# Acer Aspire S3 系列 <sub>用户手册</sub>



© 2011 版权所有。 Acer Aspire S3 系列用户手册 初版发行日期: 2011 年 9 月

产品型号: 产品序号: 购买日期:

购买地点:

目录

安全和舒适	5	发送媒体内容	42
使用入门	14	搜索媒体	42
田山北南	1/	但正和取得阻止以面	43
由脑使用的其木保美和建议	14		40
启动 / 关闭您的申脑	14	电源管理	44
保养您的电脑	15	Acer Green Instant On	44
保养 AC 适配器	15	由训细	15
清洁和保养	16		45
하프 ^ ~ ~ ^ ^ ^ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~	47	电泡组特点	45
熱态 Acer 毛记本电脑	17	人电池兀电	45
俯视图	. 18	10.11 化 电 心 存 叩	47
后视图	. 20	位旦电心电量 由昙不足螫牛	47
左视图 	. 21		47
白代图	. 21	携带电脑旅行	49
低恍图	. 22	断开笔记本电脑与桌面设备的连接	49
触控板	23	携带笔记本电脑	49
触控板的基本操作	23	准备作业	49
(古田)(中)(古)(古)(古)(古)(古)(古)(古)(古)(古)(古)(古)(-(	05	出席会议需携带的物品	50
使用键盘	25	携带电脑回家	51
锁定键和嵌入式数字键盘	25	准备作业	51
热键	. 26	携带物品	51
Windows 键	. 28	特别汪意事坝	51
还原	29	佈直讼的家庭办公至	52
Acer eRecovery Management	29	携币毛汇本电脑旅行	52
创建还原光盘	30	准备1F型 推进物口	52
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	34	坊市初印	52
还原类型	35	行为江息争坝	53
Acor cloar fi	44	准备作业	53
Acer clear.ll	41	進带物品	53
媒体内容奕型	. 41	特别注意事项	53
DMS (	. 42		
显示媒体内谷	. 42		

<b>保护您的电脑</b> 使用密码	<b>54</b> . 54	启用 disk-to-disk recovery 设置密码	60 60
输入密码	. 54	常见问题	61
无线网络	56	服务查询	64
连接 Internet	. 56	疑难解答	65
Acer Instant Connect	. 56	疑难解答提示	65
无线网络	. 56	错误信息	65
HDMI	58	规定和安全注意事项	67
通用串行总线 (USB)	59		
BIOS 实用程序	60		
启动顺序	. 60		

## 安全和舒适

### 安全须知

请仔细阅读这些注意事项。保留此文档,以备日后参考。遵守产品上标示的警告和说明。

### 清洁前请先关闭产品电源

清洁前将本产品的电源线从壁装电源插座上拔出。切勿使用液体或气雾洗涤剂。应使用湿 布清洁。

### 警告

### 使用电源线

确保连接电源线的电源插座能够轻松地够到,并尽量靠近设备操作人员。若要断开设备电 源,务必将电源线从电源插座拔出。

### 断开电源

连接电源和供电器或者断开连接时,请遵循以下准则:

安装供电器,然后将电源线接到交流电适配器。

从电脑上拆卸电源设备前先拔下电源线。

如果系统有多个电源,应拔出供电器上的全部电源线,断开电源和系统的连接。

#### 使用电源

- 本产品应使用产品标示上指定的电源类型。如果您不确定使用何种电源类型,请咨询 经销商或当地电力公司。
- 切勿将任何物品放置在电源线上。小心摆放本产品,避免电线被踩。
- 如果使用延长线,接了延长线的设备额定电流总和不应超过延长线本身的额定电流。
   同时,同插座上所连接的设备的总耗电量不可超过保险丝的总负荷量。
- 切勿在电源插座或电源板上超负荷连接过多设备。系统整体负荷量不得超过支路额定 电量的 80%。在使用电源板的情况下,负荷量不得超过电源板额定输入电量的 80%。

- 本产品交流电适配器配有一个三线接地插头。插头仅适用于接地的电源插座。插入交流电适配器插头前,请先确认电源插座已正确接地。切勿将插头插入未接地的电源插座。详情请联系您的电工。
- - 
   普告!
   接地芯线具备安全防护作用。如果使用的电源插座没有正确接地,可能会导致 电击和(或)伤害。
- 注: 接地芯线也能很好地阻隔周围电子设备产生的噪音, 避免其干扰本产品的性能。
- 本系统可使用范围广泛的电压来供电: 100 至 120 或 220 至 240 V AC。系统所附的 电源线符合系统购买地所在国家 / 地区的要求。在其它国家 / 地区中使用的电源线必 须符合该国家 / 地区的要求。有关电源线要求的更多信息,请联系授权经销商或服务 提供商。

#### 保护听力

- 警告: 如果长时间以高音量使用耳机,可能会造成永久性听力丧失。

为保护听力,请遵循下列注意事项。

- 逐渐调高音量,直至能够清楚舒适地收听。
- 听觉适应后不要再调高音量。
- 不要长时间以高音量收听音乐。
- 不要通过调高音量来掩盖周围噪音。
- 如果听不到周围人的讲话,应调低音量。

### 原装防尘待机卡

- 注意:本节信息可能不适用于您的电脑。

您所购电脑在卡插槽中装有塑料防尘待机卡。防尘待机卡可防止灰尘、金属物体或其他杂 质进入未使用的插槽。如果插槽中未安装板卡,请保留防尘待机卡。

### 常规

- 请勿在靠近水的地方使用本产品。
- 请勿将本产品放置在不稳定的推车、台架或桌子上。若产品跌落,可能导致严重 损坏。



- 开槽和开口用于通风目的,以确保产品稳定运行和防止过热。切勿堵塞或盖住这些开口。切勿将本产品放置在床、沙发、地毯或其它类似表面上,以免堵塞开口。切勿将本产品放置在散热器或热调节器附近或上方;除非能提供良好通风,否则也不要放置在内部空间中。
- 切勿将任何物品从机壳上的开槽塞入本产品内,以免误触高压或造成部件短路,引起 火灾或电击。切勿使任何液体溅到本产品表面或内部。
- 切勿将本产品放置在震动表面上,以免内部组件受损和电池漏液
- 请勿在进行体育运动时或在震动环境中使用本产品,否则可能导致短路意外或损坏转 子装置、硬盘驱动器、光驱,甚至存在锂电池组爆炸的危险。
- 底面、通风口周围的区域以及交流电适配器可能会产生热。为避免受到伤害,请确保 不要让您的皮肤或身体碰到这些区域。
- 您的设备及其增强组件可能包含小配件。请将它们放置在儿童拿不到的地方。

### 产品维修

切勿自己尝试维修本产品,因为打开或拆卸外壳可能使您遭到高压电击或处于其它风险 中。一切维修服务应由专业维修人士提供。

发生以下情况时,请拔掉设备在壁装电源插座上的插头并请合格维修人员进行维修:

- 电源线或插头损坏、断切或磨损。
- 液体溅入本产品。
- 有雨水或水溅到本产品。
- 产品不小心掉落到地面或外壳有损伤。
- 产品性能明显改变,明显需要维修。
- 若依照说明书进行操作,本产品仍然无法正常运作。
- 注: 您只能调整说明书中所提及的控制,因为如果调整不当,可能导致设备受损。
   而这通常需要专业技术人员进行额外的维修才能将设备恢复到原来的状态。

### 安全使用电池指南

本电脑使用锂电池或锂聚合物电池。不要在潮、湿或腐蚀性环境中使用。请勿将产品放置 或存放在热源附近、高温环境中、直接强烈日照下、微波炉或高压容器中,也不要将其置 于温度超过 60°C (140°F) 的环境中。如果不遵循上述指南,可能导致电池漏液、发热、爆 炸或着火,从而造成人身伤害和/或损害。

请勿刺穿、打开或拆卸电脑或电池。如果电池漏液时接触到了漏出的液体,请用大量清水 冲洗并立即就医。

为确保安全并延长电池的使用寿命,请不要在低于 0°C (32°F) 或高于 40°C (104°F) 的温度 下为电池充电。

新电池只有在进行两到三次完全充放电周期后才能发挥最大效能。电池可进行数百次充放 电,但使用寿命始终有限。当使用时间明显变短时,请洽询专业技术服务人员。请仅使用 经许可的电池,并仅使用经许可的指定用于本设备的充电器为电池充电。

如果电脑放置在高温或低温的环境中,如夏季或冬季的封闭车内,会降低电池容量,缩短 电池寿命。尽量常将电脑置于温度介于 15℃和 25℃ (59°F 和 77°F)的环境中。如果电池 发热或冰冷,即使电池已充满电,设备也可能暂时无法使用。在零下的温度中,电池的性 能会受到很大影响。

