

恭喜! Mac mini 专为您而设。

欢迎使用 Mac mini。

www.apple.com/macmini



Thunderbolt

高速 I/O

连接高性能设备和显示器。

帮助中心

 thunderbolt



SD 卡插槽

从您的数码相机导入照片和视频。

帮助中心

 SD 卡

HDMI

HDMI

将 Mac mini 连接到您的大屏幕 HDTV。

帮助中心

 HDMI



图示为带有 Thunderbolt 显示器、Apple Wireless Keyboard 键盘和 Magic Mouse 鼠标的 Mac mini。

OS X Lion

www.apple.com.cn/macosex



Mission Control

查看您 Mac 上运行内容的大致情况。

帮助中心

 mission control



Launchpad

集中快速访问您的所有应用程序。

帮助中心

 launchpad



全屏幕

仅需点按就可让应用程序进入全屏幕。

帮助中心

 全屏幕



Mac App Store

发现和下载 Mac 应用程序的最佳途径。

帮助中心

 mac app store



Mail

按对话使您的邮件成组。

帮助中心

 邮件



iPhoto

整理、编辑和共享您的照片。

iPhoto 帮助

 照片



iMovie

将家庭视频变成家庭大片。

iMovie 帮助

 影片



GarageBand

轻松制作绝妙声音效果的乐曲。

GarageBand 帮助

 录音

目录

第 1 章： 准备、安装、使用

- 10 包装箱中的物品
- 11 安装 Mac mini
- 20 设置“DVD 或 CD 共享”
- 23 将信息迁移到 Mac mini
- 24 获得 Mac mini 的附加信息
- 24 将 Mac mini 置入睡眠状态或将它关机

第 2 章： 体验 Mac mini 生活

- 30 Mac mini 前视图
- 32 Mac mini 后视图
- 34 使用 Apple Remote 遥控器
- 36 使用 SD 卡
- 36 疑难解答

第 3 章： 增加内存

- 41 安装内存

第 4 章： 问题及其解决方案

- 49 防患于未然
- 49 造成无法使用 Mac mini 的问题
- 52 修复、恢复或重新安装 Mac OS X 软件
- 57 检查硬件问题
- 58 有关互联网连接的问题
- 60 有关无线通信的问题
- 61 保持软件最新
- 62 了解更多信息及服务与支持
- 64 找到产品序列号

第 5 章： 最后要点

- 66 重要安全信息
- 68 重要操作信息
- 70 了解人机工程学
- 72 Apple 和环境
- 73 Regulatory Compliance Information

1

准备、安装、使用

www.apple.com.cn/macmini

帮助中心  迁移助理

Mac mini 的设计可让您轻松地安装电脑并立即开始使用。如果您从未使用过 Mac mini，或者您是 Mac 电脑新手，请阅读这一部分以了解有关如何开始使用的说明。

【重要事项】 将 Mac mini 连接到电源插座之前，请先阅读所有安装说明及第 66 页第 5 章“重要安全信息”中的安全性信息。

如果您是一个经验丰富的用户，可能已经知道如何开始。请务必通读第 27 页第 2 章“体验 Mac mini 生活”中的信息，以了解这台 Mac mini 有哪些功能。

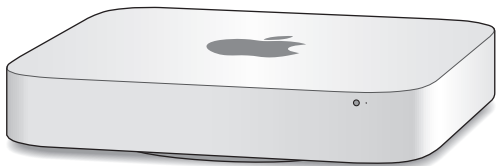
- 如果您确定不打算从另一台 Mac 迁移信息，并且想立即开始使用 Mac mini，您可以使用“设置助理”快速设置 Mac mini。有关更多信息，请参阅第 17 页“使用“设置助理”来设置”。
- 如果您想要从另一台 Mac 将信息迁移到 Mac mini，您可以使用“设置助理”来指定想要传输其信息的电脑。有关更多信息，请参阅第 17 页“使用“设置助理”来设置”。
- 设置好 Mac mini 后，如果您想要将 DVD 或 CD 上的内容传输到 Mac mini 上，您可以设置一台或多台 Mac 或 Windows 电脑与 Mac mini 协作。有关更多信息，请参阅第 20 页“设置“DVD 或 CD 共享””。

- 如果您正在配合 Mac OS X Lion Server 使用 Mac mini，则就可以开始托管 Lion Server 提供的所有服务了。您可以使用“服务器助理”设置您的服务器和从另一台 Mac 服务器迁移信息。有关使用 Mac 服务器或 Lion Server 的信息，请打开 Server 应用程序并在“帮助”菜单中选择“Server 帮助”。若要了解有关 Mac OS X Lion Server 软件的更多信息，请参阅 Lion Server 网站 www.apple.com.cn/macosx/server。

许多疑难问题都可以在 Mac mini 上的“帮助中心”中找到答案。有关“帮助中心”的信息，请参阅第 36 页“疑难解答”。由于 Apple 可能会发布新版本的软件和软件的更新，因此本手册中的图像可能与您在屏幕上看到的图像略有不同。

包装箱中的物品

Mac mini 附带以下组件：



电源线



HDMI 转 DVI 适配器

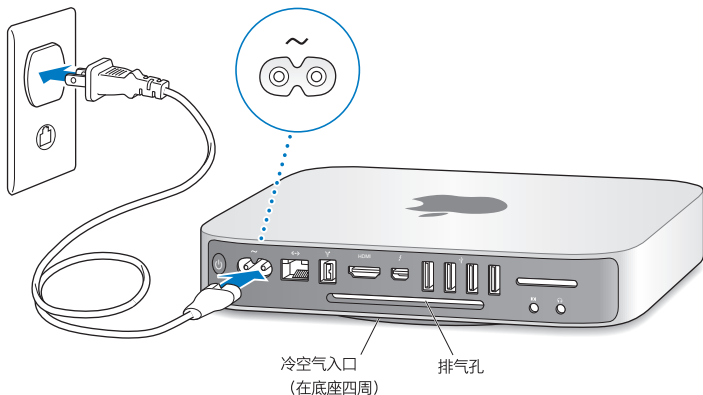
请按照下面几页中的步骤来安装 Mac mini。

安装 Mac mini

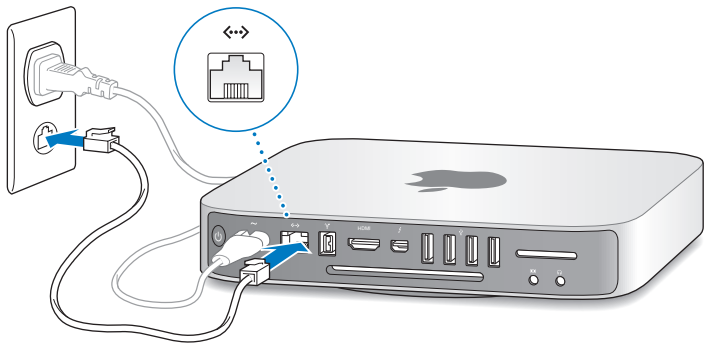
将 Mac mini 正面朝上放在稳固的表面上。请仅使用 Mac mini 附带的电源线；其他电源线可能无法工作。

【重要事项】 冷却空气通过底盖四周的开口进入 Mac mini，并通过背面的通风散热孔散出。不要将 Mac mini 放在会干扰底盖四周空气流动的柔软表面（如毛毯或厚地毯）上，也不要阻塞背面的通风散热孔。

步骤 1: 将电源线的一端连接到 Mac mini 背面，然后将另一端连接到电源插座。



步骤 2: 若要访问互联网或网络，请将以太网电缆的一端连接到 Mac mini，另一端连接到线缆调制解调器、DSL 调制解调器或网络。



Mac mini 附带了用于无线联网的 AirPort Extreme 技术。有关设置无线连接的信息，请选取“帮助” > “帮助中心”，然后搜索“AirPort”。

您可以使用“键盘”偏好设置来更改 Caps Lock、Control、Option 和 Command (⌘) 修饰键的行为。若要打开“键盘”偏好设置，请选取苹果菜单 () > “系统偏好设置”，点按“键盘”，再点按“修饰键”，然后按照屏幕指示进行操作。

如果您使用的 USB 键盘不是专为 Mac OS 而设计的，则它可能没有 Command 修饰键 (⌘) 或 Option 修饰键，而这两个键在 Apple Keyboard 键盘上都是标准按键。如果您使用的是其他制造商生产的键盘：

- Windows 键（该键上的图标外观像 Windows 徽标）等同于 Apple Keyboard 键盘上的 Command 修饰键 (⌘)。
- Alt 键等同于 Apple Keyboard 键盘上的 Option 修饰键。

使用来自另一个制造商的 USB 鼠标或键盘可能需要软件驱动程序。请检查制造商的网站以获得最新的软件驱动程序。

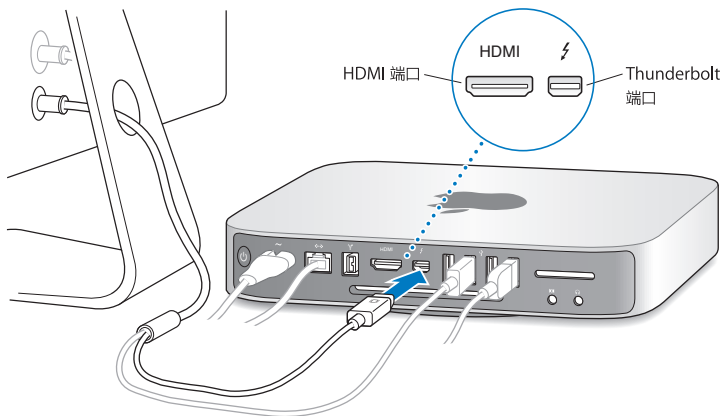
使用 Wireless Keyboard 键盘、Magic Mouse 鼠标或 Magic Trackpad 触控板

如果您随 Mac mini 一起购买了 Apple Wireless Keyboard 键盘、Magic Mouse 鼠标或 Magic Trackpad 触控板，请按照设备附带的说明设置它们在 Mac mini 上使用。

