相应的键盘接口(PS/2 接口或 USB 接口)。



1.2.3 将鼠标连线连接到相应的鼠标接口(USB 接口)。



1.2.4 显示器可调角度: 15-35 度

调整俯仰角度到符合自己的视觉角度。



注意:请勿随意拆卸电脑支架,确保电脑正常运行。必须将支架打开成规定 范围的角度,以形成对主机的支撑,避免主机翻倒。

请按照如图所示的方式打开电脑后支架。



1.2.5 如果有音频设备,请使用以下说明来连接(您的电脑可能没 有以下所示的所有接口)。



1 麦克风 当您要录音或使用语音识别软件时,请使用该接口将麦克风连接 到电脑。

2 耳机 当您要听音乐或其他声音而又不打扰其他人时,请使用该接口将 耳机连接到电脑。

1.2.6 如果购买的机型配置了带有电源适配器的有源音箱:



(此图为连接示意图,不能表现音箱及部件的实际形状)

- a. 如有必要,请连接主副音箱之间的连线。在某些音箱上,该连线是固定连接的。
- b. 如有必要,将电源适配器的连线连接到音箱。在某些音箱上,该连线是固定连接的。
- c. 将音箱音频线连接到电脑的耳机接口。
- d. 将电源适配器连接到电源。





(此图为连接示意图,不能表现音箱及部件的实际形状)

a. 如有必要,请连接主副音箱之间的连线。在某些音箱上,该连线是固定连接的。

b. 如有必要,将电源线连接到音箱。在某些音箱上,该连线是固定连接的。

c. 将音箱音频线连接到电脑的耳机接口。

d. 将电源线连接到电源。

() 注意: 部分机型不配置外置音箱。

1.2.8 连接任何其他已有设备。您的电脑可能没有以下所示的所有 接口



USB 接口
 以太网接口

此接口用于连接需要 USB 连接的设备。 此接口用于将电脑连接到以太网类型的局域网。

1.2.9 将电源线连接到正确接地的电源插座



1.3 主机的使用方法

按下位于主机侧面的主机电源开关,按下开关,启动电脑,进入操作系统。



注意:屏幕下方的按键为触摸按键,当手指触摸时,按键灯亮才能显现。如果触摸错误的按键,有可能关闭屏幕,请重新打开屏幕。



主机搬运注意事项





在搬运本机型过程中,需要握稳或抓牢主机后提放电脑。

1.4 键盘



- LVT 进入 Windows 系统后,按下此键,启动 LVT 软件,通过此软件,您可 以了解具备联想核心优势技术的联想家用电脑特色软件的功能介绍和使 用方法,并且可以启动本机型所配置的在 Windows 系统下运行的软件。
- F2 配置有"拯救系统"功能的机型,在开机出现"Lenovo"界面时,按下 此键,启动"拯救系统"。



1.5 遥控器的使用(仅适用于配置有遥控器的机型)

GAME

启动/关闭/切换游戏



启动/关闭空中鼠标功能

IdeaCentre B5 系列用户手册 11

2009.9.21 9:33:46 AM



E.

启动/关闭电话功能

)启动Windows Media Center

注意事项:

在游戏和 Windows Media Center 同时开启时,上下左右方向键和 OK 键仅在游戏 中起作用,在 Windows Media Center 中无效。

在 joystick 游戏中, 音量加减和频道切换 4 个键作为游戏的 X、Y 键和油门加减键, 不执行对音量和频道的切换操作。

1.5.1 蓝牙配对连接过程



根据图示安装好电池。

在安装好电池后,开始建立与主机的蓝牙连接。



在 Windows 操作系统中,点 击"开始"—"控制面板" 打开控制面板。

点击控制面板中的"设备和 打印"机图标,开始添加遥 控器设备。

12 IdeaCentre B5 系列用户手册



点击"添加设备",弹出搜寻 蓝牙设备的对话框。

下述搜寻遥控器并建立连接 的过程必须在180秒内完成, 否则,必须重复操作以下步 骤直到连接成功。









点击"关闭"完成配对。



IdeaCentre B5 系列用户手册 15

2009.9.21 9:33:49 AM



在添加无线设备对话框中, 右键点击"Lenovo_RC"设备, 在菜单中选择"属性"。

在属性对话框的服务中勾选 "耳机"。点击确定。





在遥控器断开连接时,右键 点击"Lenovo_RC"设备, 在菜单中选择"控制",在, 选项中重新连接,可以恢复 连接状态。

点击"连接",恢复遥控器与 主机的连接状态。

1.5.3 启动游戏的方法



将游戏光盘放入光驱,启动游戏按照游戏的提示,安装游戏并使用遥控器操控游戏。 游戏相关指导请查看游戏光盘中的电子帮助信息。

18 IdeaCentre B5 系列用户手册

2009.9.21 9:33:51 AM

1.5.4 空中鼠

空中鼠可以帮助用户在使用遥控器的同时可以使用鼠标功能,不必在遥控器和鼠标之间不停切换。



IdeaCentre B5 系列用户手册 19

2009.9.21 9:33:52 AM

在使用空中鼠功能时,请水平使用遥控器,不要倾斜或是垂直使用。否则,鼠标 移动方向可能不是用户选定的方向。



20 IdeaCentre B5 系列用户手册

2009.9.21 9:33:53 AM

1.5.5 遥控器使用注意事项

遥控器在长期不使用时,请将电池取出,避免发生电池漏液情况。在换用其他电 池时,请选购正品,质量可靠的碱性电池,避免因电池质量造成遥控器不能使用 或对遥控器的损伤。您可以根据游戏的需要按照如下的方向使用遥控器。



IdeaCentre B5 系列用户手册 21

2009.9.21 9:33:54 AM



遥控器的使用的最佳距离为距离主机1米-3米之间。



遥控器的使用的最佳角度为 30°。



在使用遥控器时,遥控器与主机之间不要有障碍物阻碍遥控器与主机之间的蓝牙 连接。



2009.9.21 9:33:57 AM

注意事项:

蓝牙指示灯长亮,表示与主机的蓝牙连接正常。不亮,表示关闭连接或未与主机 进行蓝牙连接或遥控器进入休眠状态。

M 指示灯长亮, 表示随机游戏启动, 可以使用遥控器操控游戏。

3D 指示灯长亮, 表示启动 joystick 游戏, 可以使用遥控器操控。

Game 游戏切换键用来切换3种游戏状态一随机游戏, joystick 游戏和关闭游戏。 每按键一次切换一种状态。

在配置有 Windows MCE 的机型中,本遥控器,可作为标准的 MCE 遥控器使用。

为了避免误操作给用户带来不便,电话功能按键及空中鼠标开关键必须长按1秒 后,才能激活。电话功能键需要配合相应的电话软件使用。

空中鼠标可以使用遥控器的晃动在空中模拟鼠标的作用。注意,使用时需要将遥 控器正面朝上。

在鼠标及游戏模式下,当遥控器 10-20 秒没有检测到晃动及按键操作,遥控器进 入待机模式。在待机模式时,蓝牙联接始终与主机保持联接状态,蓝牙指示灯亮。 晃动或按下任意键,会激活遥控器回到待机前模式。