不要将电池丢入火中,会引起爆炸。如果电池被损坏,也可能发生爆炸。依当地政府规定 处理废弃电池。尽可能回收电池。不要作为生活垃圾处理。

无线设备易受电池干扰,可能会影响性能。

- 注意: 请访问 www.acer.com, 获取有关运装电池的文档。

警告!若电池使用不当,会发生爆炸。请勿擅自拆散电池或将电池置于火中。将电池放 在远离儿童的地方。依当地规定处理废弃电池。

无线频率干扰

## - 警告!出于安全考虑,当您在下列条件下使用笔记本电脑时请关闭所有无线传输设备。这些设备包括但不限于:无线局域网(WLAN)、蓝牙和/或3G。

请遵循各地区实施的特殊规定,并在禁止使用或可能造成干扰或危险的地方始终关闭您的 设备。请只在正常工作位置使用设备。本设备在正常使用的情况下符合 RF 暴露准则,设 备及其天线设计位置距离身体至少 1.5 厘米 (5/8 英寸)。设备不应含有金属,设备与身体

8-安全和舒适

的距离应遵循上述距离要求。为成功传输数据文件或信息,本设备需有高质网络连接。如 果没有高质量网络连接,数据文件或信息的传输有时可能会延迟。请确保遵循上述距离要 求,直到传输完成。本设备部分位置具有磁性,可能会吸附金属物质,戴有助听器的人士 请勿将本设备靠近戴有助听器的耳朵。请勿将信用卡或其他磁性存储介质放置于本设备附 近,因存储的信息可能会被擦除。

### 医疗设备

使用任何无线传输设备(包括无线电话)可能会干扰保护不足的医疗设备正常地工作。若 有疑问,请咨询医生或医疗设备厂家,确定医疗设备是否充分屏蔽,可防止外部 RF 能量 干扰。在贴有公告禁止使用本设备的医疗场所请关闭您的设备。医院或医疗场所可能会使 用对外部 RF 传输较敏感的设备。

**起搏器。**起搏器厂家建议无线设备与起搏器之间应至少保持 15.3 厘米 (6 英寸)的距离, 以免对起搏器造成干扰。上述建议与无线技术研究所做的研究和建议一致。佩戴起搏器的 人士应注意以下事项:

- 始终将本设备与起搏器之间的距离保持在 15.3 厘米 (6 英寸) 以上。

- 当本设备开启时,勿将其靠近起搏器。如果疑有干扰,请关闭设备,移至他处。

**助听器。**某些数字无线设备可能会对部分助听器造成干扰。如果产生干扰,请咨询服务提 供商。

### 车辆

RF 信号可能会影响未正确安装或充分屏蔽的机动车辆的电子系统,如电子控制燃油喷射 系统、电子防滑(防抱死)制动系统、电子速度控制系统和安全气囊系统。详细信息请咨 询汽车或添加设备的厂家或其代表。只有合资格人员才能对本设备进行维修或在汽车内安 装本设备。安装不当或维修不当可能造成危险,使本设备的保修失效。请定期检查车内的 所有无线设备是否正确安装和使用。请勿在放置本设备及其部件或增强附件的同一舱内存 放或携带易燃液体、气体或易爆材料。对于装有安全气囊的车辆,请记住安全气囊在大力 下会膨胀。请勿在安全气囊上方或安全气囊打开区域放置物体,包括安装的或移动式的无 线设备。如果车载无线设备安装不当,安全气囊膨胀,可能会造成严重人身伤害。乘坐飞 机时严禁使用本设备。登机前请关闭本设备。在飞机上使用无线电话可能会对飞行带来危 险,干扰无线电话网络,并可能是非法行为。

### 易爆场所

在可能发生爆炸的场所请关闭本设备,遵循所有标志和指示。易爆场所包括通常要求关闭 汽车引擎的地方。在上述场所,火花可能引起爆炸或火灾,导致人员伤亡。在加油站的油 泵附近请关闭笔记本电脑。请遵守油库、储备区和配发区、化工厂或正在进行爆破作业的 场所对使用无线设备的限制规定。可能产生爆炸的场所通常(但非绝对)会有标识。包括 船只甲板下、化学品输送或储存设施、使用液化石油气(如丙烷或丁烷)的车辆以及空气 中含有化学品或砂粒、灰尘或金属粉末等微粒的区域。不要在无线电话禁用的场合下或可 能造成干扰或危险的情况下开启本电脑。

### 紧急电话

### - 警告:本设备不能拨打紧急电话。要拨打紧急电话,应使用手机或其他电话呼叫系统。

### 废弃处理说明

在丢弃本电子设备时,请勿将其当作一般垃圾处理。请回收处理,以减少污染,对全球环境保护作出最大贡献。有关 Waste from Electrical and Electronics Equipment (WEEE,废旧电气和电子设备)的管理规定,请访问 www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm。



### 能源之星

Acer 的"能源之星"认证的产品能够降低能源成本并具有环保效果而无需 牺牲功能或性能,从而为您省钱。Acer 很自豪能够向客户提供带"能源之 星"标志的产品。

### 什么是"能源之星"?

具备"能源之星"认证的产品符合美国环保署制定的严格的节能方针,消 耗较少的能源并能够防止温室气体的排放。Acer 承诺在全球提供的产品和服务能够帮助 客户省钱、节能和提高环境质量。我们通过较高的能效而节约更多的能源,就能更多地降 低温室气体的排放和气候变化的风险。详情请参见 www.energystar.gov 或 www.energystar.gov/powermanagement。

- 注意:本节信息可能不适用于您的电脑。

Acer 能源之星认证产品:

- 在较暖的季节产生较少的温度并产生冷负荷。
- 不活动 10 和 30 分钟后,分别自动进入"显示器睡眠"和"电脑睡眠"模式。
- 如果按下键盘或移动鼠标,将从"睡眠"模式中唤醒。
- 进入"睡眠"模式后,将节省80%以上的能耗。

"能源之星"和"能源之星"的标志是经注册的美国标志。

#### 舒适使用产品的技巧和信息

长时间使用电脑后,会出现眼睛疲劳和头疼症状。若一连数小时坐在电脑前工作,身体也 可能受到伤害。长时间工作、不良姿势、不好的工作习惯、压力大、不适当的工作条件、 个人健康状况和其它因素都会加剧伤害身体。

不正确使用电脑可能导致腕管综合症、肌腱炎、腱鞘炎或其它肌骨失常等不适症状。以下 症状可能出现在手、手腕、臂、肩、颈或背部:

- 麻木,或灼伤/刺痛的感觉。
- 隐痛、酸痛或身体一触即痛。
- 疼痛、肿胀或悸痛。
- 身体僵硬或肌肉紧绷。
- 寒冷或虚弱。

若您有上述症状,或是其它因使用电脑而引起的复发性或持续性不适和(或)疼痛,请立 即看诊并告知公司的健康与安全部门。

下面将向您分享一些技巧,介绍如何更舒适地使用电脑。

#### 找对舒适位置

通过调节显示器的角度、垫踩脚凳或是坐高些,找寻舒适的位置,直到自己感觉非常舒适 惬意。请遵循以下技巧:

- 不要长时间保持固定姿势。
- 避免前倾后仰。
- 定时起身踱步,消除腿部肌肉紧张。

- 稍事休息,放松颈肩。
- 避免拉紧肌肉或耸肩。
- 正确安装外接显示器、键盘和鼠标,并摆放在能够舒适够到的地方。
- 如果您看电脑多过阅读文件,请将显示器放在书桌正中,尽量减少颈部紧绷。

#### 爱护视力

以下因素都会使眼睛疲劳:长时间看电脑、配戴度数不正确的眼镜或隐形眼镜、屏幕反光、 室内光线过强、屏幕未准确对焦、字体过小以及显示屏对比度低。下面将向您分享一些建 议,介绍如何纾缓眼睛疲劳。

#### 眼睛

- 经常让眼部休息。
- 按时让眼睛移开显示器看向远处某点,休息片刻。
- 时常眨眼,避免眼睛干涩。

### 显示器

- 保持显示器清洁。
- 头部应该稍微高过显示器顶部,这样,在看显示器中间时,眼球会朝下看。
- 调节显示器亮度和(或)对比度,使眼睛能够舒适地看到更清晰的文字和图片。
- 使用下列方法来消除屏幕反光和折射:
   让显示器侧面朝向窗户或任何光源,
   在室内挂窗帘、遮帘或百叶窗,降低光线强度,
   使用工作专用台灯,
   改变显示器的角度,
   使用防反光保护屏,
   使用屏幕遮光板,例如遮住显示器顶部的一张硬纸板。
- 不要乱调显示器角度,伤害眼睛。
- 避免长时间看明亮的光源。

### 养成好的工作习惯

养成以下工作习惯以更轻松和有效地使用电脑:

- 经常按时小憩。
- 做一些伸展运动。
- 尽量经常呼吸新鲜空气。
- 定期运动,强身健体。
- 普告!不建议在沙发或床上使用电脑。如果必须如此,应在工作一会儿之后按时休息,并做一些伸展运动。
- 注: 要了解更多信息,请参阅第67页的"规定和安全注意事项"。

## 使用入门

感谢您选购 Acer 笔记本电脑,让它满足您随时随地使用计算机的需要。

### <u>用户指南</u>

为帮助您使用 Acer 笔记本电脑,我们专门设计了一套指南:

首先,请按照电脑所附带的**安装彩图**来安装电脑。

本快速指南介绍了您新购电脑的基本特性和功能。要了解关于您的电脑如何 能够帮助您提高工作效率的详细信息,请参见 Aspire 用户手册。本指南包 含了诸如系统实用程序、数据恢复、扩展选项和疑难解答等信息。此外,它 包含了您笔记本电脑的一般规定和安装注意事项。您可从电脑桌面查阅此指 南,只需双击 Acer 用户手册图标。

### 电脑使用的基本保养和建议

### 启动 / 关闭您的电脑

如要开机,只需按下并释放电源按钮。请参见安装彩图以了解电源按钮的 位置。

若要关机,请进行以下任一操作:

- 使用 Windows 关闭系统命令:单击开始,然后单击关机。
- 使用电源按钮。
- 也可按下睡眠热键 <Fn> + <F4> 让电脑进行睡眠模式。

*注:* 如果您无法正常关机,按住电源按钮至少四秒钟以上,即可强制 关闭电脑。如果您关闭电脑后又想重新启动,请至少等待两秒钟。

### 保养您的电脑

只要用心保养,本电脑必能提供您最好的服务。

- 请勿将电脑直接暴露于日光下。勿将电脑靠近热源如电暖器等设备。
- 请勿将电脑置于 0°C (32°F) 以下或 50°C (122°F) 以上的温度下。
- 请勿将电脑靠近磁场。
- 请勿将电脑置于雨水或潮气中。
- 请勿将任何液体泼洒到电脑。
- 请勿让电脑承受剧烈震荡或撞击。
- 请勿将电脑暴露于满是灰尘的环境中。
- 请勿将物品置于电脑上。
- 请勿过于用力关上显示屏盖。
- 请勿将电脑置于不平稳的地方。

### 保养 AC 适配器

底下列出 AC 适配器的保养要点:

- 请勿将其它设备接到电脑所用的适配器。
- 请避免踩踏电源线或是放置任何物品于电源线上。配置电源线时要特别 小心,请将电源线置于人员踩踏不到的地方。
- 拔下电源线时,切勿拖拽,请握住电源插头将其拔下。

如果您使用延长线,所连接设备的总耗电量不可超过延长线的总负荷量。
 同时,同一插座上所连接的设备的总耗电量不可超过保险丝的总负荷量。

### 清洁和保养

请按照下列步骤擦拭电脑:

- 1. 关闭电脑, 取出电池。
- 2. 断开 AC 适配器。

3. 使用沾湿的软布擦拭。切勿使用液体或喷雾清洁剂。 如果发生下列情况:

- 电脑不小心掉落到地面或外壳有损伤;
- 电脑无法正常工作

请参见第61页的"常见问题"。

## 熟悉 ACER 笔记本电脑

当您按照安装彩图中的示例安装完电脑后,就让我们一起来熟悉您新购的 Acer 电脑吧。



Acer Aspire S3 系列

### <u>俯视图</u>



#	图标	项目	说明
1		显示屏	显示电脑的输出内容。
2	$\bigcirc$	电源按钮	用于打开和关闭电脑电源。
3		麦克风	用于录音的内置麦克风。
4		键盘	将数据输入到电脑中。 <b>注意:</b> 切勿使用键盘保护膜或类似的覆 盖物,因为键盘含有通风设计用于冷却。
5		触控板	<ul> <li>触摸式定位设备。</li> <li>触控板和选择按钮集成在一起。</li> <li>用力向下按触控板表面可执行左单击功能。</li> <li>用力向下按右下角可执行右单击功能。</li> </ul>
6 - [	*	电源指示灯	根据亮灯情况可检视目前电脑电源的 状态。
	\$	电池指示灯	显示电池状态。 <b>充电中:</b> 电池充电时,指示灯亮橘色。 <b>完全充电:</b> 指示灯亮蓝色。
7		摄像头	网络相机,用于视频通信。



#	图标	项目	说明
1		直流电源输入插孔	连接 AC 适配器。
2	нәті	HDMI 端口	支持高清数字视频连接。
3	•	USB 2.0 端口	连接 USB 2.0 装置 ( 例如:USB 鼠 标、 USB 相机 )。

**注:** 电脑背面的小孔是天线装置的组成部分。切勿将任何物体插入这些孔。

左视图





<u>右视图</u>



#	图标	项目	说明
1		2 合 1 读卡器	可插一张 Secure Digital (SD 或 SDHC) 卡,或一张 MultiMediaCard (MMC) 卡。 <b>注:</b> 要移除该卡,只需将其从卡槽 中拔出即可。





#	图标	项目	说明
1	L.	电池重设孔	将大头针插入该孔并按四秒钟可重设电 脑 ( 模拟移除和重新安装电池 )。
2		扬声器	提供立体声音频输出。

## 触控板

内置的触控板是一种指取设备,能够感应物体在其表面的移动。也就是说, 当您的手指在触控板上移动时,屏幕上的光标能够及时响应。触控板位于掌 垫板的中央,使用起来非常舒适。

### 触控板的基本操作

以下向您介绍如何使用触控板。

- 您只要在触控板上移动手指就可以移动光标。
- 按下触控板,或点按,可执行单击操作,该操作将选择或启动一个项目。
- 将手指置于触控板的右下角并按下可执行右键单击操作。
   触控板左下角或右下角类似于鼠标的左键和右键。



功能	左下角	右下角	主触控板
打开	快按两下		按下或点按两次 ( 以相当
			于鼠标双击的速度完成)
选择	按一下		按或点按一下
拖动	按住后不放开,		连续按下或点按两次触控
	手指在触控板上		板(以相当于鼠标双击的
	拖动光标		速度完成) 并在第二次点
			按后手指不要离开触控
			板,移动手指以拖动光标
显示快捷菜单		按一下	

**注:** 使用触控板时,请保持手指和触控板的干燥清洁。触控板对手指 的移动十分敏感; 因此,您点按动作越轻,响应越好。用力点按触控 板并不会改善响应度。

## 使用键盘

本键盘包含全尺寸的按键、一个嵌入式数字键盘、独立光标键、锁定键、 Windows 键、功能键和特殊键。

### 锁定键和嵌入式数字键盘

注意:本节信息可能不适用于您的电脑。

本键盘有3个锁定功能按键您可以进行相关功能的开/关切换。

锁定键	说明
Caps Lock	当 Caps Lock 键锁定时,所有键入的字符都是大写的。
Num Lock < <b>Fn</b> > + < <b>F11</b> >*	当 Num Lock 键锁定时,嵌入式数字键盘将处于数字模 式。所有按键均等同于计算器按键功能(包括+、-、*、/ 算术运算符)。如果要输入大量数字信息,这种模式将十 分适合您。若能连接外部键盘则更佳。
Scroll Lock < <b>Fn</b> > + < <b>F12</b> >	当 Scroll Lock 键锁定时,您可分别按向上或向下键,屏幕即向上或向下移动一行。 Scroll Lock 键可能在某些应用程序中不起作用。

嵌入式数字键盘的功能与台式电脑的数字键盘相仿。该数字键盘由一组位于 键盘按钮右上方的小写字符表示。为使键盘图例简单化,光标控制符号没有 印在这些键上。

键盘操作	Num Lock 键锁定	Num Lock 键关闭
嵌入式数字键盘的 数字键	以正常方式键入数字。	
嵌入式数字键盘的	使用光标控制键时按住	使用光标控制键时按住
光标控制键	<shift>键。</shift>	< <b>Fn</b> > 键。
主键盘键	按住 < <b>Fn</b> > 键的同时按下嵌 入式数字键盘上的字符。	以正常方式键入字符。

### 热键

本款电脑提供热键或组合键来实现许多操控,例如:调节屏幕亮度以及音量 输出。

要激活热键,先按住 <Fn>键,然后再按热键组合中的另一个键。

热键	图标	功能	说明
< <b>Fn&gt;</b> + < <b>F3&gt;</b>	((' <u>•</u> '))	通信键	启用 / 禁用计算机的通信设备。
			(通信设备根据配置可能有所
			不同。)
< <b>Fn&gt;</b> + < <b>F4&gt;</b>	Z <sup>z</sup>	睡眠	让电脑进入睡眠模式。