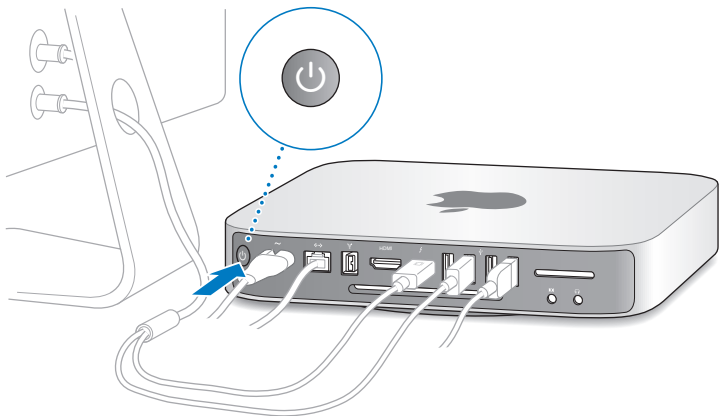
步骤 4: 将显示器电缆连接到 HDMI 端口或 Thunderbolt 端口。

Mac mini 未附带显示器，但您可以连接具备以下接口的显示器：

- Mini DisplayPort 接口或 Thunderbolt 接口。直接连接到 Thunderbolt 端口。
- HDMI 接口。直接连接到 HDMI 端口。
- DVI 接口。使用 Mac mini 附带的 HDMI 转 DVI 适配器连接到 HDMI 端口。
- VGA 接口。使用 Mini DisplayPort 转 VGA 适配器连接到 Thunderbolt 端口。适配器可在 www.apple.com.cn/store 或当地的 Apple Store 零售店购买。



步骤 5: 按下 Mac mini 背面的电源按钮 (⏻) 以开启它。



步骤 6: 使用“设置助理”或“服务器助理”来配置 Mac mini。

首次开启 Mac mini 时，“设置助理”或“服务器助理”会启动。“设置助理”会帮助您输入互联网信息，并在 Mac mini 上设立一个用户帐户。请继续阅读第 17 页“使用“设置助理”来设置”。

如果您的 Mac mini 运行 Mac OS X Lion Server，“服务器助理”将启动。有关更多信息，请参阅第 19 页“使用“服务器助理”来设置”。

使用“设置助理”来设置

安装过程中，您可以从另一台 Mac 或 PC 传输信息。您也可以使用“设置助理”从 Time Machine 备份或其他磁盘传输信息。

如果另一台 Mac 尚未安装 Mac OS X v10.5.3 或更高版本，您可能必须更新软件。若要从 PC 迁移，您需要从 <http://www.apple.com.cn/migrate-to-mac> 下载 Windows 版本的“迁移助理”。

在 Mac mini 上启动“设置助理”之后，您无需退出，可中途转到其他电脑来更新其软件，然后返回到 Mac mini 来完成安装。

如果首次启动 Mac mini 时未使用“设置助理”来传输信息，您可以稍后使用“迁移助理”进行传输。打开“迁移助理”，它位于 Launchpad 的“实用工具”文件夹中。有关使用“迁移助理”的帮助，请打开“帮助中心”并搜索“迁移助理”。

若要设置 Mac mini:

- 1 在“设置助理”中，按照屏幕指示进行操作，直至出现“将信息传输到这台 Mac”屏幕。
- 2 若要进行基本安装、通过迁移来安装，或者从 Time Machine 备份或其他磁盘传输信息：
 - 若要进行基本安装，请选择“现在不传输”，然后点击“继续”。按照屏幕提示来选择您的无线网络，设置帐户并退出“设置助理”。

- 若要通过迁移来安装，请选择“从另一台 Mac 或 PC”，然后点按“继续”。按照屏幕指示选择要从其迁移信息的 Mac 或 PC。您的 Mac 或 PC 必须在同一个有线或无线网络上。您也可以连接另一台 Mac，方法是使用 FireWire 电缆，然后以目标磁盘模式重新启动它。若要以目标磁盘模式重新启动 Mac，请在重新启动电脑的同时按住 T 键。选择 Mac 或 PC 后，请按照屏幕指示迁移信息。
- 若要从 Time Machine 备份或其他磁盘传输信息，请选择“从 Time Machine 备份或其他磁盘”，然后点按“继续”。选择想要从其迁移信息的备份或其他磁盘，然后点按“继续”。请按照屏幕指示传输信息。

如果您不打算保留或使用其他电脑，最好取消对它的授权，使它无法播放您从 iTunes Store 购买的音乐、视频或有声读物。取消电脑的授权可以防止其他人播放您购买的任何歌曲、视频或有声读物，并可以腾出另一个授权供使用。有关取消授权的信息，请从 iTunes 的“帮助”菜单中选取“iTunes 帮助”。

设置 Mac mini 之后，检查更新的软件。从菜单栏中选取苹果菜单 (🍏) > “软件更新”，然后按照屏幕指示进行操作。

使用“服务器助理”来设置

首次开启安装有 Mac OS X Lion Server 的 Mac mini 时，“服务器助理”会要求您输入在 Lion Server 启动以及连接到网络时所需的一些基本信息。首次开启 Mac mini 时，请准备好以下信息：

- 帐户名称和密码
- 您的公司中独一无二的组织名称
- 主机名，可以只用于本地网络，也可以用于本地网络和互联网上的 VPN 访问，还可以是从域名注册机构购买的互联网主机名。
- 详细的网络设置，包括 IP 地址、子网掩码以及 DNS 服务器。网络设置可能由您的互联网路由器或网络上的服务器提供。如果是这样，它必须总是配置为将相同的 IP 地址提供给您的服务器（静态映射或 DHCP 保留）。

有关“服务器助理”的帮助，请点按任何面板中的“帮助”按钮。

若要获得有关以远程方式在未配备键盘、鼠标或显示器的 Mac mini 上设置 Mac OS X Lion Server 的帮助，请打开 Server 应用程序并在“帮助”菜单中选取“Server 帮助”。

如果您的 Mac 已经安装有 Mac OS X Server v10.5 或更高版本，“服务器助理”可帮助您自动将先前 Mac 服务器（任何机型）上的系统设置、服务设置、用户帐户、文件、应用程序以及其他信息传输到 Mac mini。请使用以太网连接、FireWire 连接或无线连接来传输信息。

有关在 Mac OS X Lion Server 中使用服务的信息，请打开 Server 应用程序并在“帮助”菜单中选取“Server 帮助”。有关 Mac OS X Lion Server 的更多信息，请参阅 Lion Server 网站 www.apple.com.cn/macosex/server。

步骤 7: 自定桌面和设定偏好设置。

您可以使用“系统偏好设置”快速自定桌面。从菜单栏中选取苹果菜单 (🍏) > “系统偏好设置”，或者点击 Dock 中的“系统偏好设置”图标。有关更多信息，请打开“帮助中心”，然后搜索“系统偏好设置”或想要更改的其他特定偏好设置。

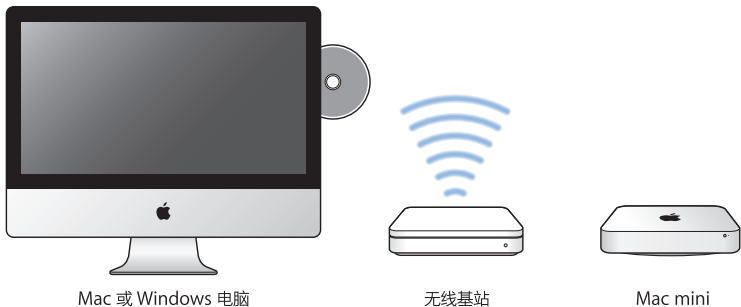
【重要事项】 您可以设定“用户与群组”偏好设置中的选项来帮助您在忘记登录密码时重置密码。设置后您必须尽快设定密码偏好设置。

设置“DVD 或 CD 共享”

若要直接访问 CD 和 DVD，您可以将外置光盘驱动器连接到 Mac mini 上的 USB 端口。

您也可以使 Mac mini 成为另一台配置了光盘驱动器的 Mac 或 Windows 电脑的伙伴电脑，这两台电脑都要在同一个有线或无线网络上。

配置了光盘驱动器的电脑可以是运行MacOSXv10.4.10或更高版本的Mac，也可以是Windows 7、Windows XP 或 Windows Vista 电脑。如果该 Mac 安装了 Mac OS X v10.5.3 或更高版本，则已安装“DVD 或 CD 共享”。您的电脑可以成为其他多台电脑的伙伴电脑，但您一次只能使用一台伙伴电脑。



- 如果另一台电脑是 Windows 电脑或安装了版本低于 10.5.3 的 Mac OS X 的 Mac，请为您的伙伴电脑下载“DVD 或 CD 共享设置”软件：
 - 如果另一台电脑是 Windows 电脑，请访问：http://support.apple.com/kb/DL112?viewlocale=zh_CN，并下载 Windows 版“DVD 或 CD 共享设置”安装程序。
 - 如果另一台电脑是安装了 Mac OS X v10.4.10–10.5.2 的 Mac，请访问 http://support.apple.com/kb/DL113?viewlocale=zh_CN，并下载 Mac 版的“DVD 或 CD 共享设置”安装器。

【重要事项】 在另一台 Mac 上安装“DVD 或 CD 共享设置”软件包之后，请确定您安装了最新的软件，方法是选取苹果菜单 (🍏) > “软件更新”。安装任何可用的 Mac OS X 更新。

您可以在 Mac 或 Windows 电脑上启用“DVD 或 CD 共享”，然后使用 Mac mini 的“远程光盘”功能。“远程光盘”可让您共享插入到另一台电脑的光盘驱动器中的光盘。某些光盘（如 DVD 影片和游戏光盘）可能设置了防拷贝保护，因此无法通过“DVD 或 CD 共享”使用。

【注】有关启用“DVD 或 CD 共享”的说明也可从

http://support.apple.com/kb/HT177?viewlocale=zh_CN 获得。

如果另一台电脑是 Mac，那么若要启用“DVD 或 CD 共享”：

- 1 确定 Mac mini 和另一台 Mac 在同一个无线网络。
查看菜单栏中的 AirPort 状态图标 (📶)，以查看所连接的网络。
- 2 在另一台 Mac 上，选取苹果菜单 (🍏) > “系统偏好设置”，然后打开“共享”。
- 3 在“共享”面板的“服务”列表中，选择“DVD 或 CD 共享”。如果您希望其他用户在共享 DVD 或 CD 之前请求您的许可，请选择“请询问我是否允许他人使用我的 DVD 驱动器”。