在除电话模式外的其它模式下,当遥控器进入待机模式后 10 分钟内无激活操作, 遥控器进入休眠状态。遥控器与主机的蓝牙连接断开,蓝牙指示灯灭。

电话模式下,遥控器不会进入待机及休眠状态。

按下遥控器任意按键,可以将遥控器从休眠状态中唤醒,此时,需要一段时间等 待遥控器与主机恢复蓝牙连接。

从待机或是休眠状态下唤醒,恢复蓝牙连接时,不需要重新配对。

当主机系统进入待机、休眠或关机状态后,遥控器将自动进入休眠状态,蓝牙连接中断,蓝牙指示灯熄灭。系统唤醒或重启后,需按遥控器任意键激活遥控器来 完成蓝牙连接。

请正常操作遥控器,以保持电池电量,使电池维持正常使用寿命。

遥控器"电源"键的红色指示灯每隔3秒钟闪烁1次,表示电池电量低。所有功能还可使用,可持续工作约10分钟,之后,遥控器将会关闭电源。

遥控器"电源"键的红色指示灯以每秒3次的速度闪烁3秒钟,与此同时,也将 会有每秒3声的鸣响持续3秒钟。遥控器此时不可用,必须更换新电池。更换后,

指示灯不再闪烁。

在 Windows MCE 状态:

MCE 遥控器功能正常使用,使用空中鼠标、游戏或无线电话的功能,需要按下相 应的启动按键。

空中鼠标状态:

MCE 遥控器功能和空中鼠标功能正常使用。 使用游戏或无线电话的功能,需要 按下相应的启动按键。

电话状态:

MCE 遥控器功能和无线电话功能正常使用。 使用游戏或空中鼠标的功能,需要 按下相应的启动按键。

游戏状态:

游戏功能正常使用,使用空中鼠标、MCE 遥控器或无线电话的功能,需要按下相应的启动按键。

2009.9.21 9:33:58 AM





服务分区特殊说明:

拯救系统的文件和相关数据保存在服务分区中,请不要删除此分区,否则,将造 成拯救系统无法使用。具体操作参考如下:

	121 828						
 ※ 日本の言意により、 ※ 新工具 ※ 名が上場の ※ 名が上場の ※ 日本の書称 ※ 日本の目本の書称 ※ 日本の目本の書称 ※ 日本の目本の書称 ※ 日本の目示の書称 	8 (C) vista (C) ⊉ WINPE,X86,KTM	<u>市</u> 駅 24 高学 基本 12年 基本 NT 11年 基本 NT 11年 基本 CO (E) 高峰 基本 CO	 株式用料「(株式 株式用料「(株式 株式用料「(株式) 株式用料「(株式) 株式用料「(株式) 株式用料「(株式) 株式用料「(本) 	54 年豊) (2013) (統, 扁疏, 页面文件, 滿 (分区)	8. 此物种根,主分至)	操作 磁盘管理 更多。	
	<				•		
	□□ 磁盘 0 基本 149.05 GB 联机	Vista (C) 24.41 GB NTFS 状态例好 (新統, 启动	(D) 19.53 GB NTFS 状态例行(主分区)	90.05 GB 来分酌	NSRIF (EISA BU		

在"控制面板"—"管理工 具"—"计算机管理"—"磁 盘管理"中能看到服务分区, 请不要删除该分区。

拯救系统的恢复文件和相关数据保存在服务分区中,如果服务分区被非联想维修 人员进行的操作删除或损坏,联想将不对由此而导致的任何损失承担责任。

2.1 驱动与随机软件安装方法

拯救系统中的驱动与软件安装功能提供给用户一个方便的安装驱动和标配的随机 软件的途径。本程序能自动安装全部的驱动和随机软件,也可以根据用户的要求, 有选择性的安装部分驱动和软件。

方法一: 自动安装



打开电脑电源开关,屏幕上 首次出现"Lenovo"画面时, 按下键盘的"F2"按键,启 动"拯救系统",在拯救系统 的功能选项中选择"驱动与 软件安装"。



按照提示开始安装。

点击"确定"开始安装,重 启系统,进入Windows 操作 系统。

系统重新启动后,将继续自 动安装过程,直到最终完 成。

方法二:手动安装



在 Windows 系统中,点击"开 始"一"所有程序"一"联 想应用"一"驱动与软件安 装"。

程序启动后,根据提示,手 动安装相应的驱动和随机软 件。

进行软件安装时, 在软件列 表中勾选需要的软件,进行 安装。



注意:

- a. 不要重复安装软件。
- b. 手动安装功能必须先执行完在未进人系统前自动安装的步骤后,重新启 动进入操作系统,在提示是否继续自动安装的对话框中选择"取消"后, 才能手动启动。

2.2 一键恢复

主要功能:

1) 从初始备份恢复:

- i) 如果你的电脑在出厂时预装有 Windows 操作系统,这项操作会将电脑的系统 分区(C分区)恢复至出厂时的状态。
- ii) 如果你的电脑在出厂时没有预装 Windows 操作系统,这项操作会将电脑的系统分区(C分区)恢复至用户创建的初始备份状态(创建初始备份的方法参见相关描述)
- (1) 注意:在此操作中,系统分区中现有的数据将全部丢失,磁盘上其他分区不 变。为了确保您的重要数据不会丢失,请您在做执行操作前,一定做好备份。

2) 从用户备份恢复

将系统分区恢复至用户自定义的备份状态。拯救系统在 Windows 下为用户提供了 创建不同恢复点的系统备份的功能。这项操作可以调用自己创建的备份,将系统 恢复至用户选定的恢复点状态。

(1) 注意:在此操作中,系统分区C分区中现有的数据将全部丢失,磁盘上其 他分区不变。为了确保您的重要数据不会丢失,请您在做执行操作前,一定 做好备份。

(!) 注意:在备份操作后不要改变C分区的大小,避免恢复操作无法进行。

3) 创建初始备份

如果你的电脑在出厂时没有预装 Windows 操作系统,将没有出厂备份,"一键恢复" 允许用户在自行安装完成操作系统和常用软件后,自行对当前系统分区的所有数 据进行备份。在"初始备份"完成后,用户可以使用"从初始备份恢复"功能将 系统分区恢复至此次备份时的状态。

注意:初始备份的操作仅能够进行一次,此后将无法再次选择该项操作。建 议您在安装 Windows 和随机驱动和软件后,就进行此项操作,否则有可能 出现备份空间不足。

4) 创建用户备份

在 Windows 下,运行创建用户备份程序,建立不同时间点的备份,以方便恢复系统。 当进行用户备份时,请务必确保当前系统能正常工作。

5) 创建用户恢复光盘

能够创建用户恢复光盘,使用该恢复光盘,能够帮助用户恢复电脑的操作系统和应用软件。(本功能仅支持 DVD 格式的光盘)