热键	图标	功能	说明
<fn> + <f5></f5></fn>		显示屏幕切换	可以在以下三种显示方式间切 换:只使用显示屏、只使用已 连接的外部显示器、同时使用 显示屏和外部显示器。
< <b>Fn&gt;</b> + < <b>F6&gt;</b>		显示屏关闭	关闭显示屏背光以节省电量。 按任意键将恢复正常显示。
< <b>Fn</b> > + < <b>F7</b> >	Ø	触控板切换	打开和关闭内置触控板。
< <b>Fn&gt;</b> + < <b>F8</b> >	闅	扬声器切换	打开或关闭扬声器。
< <b>Fn&gt;</b> + < <b>F11</b> >		NumLk	打开或关闭嵌入式数字键盘 (仅限部分型号)。
< <b>Fn</b> > + < ⊳>	$\Diamond$	调高亮度	调高屏幕亮度。
< <b>Fn</b> > + < ⊲>	*	调低亮度	调低屏幕亮度。
< <b>Fn</b> > + < <sub>\Delta</sub> >	۱	调高音量	调高扬声器音量。
< <b>Fn</b> > + <⊽>		降低音量	调低扬声器音量。

### <u>Windows 键</u>

键盘上有 2 个按键用于执行 Windows 专用的功能。

键		说明
ĨŢ	Windows 键	单独按下它可启动 "开始"菜单。 它还可与其它键配合使用以实现一些特定的功能,请 查阅 Windows 帮助。
	应用程序键	打开应用程序的快捷菜单 ( 等同于单击鼠标右键 )。

## 还原

### Acer eRecovery Management

S *注*: Acer eRecovery Management 只有在安装 Windows 操作系统的 情况下方可使用。

如果您的电脑遇到的问题无法通过其它方法来解决,则可能要重新安装 Windows 操作系统和出厂加载的软件和驱动程序。为确保在需要时能够还 原电脑,应尽快创建还原备份。

Acer eRecovery Management 包含以下功能:

1. 备份:

- 创建出厂默认备份
- 备份驱动程序和应用程序

2. 恢复:

- 将操作系统还原到出厂默认设置
- 还原操作系统并保留用户数据
- 重新安装驱动程序或应用程序

本章节将指导您完成每个步骤。

要使用 Acer eRecovery Management 的密码保护功能保护您的数据,必须 先设置密码。启动 Acer eRecovery Management 然后单击**设置**可设置密 码。

Acer eRecovery Management	
<ul> <li>Backup</li> </ul>	Password for Restore Process
👍 Restore	
🔅 Settings	Password Protection: Disabled
? Help	Create a New Password
acer	

### 创建还原光盘

要用光盘重新安装,您必须事先创建一套还原光盘。您在整个过程中都会有 屏幕提示的引导。请仔细阅读!

### 注意:如果您使用 U 盘,确认至少为 12 GB 且不含任何之前的数据。





2. 要为硬盘的整个原始内容(包括 Windows 和出厂加载的所有软件和驱动 程序)创建还原备份,单击创建出厂默认光盘,如果计算机没有光驱,则 单击创建出厂默认备份。

- 或 -

如果仅为出厂加载的软件和驱动程序创建还原光盘,单击**创建驱动程序和应 用程序备份**。

### 重要提示:我们建议您尽快创建各种类型的还原光盘。

### 创建出厂默认备份对话框将打开。



此对话框告诉您预计备份文件的大小。

- 如果使用光盘,它还将告诉您完成还原光盘所需的空白、可刻录光盘的 数量。确认您已准备好所需数量、相同的空白光盘。
- 如果使用 U 盘,继续前请确认有足够的容量。

3. 将 U 盘或空白光盘插入备份到列表中显示的驱动器,然后单击下一步。 您将在屏幕上看到备份进程。

Acer eRecovery Management				
<ul> <li>Backup</li> </ul>				
👍 Restore	Create Factory Default Backup			
🔅 Settings	Create on:	USB flash		
? Help	Backup media:		6%	
	Elapsed time:	00:01:34		
	Verifying:		0%	
	Elapsed time:	00:00:00		
arer				
acer				

- 4. 继续此进程直至完成:
  - 如果使用光盘,驱动器完成刻录后将退出光盘。从驱动器中取出光盘,然后用记号笔标注。
     如果需要多张光盘,按照提示插入新光盘,然后单击确定。继续该过程直至完成。
  - 如果使用 U 盘,拔出 U 盘,然后用记号笔标注。

重要提示:在每个备份上写下唯一的描述性标签,例如"Windows还 原备份"或"应用程序/驱动程序还原备份"。确保将备份放在您记得 的安全地方。

### <u>还原系统</u>

如果 Acer 支持无法解决问题,您可运行 Acer eRecovery Management 程 序。这将把您的电脑还原到您购买时的状态,同时让您选择保留所有设置和 个人数据供今后检索。

还原系统:

1. 实施小修复。

如果只有一或二个软件项目或硬件无法正常工作,可以通过重新安装该 软件或设备驱动程序来解决问题。

要还原工厂预装的软件或驱动程序,请参见第 35 页的"*还原预安装的软* 件和驱动程序"。

有关重新安装非出厂预装软件和驱动程序的说明,请参见该产品的文档 或技术支持网站。

2. 还原到之前的系统状态。

如果重新安装软件或驱动程序无法解决问题,可通过将系统还原到之前 一切都正常的状态来解决问题。

有关说明,请参见第 35 页的 "还原到之前的系统状态"。

3. 将系统恢复到出厂时的状态。

如果未解决问题而且您希望将系统恢复到出厂时的状态,请参见第 37 页 的 "*将系统恢复到出厂时的状态*"。

### 还原类型

### <u>还原到之前的系统状态</u>

Microsoft System Restore 将定期对系统设置进行 "快照"并保存为还原 点。在遇到多数难以解决的软件问题时,您可还原到这些还原点之一,以使 系统再度正常运行。

Windows 将每天自动创建一个额外的还原点,也会在您安装软件或设备驱动程序时创建一个还原点。

**帮助:** 有关使用 Microsoft System Restore 的详细信息,请单击**开始**, 然后单击**帮助和支持**。在"搜索帮助"框内输入 windows system restore (Windows 系统恢复),然后按 Enter。

### 恢复到还原点:

- 1. 单击开始 🚯 > 控制面板 > 系统和安全 > 操作中心,然后单击还原。
- 2. 单击打开系统还原,然后单击下一步。
- 3. 单击您所需的还原点,单击下一步,然后单击完成。将显示一则确认信息框。
- 4. 单击是。您的系统使用您指定的还原点进行还原。该过程可能需要几分钟 时间并可能重启计算机。

### 还原预安装的软件和驱动程序

作为故障排除的步骤,您可能需要重新安装出厂预装的软件和设备驱动程 序。您可以使用您创建的硬盘或备份来还原。

 新软件 - 如果您需要还原非出厂预安装的软件,则需按照该软件的安装说 明进行操作。  新设备驱动程序 - 如果您需要还原非出厂预安装的设备驱动程序,则需按 照随设备提供的说明书进行操作。

打开还原工具

如果使用 Windows 进行还原并将还原信息存储在计算机中:

- 单击开始 6 > 所有程序 > Acer, 然后单击 Acer eRecovery Management。Acer eRecovery Management 将打开。
- 单击恢复选项卡,然后单击重新安装驱动程序或应用程序。Acer 应用 程序还原主菜单将打开。



如果从光盘上的驱动程序和应用程序还原备份进行还原:

- 将驱动程序和应用程序还原备份光盘("应用程序/驱动程序还原备份")插入光驱。
- 重启计算机并等待程序启动,然后进入第 37 页的 "重新安装驱动程 序或应用程序:单击内容。软件和设备驱动程序列表打开。"
如果从U盘上的驱动程序和应用程序还原备份进行还原:

- 将U盘插入USB端口。在Windows Explorer 中打开U盘并双击还原。
- 单击从 U 盘重新安装驱动程序或应用程序。



- 重新安装驱动程序或应用程序:单击内容。软件和设备驱动程序列表打 开。
- 单击您要安装项目的安装图标,然后按照屏幕提示完成安装。重复上述步骤重新安装您需要的其它项目。

### <u>将系统恢复到出厂时的状态</u>

如果用其它办法都无法解决计算机遇到的问题,您可能需要重装所有软件以 使系统恢复到出厂时的状态。您可以使用您创建的硬盘或还原光盘来重新安 装。

# *注意*:完全还原会删除硬盘中的所有内容,然后重新安装系统中预安 装的 Windows、所有的软件和驱动程序。如果您可以访问硬盘中的重 要文件,请立即备份。

- 如果您还在运行 Windows,请参见下面的" 在 Windows 内还原。"
- 如果您无法运行 Windows 而原始硬盘仍然在工作,请参见第 39 页的 "*启动过程中从硬盘还原*。
- 如果您无法运行 Windows 而原始硬盘已经被完全重新格式化,或者您已
   经安装替代硬盘,请参见第 39 页的 "从还原备份进行还原。