如果另一台电脑是 Windows 电脑，那么若要启用“DVD 或 CD 共享”：

- 1 确定 Mac mini 和 Windows 电脑在同一个无线网络。
- 2 在 Windows 电脑上，打开“DVD 或 CD 共享”控制面板。
- 3 选择“启用远程 DVD 或 CD”。如果您希望其他用户在共享 DVD 或 CD 之前请求您的许可，请选择“请询问我是否允许他人使用我的 DVD 驱动器”。

若要使用共享的 DVD 或 CD：

- 1 在另一台电脑上，将 DVD 或 CD 插入光盘驱动器。
- 2 在 Mac mini 上，当“远程光盘”在 Finder 边栏中的“设备”下面出现时选择它。如果看到“请求使用”按钮，请点击它。
- 3 在另一台电脑上，出现提示时，请点击“接受”以允许 Mac mini 使用 DVD 或 CD。
- 4 在 Mac mini 上，一旦光盘可以使用，请按常规方式使用它。

当 Mac mini 正在使用共享的 DVD 或 CD 时，如果您尝试关闭另一台电脑或推出共享的 DVD 或 CD，则会出现一则信息，提示您光盘正在使用。若要继续，请点击“继续”。

将信息迁移到 Mac mini

如果您未在首次设置时将信息传输到 Mac mini，可以随时使用“迁移助理”传输信息。例如，使用“迁移助理”，可以将用户帐户（包括所有照片、音乐和文件）从 Mac 或 PC 传输到新 Mac mini。您还可以将信息从磁盘或 Time Machine 备份传输到 Mac mini。

【重要事项】 若要从 Mac 服务器迁移信息，您必须在服务器设置过程中进行迁移。“迁移助理”在设置后不会迁移服务器信息。

若要从 Mac 或 PC 迁移信息，另一台电脑必须在同一个有线或无线网络。您也可以从通过 FireWire 电缆连接并以目标磁盘模式启动的 Mac 迁移信息。有关迁移信息的帮助，请打开“帮助中心”并搜索“迁移助理”。

获得 Mac mini 的附加信息

Mac mini 预装有几个应用程序，包括 iLife 套件。您还可以从互联网上下载许多其他应用程序。如果您想要安装第三方应用程序，您可以：

- 打开 Mac App Store 以购买和下载应用程序，甚至免费下载某些应用程序。
- 使用另一台 Mac 或 Windows 电脑（如果已设置并启用了“DVD 或 CD 共享”）上的光盘驱动器在 Mac mini 上安装应用程序。有关更多信息，请参阅第 20 页“设置“DVD 或 CD 共享””。
- 将外置 USB 光盘驱动器连接到 Mac mini 上的 USB 端口，然后插入安装光盘。

将 Mac mini 置入睡眠状态或将它关机

使用完 Mac mini 后，您可以将它置入睡眠状态或将它关机。

将 Mac mini 置入睡眠状态

如果您只是短时间内不使用 Mac mini，请将它置入睡眠状态，而不是将它关机。当 Mac mini 处于睡眠状态时，您可以快速唤醒它从而跳过启动过程。

【注】 不建议将 Mac mini 服务器置入睡眠状态，因为该服务器在睡眠状态时不能提供服务。

若要将 Mac mini 置入睡眠状态，请执行以下一项操作：

- 从菜单栏中选取苹果菜单 (🍏) > “睡眠”。
- 按下 Mac mini 背面的电源按钮 (⏻)。
- 选取苹果菜单 (🍏) > “系统偏好设置”，点按“节能器”，然后设定睡眠计时器。
- 按住可选购的 Apple Remote 遥控器上的播放/暂停按钮 (▶||) 3 秒钟。

若要唤醒 Mac mini，请按下键盘上的任一按键或 Apple Remote 遥控器（可选购）上的任一按钮。将 Mac mini 从睡眠状态唤醒之后，应用程序、文稿和电脑设置将与您离开之前的状态保持一致。

将 Mac mini 关机

如果会有很长时间不使用 Mac mini，则要将其关机。选取苹果菜单 (🍏) > “关机”。若要再次开启 Mac mini，请按下电源按钮 (⏻)。

【注意】 若要移动 Mac mini，请先将它关机。硬盘转动时移动 Mac mini 会损坏硬盘，导致数据丢失或者不能从硬盘启动。

2

体验 Mac mini 生活

www.apple.com.cn/macosex

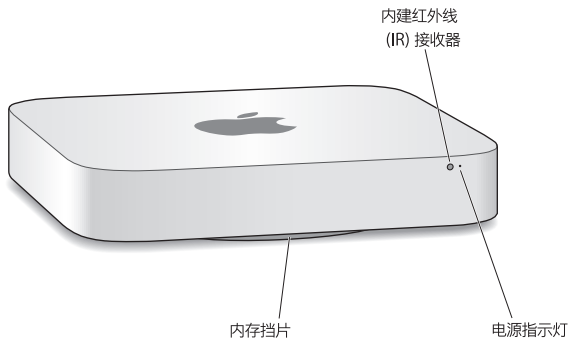
帮助中心  Mac OS X

继续阅读，大概了解 Mac mini 的功能和端口。

Apple 网站 www.apple.com.cn 提供了最新 Apple 新闻、免费下载以及 Mac mini 软硬件的网上目录。

您也可以在 Apple 支持网站 www.apple.com.cn/support 上找到许多 Apple 产品的手册以及所有 Apple 产品的技术支持。

Mac mini 前视图



内建红外线 (IR) 接收器

配合 IR 接收器使用可选购的 Apple Remote 遥控器（单独销售），在长达 9.1 米（30 英尺）的范围内控制 Mac mini 上的系统音量，播放 iTunes 资料库中的音乐，观看 iPhoto 中的照片幻灯片显示，以及控制 Keynote 演示文稿。

电源指示灯

指示灯呈白色且不闪烁，则表示 Mac mini 已开启；指示灯闪烁，则表示电脑处于睡眠状态。

内存挡片（在底部）

可移动的底座能让您轻松地够到内存条插槽。



AirPort Extreme 无线技术（在内部）

使用内建 AirPort Extreme 技术连接到无线网络。

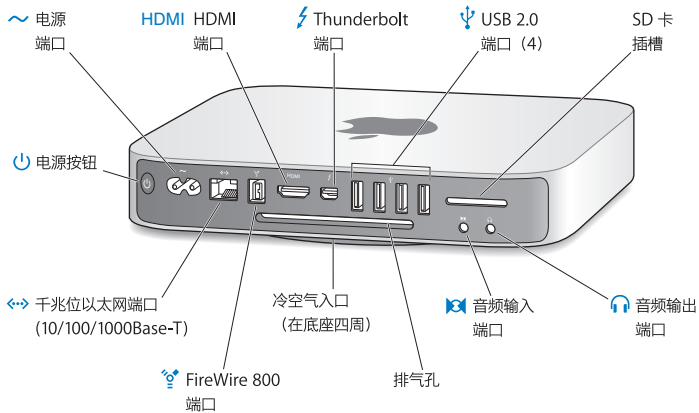


Bluetooth® 无线技术（在内部）

连接无线设备，如蓝牙打印机、无线耳机，或者输入设备，如 Apple Wireless Keyboard 键盘、Magic Mouse 鼠标或 Magic Trackpad 触控板（您可以从网站 www.apple.com.cn/store 或当地的 Apple Store 零售店购买 Apple Wireless Keyboard 键盘、Magic Mouse 鼠标或 Magic Trackpad 触控板）。

【注】 Mac mini 的显示器适配器及其他配件在 www.apple.com.cn/store 上或在当地的 Apple Store 零售店中单独销售。

Mac mini 后视图





电源端口

连接 Mac mini 附带的电源线。



HDMI 端口

连接电视机或其他使用 HDMI 接口的设备。



Thunderbolt 端口（高速数据、视频和音频）

连接兼容 Thunderbolt 的设备用于高速数据传输，或者连接使用 Mini DisplayPort 的外部显示器。您可以购买适配器以连接使用 DVI 或 VGA 的显示器。



四个高速 USB（通用串行总线）2.0 端口

连接 iPod、iPhone、iPad、鼠标、键盘、打印机、磁盘驱动器、数码相机、游戏杆、外置 USB 调制解调器等等。还可以连接 USB 1.1 设备。

SD 卡插槽

插入数码相机或其他设备的标准安全数字 (SD) 卡。有关更多信息，请参阅第 36 页“使用 SD 卡”。



音频输出端口

连接耳机、外部有源扬声器或数码音频设备。此端口还支持设备上的输入和麦克风，如带麦克风的耳机。



音频输入端口

连接线路电平麦克风或数码音频设备。



FireWire 800 端口

连接高速外部设备，如数码摄像机和储存设备。



以太网端口

连接到高速 10/100/1000Base-T 以太网网络、DSL 调制解调器或线缆调制解调器，或者连接到其他电脑。以太网端口能够自动检测以太网设备，因此不需要以太网交叉电缆。



电源按钮

按下此按钮，将 Mac mini 开启或关机，或者将其置入睡眠状态。

使用 Apple Remote 遥控器

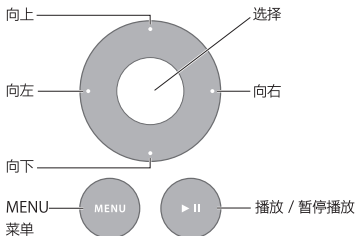
使用可选购的 Apple Remote 遥控器，您可以在长达 9.1 米（30 英尺）的范围内控制 Mac mini 上的系统音量，播放 iTunes 资料库中的音乐，观看 iPhoto 中的照片幻灯片显示，以及控制 Keynote 演示文稿。

Apple Remote 遥控器可以：

- 在 iTunes、iPhoto 和“DVD 播放程序”中导航。
- 将 Mac mini 置入睡眠状态或将其唤醒。

若要使用 Apple Remote 遥控器：

- 按下播放/暂停按钮 (▶||) 可播放或暂停播放歌曲、幻灯片显示或影片。
- 按下向右按钮或向左按钮，以跳到 iTunes 资料库中的下一首或上一首歌曲，或者跳到 DVD 影片中的下一章节或上一章节。
- 按住向右按钮或向左按钮，以使歌曲或影片快进或倒回。
- 按下向上按钮或向下按钮，以调整音量。



与 Apple Remote 遥控器配对

若要确保 Mac mini 只能由您的 Apple Remote 遥控器进行控制，您可以让它们“配对”。如果您使用 Mac mini 的地方有其他 Mac 电脑、电视机、音频设备或其他使用红外线遥控器的设备，此配对功能就很有用。