具体操作方法如下: (以从初始备份恢复为例说明)



一:打开电脑电源开关,屏 幕上首次出现"Lenovo"画 面时,按下键盘的"F2"按 键,启动"拯救系统"一"一 键恢复"。



注意:系统恢复会覆盖 C盘的所有数据,为了 确保您的重要数据不会 丢失,请您在做系统恢 复前,一定做好备份。

(*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)
 (*)


三:按照屏幕的提示操作, 如果确认要恢复,点击"开 始",开始恢复。



四: 系统恢复过程中,请耐 心等候。

请您不要中断操作。

系统恢复成功后,软件提示,重新启动电脑。

请重新启动电脑,进入系统。

32 IdeaCentre B5 系列用户手册

2.3 一键杀毒

一键杀毒独立于操作系统之外,不但能够实现通常的病毒扫描与杀毒,也可以在 用户电脑因感染病毒造成的 Windows 系统无法启动、防病毒软件无法工作等情况 下,也可以进行病毒查杀,解决因病毒破坏操作系统导致无法使用电脑的问题。

1) 启动方法



打开电脑电源开关,屏幕上 首次出现"Lenovo"画面时, 按下键盘的"F2"按键,启 动"拯救系统"—"一键杀毒"。

2) 查杀病毒

查杀病毒包括两种杀毒方式:

- i 快速扫描 快速扫描您的 PC 上最可疑的区域。
- ii 完全扫描一彻底扫描整个 PC。

具体操作如下:



一:阅读协议,点击接受进 入下一步。

 المذالة

 المذالة

 المذالة

 المدالة

 <

使速扫描				
正在扫描您的 PC				
正在检查您的 PC 上是否有	明病毒、间谍软件和其他潜在网	儲,请稍假。		
已扫描的项目: 发现的问题: 已修复的问题:	232 0 0			
正在扫描: 完成:	C: 'Program Piles'(Comm 1%	on Piles'(System'(Ole D6')sqloledb.dl		
•				
			2865E B:A	
扫描结果				
已扫描的文件:	225	服祭病毒的文件:	0	
已扫描的注册表项:	0	感染病毒的注册表项:	0	
已扫描的引导度区:	7	感染病毒的11号度区:	0	

二:检查杀毒软件更新。

三: 有两个选项: 快速扫描 和完全扫描, 点击对应选项 的"开始"按钮, 启动扫描 程序。

四:扫描病毒过程中,请耐 心等待,避免中途停止。

	LeAfee' SecurityCen 使速扫描 扫描2电道 - 未发现间面 尽管本发现任间间器 - 愿是 过程的问题 已经取到问题 正在扫描 完成	er	保急的 FC 完全没有问题。 ぼうCiProgramData Notifier Insont but	-
計算編集 日金額(2)年・ 521 販売構築的文件・ の C日蒸馏21条があり、0 販売機構的工作時からの 0 日本機構的工作時からの 0 C目蒸馏21条のからの 7 販売機構的目前の2: 0	导出		001	关闭
已目編的文件: 5221 販売機構的文件: 0 已目編的注意表示 0 販売機構的注意表示 0 已目編的目標期間: 7 販売機構的1号期間: 0	扫描结果			
2月編的主要表示。 0 認染病毒的主任表現: 0 日月編的引导類区: 7 認染病毒的引导類区: 0	已扫描的文件:	5221	感染病毒的文件:	0
已扫描的引导期区: 7 感染病毒的引导期区: 0	已扫描的注册表项	0	感染病毒的注册表项:	0
	已扫描的引导期区:	7	感染病毒的引导度区:	0

五: 在查杀病毒后,病毒检 查报告被保存在C盘文件夹 下,可随时查阅。

3) 病毒库更新

每次启动一键杀毒都会自动检查病毒库更新状态,请在启动一键杀毒功能前,连 接网络,这样可以自动的升级病毒库。联网方法见系统设置部分的相关描述。

- () 注意:
 - 联想一键杀毒不承诺能够解决电脑因病毒感染所造成的所有问题,如果 一键杀毒后仍有不能解决问题,建议您使用其他方法恢复系统或解决系 统问题。
 - 只查杀硬盘分区中的病毒,不对软盘、U盘、光盘中的病毒进行操作, 如需要对此类介质操作,您可以安装并使用 Windows 下的杀毒软件进行。
 - 不对加密的压缩文件 (如 Zip, RAR)和大于 60M 的文件进行处理,如需 要对此类文件操作,您可以在系统正常启动后使用 Windows 下的杀毒软 件进行。
 - 在清除病毒过程中,请您不要强行关闭计算机电源,否则可能会破坏硬 盘文件。

IdeaCentre B5 系列用户手册 35

2009.9.21 9:34:06 AM

2.4 系统设置

系统设置中包含了网络设置和密码设置。在这里可以进行连接网络的设置,可以 随时登陆网络。还可以设置进入拯救系统软件的密码。

1) 启动方法



打开电脑电源开关,屏幕上 首次出现"Lenovo"画面 时,按下键盘的"F2"按 键,启动"拯救系统"。然 后,选择"系统设置"。

2) 网络设置方法



在系统设置界面点击"网络 设置"进入设置界面。



一: 内置有两种联网方式: ADSL 和局域网连接。

如果您的电脑连接方式属于 ADSL 连接。请在联网方式 中选择 ADSL 连接。

二:输入 ADSL 连接的用户 名和密码,点击"拨号连接", 开始连接网络。



网络设置 ADSL版号状态 工程研究和L. MCB研究和 可在此时间和 可能的研究和 可能的研究和 可能的研究和 可能的 三: 连接完成, 点击"确定"。 这时, 处于联网状态。



四:如果需要断开网络,在 网络连接方式中选择 ADSL 连接,点击"挂断 ADSL"。

五: 确认挂断, 点击"是", 即可断开网络连接。



ii) 局域网连接



一:如果您的电脑连接方式 属于局域网连接。请在联网 方式中选择局域网连接。

网络设置		100	-
选择网络	的在这方式		
2911134	-		
	ADSL连接		
	使用ADSL调制解调器的测码。 码。	途连接,连接时需要输入ISP提供的	的电户名和离
	● 局域网连接		
	使用办公场所或者住所的	B城网(LAN)连接。	
	当前设置:局域网->静态IP		
	IP眬地:		
	子阿掩码:	255.255.240.0	
	DNS服务量:	111.111.111.111	
		*	10.56
			© 2008 Lenovo, All Rights Reserved.