#### 在Windows 内还原

重新安装 Windows、所有预安装的软件和驱动程序:

- 单击开始 (3) > 所有程序 > Acer, 然后单击 Acer eRecovery Management。Acer eRecovery Management 将打开。
- 2. 单击恢复选项卡,然后单击将系统还原到出厂默认设置。确认恢复对话框 将打开。
- 4. 单击是,然后单击开始。将出现一个对话框,显示将被还原的操作系统所 在硬盘的信息。

## 注意:继续该进程将删除硬盘中的所有文件。

- 4. 单击确定。重启电脑开始还原进程,然后继续将文件复制到硬盘。此过程 需要一些时间,但 Acer eRecovery Management 屏幕会显示其进程。 还原完成后,将出现一个对话框,提示您重启计算机。
- 5. 单击确定。计算机重新启动。
- 6. 按屏幕提示进行首次系统设置。

启动过程中从硬盘还原

重新安装 Windows、所有预安装的软件和驱动程序:

- 1. 开启计算机,然后在启动过程中按 **Alt+F10**。 Acer eRecovery Management 将打开。
- 2. 单击从工厂默认设置恢复系统。

## 注意:继续该进程将删除硬盘中的所有文件。

从还原备份进行还原

重新安装 Windows、所有预安装的软件和驱动程序:

- 1. 找到还原备份:
  - 如果使用光盘,开启计算机,将首张系统还原光盘("Windows 还原 备份")插入光盘,然后重启计算机。
  - 如果使用 U 盘, 插入 U 盘并开启计算机。

## 注意:继续该进程将删除硬盘中的所有文件。

- 2. 如果未启用,必须启用 F12 启动菜单:
  - 1. 启动计算机时,按 F2。
  - 2. 使用左右箭头键选择主菜单。
  - 按向下箭头键,直到 F12 启动菜单被选中,按 F5 可将此设置更改为 启用。
  - 4. 使用左右箭头键选择退出菜单。

- 5. 选择 Save Changes and Exit (保存更改并退出), 然后按 Enter。 选择**确定**以确认。
- 6. 电脑将重新启动。
- 启动过程中,按 F12 打开引导菜单。您可在引导菜单中选择开始启动的 设备,例如:硬盘或光驱。
- 使用箭头键选择 CDROM/DVD 或 USB HDD, 然后按 Enter。从还原备 份而非常规的启动程序安装 Windows。
- 5. 按屏幕提示完成还原。

# ACER CLEAR.FI

Acer clear.fi 是一款家庭媒体数据库查看器和控制器。它能够让您浏览同一子网设备中的媒体内容。

clearfi		e: © _ d7 X
Music Photo	Albums	
✓ Library		
	Bob Acri (1) Fine Music, Ninja Tuna (1	
Albums		
Selected		
> Shared Libraries		

# 媒体内容类型

启动 Acer clear.fi 时,可选择媒体内容类型。有三种定义:视频、音乐和 照片。

# DMS (数字媒体服务器) 设备

DMS 设备包括 DLNA 兼容个人计算机和 NAS(网络附加存储)设备。这些 设备可存储内容并可供 DMP(数字媒体播放器)和 DMR(数字媒体渲染器) 设备使用。 Acer clear.fi 会在主屏幕上列出 DMS 设备,您可选择 "所有设 备"或特定设备以浏览存储的媒体。

## 显示媒体内容

如果您要显示计算机上的媒体内容,只需双击该媒体内容即可。如果您要显 示远程设备上的媒体内容,需按以下步骤操作:

- 1. 选择媒体内容。
- 2. 选择播放到。
- 选择远程设备。 Acer clear.fi 将打开对话框以显示状态。您可播放、暂停 或停止媒体内容以及调整音量。

## 发送媒体内容

如果要将媒体发送到远程设备,需按以下步骤操作:

1. 选择媒体内容。

2. 选择发送到。

3. 选择远程设备。 Acer clear.fi 将打开对话框以显示传输进程。

## 搜索媒体

如果要搜索媒体内容,需先选择媒体类型;然后在搜索栏中输入关键字。 Acer clear.fi 将列出与关键字匹配的媒体内容。

42 - Acer clear.fi

# 阻止和取消阻止设备

如果要阻止设备,可右键单击该设备,并从菜单中选择**阻止**。阻止设备后, 该设备将无法浏览您的媒体、显示内容或将媒体发送到您的计算机。如果要 取消阻止设备,可右键单击该设备,并从菜单中选择**取消阻止**。

# 媒体共享设置

您可根据需要调整设置。



# 电源管理

本款电脑拥有内置电源管理单元,可监控系统活动。系统活动是指涉及以下 一个或多个设备的活动:键盘、鼠标、硬盘、外设以及视频内存 (video memory)。如果在一段时间之后没有检测到任何活动,电脑会停止这些部分 或所有设备以节省能源。

## Acer Green Instant On

Acer Green Instant On 功能可让电脑在短于打开盖子的时间内,将电脑从 "睡眠"模式中唤醒。当您合上盖子时,或从"开始"菜单中选择**关机 > 睡** 眠,您的电脑将进入"睡眠"模式。电脑处于"睡眠"模式时,电源指示 灯 LED 将闪橙色。

打开盖子或按任何键可将电脑从"睡眠"模式中唤醒。

处于"睡眠"模式 480 分钟后,电脑将进入"深度睡眠"以保护电池寿命。 当电脑进入"深度睡眠"时,电脑指示灯 LED 将关闭。在此状态下,电池 寿命将至少持续 50 天。

按电源按钮可将电脑从"深度睡眠"中唤醒。

Acer Green Instant On 使用电脑的节能功能以降低整体功耗。

*注: 您可通过开始 > 所有程序 > Acer > 深度睡眠设置更改进入"深度* 睡眠"前的延迟。

# 电池组

本电脑使用的电池组,可以在电池组充电后,持续长时间使用。

# <u>电池组特点</u>

该电池组具有以下特点:

- 采用最新电池技术标准。
- 具有电量不足警告功能。

只要您将电脑连接到 AC 适配器,电池就会开始充电。此款电脑支持充电时 使用,可以让您在充电过程中继续使用电脑。但是,在关机情况下充电,会 大大缩短充电时间。

在您旅行或断电时,电池随时可供使用。

## 为电池充电

要给电池充电,首先要确定电池已正确安装到电池槽中。将 AC 适配器接插 到电脑,再连接到主电源插座。电池充电时,您仍然可以继续靠交流电使用 电脑。但是,在关机情况下充电,会大大缩短充电时间。

**注意:** 建议您在一天工作结束之后对电池充电。在您旅行前整晚对电 池充电,让您第二天出行时带上完全充电的电池。 <u>精调新电池组状态</u>

在首次使用电池组之前,您应执行一个精调操作:

1. 连接 AC 适配器并对电池完全充电。

2. 断开 AC 适配器。

3. 打开电脑, 使用电池电源运行。

4. 完全放电,直到出现电量不足警告。

5. 重新连接 AC 适配器并再次对电池完全充电。

再次执行这些步骤,直至电池被充电和放电三次。

对所有新电池,或长期不使用的电池,执行这一精调过程。

# 警告:请勿将将电池组置于 0°C (32°F) 以下或 45°C (113°F) 以上的温度下。异常温度会影响电池组的性能。

执行电池精调过程之后,电池就可以接受最大可能的充电。如果未执行这个 过程,您将无法获得最大的电池充电,并且也会缩短电池的使用寿命。

另外,如果在以下情况下使用电池,也会影响电池的使用寿命:

- 插入电池的状态下,电脑一直使用交流电。如果您一直使用交流电,建议 您在完全充电后取出电池组。
- 没有如上所述完全放电和充电。
- 经常使用。使用电池的时间越长,其使用寿命缩短的也就越快。标准电脑 电池的寿命为 1,000 多次充电。

# 优化电池寿命

优化电池寿命可以让您充分利用电池的电能,延长充电周期,提高充电效 率。建议您遵循以下建议:

- 购买另外的电池组。
- 只要可能就使用交流电,留着电池在路上时使用。
- 如果未使用 PC 卡,请将其退出,因为它会耗电(仅指定型号)。
- 将电池组保存在阴凉干燥的地方。建议的温度为 10°C (50°F) 至 30°C (86°F)。温度较高会使电池自放电过程加快。
- 过分充电会缩短电池的寿命。
- 监视 AC 适配器和电池情况。

## 检查电池电量

Windows 电源表指示当前的电池电量。将光标放到工具栏上的电池/电源图标上可以看到电池现在的充电电量。

### 电量不足警告

使用电池电源时,请留意 Windows 电源表。

# 警告: 出现电量不足警告信息后,请尽快连接上 AC 适配器。如果电 池电量完全用完,电脑就会关闭,数据将会丢失。

出现电量不足警告信息后,根据当时情况建议采取以下措施:

情况	建议的操作
备有 AC 适配器和 电源插座。	<ol> <li>1. 将适配器接插到电脑,然后连接到主电源。</li> <li>2. 保存所有需要的文件。</li> <li>3. 继续工作。</li> <li>如果您想快速充电,请关闭电脑。</li> </ol>
没有 AC 适配器和 电源插座。	<ol> <li>保存所有需要的文件。</li> <li>关闭所有应用程序。</li> <li>关闭电脑。</li> </ol>

# 携带电脑旅行

本小节向您提供了有关携带笔记本电脑行走或旅行时的有用建议和提示。

# 断开笔记本电脑与桌面设备的连接

按照下列步骤将您的笔记本电脑与外设断开连接:

- 1. 保存打开的文件。
- 2. 将光盘从光驱中取出。
- 3. 关闭电脑。
- 4. 关上显示屏盖。
- 5. 断开 AC 适配器电源线与电脑的连接。

6. 断开任何键盘、定位设备、打印机、外接显示器和其它外设的连接。

7. 如果您正在使用 Kensington 电脑安全锁,请将其断开。

# 携带笔记本电脑

如果仅短距离内移动笔记本电脑,例如,从您的办公桌到会议室。

## 准备作业

移动电脑之前,关上显示屏盖并关紧闩锁,让它处于睡眠模式。现在您可以 安全地携带笔记本电脑在公司内部走动了。要将笔记本电脑从睡眠模式中唤 醒,请打开显示屏盖,按下电源按钮,然后将其释放即可。 若您要将笔记本电脑携带至客户的办公室或另外的建筑内, 您需要关闭笔记 本电脑:

单击**开始**,然后单击**关机**。

- 或 -

您可以通过按 <**Fn**> + <**F4**> 来使笔记本电脑进入睡眠模式。然后关闭显示器。

当您准备再次使用电脑时,打开显示器;然后按下并释放电源按钮。

**注:** 电脑在"睡眠"模式下一段时间后,可进入:"休眠"或"深度 睡眠"模式。

## 出席会议需携带的物品

如果您的会议时间短,您可能只需要携带电脑本体到会议室。如果您的会议 时间長,或者您的电池没有充满,您可能需要携带 AC 适配器,以便在会议 室连接电源插座。

若会议室没有电源插座,请将笔记本电脑置于睡眠模式以减少电量消耗。 在不使用笔记本电脑时,请按下 <**Fn**> + <**F4**> 键或关上显示屏盖。

# 携带电脑回家

当您要从办公室回家,或反之。

# 准备作业

在将笔记本电脑与桌面设备断开后,请按以下步骤准备将笔记本电脑携带 回家。

- 请检查是否已经将所有的媒体和光盘从驱动器中取出。如果不及时取出 存储设备,驱动器读写头很容易受损。
- 请把笔记本电脑放入保护盒套中,以防止滑落或在滑落时防止撞击。

## 注意:请勿将物品压住笔记本电脑的显示屏盖。显示屏盖若承受过大 压力,很容易受损。

# 携带物品

非您家中已备有如下物品,否则请您记得携带:

- AC 适配器和电源线。
- 印刷的安装彩图。

## 特别注意事项

在您携带电脑上下班时,您可以参照以下建议来保护您的笔记本电脑:

- 尽量将笔记本电脑随身携带,以将温差变化影响降至最低。
- 如果您有一段时间不使用,也不能随身携带笔记本电脑,您可以将笔记本 电脑放在后车厢内以避免造成笔记本电脑过热。

# 布置您的家庭办公室

如果您经常在家中办公,那么最好购买备用 AC 适配器。有了备用 AC 适配 器,您就不需要天天携带多余的负荷了。

如果您在家中使用笔记本电脑时间很长,您也可能需要一个外接式键盘、外 部显示器或鼠标。

# 携带笔记本电脑旅行

当您进行短程旅行时,如从办公室到客户的公司或在国内旅行。

# 准备作业

就如同在家中使用一样,您需要先准备好笔记本电脑。确保电池电量充足。 机场安全检查时可能会要求打开笔记本电脑进行检查。

## 携带物品

请您携带如下物品:

- AC 适配器。
- 如果您打算使用其它打印机请准备该打印机的驱动程序。

### 特别注意事项

除了遵照将笔记本电脑带回家中使用时的注意事项外,请按照以下步骤在旅 行时保护您的笔记本电脑:

- 请随身携带您的笔记本电脑。
- 如果可能,请人工手动检查电脑。机场安检的X射线机是安全的,不过还 是建议您不要让电脑通过金属探测仪的检查。

52 - 携带电脑旅行

# 携带笔记本电脑进行国际旅行

当您进行国际旅行时。

# 准备作业

同平时外出旅行一样准备好您的笔记本电脑。

# 携带物品

请携带以下物品:

- AC 适配器。
- 适合在您前往国家使用的电源线。
- 如果您打算使用其它打印机请准备该打印机的驱动程序。
- 购买凭证,以备海关检查。
- 国际旅游保证护照 (ITW 护照)。

# <u>特别注意事项</u>

参照携带笔记本电脑作短途旅行时的特别注意事项。 另外在进行国际旅行时下面的建议将十分有用:

- 在其他国家旅行时,请检查当地的 AC 电源电压和 AC 适配器电源线规格 是否兼容。若不兼容,请重新购买与当地 AC 兼容的电源线。切勿使用家 电设备适配器来为笔记本电脑提供电源。
- 如果您要使用调制解调器,请检查调制解调器和接口是否与您旅行所在 国 / 地区的电信系统兼容。

# 保护您的电脑

您的电脑是贵重的物品,请妥善保养。下列是教您学习如何保护和保养您的 电脑。

# <u>使用密码</u>

系统使用密码来保护您的笔记本电脑,防止他人擅自使用。设置这些密码来 为您的系统和数据创建不同级别的保护:

- 管理员密码可防止未经授权进入 BIOS 实用程序。一旦设置完成,下次要进入 BIOS 实用程序时您必须输入此密码才可以进入。请参见第 60 页的 "BIOS 实用程序"。
- 用户密码可防止他人擅自使用您的电脑。将此密码与开机密码和从休眠 状态唤醒电脑的唤醒密码(如有)结合使用,可提供最大的安全防护。
- 开机密码可防止他人擅自使用您的电脑。将此密码与开机密码和从休眠 状态唤醒电脑的唤醒密码(如有)结合使用,可提供最大的安全防护。

# 重要!请千万牢记您的 Supervisor Password (管理员密码)! 如果遗忘密码,请与销售商或授权服务中心联系获得帮助。

## 输入密码

密码设置完成后,显示屏中间会显示一个密码提示框。

 管理员密码设置后,计算机启动时按 < F2> 键准备进入 BIOS 程序时,将 显示密码提示框。

- 输入管理员密码并按下 < Enter> 键以进入 BIOS 程序。如果输入的密码 不正确,将显示警告信息。请重新输入密码,然后按 < Enter> 键。
- 如果设置了用户密码,且启用了启动密码参数,在系统启动时将显示密码 提示框。
- 输入用户密码,并按下 < Enter> 键使用电脑。如果输入的密码不正确,将 显示警告信息。请重新输入密码,然后按 < Enter> 键。

重要! 您有三次机会输入密码。如果您三次输入的密码均是错误的, 系统将会停止。按住电源按钮 4 秒钟,关闭电脑。然后重新启动电脑, 再重试。

# 无线网络

# <u>连接 Internet</u>

您电脑的无线连接已默认打开。

在设置过程中, Windows 将检测并显示可用的网络列表。选择您的网络并 输入密码 (若需要)。

打开电脑的蓝牙或无线连接,按 Fn+F3 可打开 Launch Manager。

*注:单击开可启用无线 | 蓝牙连接。单击关则禁用连接。* 或者打开 Internet Explorer 并按说明进行操作。 请参见 ISP 或路由器的文档。

### **Acer Instant Connect**

Instant Connect 能够确保更快地连接到您的电脑最常连接的网络。

# 无线网络

无线 LAN 或 WLAN 是无线局域网,它无需通过网线即可连接两台或更多的 计算机。设置无线网络非常方便,并可让您共享文件、外设和 Internet 连 接。

无线网络有何好处?