若要将 Apple Remote 遥控器与 Mac mini 配对：

- 1 在距离 Mac mini 达 8 到 10 厘米（3 到 4 英寸）处，将遥控器指向 Mac mini 正面的 IR 接收器。
- 2 同时按住向右按钮和菜单按钮 (MENU) 5 秒钟。

配对后，屏幕上会出现一个链条符号 (⌘)。

若要解除 Apple Remote 遥控器与 Mac mini 的配对：

- 1 从菜单栏中选取苹果菜单 (🍏) > “系统偏好设置”。
- 2 点按“安全性”，然后点按“解除配对”。

有关使用 Apple Remote 遥控器或更换电池的更多信息，请参阅可选购的 Apple Remote 遥控器附带的文稿。

关闭 IR 接收功能

如果要阻止 Mac mini 被任何遥控器控制，您可以使用“安全性”偏好设置来关闭 IR 接收功能。

若要关闭 IR 接收功能：

- 1 从菜单栏中选取苹果菜单 (🍏) > “系统偏好设置”，然后点按“安全性”。
- 2 选择“停用遥控红外接收机”笔记格。

使用 SD 卡

在 Mac mini 背面的 SD 卡插槽中，可插入数码相机和其他设备所使用的大多数标准 SD（安全数字）卡、SDHC（SD 高容量）卡以及 SDXC（SD 扩展容量）卡。您也可以在无源适配器中使用 MiniSD、MicroSD 以及其他较小的卡。有关卡尺寸、速度和容量的更多信息，请在 Apple 支持网站 www.apple.com.cn/support 上搜索“SD”。

若要插入 SD 卡：

- 握住卡，其金属触点朝下对着电脑，然后将卡滑入插槽。

【注意】不要尝试插入任何超过标准 SD 卡尺寸的卡，也不要强行将任何 SD 卡插入插槽。否则，可能会损坏 Mac mini。

疑难解答

有关使用 Mac mini 的更多信息，请参阅电脑上的“帮助中心”，以及访问互联网网址 www.apple.com.cn/support/macmini。

若要打开“帮助中心”：

- 1 点按 Dock（沿屏幕边缘排开的图标条）中的 Finder 图标。
- 2 点按菜单栏中的“帮助”菜单，然后执行以下一项操作：
 - 在“搜索”栏中键入一个问题或术语，然后从结果列表选取一个主题，或者选取“显示所有结果”以查看所有主题。
 - 选取“帮助”>“帮助中心”以打开“帮助中心”窗口，您可以从中浏览或搜索主题。

更多信息

有关使用 Mac mini 的更多信息，请参阅以下内容：

若要学习如何操作	请参阅
Mac mini 出现问题时进行故障排除	第 47 页第 4 章“问题及其解决方案”。
查找 Mac mini 服务与支持	第 62 页“了解更多信息及服务与支持”，或者访问 Mac mini 支持网站： www.apple.com.cn/support/macmini 。
使用 Mac OS X Lion 或 Mac OS X Lion Server	Mac OS X Lion 网站： www.apple.com.cn/macosx 。或者在“帮助中心”中搜索“Mac OS X”。 Lion Server 网站 www.apple.com.cn/macosx/server 。或者打开 Server 应用程序，然后从“帮助”菜单中选取“Server 帮助”。
从 PC 转换到 Mac	“你会爱上 Mac 的理由”网址为 www.apple.com.cn/getamac/whymac 。
使用 iLife 应用程序	iLife 网站 www.apple.com.cn/ilife 。或者打开一个 iLife 应用程序，打开该应用程序的“帮助”，然后在“搜索”栏中键入问题或术语。
更改系统偏好设置	打开“系统偏好设置”，方法是选取苹果菜单 () > “系统偏好设置”。或者在“帮助中心”中搜索“系统偏好设置”。
使用 SD 卡	Apple 支持网页 www.apple.com.cn/support 并搜索“sd”。
使用 AirPort Extreme 无线技术	AirPort 支持网页： www.apple.com.cn/support/airport 。或者打开“帮助中心”并搜索“AirPort”。
使用蓝牙无线技术	蓝牙支持网页： www.apple.com.cn/support/bluetooth 。或者打开“帮助中心”并搜索“蓝牙”。
连接打印机	“帮助中心”，搜索“打印”。

若要学习如何操作	请参阅
FireWire 和 USB 连接	“帮助中心”，搜索“FireWire”或“USB”。
连接到互联网	“帮助中心”，搜索“互联网”。
使用显示器	“帮助中心”，搜索“显示器”。
使用 Thunderbolt 端口	“帮助中心”，搜索“Thunderbolt”。
连接 TV	Mac mini 网站: www.apple.com.cn/support/macmini 。
Apple Remote 遥控器	“帮助中心”，搜索“遥控器”。
技术规格	“技术规格”页面，网址为 www.apple.com.cn/support/specs 。或者打开“系统信息”（位于 Launchpad 的“实用工具”文件夹中），然后点按“更多信息”。
Apple 新闻、免费下载以及软件和硬件的网上目录	Apple 网站，网址为: www.apple.com.cn 。
Apple 产品的操作说明、技术支持和手册	Apple 支持网站，网址为: www.apple.com.cn/support 。

3

增加内存

www.apple.com.cn/store

帮助中心  内存

Mac mini 至少附带了一对 1 GB 内存条，构成 2 GB 内存。您可以将这对 1 GB 内存条替换为一对 2 GB 或 4 GB 内存条，最大可构成 8 GB 内存。

以下页面说明如何在 Mac mini 中安装内存条。

【警告】 Apple 建议由 Apple 认证的技术人员来安装内存。若要安排安装，请联系 Apple 授权服务商或 Apple Store 零售店。您在安装内存时对设备造成的损坏，不包括在 Mac mini 的有限保修范围内。

安装内存

Mac mini 配备了两个内存插槽，可让您安装一对 1 GB、2 GB 或 4 GB 内存条，最大可构成 8 GB 内存。若要获得最佳性能，请不要混合使用容量不同的内存条；请始终安装两条相同的内存条。

Mac mini 的内存条必须符合以下技术规格：

- 小型双列直插存储器模块 (SO-DIMM) 格式
- 符合 1333 MHz PC3-10600E DDR3（也称为 DDR3 1333）规格
- 无缓冲、无寄存器

您可以从 Apple 授权经销商、Apple Store 在线商店 www.apple.com.cn/store 或当地的 Apple Store 零售店购买 Apple 内存。

【警告】 请务必先将 Mac mini 关机并拔下电源线，然后再安装内存。Mac mini 已接电时，切勿安装内存。

步骤 1: 关闭 Mac mini。

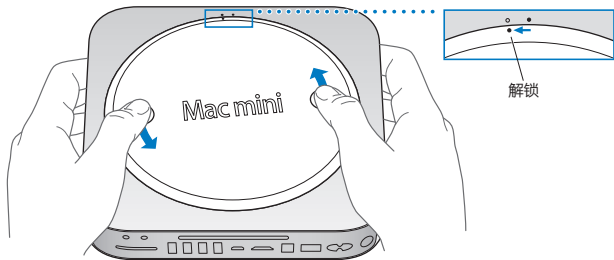
选取苹果菜单 (🍏) > “关机”。

步骤 2: 拔下所有电缆。

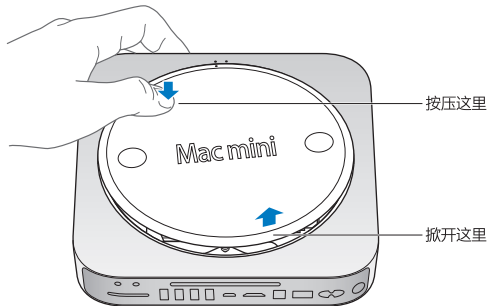
从 Mac mini 上拔下电源线和所有其他电缆。

步骤 3: 卸下底盖。

将 Mac mini 倒放在柔软布块或毛巾上，然后将底盖逆时针旋转到解锁位置。

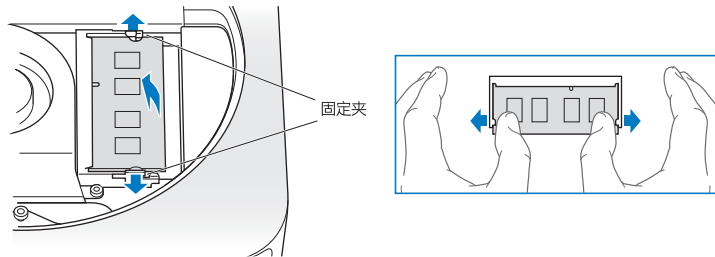


按压底盖以弹出对侧，然后卸下底盖。

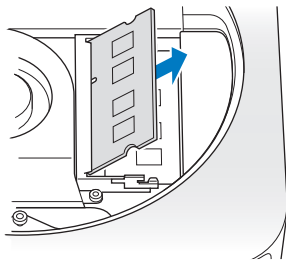


步骤 4: 卸下原装内存条。

轻轻地将顶部内存条两端的固定夹扳开，刚好足以使空出的边缘弹出即可。



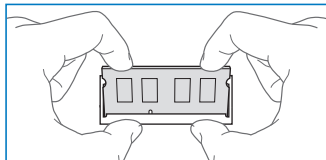
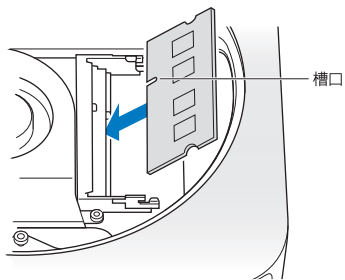
将该内存条拉出插槽。