P的学校習
 P的学校信息
 Poly
 Poly

网络设置

 納入代理服务器信息

 希臘

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 ●

 <

二: 点击"下一步"设置局 域网 IP 地址。

三: 在局域网连接中填写好 IP 地址。

如果需要设置代理服务器, 请勾选,在接下来的步骤中 设置。

四: 在代理服务器设置对话 框中填写好代理服务器地址 等信息,进行确认。



五: 网络设置好后, 软件将 反馈网络设置成功。

3) 密码管理



通过这个功能可以为拯救系 统设置密码。

第一次进行密码设置时,初 始密码是空。勾选"设置密码" 后,才可以开始设置密码的 操作。

设置的新密码不能为空,也 不能超过 32 个字符,否则, 不能正确的设置密码。

邵管理 — 10 (200) Mag C





3.1 联想通行证注册

为了能够让用户在进入系统后,方便快捷的使用随机软件和网络应用,在启动电脑时,会启动联想通行证注册,将电脑中需要进行网络注册的应用,集中进行注册操作,减少用户的重复操作。(如果在这里不进行注册,在使用本机配置的一些网络应用时,还会启动同样的注册程序。)

Lenovo Passport Service Registration
姓 名:" <mark>xxxxx</mark>
地址:北京市 - 北京市 - 西城区 - XXXXXX
电 话 : 010 _ 12345678 _ 分机 (联系电话和手机至少填一项)
手 机 :]
销售商信息:
标 * 为必填项
L-# T-#

填写好选项,填写不完全可 能会造成注册不能通过,同 时提醒您填写您的真实信息, 以便更好地获得联想的售后 服务支持,填写完毕后进行 下一步骤。

注册信息通过验证后,弹出对话框,提示注册成功。 请在购买后3个月内完成注册,注册时确保已经连入互联网。

3.2 娱乐地带

(!) 注: 部分机型配置此软件。

娱乐地带提供了丰富的网上娱乐内容。可以轻松的下载或点播影片, 音乐, 电视 剧集, 动漫, 综艺娱乐, 体育赛事。

() 注:娱乐地带注册通过统一的联想通行证注册程序完成。

1) 启动

(1) 注意:在启动娱乐地带前,如果您需要下载或点播娱乐内容,请先连接因特网。

娱乐地带中包括:(注意:内容可能根据机型所带或注册购买的服务而有所不同)

收费频道 一 需要付费观看的节目;

电影大观一下载或点播最新影片;

电视剧场一下载或点播电视剧集;

- **炫动音乐** 下载或点播最新的歌曲;
- 动漫乐园 下载或点播动漫;
- 综艺娱乐 一下载或点播综艺节目;
- 体育赛事一点播体育节目。

2) 使用方法 ---- 以电影大观为例



在主界面中,移动各选项图标,点击需要的娱乐选项进 入选项。







选择好影片后,单击,进入 影片简介界面。

点击"普通播放"或是"高 清播放",直接在线观看影片。

点击"下载",将影片下载到 本地观看。

播放已经成功下载的影片:

在娱乐地带主界面点击"本 地媒体库"一"电影大观", 找到下载好的影片,点击"播 放"。

3) 下载任务管理



通过下载任务管理,可以查 看各种媒体文件的下载进度, 播放或删除已下载的媒体文件。







本地媒体库中存放的是已经下载的各种媒体文件。

可以删除已下载的媒体文件。

5) 服务订购



在这里您可以为各种所需的 网络服务续费。

请按照软件的提示完成续费 过程。

注意:在启动服务订购 和在线服务前,请先连 接因特网。

6) 在线服务

这里可以提供给您娱乐地带的个人的注册信息,您可以修改个人注册的信息。

3.3 WinDVD (本软件仅适用于配置有蓝光光驱的机型。)

您可以使用 WinDVD 来播放 DVD 及 VCD。



启动程序:

点击开始的程序菜单中的 WinDVD 启动程序。

按一下"?"图标,可获取 WinDVD 的相关支持信息。

WinDVD 是光盘播放软件,可以播放标准格式和 Blu-ray 格式的光盘。 WinDVD 播放程式包含下列基本按钮:



3.4 光盘刻录(此软件仅适用于配置有刻录功能光驱的机型)

Power2Go 是用来进行光盘刻录的软件。软件提供给您制作各种光盘的工具,使您能方便的将文件刻录到光盘上保存。

Power2Go 支持普通数据光盘,音乐等类型的光盘制作和刻录,并且,支持光盘 复制功能。

() 注意:本软件不支持 VCD audio 格式和蓝光光盘的刻录。

1) 启动

点击开始的程序菜单中的 Power2Go 的启动程序。

2) 使用方法

Power2Go	CyberLink
(i)	Q
数据光盘 發展完量选项使空间以将数据文件利录到多种类型的光量上。 它最好 导先量或更改定电脑上的先量图标。请在以下的光量关型中这择一个扩 录。	些创建引 干始刻
CD DVD	
✔ 当 Power200 打开封握示此面口。	关闭

一:在上面的任务列表中选择刻录的任务(选择刻录数据光盘,音乐光盘或是其他 类型的光盘)。

二: 在下面的光盘类型中选 择需要刻录的光盘类型。

然后,进入刻录界面。

≡:	在来源框中选择要刻录
的文	件。

然后,单击添加文件图标, 将文件添加到光盘编制栏, 然后,单击刻录图标,开始 刻录设置。

le	deaCentre	B5	系列用户手	EШ	47
- 11	Jeavenne	00	2829717	14/1	

新建任务 11 10.2	. 🧭 招称尤盟 🔍			Power2G
桌面 最近的数据	名称	大小 黄型	伊放时间	
CyberLink	AlbumArt_{28EDE989-0477-4	5 KB JPEG 置	(k) 08/25/2008 09:5	
Favorites	AlbumArt_{28EDE989-0477-4	2 KB JPEG 图	(8) 08/25/2008 09:5	
Becorded TV	AlbumArt_(208F236E-8511-4	16 KB JPEG 置	(8) 08/25/2008 09:5	
⊕ 🖉 公用税類	AlbumArt_(208F236E-8511-4	3 KB JPEG 置	(8) 08/25/2008 09:5	
○ 慶公用服片	AlbumArt_(81244804-708E-4	5 KB JPEG 图	(8) 08/25/2008 09:5	
◎ 圖 公用文档	AlbumArt_(81244804-708E-4	2 KB JPEG 图	(8) 08/25/2008 09:5	
	E AlbumArt_(CA6465E3-9288-4	8 KB JPEG 置	(8) 08/25/2008 09:5	
□ 通公用音乐	E AlbumArt_(CA6465E3-9288-4	3 KB JPEG 置	(8) 08/25/2008 09:5	
Sample Music	AlbumArt_{D4213C57-0F32-4	9 KB JPEG 圏	(8) 08/25/2008 09:5	
1 1 1 1		4		DW 10 73005 1 03
		ų.		NW 80-72005 1:05
*#####	名称	大小 美型	傳設时间	
MY_DATA_090408	AlbumArt_(28EDE98	2 KB JPEG 图像	08/25/2008 09:5	