移动性

无线 LAN 系统可让您和您家庭网络中的其他用户共享对文件和连接到联网 设备的访问,例如打印机或扫描仪。

56 - 无线网络

您还可与家中的其它计算机共享 Internet 连接。

安装快速简便

安装无线 LAN 系统快速简便,无需在墙上和天花板上拉网线。

#### 无线 LAN 的构成

要在家中设置无线网络,需要以下条件:

## 接入点(路由器)

接入点(路由器)是双向收发器,它将数据播送到周围的环境。接入点起到 有线和无线网线之间传递器的作用。多数路由器有内置的 DSL 调制解调 器,可让您接入高速 DSL Internet 连接。您选择的 ISP (Internet 服务提供 商)一般在申请他们的服务时都提供调制解调器 / 路由器。仔细阅读随接入 点/路由器提供的文件,以了解详细的设置说明。

# HDMI

HDMI (高清晰度多媒体接口) 是一种业界通用、未压缩、全数字音频 / 视频 接口。 HDMI 能够通过一根信号线,在任何兼容数字音频 / 视频源 (如机顶 盒、DVD 播放机和 A/V 接收器)和兼容数字音频和 / 或视频显示器 (如数字 电视 (DTV)) 之间提供一个接口。

使用电脑上的 HDMI 端口与高端音频和视频设备连接。信号线的敷设能够 进行整齐的装配和快速连接。



# 通用串行总线 (USB)

通过高速通用串行总线 (USB 2.0) 端口,您可以连接各种 USB 外设而无需 占用系统资源。



# BIOS 实用程序

BIOS 实用程序是内建在笔记本电脑 BIOS (Basic Input/Output System) 中的硬件配置程序。

在购买本笔记本电脑时,它已经过适当的配置和优化,您无需运行该程序。 但当您碰到配置问题时,您可能需要运行该程序。

在开机自检 (Power-On Self Test; POST) 过程中,当屏幕上出现电脑的图标时,按下 <**F2**> 键激活 BIOS 实用程序。

# 启动顺序

要在 BIOS 实用程序中设置启动顺序,激活 BIOS 实用程序,然后从屏幕顶 部的主菜单中选择 "Boot"。

# <u>启用 disk-to-disk recovery</u>

要启用 disk-to-disk recovery 硬盘,恢复激活 BIOS 实用程序。然后从屏幕 顶部的主菜单中选择 "Main"。在屏幕底部找到 "D2D Recovery"并使 用 <F5> 和 <F6> 键将此值设置为 "Enabled"。

# 设置密码

要设置启动密码,请激活 BIOS 实用程序,然后从屏幕顶部的主菜单中选择 **"Security"**;找到 **"Password on boot:"**并使用 <**F5**> 和 <**F6**> 键以激 活此功能。

# 常见问题

以下是在您的日常电脑操作过程中可能会出现的问题。我们针对这些问题提 供了简单的解决方案。

<u>我打开了电源,但是电脑未启动或开机。</u> 检查电源指示灯。

- 如果电源指示灯未亮,表明电源未接通。请检查以下方面:
  - 如果您使用电池组供电,很可能是电力不足,无法为电脑的操作提供足够的电源。请连接 AC 适配器为电池组充电。
  - 请确保 AC 适配器已经正确连接到电脑和电源插座。
- 如果电源指示灯亮着,请检查以下项目:
  - 光驱里是否装有光盘?取出光盘并按 <Ctrl> + <Alt> + <Del>,重启系统。
  - 电脑上是否插有 USB 存储设备 (USB 盘或智能手机)? 拔出该设备并 按 <Ctrl> + <Alt> + <Del>,重启系统。

<u>屏幕上什么也没有。</u>

可能是笔记本电脑的电源管理系统自动关闭显示屏电源以节省电能。请按任 意键以恢复正常显示。

如果按任意键仍未恢复正常显示,可能是下列三种原因:

显示屏亮度等级太低。按 <Fn> + < ▷>(调高)来调节亮度等级。

- 显示设备被设置为外部显示器。按显示切换热键 <Fn> + <F5> 将显示切 换回笔记本电脑显示屏。
- 若睡眠指示灯亮着,说明电脑处于睡眠模式。按下电源按钮并释放即可将 电脑唤醒。

电脑没有声音。

请检查以下项目:

- 音量可能被设置为静音。在 Windows 中,检查任务栏上的音量控制图标。如果图标被标示横线,请单击该图标,然后取消选择全部静音选项。
- ・ 音量可能设的太低。在 Windows 中,任务栏上的音量控制图标,或使用 音量控制按鍵來調整音量。
- 如果电脑的音频输出插孔中已经连接了头戴式耳机、耳机或外部扬声器,则内建扬声器将自动关闭。

<u>我要在电脑关闭时弹出光驱托盘。</u>

在光驱上有一个紧急弹出孔。您只需将钢笔或大头针的尖端插入紧急弹出孔 即可弹出光驱托盘。

<u>键盘无响应。</u>

尝试将外置式键盘连接到电脑的 USB 端口。如通过该键盘可进行输入,可 能内置键盘的连线松了。请联系销售商或联络授权服务中心寻求协助。

<u>打印机无法打印。</u>

请检查以下项目:

• 请确认打印机已经连接到电源,并且已经打开电源。

• 确认打印机线缆已安全连接到 USB 端口和打印机的相应端口。

<u>我要在不使用 recovery CD 的情况下将电脑恢复到原始设置。</u>

*注:* 如果系统为多语言版本,首次启动系统时所选择的操作系统和语 言将成为未来恢复操作的唯一选项。

此恢复过程能够帮助将您的 C: 驱动器恢复至您购买电脑时安装的原始软件 内容。按照以下步骤重建您的 C: 驱动器。(您的 C: 驱动器将被重新格式化 所有的数据将被擦悼)。在您使用此选项之前要备份所有的数据文件是很重 要的。

实施恢复操作之前,请检查 BIOS 设置。

1. 检查 Acer disk-to-disk recovery 功能是否已启用。

2. 确认 Main 菜单中的 D2D Recovery 设置为 Enabled。

3. 退出 BIOS 实用程序并保存更改。系统将重启。

*注: 要激活 BIOS 实用程序在系统开机自检 (POST) 时按下 <F2>。* 如何启动恢复作业:

1. 重启系统。

2. 当 Acer 标志显示时, 按下 <Alt> + <F10> 开始运行恢复程序。

3. 参照屏幕说明执行系统恢复。

### 重要!此功能在您硬盘驱动器的隐藏分区中占了 15 GB 空间。

# 服务查询

国际旅游保证 (International Travelers Warranty; ITW)

本电脑已经取得国际旅行保证 (International Travelers Warranty; ITW),可以让您在旅游期间获得最大的保证与服务。我们遍布全球的服务网络,都将 随时为您伸出援手。

ITW 护照随同您的电脑一起出售。这本护照包括了所有您需要知道的 ITW 内容规定。此外还附了一份列表,其中向您介绍了授权的服务中心。请您仔 细阅读该 ITW 护照。

请随身携带 ITW 护照, 尤其是您在旅行中要寻求技术支持时。请将购机凭证 夹放在您的 ITW 护照首页。

如果您所到之处,并没有 Acer 的授权 ITW 服务站,您可以与我们全球的服 务部门连络。请访问 www.acer.com。

#### <u>致电之前</u>

致电寻求在线服务时,请准备好以下资料,并请在致电 Acer 时坐在您的电脑旁。有了您的配合,我们才能用较少的通话时间高效地解决您的问题。如 果电脑报告出错信息或者发出警告声,请记下屏幕上的出错信息 (或者警告 声的次数和顺序)。

您需要提供以下信息:

姓名:

地址:

电话号码:

型号:

产品序号:

购买日期:

购头口别:

64 - 常见问题

# 疑难解答

本章主要介绍如何应对常见的系统问题。如果发生问题,在联络技术人员之 前,请首先阅读本章节的内容。如果需要拆开电脑來解决更复杂的问题。切 勿试图自行拆开您的电脑。请接洽您的经销商或授权服务中心以获取帮助。

## 疑难解答提示

此电脑采用了先进的设计,能够提供驱动程序屏幕错误信息报告以帮助您解 决问题。

如果系统报告了一个错误信息,或发生错误的情况。请参见"错误信息"。 如果问题无法解决,请与经销商联系。请参见**第 64 页的 "服务查询"**。

## 错误信息

如果您接收到错误信息,请记下信息,并采取更正的动作见错误信息。下表 依照英文字母的先后顺串行出了错误信息及建议的解决方法。

错误信息	解决办法
CMOS battery bad	请与经销商或授权服务中心联系。
CMOS checksum error	请与经销商或授权服务中心联系。
Disk boot failure	插入系统 ( 引导 ) 光盘,然后按 < <b>Enter</b> > 重启。
Equipment configuration error	在开机自检 (POST) 过程中按下 < <b>F2</b> > 进入 BIOS 实用程序,然后按 Exit 退出并重启电脑。
Hard disk 0 error	请与经销商或授权服务中心联系。