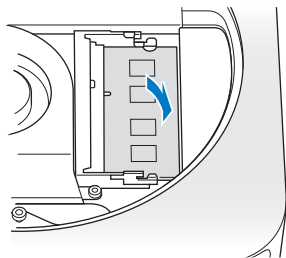
重复上述步骤以卸下第二条内存（位于底部）。

步骤 5: 安装新的内存条。

小心地将新内存条上带有槽口的边缘，按入底部插槽，同时使对侧略微高出一些。



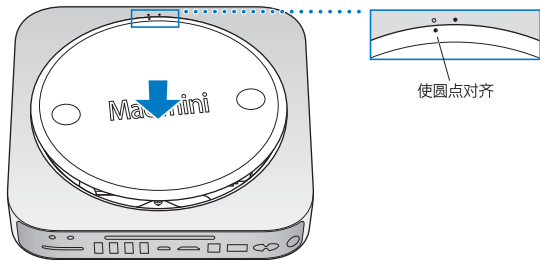
向下按压略高一些的边缘，直到固定夹固定到位。



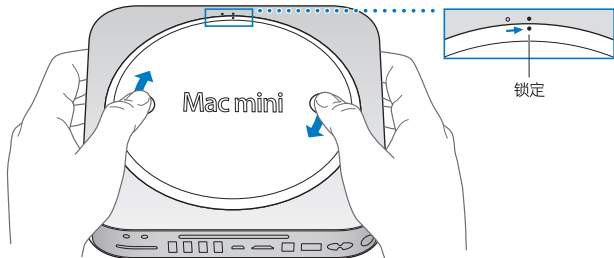
重复上述步骤以安装顶部内存条。

步骤 6: 装回底盖。

装回底盖时，依照对齐圆点将底盖装入到解锁位置。



顺时针旋转底盖以将其锁定到位。



【警告】 在装回底盖之前，切勿连接电源线或开启 Mac mini。如果未装好底盖，切勿操作 Mac mini。

步骤 7: 重新连接电缆。

重新连接您所拔下的电源线以及任何其他电缆。

步骤 8: 检查新内存。

按下电源按钮以开启 Mac mini。

当看到 Mac OS X 桌面时，请选取苹果菜单 (🍏) > “关于本机”，并检查所报告的内存数量是否正确。

如果所报告的内存大小不正确，或者如果 Mac mini 重复发出响声三次，则表示 Mac mini 无法识别某条内存条。如果发生这种情况，请将 Mac mini 关机，根据第 41 页上列出的要求来验证内存条规格，然后再次按照内存安装说明进行安装，以确定内存条正确安装。如果仍有问题，请卸下内存条并参阅该内存条所附带的支持信息，或联系提供该内存条的厂商。

4

问题及其解决方案

www.apple.com.cn/support

帮助中心  帮助

使用 Mac mini 时偶尔会遇问题。有关故障排除方面的提示，请继续阅读本章，以便在遇到问题时尝试使用这些提示。您也可以在“帮助中心”或 Mac mini 服务与支持网站 www.apple.com.cn/support/macmini 上找到更多故障排除信息。

如果您在使用 Mac mini 时遇到问题，通常有一种简单快捷的解决方案。请回想一下导致问题发生的情况。记下出现问题前您执行过的操作可以帮助您缩小查找可能的故障原因的范围，再寻找您需要的答案。需要记下的内容包括：

- 发生问题时使用的应用程序。如果问题仅发生在特定应用程序上，则可能的原因是该应用程序与电脑上安装的 Mac OS 版本不兼容。
- 您安装的所有新软件，特别是在“系统”文件夹中添加了项目的软件。
- 所有新安装的硬件，如附加内存或外围设备。

【警告】 除非是安装内存，否则切勿尝试拆开 Mac mini。如果 Mac mini 需要维修，请参阅第 62 页“了解更多信息及服务与支持”，了解有关联系 Apple 授权服务商或 Apple 进行维修的信息。除了内存之外，Mac mini 不含用户可自行维修的任何其他部件。

防患于未然

请让 Time Machine 备份保持最新以确保您的电脑或软件出现问题时数据不会丢失。如果您经常进行 Time Machine 备份，您可以将软件 and 所有数据准确恢复到备份时的状态。即使发生严重问题也不用担心，只要使用了 Time Machine 来保护您的信息。

造成无法使用 Mac mini 的问题

如果 Mac mini 不响应或指针不移动

- 确定鼠标和键盘都已连接好。将插头拔下，然后再将它们插入，并确定它们已牢固地插入。如果您有无线输入设备，请检查设备的电池是否已充电。尝试关闭和打开任何无线设备。
- 尝试强制退出有问题的应用程序。在 Apple Keyboard 键盘上，按住 Option 键和 Command 键 (⌘)，然后按下 Esc 键。在其他键盘上，按住 Windows 键和 Alt 键，然后按下 Esc 键。如果出现一个对话框，请选择已停止运行的应用程序，再点击“强制退出”。然后重新启动 Mac mini 以确定问题完全消除。
- 按住 Mac mini 背面的电源按钮 (⏻) 五秒钟，以将它关机。
- 从 Mac mini 上拔下电源线。然后重新插回电源线并按下电源按钮 (⏻)，以开启 Mac mini。

如果在使用特定应用程序时，问题重新出现，请咨询该应用程序的制造商，核实一下该应用程序是否与 Mac mini 上所安装的 Mac OS X 版本兼容。

有关 Mac mini 附带的软件的支持和联系信息，请访问 www.apple.com.cn/downloads 或制造商的网站。

如果问题经常发生，请尝试使用“Mac OS X 实用工具”应用程序来修复磁盘、从备份恢复软件或重新安装系统软件（请参阅第 52 页“修复、恢复或重新安装 Mac OS X 软件”）。

如果 Mac mini 在启动时停止响应或出现闪动的问号

- 稍等几秒钟。如果 Mac mini 仍未启动，请将它关机，方法是按住电源按钮 (⏻) 8 至 10 秒钟。然后按住 Option 键并再次按下电源按钮 (⏻)，以启动 Mac mini。按住 Option 键直到 Mac mini 启动，然后点按您想要用作启动磁盘的硬盘图标下面的箭头。
Mac mini 启动后，打开“系统偏好设置”，然后点按“启动磁盘”。选择本机的 Mac OS X 系统文件夹。
- 如果问题频繁出现，您可能需要重新安装系统软件（请参阅第 52 页“修复、恢复或重新安装 Mac OS X 软件”）。

如果 Mac mini 不能开启或启动

- 确定电源线已插入 Mac mini 并已插在一个工作正常的电源插座上。

- 重新启动电脑并同时按住 Command 键 (⌘) 和 R 键，直到电脑重新启动。当“Mac OS X 实用工具”应用程序出现时，请从“Mac OS X 实用工具”面板选择一个选项以修复磁盘、恢复软件，或者重新安装 Mac OS X 和 Apple 应用程序。有关更多信息，请参阅第 52 页“修复、恢复或重新安装 Mac OS X 软件”。
- 按下电源按钮 (⏻) 并立即按住 Apple Keyboard 键盘上的 Command 键 (⌘)、Option 键、P 键和 R 键，直到您再次听到启动声。这将复位参数 RAM (PRAM)。在其他键盘上，请按下电源按钮 (⏻) 并立即按住 Windows 键、Alt 键、P 键和 R 键。
- 拔下电源线，并等待至少 30 秒钟。然后重新插上电源线，并再次按下电源按钮 (⏻) 以启动 Mac mini。
- 如果仍然无法启动 Mac mini，请参阅第 62 页“了解更多信息及服务与支持”，以获得有关联系 Apple 进行维修的信息。

如果 Mac mini 不能连接到另一台电脑的光盘驱动器

若要使用“迁移助理”、“DVD 或 CD 共享”和 iTunes 音乐共享等服务，您的 Mac mini 和另一台电脑必须连接到同一个网络。如果 Mac mini 是以无线方式连接的，而另一台电脑通过以太网连接到第三方路由器，请检查路由器文稿来确定该路由器是否支持无线至有线的桥接。

如果日期与时间设置反复丢失

- 您可能需要更换内置后备电池。有关联系 Apple 以获得服务的信息，请参阅第 62 页“了解更多信息及服务与支持”。

修复、恢复或重新安装 Mac OS X 软件

如果您的 Mac 软件或硬件出现问题，Mac OS X 提供了修复和恢复实用工具，可帮助您消除问题，甚至将您的软件恢复为原始出厂设置。可以从“Mac OS X 实用工具”应用程序访问这些实用工具（即使您的电脑未正确启动）。



使用“Mac OS X 实用工具”应用程序进行以下操作：

- 从 Time Machine 备份恢复软件和数据。
- 重新安装 Mac OS X Lion 和 Apple 应用程序。
- 使用“磁盘工具”修复电脑的磁盘。

- 将您的电脑恢复为出厂设置，方法是抹掉它的磁盘并重新安装 Mac OS X Lion 和 Apple 应用程序。

如果电脑检测到问题，它会自动打开“Mac OS X 实用工具”应用程序。您也可以通过重新启动电脑来手动打开它。

若要打开“Mac OS X 实用工具”应用程序：

- 重新启动电脑并同时按住 Command 键 (⌘) 和 R 键。

【重要事项】 如果重新启动后，“Mac OS X 实用工具”应用程序没有出现，则请按住 Command (⌘)-Option-R 并重新启动电脑以从互联网访问“Mac OS X 实用工具”软件。您的电脑必须连接到能够访问互联网的网络。

“Mac OS X 实用工具”面板中的某些实用工具要求访问互联网和 Mac App Store。您可能需要确定您的电脑已通过以太网或 Wi-Fi 网络连接到互联网。

若要通过 Wi-Fi 网络进行连接：

- 1 从屏幕右上角的 Wi-Fi 状态菜单中选取网络。
- 2 如果需要，请键入网络的密码。

若要加入封闭网络，请选取“加入其他网络”。输入网络的名称和密码。

使用“磁盘工具”修复磁盘

如果您的电脑出现了问题，或者您启动电脑时看到了“Mac OS X 实用工具”面板，则可能需要修复电脑的磁盘。

- 1 在“Mac OS X 实用工具”面板中选择“磁盘工具”，然后点按“继续”。
- 2 在左侧的列表中选择磁盘或分区，然后点按“急救”标签。
- 3 点按“修复磁盘”。

如果“磁盘工具”不能修复磁盘，请备份尽可能多的信息，然后按照第 55 页“重新安装 Mac OS X 和 Apple 应用程序”中的说明进行操作。

有关“磁盘工具”及其选项的信息，请参阅“帮助中心”，或者打开“磁盘工具”（位于 Launchpad 中的“实用工具”文件夹中）并选取“帮助”>“磁盘工具帮助”。

使用 Time Machine 备份恢复信息

如果您先前创建了一个 Time Machine 备份，则可以使用“恢复”实用工具将您的电脑上的所有内容都恢复到先前的状态。

使用 Time Machine 备份仅将信息恢复到作为备份来源的电脑上。如果您想要将信息传输到新电脑，请使用“迁移助理”。

- 1 如果您的备份在 Time Capsule 上，请确定您的 Mac mini 已连接到以太网或 Wi-Fi 网络。（若要连接到 Wi-Fi 网络，请按照第 53 页上的说明进行操作。）
- 2 在“Mac OS X 实用工具”面板中，请选择“从 Time Machine 备份进行恢复”，然后点按“继续”。
- 3 选择包含 Time Machine 备份的磁盘，然后按照屏幕指示进行操作。