CyberLink	(編集 数編 第編

四:设置刻录机选项(对刻 录速度等选项进行设置)。 设置完毕后,单击刻录图标, 开始刻录文件。

3) 光盘实用程序



光盘使用程序提供给了多种 光盘制作和处理的实用工具, 可以擦除光盘,转换音频等 操作。

4) 帮助

			14 T)	(Asstart)(C)	
an Beckerson	Albumart (38EDE999-0477-4	5.70	IDEG KOM	08/35/3008 09:5	
a CyberUnk	Albumar (19505959-0477-4	2 2 2 2	IDEG BUR	08/35/2008 09/5	
D Bacardad TV	Albumart (20952265, 8511.4	16 / 9	IDEG BUR	08/35/2008 09/5	
■ ■ ○田1011	Albumart (20852365-8511-4	3.68	IDEG READ	08/25/2008 09/5	
- 夏 公用開始	Albumart (81244804-7085-4	5 K B	IDEG READ	08/25/2008 09/5	
8 品 公用文档	AbumArt (81244804-708E-4	2 KB	JPEG BIM	08/25/2008 09:5	
- □ 公用下載	AlbumArt_(CA6465E3-9288-4	8 KB	JPEG 图像	08/25/2008 09:5	
□ 📝 公用音乐	AlbumArt (CA6465E3-9288-4	3 KB	JPEG 图像	08/25/2008 09:5	
Sample Music	. AlbumArt_(D4213C57-0F32-4	9 KB	IPEG 塑像	08/25/2008 09:5	
. IL 1 4 II			4		OW 40 73000 1 03
1 112- 11 2- 114-	line -				111 40-72003 2:00
出現明 MV DATA 000408	名称	大小 勇型	傳	3(9)15)	
M1_0A1A_030400	AlbumArt_(2BEDE98	2 KB JPEG 整体	b 08	/25/2008 09:5	

48 IdeaCentre B5 系列用户手册

如果需要了解更多刻录软件 的使用信息,请单击帮助图 标,获得帮助文档。

3.5 CamSuite

CamSuite 是一个以可自定义的面部表情动画为特色的动画消息传递工具,可以 为您带来比使用即时消息应用程序进行传统视频聊天更多的乐趣。用户可以选择 角色实时模仿自己的口形,并显示即时表情动画和特效。通过魔镜,聊天的对方 可以看见有不同表情的脸,还有特殊效果的特写。

① 请注意:必须在聊天软件中将本软件作为视频来源才能将编辑效果传递到聊天中。

1) 启动

从开始的程序菜单中选择 CamSuite 启动程序,打开程序窗口。

2) 使用方法



拍照模式

在**拍照**模式下,可以单击快 照或录制按钮通过摄像头拍 摄并分享您的影像或视频。



角色模式

在角色复选框中,单击可以 从角色库中选择一个角色, 在预览窗口中看到所选的角 色。

在表情复选框中,选择适当 的表情来赋予角色相应的表 情。



魔镜模式

在脸部表情复选框中,可以 将聊天窗口中面部进行魔镜 化处理。拖动强度指针,可 以控制魔镜化的强弱程度。

在戏剧效果复选框中,可以 为聊天窗口添加戏剧效果。

帮助

点击窗口的"?"可以启动 本软件的帮助文档获取更多 的帮助信息。



3.6 杀毒软件

本机型配置的杀毒软件是 McAfee,能帮助您快捷,方便的查杀系统的病毒,可以帮助您保护系统安全。具体使用方法如下:

1) 启动

		打开 SecurityCenter	
		更新	
		扫描	
		快速链接	+
		更改投置	
ſ	9	产品安装	
	II 🖗	, C	
	自定	<u>الأربي</u>	-4
Ĩ	0 :	17:: 2009/	52 /8/5

在通知区域中,右键点击 McAfee 程序图标,选择"打 开 SecurityCenter"。打开程 序主界面。

2) 查杀病毒

0		
McAfee [®] SecurityCe		2 帮助
主页 > 保护状态 > 更新 > 統定防火墙 > 打描	封握進項 公務受加回日総合的 PC 注版会的计算机,希望否则的等、同律软件或其他备在成称。 行版会的计算机,希望否则的等、同律软件或其他备在成称。 书面。 书面, 书面, 书面。 书面。 书面。 书面。 书面。 书面。 书面。 书面。 书面。 书面。	
> 宣看最新事件 > 管理网络 > 维护计解机	快速扫描 在2031 户上最可能的区线快速检查病等、崩谋软件和其他完全 成例-	
	完全扫描。 個語《聖在登台》に上的任何位置存在的病毒、调谐软件和其他 安全或协。	
主页 报告和日志	请让我选择 选择在自己的用未检查点等、简建软件和其他完全或除的扫描设 至。	
配置 依頼 工具		
⊙ 基本菜单		

在左边的标题栏中选择"扫 描",右边的扫描选项中包括 有以下几个选项:

快速扫描 — 仅针对对可疑的 硬盘区域进行扫描。

完全扫描 — 对所有硬盘分区 进行扫描。

请让我选择 — 自定义扫描的 硬盘区域。

根据需要,点击相应选项的 开始按钮,即可开始扫描。

McAfee ® SecurityC	enter	2 帮助
主页 → (住い状态 > 死新 → (初志)水道 → 初志(水道 → 和書) → 京都部中祥 → 成都学祥 → 成都学祥 → 成都学祥 → 成都学祥 → 成都学祥 → 成都学祥 → (北市) 本 → (七) → (-1) →	快速打描 工作描绘的 PC 日前小街山 化安全成本 日前小街山 化安全成本 7 日前小街山 日 7 日前小街山 日 0 日 1 日前市 日本 0 日 1 五柱日長 Chundonépytem32/wrkgon.exe 0% 日和岡和泉奈良共和国政府共同 PC 1 1 1	
主页		- 11
报告和日志		
配置		
恢复		
IЩ	 ④ 在后台运 	行扫描
⊙ 基本菜单		

扫描过程中,请耐心等待。

3) 更新

8		
McAfee [®] SecurityCo		2 帮助
主页 2 保护状态 3 保护状态 3 印第 3 印第 3 日第 3 日第 4 日第 4 日前 4 日前 4 日前 4 日前 4 日前 5 日	更新 卓击"更新"开始检查更新。 ●	
主页		
报告和日志		
RE		
恢复		
IA		
⊙ 基本菜单		

请随时更新病毒库版本,这

样,才能让杀毒软件及时发 现系统可能存在的最新病毒, 并进行查杀或防御。

① 注意:请在升级前,进 行因特网连接。

在更新病毒库过程中,可以 继续执行其他操作,右下角 的程序图标将出现更新标志, 更新完成后,图标会自动消 失。

4) 帮助信息



如果用户需要进一步了解本 软件的其他使用方法,请点 击主界面的"?"帮助按钮, 获取更多的信息。

3.7 联想服务通

集成了联想服务通客户端软件的机型,在连接到因特网后,可以通过这个客户端 软件,获取联想通过网络提供给用户的如下几类信息和服务:

保修信息、硬件信息、驱动状态、软件状态等信息在线查询,全面体检,维修网 点等服务的查询



(!) 注意: 部分功能在产品保修期限内进行免费支持, 超出保修期限, 可能需要 您续费获得。

IdeaCentre B5 系列用户手册 53

2009.9.21 9:34:19 AM

31040004A_IdeaCentre B5_V1.0.ind54 54



4.1 系统还原的应用

系统有时会因为误操作等原因出现一些问题,我们可以通过操作系统提供的备份, 还原功能简单的恢复。

我们可以将系统的设置还原到系统正常的设置,做法如下:

(1) 注意:还原后系统的现有设置将被改变,请检查所有设置的备份情况。



一: 点击"开始"一"唐	所有
程序" — "附件" — "算	系统
工具"一"系统还原"。	

二:点击"下一步"继续。



系统还原 格计算机还原到所选事f	之前的状态	
如何选择还原点?		-0
当前时区: GWT+8:00		
日期和时间	描述	类型
2009/6/25 14:45:06	жж	手动
2009/6/25 14:25:14	自动还原点	系统
2009/6/25 14:17:24	11	手动
🔲 显示更多还原点 🖤		扫描受影响的程序创
	<	上一步 @) 下一步 @) 👔 取消

10 系统还原	×
A	确认还原点 您的计算机将被还原到下面"描述"字段中的事件之前所处的状态。
	时间: 2009/6/25 14:17:24 (GMT+8:00) 描述: 手动: 11
	驱动器: 本地磁盘 (C:) (系统)
	2.2.995.9.000.95 miles
	如果您最近更改了 Windows 密码,则建议您创建密码重置盘。创建 密码重言盘。
	系统还愿需要重新启动计算机才能应用这些更改。继续操作之前, 请保存所有打开的文件开关闭所有程序。
	< 上一步 @ 完成 N消 取消

三:选择还原点,根据时间, 类型和描述的不同选择适当 的还原点。点击"下一步" 继续。

四:确认还原点后,点击"完成",系统将进行还原操作。

在进行还原操作之前,系统 将关闭所有程序,重新启动。 重启后,开始还原操作。

58 IdeaCentre B5 系列用户手册

择"系统保护"。

4.2 创建系统还原点

4 🙈 腾讯QQ λÜ 9 ٠ 文档 (S) =2 . 图片 🚱 Windows Media Center 8 计算器 游戏 🔍 截图工具 计算机 打开(O) 便笺 控制面板 🚱 管理(G) 联想拯救系统
 映射网络驱动器(N)... 设备和扩 断开网络驱动器(C)... 🔊 放大镜 默认程序 ✓ 在桌面上显示(S) • 纸腹 重命名(M) 帮助和支 雇性(R) 所有程序 • 搜索程序和文件 Q 关机 ▶ Æ

一: 右键单击"计算机", 在 弹出的菜单中选择"属性"。

二: 在系统属性对话框中选





x 三: 在系统保护对话框中选 系统属性 择"创建",手动创建系统还 计算机名 硬件 高级 系统保护 远程 可以使用系统保护来撤消不需要的系统更改,还原以前版本的文件。

社会系统保护者 原点。 配置:可以设置系统自动生 系统还原一 成的还原点。 可以通过将计算机还原到上一个还原点, 撒消系统更改。 系统还原(S).... 保护设置 -可用驱动器 保护 ▲本地磁盘 (C:) (系统) 打开 _____ ___本地磁盘 (D:) 关闭 配置还原设置、管理磁盘空间,并且删除还 配置 @)... 立刻为启用系统保护的驱动器创建还原点。 创建(C) 确定 取消 应用(A) 四: 输入还原点的描述信息, × 系统保护 点击"创建"。 创建还原点 键入可以帮助您识别还原点的描述。系统会自动添加当前日期和时间。 xx 创建(C) 取消 五: 创建还原点。 系统保护 正在创建还原点... 六: 创建还原点完毕, 点击 系统保护 "关闭"。 👔 已成功创建还原点。 关闭(O)



4.3 磁盘清理 — 定期清理磁盘可以使电脑更好地运作。

<u> </u>	选择	"开始"	—	"所有
程序	≠" —	"附件"		"系统
工具	Ļ" —	"磁盘清	理"。)

二:选择要清理的磁盘分区。

磁盘清理	里: 驱动器选择	x
选择 驱动	要清理的驱动器。 器 @):	
1	(C:)	•
	确定 退出 (2)	

🦷 (C:)的磁盘清理	-	×
磁盘清理		
▲ 可以使用"磁盘清理"来释放 盘空间。	(C:) 上的 10.5 M	B 碱
要刪除的文件 ぽ):		
■ 図 図 已下载的程序文件	0 字节	
🔽 📄 Internet 临时文件	940 KB	=
📃 🖾 脱机网页	157 KB	
📃 🔲 📴 回收站	0 字节	
□□□ □ 设置日志文件	31.3 KB	*
获取的磁盘空间总数:	8.93	MB
「描述」		
已下载的程序文件包括 ActiveX 控件 查看特定网页时将会从 Internet 自起 保存在硬盘上的已下载的程序文件夹印	和 Java 小程序,/ 动下载它们,并临时 中。	\$ 1
· 清理系统文件 © 磁盘清理如何工作?	查看文件(Y)	
	确定 取	消

三: 在弹出的对话框中选中 要删除的文件,确认后,开 始磁盘清理。

4.4 硬盘错误检查和修复

定期的硬盘错误检查和修复有助于电脑保持良好的状态,纠正运行时出现的一些错误:

10. * 居住 系统	充居性 卸载成更改程序 缺射网络驱动器	打开控制面板	1.
	▲ 硬盘 (2) 本規理者(C) 第9.5 GB 可用:共48.7 GB ▲ 有可移动行稿的设备 (1) DVD RW 磁影器 (E)	本地理會(PA)	
□ 本地磁盘 (D:) ■ 网络		屬性(R)	

一:右键单击需要整理的硬 盘驱动器的图标,在弹出的 菜单中选择"属性"。

→ 本地磁盘	且(D:) 属性		x
安全 常规	以前的版本工具	配额 硬件	自定义
_查错	该选项将检查驱动器	中的错误。	查 (C)
一碎片整	理 该选项将对驱动器中	的文件进行碎片 之即进行碎片	整理。 ጎ整理 @)
备份	该选项将备份驱动器	中的文件。	∱@)
	确定	取消	应用 (4)
检查磁盘	本地磁盘 (D:)		x
磁盘相 ▼ 自i ▼ 語	金查选项 动修复文件系统错 備并试图恢复坏员	誤(A) <u>訳(A</u>)	

开始(S)