错误信息	解决办法
Hard disk 0 extended type error	请与经销商或授权服务中心联系。
I/O parity error	请与经销商或授权服务中心联系。
Keyboard error or no keyboard connected	请与经销商或授权服务中心联系。
Keyboard interface error	请与经销商或授权服务中心联系。
Memory size mismatch	在开机自检 (POST) 过程中按下 < <b>F2</b> > 进入 BIOS 实用程序,然后按 <b>Exit</b> 退出并重启电脑。
如果您在执行过解决办	法之后仍然遇到问题,请与您的经销商或授权服务中

心联系以获得协助。

# 规定和安全注意事项

#### 美国联邦通信委员会 (FCC) 声明

本设备经测试证明,符合 FCC 规章第 15 部分有关 B 级数字设备的限制规定。所规定的 这些限制是为了对住宅设施提供合理的保护,防止对住宅设施造成有害干扰。本设备会产 生、使用和发出无线电波。如果不按照指示进行安装和使用,可能会对无线通信产生有害 干扰。

但是,本公司不担保在特定安装情况下不产生干扰。如果本设备对无线通信或电视接收造 成有害干扰 (可通过开关此设备来确定),建议用户尝试采取以下一项或多项措施来排除 此干扰:

- 调整天线方向或重新放置接收天线。
- 增加设备和接收器之间的间距。
- 对该设备的电源与接收器的电源使用不同的回路。
- 咨询经销商或有经验的无线通信 / 电视技术人员以获取帮助。

#### 注意: 屏蔽线缆

为确保遵守 FCC 规定,与其它计算设备的连接必须全部使用屏蔽线缆。

#### 注意: 外围设备

只有经认证符合 B 级限制规定的外围设备 (如输入 / 输出设备、终端设备、打印机等 ),才 能连附在本设备上使用。使用未经认证的外围设备很可能干扰无线通信和电视接收。

### 注意:未经合规责任方明确许可而修改或变更设备,可能会导致用户丧失使用此电脑的权 利 ( 此权利由 FCC 授予 )。

#### 加拿大用户须知

此 B 级数字设备符合加拿大的 ICES-003 标准。

#### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme a la norme NMB-003 du Canada.



#### LCD 象素声明

虽然 LCD 液晶显示屏是高精度制造技术产物。但偶尔会发生部分象素不亮或显示成黑点 或红点的现象。这不会影响到录制的图像,也不会造成功能异常。

#### 无线设备规范声明

注意:以下规范信息仅适用于 WALN 和 / 或 Bluetooth 蓝牙通信。

为防止无线电干扰许可的服务,本设备设计在室内操作。

在经过认证可以使用本产品无线功能的国家或地区,本产品符合其无线射频和安全标准。 根据配置,该产品可以(或不会)包含无线设备(如 WLAN 和/或 Bluetooth 蓝牙模块)。 以下信息适用于配备此类设备的产品

#### 符合标准声明(针对欧盟国家)

Acer 在此声明,此电脑符合 Directive 1999/5/EC 的基本要求和其它相关规定。

#### 不同区域的无线运行信道

北美	2.412-2.462 GHz	信道 01 至 11
日本	2.412-2.484 GHz	信道 01 至 14
欧洲 ETSI	2.412-2.472 GHz	信道 01 至 13

#### 法国:受限无线频段

法国的部分地区对无线频段有所限制。最严格的情况下,室内允许使用的功率为:

- 整个 2.4 GHz 频段为 10 mW (2400 MHz - 2483.5 MHz)

68 - 规定和安全注意事项

- 频率在 2446.5 MHz 到 2483.5 MHz 之间为 100 mW
- 注意: 信道 10 到 13 (含两者),其运行频段为 2446.6 MHz 到 2483.5 MHz。

在室外使用的少数几种情况为: 在私人物业或在公众人物的私人物业上使用,必须办理国防部初步审批手续,允许的最大功率为 100 mW (2446.5 - 2483.5 MHz 频段)。不允许在公共物业的室外使用。

在下列行政区整个 2.4 GHz 频段:

- 室内最大容许功率为 100 mW
- 室外最大容许功率为 10 mW

允许使用 2400 - 2483.5 MHz 频段,但其等效全向辐射功率 (EIRP) 在室内不得超过 100 mW,在室外不得超过 10 mW 之行政区如下:

01 Ain Orientales	25 Doubs	59 Nord	71 Saone et Loire
02 Aisne	26 Drome	60 Oise	75 Paris
03 Allier	32 Gers	61 Orne	82 Tarn et Garonne
05 Hautes Alpes	36 Indre	63 Puy Du Dome	84 Vaucluse
08 Ardennes	37 Indre et Loire	64 Pyrenees	88 Vosges
09 Ariege	41 Loir et Cher	Atlantique	89 Yonne
11 Aude	45 Loret	66 Pyrenees	90 Territoire de
12 Aveyron	50 Manche	67 Bas Rhin	Belfort
16 Charente	55 Meuse	68 Haut Rhin	94 Val de Marne
24 Dordogne	58 Nievre	70 Haute Saone	

该规定可能随着时间的推移而变化,允许您在法国境内更多区域使用您的无线局域网 网卡。

有关最新信息,请查询 ART (www.art-telecom.fr)。

注意:您的无线局域网卡传输功率小于 100 mW,但大于 10 mW。

### 国家代码列表

本设备可在以卜国家甲	「运行:		
国家	ISO 3166	国家	ISO 3166
	2 位字母代码		2 位字母代码
奥地利	AT	马耳他	MT
比利时	BE	荷兰	NT
塞浦路斯	CY	波兰	PL
捷克共和国	CZ	葡萄牙	PT
丹麦	DK	斯洛伐克	SK
爱沙尼亚	EE	斯洛文尼亚	SL
芬兰	FI	西班牙	ES
法国	FR	瑞典	SE
德国	DE	英国	GB
希腊	GR	冰岛	IS
匈牙利	HU	列支敦士登	LI
爱尔兰	IE	挪威	NO
意大利	IT	瑞士	CH
拉脱维亚	LV	保加利亚	BG
立陶宛	LT	罗马尼亚	RO
卢森堡	LU	土耳其	TR

#### 加拿大 - 低功率免许可证无线电通信设备 (RSS-210)

#### 对 RF 区域的人体暴露 (RSS-102)

此电脑采用了低增益内置式天线,该天线发射的 RF 范围未超过加拿大健康部 (Health Canada) 对一般人民的限制:请参阅 "安全法规 6" (Safety Code 6),该法规可在加拿大 健康部的网站上获得,网址是 www.hc-sc.gc.ca/rpb。

70 - 规定和安全注意事项

本设备符合加拿大工业部的 RSS210 标准。

该 B 级数字设备符合加拿大 ICES-003, Issue 4 标准,以及 RSS-210, No 4 (2000 年 12 月)和 No 5 (2001 年 11 月)。

"为避免对本设备产生电波干扰,本设备应在室内使用并远离窗户以达最佳防护。安装在 室外的设备(或发射天线)应符合相关授权规范。"

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003, No. 4, et CNR-210, No 4 (Dec 2000) et No 5 (Nov 2001).

« Pour empêcher que cet appareil cause du brouillage au service faisant l'objet d'une licence, il doit être utilisé a l'intérieur et devrait être placé loin des fenêtres afin de fournir un écran de blindage maximal. Si le matériel (ou son antenne d'émission) est installé à l'extérieur, il doit faire l'objet d'une licence.

注意: 使用 IEEE 802.11a 无线局域网时,由于本产品的操作范围介于 5.15 和 5.25 GHz,因此其受限于室内使用。加拿大工业部规定本产品必须在 5.15 至 5.25 GHz 频率范围内的室内使用,以降低对共享信道的移动卫星系统造成潜在性伤害。高能量无线基站被配置为 5.25 至 5.35 GHz 及 5.65 至 5.85 GHz 频带之间的主要用户。这些无线基站会导致对本设备的干扰及 / 或损坏。

允许本设备在点对点操作中使用的最大天线增益为 6 dBi, 以遵守 E.I.R.P 对 5.25 至 5.35 GHz 和 5.725 至 5.85 GHz 频率范围的规定。

## FCC RF 安全要求

无线局域网 Mini PCI 卡和蓝牙卡输出功率的辐射远低于 FCC 对于无线频率暴露的限制。 然而,本电脑在使用时,能够在正常操作中使潜在的人体接触达到最小,具体如下:

- 由于本设备的操作范围介于 5.15 至 5.25 GHz 之间,因此其受限于室内使用。FCC 规 定本产品必须在 5.15 至 5.25 GHz 的频率范围之内的室内使用,以降低对于共享频道 的移动卫星系统所造成的潜在性伤害。
- 高能量无线基站被配置为 5.25 至 5.35 GHz 及 5.65 至 5.85 GHz 频带之间的主要用 户。这些无线基站会导致对本设备的干扰及 / 或损坏。
- 不正确的安装或未经授权的使用可能对无线通信造成有害干扰。而且内置天线的任何 篡改将失去 FCC 的认证和您的使用授权。