重新安装 Mac OS X 和 Apple 应用程序

在某些情况下，您可能需要重新安装 Mac OS X 和 Apple 应用程序。重新安装后，您的文件和用户设置都完好无损。

【重要事项】 如果您在 Mac mini 上安装了 Mac OS X Lion Server 软件，“Mac OS X 实用工具”应用程序也会重新安装和恢复它。

- 1 确定 Mac mini 已通过以太网或 Wi-Fi 网络连接到互联网。（若要连接到 Wi-Fi 网络，请按照第 53 页上的说明进行操作。）
- 2 在“Mac OS X 实用工具”面板中，选择“重新安装 Mac OS X”，然后点击“继续”。
- 3 当您被要求选择磁盘时，请选择您的当前 Mac OS X 磁盘（大多数情况下，它是唯一的可用磁盘）。
- 4 若要安装可选软件，请点击“自定”。
- 5 点击“安装”。

您可以在不抹掉磁盘的情况下安装 Mac OS X，这样可以存储现有文件和设置，或者也可以先抹掉磁盘，这将抹掉您的所有数据，从而准备好电脑让您重新安装 Mac OS X 和 Apple 应用程序。

重新安装 Mac OS X 后，您可以前往 Mac App Store 并重新下载 Mac mini 附带的软件以及其他从 Mac App Store 购买的软件。

【重要事项】 Apple 建议您在恢复软件之前先备份磁盘上的数据。Apple 对任何丢失的数据概不负责。

将电脑恢复为出厂设置

如果您将电脑恢复为出厂设置，则您电脑上的所有内容（用户帐户、网络设置以及所有文件和文件夹）都会被删除。恢复之前，请备份您想要保留的任何文件，将它们拷贝到另一个磁盘。从“网络”偏好设置中记下您的网络设置，以便在重新安装 Mac OS X 后轻松地再接入网络。

- 1 确定电脑已通过以太网或 Wi-Fi 网络连接到互联网。（若要连接到 Wi-Fi 网络，请按照第 53 页上的说明进行操作。）
- 2 在“Mac OS X 实用工具”面板中，选择“磁盘工具”，然后点按“继续”。
- 3 在左侧列表中选择磁盘，然后点按“抹掉”标签。
- 4 从“格式”弹出式菜单中选取“Mac OS 扩展（日志式）”，为磁盘键入名称，然后点按“抹掉”。
- 5 在磁盘已被抹掉后，请选取“磁盘工具” > “退出磁盘工具”。
- 6 在“Mac OS X 实用工具”面板中，选择“重新安装 Mac OS X”，然后点按“继续”。
- 7 若要重新安装 Mac OS X 和 Apple 应用程序，请按照 Mac OS X 安装器中的指示进行操作。

恢复 Mac OS X 和 Apple 应用程序后，您可以选择性地从 Time Machine 备份恢复其他数据和应用程序。

检查硬件问题

如果怀疑硬件有问题，您可以使用 Apple Hardware Test 应用程序来帮助确定 Mac mini 的某个组件是否有问题。

若要使用 Apple Hardware Test：

- 1 从 Mac mini 上断开所有外部设备的连接（键盘、鼠标和显示器除外）。如果连接了以太网电缆，请断开它。
- 2 按住 D 键并重新启动 Mac mini。
- 3 当 Apple Hardware Test 选择屏幕出现时，选择您要使用的语言。
- 4 按下 Return 键或点按右箭头按钮。
- 5 当 Apple Hardware Test 主屏幕出现时（大约 45 秒钟后），请按照屏幕指示进行操作。
- 6 如果 Apple Hardware Test 检测到问题，它会显示错误代码。请记下错误代码，然后寻求技术支持。如果 Apple Hardware Test 没有检测到硬件故障，则问题可能与软件有关。

【重要事项】如果重新启动后 Apple Hardware Test 没有出现，请按住 Command (⌘)-Option-D 并重新启动电脑以从互联网访问 Apple Hardware Test。您的电脑必须连接到能够访问互联网的网络。

有关互联网连接的问题

Mac mini 上的“网络设置助理”应用程序可帮助您完成互联网连接的设置。打开“系统偏好设置”并点按“网络”。点按“向导”按钮以打开“网络设置助理”。

如果互联网连接出现问题，请尝试使用“网络诊断”。

若要使用“网络诊断”：

- 1 选取苹果菜单 (🍏) > “系统偏好设置”。
- 2 点按“网络”，然后点按“向导”。
- 3 点按“诊断”以打开“网络诊断”。
- 4 按照屏幕指示进行操作。

如果“网络诊断”不能解决问题，则可能是尝试连接的互联网服务提供商 (ISP)、用来连接 ISP 的外部设备或者尝试访问的服务器发生了问题。您可以尝试以下小节中的步骤。

线缆调制解调器、DSL 调制解调器和局域网互联网连接

确定所有的调制解调器电缆都已插紧，包括调制解调器电源线、连接调制解调器和电脑的电缆以及连接调制解调器和墙上插孔的电缆。另请检查任何以太网集线器或路由器的电缆连接和电源。

将 DSL 调制解调器或线缆调制解调器关闭几分钟，然后再开启它。某些 ISP 会建议您拔下调制解调器的电源线。如果您的调制解调器有复位按钮，则可以在打开或关闭电源之前或之后按下此按钮。

【重要事项】与调制解调器相关的说明不适用于局域网用户。局域网用户可能有集线器、交换机、路由器或者连接头等设备，而线缆调制解调器和 DSL 调制解调器用户没有这些设备。局域网用户应当联系他们的网络管理员而不是 ISP。

PPPoE 连接

如果您无法使用 PPPoE（以太网上的点对点协议）来连接到您的 ISP，请确定您在“网络”偏好设置中输入的信息是正确的。

若要输入 PPPoE 设置：

- 1 选取苹果菜单 (🍏) > “系统偏好设置”。
- 2 点按“网络”。
- 3 点按网络连接服务列表底部的添加按钮 (+)，然后从“接口”弹出式菜单中选取“PPPoE”。
- 4 从“以太网”弹出式菜单中选取用于 PPPoE 服务的接口。

如果您要连接有线网络，请选取“以太网”；如果您要连接无线网络，请选取“Wi-Fi”。

- 5 点按“创建”。
- 6 输入从服务商接收到的信息，例如帐户名称、密码和 PPPoE 服务名称（如果服务商要求的话）。
- 7 点按“应用”以激活设置。

网络连接

确定以太网电缆已插入 Mac mini 并接入网络。检查以太网集线器和路由器的电缆连接和电源。

如果您有两台或多台电脑共享一个互联网连接，请确定您的网络已正确设置。您需要知道 ISP 是仅提供一个 IP 地址，还是为每台电脑提供不同的 IP 地址。

如果 ISP 仅提供一个 IP 地址，则您必须使用一个可以共享连接的路由器，也称为网络地址转换 (NAT) 或“IP masquerading”。有关设置信息，请参阅路由器附带的文稿，或者询问建立网络的人员。您可以使用 AirPort 基站在多台电脑上共享一个 IP 地址。有关使用 AirPort 基站的信息，请查看“帮助中心”或访问 AirPort 支持网站 www.apple.com.cn/support/airport。

如果使用这些步骤不能解决问题，请联系您的 ISP 或网络管理员。

有关无线通信的问题

如果在使用无线通信时发生问题：

- 确定您所尝试连接的电脑或网络正在运行，并且有无线访问点。
- 确定您已按照基站或访问点附带的说明正确配置了软件。

- 确保 Mac mini 在其他电脑或网络访问点的天线覆盖范围内。附近的电子设备或金属结构会干扰无线通信且会缩小其覆盖范围。重新放置 Mac mini（或另一台电脑）或转动 Mac mini（或另一台电脑）可以改善接收效果。
- 查看菜单栏中的 Wi-Fi 状态菜单 (📶)。最多出现四格，指示信号强度。如果信号强度很弱，请尝试换个位置。
- 选取“帮助” > “帮助中心”，然后搜索“Airport”。另请参阅无线设备附带的说明。

保持软件最新

您可以接入互联网并自动下载和安装 Apple 提供的最新版本免费软件、驱动程序和其他增强软件。

当您的 Mac mini 接入互联网时，“软件更新”会检查是否有任何可供您的电脑使用的更新。您可以设定 Mac mini 定期检查更新，那样便可以下载并安装更新的软件。

若要检查更新的软件：

- 1 选取苹果菜单 (🍏) > “系统偏好设置”。
- 2 点按“软件更新”图标并按照屏幕指示进行操作。

有关更多信息，请在“帮助中心”中搜索“软件更新”。

有关最新的服务器故障诊断信息和软件更新，请访问 Lion Server 网站 www.apple.com.cn/macosex/server。

了解更多信息及服务与支持

除了内存之外，Mac mini 不含用户可自行维修的任何其他部件。如果您需要维修，请将 Mac mini 带往 Apple 授权服务商或联系 Apple 以获得服务。您可以通过网上资源、屏幕帮助、系统信息或 Apple Hardware Test 找到有关 Mac mini 的更多信息。

如果想让认证的技术人员来安装附加内存，请联系 Apple 授权服务商或 Apple Store 零售店。

网上资源

有关网上服务与支持信息，请访问 www.apple.com.cn/support。从弹出式菜单中选取您的国家或地区。您可以搜索 AppleCare 知识库，核查软件更新，或者从 Apple 的论坛获得帮助。

屏幕帮助

您可以在“帮助中心”中找到许多问题的答案以及相关说明和故障排除信息。在 Finder 中，选取“帮助”>“帮助中心”。

系统信息

若要获得有关 Mac mini 的信息，请使用“系统信息”。它显示了已安装的硬件和软件、序列号和操作系统版本、已安装内存的总量等。打开“系统信息”（在 Launchpad 的“实用工具”文件夹中）。

AppleCare 服务与支持

Mac mini 附带 90 天的技术支持以及在 Apple Store 零售店或由 Apple 授权维修中心（如 Apple 授权服务商 (AASP)）提供的一年硬件维修服务。您可以通过购买 AppleCare Protection Plan 来延长保修范围。有关信息，请访问 www.apple.com.cn/support/products 或访问表格中列出的您所在国家或地区的网址。