取消

二: 点击"工具"—"开始 检查"。

三:选中如图所示的两个选 项,单击"开始"。

必须等到重新启动计算机, 开机后才能进行查错。

() 注意:重启后,出现检 查界面,请勿跳过。

4.5 磁盘碎片整理

磁盘碎片是指区域很小、无法直接再次利用、分布在磁盘不同位置的一个个小存储区。如果长期不进行碎片整理,系统性能可能会降低。

→ 本地磁盘 (D:) 属性 X					
安全常规	した しい しん しん しん しん しん しん しん しん しん しんしん しん	的版本 硬件	自定义		
查错 该选环	页将检查驱动器(中的错误。			
		一 💮 开始相	<u>会查(C)</u>		
碎片整理————————————————————————————————————	页将对驱动器中的	的文件进行碎片 2即进行碎	整理。 片整理 @)		
备份 该选环	页将备份驱动器(中的文件。 一开始备	份 (2)		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					

:	右键	单击	需要	整理	的7	浭
盘弧	区动器	的图	标,	在弹	t出p	钓
菜单	中选	择"盾]性"	—"⊥	.具'	',
点击	i "立	即进	行碎	片整3	理"。	,

二:单击"磁盘碎片整理" 开始程序。碎片整理通常需 要等待较长时间。

	副家将计算机硬盘上的碎片文件进行合并,以政	进文件系统性能。获取有关磁盘碎片整理
<u>序的详细信息</u>		
计划:		
计划的碎片整理已启	用	图题算计划(S)
每星期三 1:00 运行		
下一次计划运行时间	: 2009/9/16 1:17	
ヨ前状态(U):		
磁盘	上一次运行时间	进度
🕌 (C:)	2009/9/10 13:10 (0% 碎片)	
(D:)	2009/9/10 13:12 (0% 碎片)	
📖 系统保留	2009/9/10 13:10 (0% 碎片)	
仅显示可进行碎片整理的 		
万丁莱对咖啡正咝盔是 2	《需要业即进行种方参理,需要自无方析磁圈。	
	分析磁	盘(A)
		关闭(<u>C</u>)

4.6 日常维护

1. 部件维护

清洁:因为电脑的许多部件是由精密的集成电路板组成,需要防止积尘,定期清洁。 **清洁用品:**吸尘器、棉质软布、清水(最好是纯净水)、棉签等都可以用于清洁电脑部件。

2. 通用清洁方法

- 主机、显示器、打印机、音箱和鼠标表面上面的灰尘都可以用软布擦去,无法 触及的死角可使用吸尘器吸走灰尘。
- 如果要彻底清洁键盘,可以关闭主机电源,然后用一块湿布轻轻擦洗按键,等 完全干了之后再使用。
- 不要让水进入电脑内部。
- 不要使用很湿的软布,不要将水直接喷到显示器表面和主机内部。

液晶屏应格外注意洁净,不要沾上油污。平时清洗时建议只用干布轻轻拂拭,去 掉灰尘即可。





5.1 显示

1. 显示屏屏幕黑屏,没有图像

- 1) 检查显示屏是否打开,如果没有,则应按下按钮,打开显示屏。
- 2) 检查显示屏的电源线是否有松动。如果是这样,请将显示屏电源线插好。

2. 显示属性设置



显示屏幕的背景和图标都可 以通过显示属性的调整进行 设置。在桌面无图标处单击 鼠标右键,弹出菜单中屏幕 分辨率,小工具,个性化3 个菜单选项可以调整显示属 性。

其中屏幕分辨率可以调整显 示的分辨率,方向等属性。

			-	. 🗆 x
▶ 控制面板	外规和个性化 > 显示 > 屏幕分辨率	v ⁴ 7	提案控制置板	2
更改显示	醫的外观			
	0		松泉(Q) 沢明(Q)	
显示(<u>5</u>): 分辨率(R):	1. 数字平面显示器(1024x768 60Hz) × 1920 × 1080 (推荐) ×			
方向(0):	福向 🔻			
			高级设置	
注接到投影()	(也可按住该 💐 键并点击 P)			
放大或缩小3	(本和其他项目			
我应该选择什	h么显示器设置?			
		- 独定	花浦 「应用(A)	

打开屏幕分辨率对话框,选 择适当的分辨率和屏幕显示 方向。



3. 显示屏屏幕上有水波纹

仔细查看电脑周围一米以内是否有如电冰箱、电风扇、电吹风、不间断电源、稳压器、 日光灯等设备产生磁场干扰。如果有两台电脑的显示器靠得很近(一米以内),也 会使这两台电脑显示屏上出现水波纹干扰。处理方法是将具有干扰的设备从电脑 旁边移开。如果问题仍未解决,请向联想服务部门咨询。

IdeaCentre B5 系列用户手册 67

2009.9.21 9:34:27 AM
5.2 声音

1. 电脑突然没声音了

1)检查并确认音频没有被设置为静音。
 2)检查音量是否调至最小,如果是,请将音量调整到合适大小。
 如果不能解决问题,请重新安装声卡驱动。

5.3 软件问题

1) 结束程序

如果正在运行的程序无法正常退出时,可以通过任务管理器结束程序。



同时按住键盘上的 Ctrl 键, Alt 键和 Delete 键, 然后, 点击"启动任务管理器",在 应用程序中选中要结束的程 序,点击"结束任务按钮" 即可。

(!) 注:用这种方式结束程 序,可能导致未保存的 数据丢失或程序损坏, 请慎重使用。

2) 正确安装和卸载程序

正确安装程序

尽量不要在安装过程中非法停止安装(比如切断电源等),容易引起系统程序混乱 甚至不能正常进入系统。

正确卸载程序

有些应用程序需要删除的话,千万不要直接删除文件或者文件夹。否则会有害于 系统,甚至导致系统崩溃。请按照以下步骤正确卸载程序:(在删除程序前请备份 与程序相关的一切文档和系统设置。)



一:如果程序自身带有卸载
程序,直接运行卸载程序。
如果程序本身不带。点击"开始"一"控制面板"。

二: 在控制面板中点击"卸 载程序"。

控制器标业用 重量已加始的更新 ☞ 打开或关闭 Windows 10級	印载:或更改程序, 辛要称载程序,请从列速中将其造中,然后单击"称载"、"更改"或"修复"。		
	· 组织 • · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	名称 ^	发布者	
	Adobe Flash Player 10 ActiveX	Adobe Systems Incorporated	
	● 法参加发展相 周期第2人2006 ■ □ Ⅲ中中又建築利	CyberLink Corp. 展讯和技(深印)海根公司	

三: 在程序列表中找到对应 的程序, 单击"卸载 / 更改", 进行卸载操作。

按照提示进行卸载程序的操 作。

5.4 光驱和硬盘

1. 光驱读不出光盘内容

请检查操作系统的资源管理器中是否有光驱的图标,如果没有,请重新启动计算机,如果仍然没有,请您与联想服务部门联系;如果有,请检查以下步骤。

- 请检查光盘是否放好,请重放光盘。
- 请检查放入光盘是否是光驱能够识别的光盘,如错将 DVD 光盘放入普通 CDROM 光驱中。如果无法识别,请换一张电脑随机所配的光盘,检查电脑是否能读。
- 请检查放入光驱的光盘质量是否好,请换一张电脑随机所配的好光盘,检查电脑是否能读。