如果您需要协助，AppleCare 电话支持代表可以提供安装和打开应用程序的帮助，以及进行基本的故障排除。请致电离您最近的支持中心（前 90 天免费）。致电之前请准备好购买日期和 Mac mini 序列号信息。

【注】 90 天的免费电话支持从购买之日算起，可能需要支付电话费。

Apple 还为 Mac OS X Server 提供专家支持。超出 90 天的免费支持期后，这些产品还提供一整年的深层技术问题协助支持。

“AppleCare OS 支持”提供咨询性质的电话和电子邮件支持，帮助您解决 Mac OS X Lion Server 环境中的联网以及工作流程问题。“AppleCare Help Desk 支持”提供辅助 Mac OS X Server 网络配置和服务器管理的图形用户界面级别的支持。“AppleCare OS 支持”计划还包括对命令行工具和混合平台集成的支持。“AppleCare OS 支持”有三种支持级别可供选择：“精选计划”、“优选计划”或“联合计划”。有关更多信息，请访问 www.apple.com.cn/support/products/enterprise 或访问表格中列出的您所在国家或地区的网址。

国家或地区	电话	网站
中国	(86) 4006-272273	www.apple.com.cn/support
香港	(852) 2112-0099 *	www.apple.com/hk/support www.apple.com/hk/en/support

国家或地区	电话	网站
印度	(91) 1800 4250 744 或 (91) 80-4140-9000	www.apple.com/asia/support
印度尼西亚	(62) 0018 03061 2009	www.apple.com/asia/support
韩国	(82) 1544-2662	www.apple.com/kr/support
马来西亚	1-800 803-638	www.apple.com/asia/support
菲律宾	1-800-1441-0234	www.apple.com/asia/support
新加坡	800-186-1087 或 (65) 6835-1812 *	www.apple.com/sg/support
台湾	(886) 0800-095-988	www.apple.com/tw/support
泰国	001800 4412904	www.apple.com/asia/support

电话号码可能会有更改，可能会使用本地或国内长途电话费率。完整的列表可在以下网站上找到：

www.apple.com/support/contact/phone_contacts.html

找到产品序列号

使用以下任一方法来查找 Mac mini 的序列号：

- 查看 Mac mini 的底部。
- 从菜单栏中选取苹果菜单 (🍏)，然后选取“关于本机”。点按“Mac OS X”字串下方的版本号以循环浏览 Mac OS X 版本号、版号和序列号。
- 打开“系统信息”（位于 Launchpad 的“实用工具”文件夹中），然后点按“硬件”。

5

最后要点

www.apple.com.cn/environment

帮助中心  人机工程学

为了您和设备的安全，请按照这些规则来操作和清洁 Mac mini，这样就能更舒适地工作。将这些说明放在容易拿到的位置，以便您和其他用户参考。

【注意】 存放或使用电脑不当可能会使制造商的保修无效。

重要安全信息

【警告】 不遵循这些安全说明可能会导致起火、触电、其他伤害或损坏。

正确操作 请将 Mac mini 摆放在稳定的工作台面上，以使电脑底部及四周通风顺畅。不要在枕头或其他柔软的材料上操作 Mac mini，因为这些材料会阻塞空气流动通风散热孔。切勿将任何物体插入通风口。

有水 and 潮湿的地方 使 Mac mini 远离各种液体来源，如饮料、洗脸池、浴缸、淋浴室等等。保护 Mac mini 免受潮湿或阴雨天气（如雨天、雪天和雾气）的侵袭。

听力损伤 使用耳塞或耳机时如果音量很高，可能会造成听力的永久性损伤。听一段时间音乐后，您会习惯高一些的音量，虽然听起来可能很正常，但会损坏您的听力。如果您出现耳鸣或谈话声听起来模糊不清，请停止听音乐并检查一下您的听力。音量越大，听力就越容易受到影响。听力专家建议按如下方法保护您的听力：

- 限制以高音量使用耳塞或耳机的时间。
- 避免通过调高音量来隔离嘈杂的周围环境。
- 如果您听不见周围人说话，请将音量调低。

高危险活动警告 本电脑系统不适用于核设施、飞机导航或通信系统、空中交通管制系统中的操作，也不适用于可能因电脑系统出现故障而导致死亡、人身伤害或严重环境破坏的其他任何用途。

【重要事项】 如果使用不当，电器设备会对人体造成伤害。操作本产品和类似产品，必须有成人监护。切勿让儿童接触电器设备的内部，也不要让他们拉扯电缆。

切勿自行维修

除了内存之外，Mac mini 不含用户可自行维修的任何其他部件。若要安装内存，请按照第 3 章中的说明进行操作。除了内存之外，切勿尝试更换或修理 Mac mini 中的任何其他组件。如果 Mac mini 需要维修，请咨询 Apple 授权服务商或 Apple。请参阅第 62 页“了解更多信息及服务与支持”。

【警告】 调整或执行设备手册中指定操作之外的操作会导致有害的辐射泄漏。

如果您安装内存之外的组件，则有损坏设备的危险，这种损坏将不包括在 Mac mini 的有限保修范围内。

【警告】 严禁将任何物体通过机壳上的通风口插进本产品中。这样做很危险，会损坏电脑。

重要操作信息

【注意】 不遵循这些操作说明可能会损坏 Mac mini 或其他财物。

操作环境 在以下温度范围之外操作 Mac mini 可能会影响其性能：

- 操作温度：10° 至 35° C (50° 至 95° F)
- 存放温度：-40° 至 47° C (-40° 至 116° F)
- 相对湿度：5% 至 95% (非凝结)
- 最大操作海拔高度：3048 米 (10,000 英尺)

开启 Mac mini Mac mini 的所有内部和外部部件未全部安装好之前，切勿开机。在 Mac mini 缺少部件的情况下操作 Mac mini 会很危险，可能会因此而损坏 Mac mini。

携带 Mac mini 在抬起或重新放置 Mac mini 之前，请将其关机，并拔下连接的所有电缆和电源线。如果您使用提包或公文箱来携带 Mac mini，请确定其中没有零散物件（如回形针或硬币），以免它们从电脑的通风散热孔开口处意外进入电脑内部，或者堵塞端口。

使用插头和端口 切勿强行将插头推入端口。连接设备时，请确定端口中没有碎屑、插头与端口匹配，并且插头和端口的方向正确对应。

存放 Mac mini 如果您打算长期存放 Mac mini，请将其置于阴凉的环境中（理想温度为 22° C 或 71° F）。

清洁 Mac mini 清洁 Mac mini 的外壳之前，请先将 Mac mini 关机并拔下电源线。然后使用湿润、柔软、不起绒的擦拭布来清洁电脑的外壳。避免任何一个开口处受潮。不要将液体直接喷射到电脑上。不要使用可能会破坏电脑表面的气雾喷剂、溶剂或研磨剂。

了解人机工程学

下面是有关如何设置健康的工作环境的一些技巧。

键盘

使用键盘时，双肩要放松。上臂和前臂应形成大约的直角，手腕和手大致成一直线。

经常改变一下手的姿势以避免疲劳。在不间断的频繁操作之后，有些电脑用户会感到手、手腕或手臂不适。如果手、手腕或手臂出现慢性疼痛或不适，请向合格的健康专家咨询。

鼠标

请将鼠标与键盘放置在同一高度且容易操作的地方。

座椅

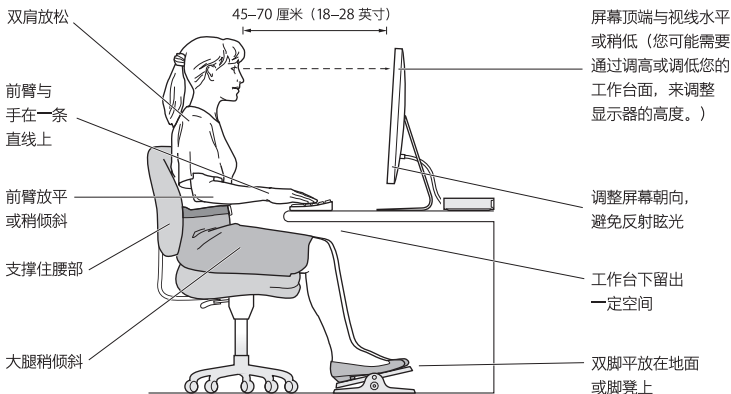
最好使用可调节高度的座椅，且带有坚固而舒适的靠背。调整座椅的高度，使大腿放平，双脚平放在地板上。座椅靠背应支撑背的下部（腰部）。请参照制造商的说明，根据自身体形调节椅背。

您可能需要调高座椅，使前臂与手与键盘成适当的角度。如果这样使您的双脚无法平放在地板上，则可以用可调节高度和倾斜度的搁脚板将脚垫平。您也可以降低桌面，这样就不需要搁脚板了。还有一种方法是使用键盘托架比常规工作表面稍低的工作台。

显示器

调整显示屏的位置，以便当您坐在键盘前面时，屏幕的顶部稍低于您的水平视线。显示屏与眼睛之间的距离由您决定，不过大多数人比较喜欢 45 至 70 厘米（18 至 28 英寸）的距离。

调整显示屏的朝向，以尽可能减少眩光和头顶灯光与户外光线在屏幕上的反射。如果可能，请使用可倾斜的显示器支架。支架可让您调整观看的最佳角度，帮助减少或消除不能移动的光源发出的眩光。



有关人机工程的更多信息，可在以下网站上找到：

www.apple.com/about/ergonomics

Apple 和环境

Apple Inc. 已经意识到有责任将产品的操作和产品本身对环境造成的影响降到最小。

有关更多信息，可以在以下网站上找到：

www.apple.com.cn/environment

Regulatory Compliance Information

FCC Compliance Statement

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. See instructions if interference to radio or television reception is suspected.

Radio and Television Interference

This computer equipment generates, uses, and can radiate radio-frequency energy. If it is not installed and used properly—that is, in strict accordance with Apple's instructions—it may cause interference with radio and television reception.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device in accordance with the specifications in Part 15 of FCC rules. These specifications are designed to provide reasonable protection against such interference in a residential installation. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

You can determine whether your computer system is causing interference by turning it off. If the interference stops, it was probably caused by the computer or one of the peripheral devices.