2. 硬盘容量说明

电脑所标称的硬盘容量同操作系统所显示的硬盘容量存在差异,例如:标称 40GB 的硬盘在操作系统中显示却不足 40GB,这并非电脑硬盘安装有误或出现了 问题,而属于计算机领域的一种正常现象,这主要是由于:

1) 硬盘制造商和计算机操作系统对硬盘容量的计算标准不同

硬盘制造商在标注硬盘容量时采用的是1000进制,即:1G = 1,000MB, 1MB = 1,000KB,1KB = 1,000byte;然而,操作系统在识别硬盘容量时采用的 是1024进制,即:1GB = 1,024MB,1MB = 1,024KB,1KB = 1,024byte。您 的电脑硬盘的标称容量采用的是硬盘制造商的计算标准,由于硬盘制造商和操作 系统在计算硬盘容量时采用的标准不同,导致了硬盘标称容量和硬盘在操作系统 中显示的容量出现差异。

例如, 硬盘标称是 X G, 那么, 即使在完全没有被使用的情况下, 它在操作系统中显示的容量也只是: X × 1000 × 1000 × 1000/(1024 × 1024 × 1024) ≈ X × 0.931 G

如果硬盘的部分空间已被用于特定用途,那么操作系统中显示的容量还将小于 X × 0.931 G。

2) 硬盘的部分空间被用于特定用途

由于配备了一键恢复功能,硬盘在出厂前已经划分出一块特定分区,用以存放硬 盘镜像文件以及一键恢复程序文件,该部分硬盘空间的具体数值因电脑的机型和 安装的操作系统和软件的不同而不同。出于安全考虑,这块分区是隐含的,即通 常所说的"隐藏分区",其在操作系统中是不可见的,操作系统在显示硬盘容量时 也是不包括该部分硬盘空间的。

此外,在硬盘被分区或格式化后,系统会在硬盘上占用一些空间,提供给系统文件使用。

基于以上原因,您在操作系统中看到的可用硬盘空间总是要小于电脑硬盘的标称 容量。

5.5 Windows 特殊说明

1. 妥善保管随机软件的序列号

本机如果随机附带有软件的序列号,这些序列号是厂家为您单独提供的,请妥善保管。若有丢失,概不单独提供序列号。

- 2. 本机型的驱动仅支持 Windows 7 系统。
- 本机型所配置的软件不支持多用户操作。在执行切换用户时,请先关闭程序,以免造成程序执行错误。

2009.9.21 9:34:28 AM

5.6 无线键盘、鼠标连接(仅适用于配置无线键盘、鼠标的 机型)

本机型无线键盘、鼠标的链接方法请参见随机帮助文档中的快速指南单页。如果使用快速指南单页中的方法无法建立连接,可参考以下方法连接。

方法一:

准备好无线键盘和鼠标。



一:打开无线键盘和鼠标的 开关键。

二:按下键盘和鼠标背后的 Connect键,键盘和鼠标的 连接白色指示灯闪动表示准 备连接。

注意:请马上打开主机 搜索无线设备的开关, 准备开始连接无线设 备。如白灯不再闪烁, 需再次按下键盘和鼠标 的无线按键。



三: 长按触摸灯效开关 **只**按键 10 秒以上,系统将开始 自动搜索无线设备。

四:系统弹出无线键盘、鼠标搜索对话框,根据提示进行连接。

五: 搜索到无线鼠标后,鼠 标可以正常工作,20秒内移 动无线鼠标勾选如图所示选 项,确认鼠标连接成功。



六:完成鼠标连接后,系统 继续寻找键盘。









七: 搜索到无线键盘后,20 **秒内按下键盘"空格键",勾** 选如图所示选项,确认键盘 工连接成功。

注意:如果不勾选,表 示没有正常连接,键盘 将不能正常工作,需要 重新建立连接。

此时,完成无线键盘和鼠标的连接过程,可以顺利的使用无线键盘和鼠标。

方法二:

- () 注意:
 - 使用以下方法,必须先准备好一套有线键盘鼠标,进入操作系统后,才 能进行建立连接的操作。
 - 下述方法也可以在本机型所配置的无线键盘、鼠标损坏后,更换为新的 键盘、鼠标,重新建立连接时使用。

使用有线键盘、鼠标进入系统后,准备好无线键盘和鼠标。



一:打开无线键盘和鼠标的 开关键。



二:按下键盘和鼠标背后的 Connect键,键盘和鼠标的 连接白色指示灯闪动表示准 备连接。

注意:请马上准备开始 连接无线设备。如白灯 不再闪烁,需再次按下 键盘和鼠标的无线按 键。

三:点击"开始"一"控制 面板"一"设备和打印机", 打开设备窗口,点击窗口菜 单"添加设备"。弹出搜索设 备窗口。

四: 搜索到无限设备后,在 所搜对话框中列出查找到的 设备,分别建立无线连接。 首先点击鼠标图标,点击"下 一步"。

添加设备	x	五
与此设备连接		
确保这是要添加到计算机的设备。		
	Lenovo Bluetooth Mouse	
○ 正在配置设备		
	下一步(N) 取消	
	×	_
ு கம்புத		ノ 「戸
此设备已成功添加到此计算机		
Windows 现在正在检查驱动程序,并将根据需要进行安装。您可能 需要等待此检查完成,才可以使用此设备。	The second se	
若要验证此设备是否正确完成安装,请查看 <u>设备和打印机</u> 中是否列出 了此设备。		
	Lenovo Bluetooth Mouse	
	关闭(<u>C</u>)	
』 添加设备		
选择要添加到此计算机的设备		ノ 上 上
Windows 将继续查找新设备并将其显示出来。		- M
Lenovo Bluetooth Keyboard Bluetooth		
✓ 續盡		
		1

五:系统自动建立无线鼠标 连接。

六:建立成功后,点击"关 闭"。

七: 然后,开始建立键盘的 无线连接,点击键盘图标, 点击"下一步"。

注意:如果对话框消失,请重新打开设备窗口,重新按下键盘的Connect键,搜索无线设备。



八: 使用无线键盘输入对话

框中的数字(对频代码),然

后,按下回车键确认,等待

代码配对过程。

九:代码配对成功,点击 "关闭",完成无线连接的 建立过程。

▲ 此设备已成功添加到此计算机 Windows 版正正性智慧的程序,并特得重要提行关集。您可能 需要导供此意意成,才可以使用此设备。 需要能证此设备是否正确完成实法,请重要<u>②智知TIDIE</u>中最否列出 了此设备。 Lenovo Bluetooth Keyboard <u>关規C</u>

IdeaCentre B5 系列用户手册 77

2009.9.21 9:34:34 AM

31040004A_IdeaCentre B5_V1.0.ind78 78

T