If your computer system does cause interference to radio or television reception, try to correct the interference by using one or more of the following measures:

- Turn the television or radio antenna until the interference stops.
- Move the computer to one side or the other of the television or radio.
- Move the computer farther away from the television or radio.
- Plug the computer into an outlet that is on a different circuit from the television or radio. (That is, make certain the computer and the television or radio are on circuits controlled by different circuit breakers or fuses.)

If necessary, consult an Apple Authorized Service Provider or Apple. See the service and support information that came with your Apple product. Or consult an experienced radio/television technician for additional suggestions.

Important: Changes or modifications to this product not authorized by Apple Inc. could void the EMC compliance and negate your authority to operate the product.

This product has demonstrated EMC compliance under conditions that included the use of compliant peripheral devices and shielded cables (including Ethernet network cables) between system components. It is important that you use compliant peripheral devices and shielded cables between system components to reduce the possibility of causing interference to radios, television sets, and other electronic devices.

Responsible party (contact for FCC matters only):

Apple Inc. Corporate Compliance
1 Infinite Loop, MS 26-A
Cupertino, CA 95014

Location of EMC Number

To view the EMC number for this device, remove the bottom cover and look next to the memory installation illustrations. For help removing the cover, see Chapter 3.

Wireless Radio Use

This device is restricted to indoor use when operating in the 5.15 to 5.25 GHz frequency band.

Cet appareil doit être utilisé à l'intérieur.

この製品は、周波数帯域 5.18 ~ 5.32 GHz で動作しているときは、屋内においてのみ使用可能です。

Exposure to Radio Frequency Energy

The radiated output power of this device is well below the FCC and EU radio frequency exposure limits. However, this device should be operated with a minimum distance of at least 20 cm between the AirPort Card antennas and a person's body, and must not be collocated or operated in conjunction with any other antenna or transmitter subject to the conditions of the FCC Grant.

FCC Bluetooth Wireless Compliance

The antenna used with this transmitter must not be collocated or operated in conjunction with any other antenna or transmitter subject to the conditions of the FCC Grant.

Canadian Compliance Statement

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Cet appareil est conforme aux normes CNR exemptes de licence d'Industrie Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

Bluetooth Industry Canada Statement

This Class B device meets all requirements of the Canadian interference-causing equipment regulations.

Cet appareil numérique de la Class B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Industry Canada Statement

Complies with the Canadian ICES-003 Class B specifications. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada. This device complies with RSS 210 of Industry Canada.

Bluetooth Europe—EU Declaration of Conformity

This wireless device complies with the R&TTE Directive.

Europe—EU Declaration of Conformity

See www.apple.com/euro/compliance.



Български Apple Inc. декларира, че това Mac mini е в съответствие със съществените изисквания и другите приложими правила на Директива 1999/5/EC.

Česky Společnost Apple Inc. tímto prohlašuje, že tento Mac mini je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.

Dansk Undertegnede Apple Inc. erklærer herved, at følgende udstyr Mac mini overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Deutsch Hiermit erklärt Apple Inc., dass sich das Mac mini in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

Eesti Käesolevaga kinnitab Apple Inc., et see Mac mini vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

简体中文 Apple Inc. 特此声明此 Mac mini 符合 Directive 1999/5/EC 的基本要求和其他相关条款。

Español Por medio de la presente Apple Inc. declara que este Mac mini cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Ελληνικά Με την παρούσα, η Apple Inc. δηλώνει ότι αυτή η συσκευή Mac mini συμμορφώνεται προς τις βασικές απαιτήσεις και τις λοιπές σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 1999/5/EK.

Français Par la présente Apple Inc. déclare que l'appareil Mac mini est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Íslenska Apple Inc. lýsir því hér með yfir að þetta tæki Mac mini fullnægir lágmarkskröfum og öðrum viðeigandi ákvæðum Evróputilskipunar 1999/5/EC.

Italiano Con la presente Apple Inc. dichiara che questo dispositivo Mac mini è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Latviski Ar šo Apple Inc. deklarē, ka Mac mini ierīce atbilst Direktivas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

Lietuvių Šiuo „Apple Inc.“ deklaruojama, kad šis Mac mini atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.

Magyar Alulírott, Apple Inc. nyilatkozik, hogy a Mac mini megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

Malti Hawnhekk, Apple Inc., jiddikjara li dan Mac mini jikkonforma mal-hittigijiet essenzjali u ma provvedimentli oħrajn rilevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC.

Nederlands Hierbij verklaart Apple Inc. dat het toestel Mac mini in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Norsk Apple Inc. erklærer herved at dette Mac mini-apparatet er i samsvar med de grunnleggende kravene og øvrige relevante krav i EU-direktivet 1999/5/EF.

Polski Niniejszym Apple Inc. oświadczam, że ten Mac mini są zgodne z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/CE.

Português Apple Inc. declara que este dispositivo Mac mini está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Română Prin prezenta, Apple Inc. declară că acest aparat Mac mini este în conformitate cu cerințele esențiale și cu celelalte prevederi relevante ale Directivei 1999/5/CE.

Slovensko Apple Inc. izjavlja, da je ta Mac mini skladne z bistvenimi zahtevami in ostalimi ustreznimi določili direktive 1999/5/ES.

Slovensky Apple Inc. týmto vyhlasuje, že toto Mac mini spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

Suomi Apple Inc. vakuuttaa täten, että tämä Mac mini tyypin laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Svenska Härmed intygar Apple Inc. att denna Mac mini står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

A copy of the EU Declaration of Conformity is available at: www.apple.com/euro/compliance

This equipment can be used in the following countries:

AT	BG	BE	CY	CZ	DK	EE	FI	FR	DE	GR	HU
IE	IT	LV	LT	LU	MT	NL	PL	PT	RO	SK	SL
ES	SE	GB	IS	LI	NO	CH					

Korea Warning Statements

대한민국 규정 및 준수

방통위고시에 따른 고지사항

해당 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음, 이 기기는 인명안전과 관련된 서비스에 사용할 수 없습니다.

B급 기기(가정용 방송통신기자재)

이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Singapore Wireless Certification

Complies with
IDA Standards
DB00063

Taiwan Wireless Statements

無線設備的警告聲明

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

如有這 頻率:

於 5.25GHz 至 5.35GHz 區域內操作之
無線設備的警告聲明

工作頻率 5.250 ~ 5.350GHz 該頻段限於室內使用。

Taiwan Class B Statement

Class B 設備的警告聲明

NL

警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險
請依製造商說明書處理用過之電池

Japan VCCI Class B Statement

情報処理装置等電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づくクラス B 情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用されることを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取扱をしてください。

Russia



ME67

ENERGY STAR® Compliance



As an ENERGY STAR® partner, Apple has determined that standard configurations of this product meet the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency. The ENERGY STAR® program is a partnership with electronic equipment manufacturers to promote energy-efficient products. Reducing energy consumption of products saves money and helps conserve valuable resources. This computer is shipped with power management enabled with the computer set to sleep after 10 minutes of user inactivity. To wake your computer, click the mouse or trackpad button or press any key on the keyboard.

For more information about ENERGY STAR®, visit: www.energystar.gov

处理和回收信息



此符号表示您必须根据当地的法律和法规来正确处理您的产品。当产品的使用寿命到了尽头时，请联系 Apple 或当地管理部门以了解回收方式。

有关 Apple 回收计划的信息，请访问 www.apple.com.cn/recycling。

欧盟：处理信息



上面的符号表明根据当地的法律和法规，您的产品必须和家庭垃圾分开处理。当此产品的使用寿命到了尽头时，请将它送到当地管理部门指定的收集点。一些收集点免费接受产品。处理您的产品时，分开收集和回收将有助于节约自然资源，并确保回收是以保护人类健康和环境的方式进行的。

Türkiye

EEE yönetmeliğine (Elektrikli ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlanılmasına Dair Yönetmelik) uygundur.

Brasil: Informações sobre descarte e reciclagem



O símbolo acima indica que este produto e/ou sua bateria não devem ser descartadas no lixo doméstico. Quando decidir descartar este produto e/ou sua bateria, faça-o de acordo com as leis e diretrizes ambientais locais. Para informações sobre o programa de reciclagem da Apple, pontos de coleta e telefone de informações, visite www.apple.com/br/environment.

电池处理信息

请根据当地的环保法规处理电池。

Deutschland: Dieses Gerät enthält Batterien. Bitte nicht in den Hausmüll werfen. Entsorgen Sie dieses Gerät am Ende seines Lebenszyklus entsprechend der maßgeblichen gesetzlichen Regelungen.

Nederlands: Gebruikte batterijen kunnen worden ingeleverd bij de chemokar of in een speciale batterijcontainer voor klein chemisch afval (kca) worden gedeponneerd.

台灣



廢電池請回收

Taiwan Battery Statement

警告：請勿戳刺或焚燒。此電池不含汞。

Chinese Battery Statement

警告：不要刺破或焚燒。該電池不含水銀。

中国

有毒或有害物质	零部件		
	电路板	附件	电源适配器
铅 (Pb)	X	X	X
汞 (Hg)	O	O	O
镉 (Cd)	O	O	O
六价铬 (Cr, VI)	O	O	O
多溴联苯 (PBB)	O	O	O
多溴二苯醚 (PBDE)	O	O	O

O: 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 规定的限量要求以下。

X: 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 规定的限量要求。

根据中国电子行业标准 SJ/T11364-2006 和相关的中国政府法规，本产品及其某些内部或外部组件上可能带有环保使用期限标识。取决于组件和组件制造商，产品及其组件上的使用期限标识可能有所不同。组件上的使用期限标识优先于产品上任何与之相冲突的或不同的环保使用期限标识。



 Apple Inc.

© 2011 Apple Inc. 保留一切权利。

根据版权法，未经 Apple 书面同意，不得拷贝本手册中的全部或部分內容。

我们已尽力确保本手册上的信息准确。Apple 对印刷或文字错误概不负责。

Apple

1 Infinite Loop
Cupertino, CA 95014
408-996-1010
www.apple.com

Apple 标志是 Apple Inc. 在美国及其他国家和地区注册的商标。未经

Apple 事先书面同意，将“键盘” Apple 标志 (Option-Shift-K) 用于商业用途可能会违反美国联邦和州法律，并可能被指控为侵犯商标权和进行不公平竞争。

Apple、苹果、Apple 标志、AirPort、AirPort Extreme、Finder、FireWire、GarageBand、iLife、iMovie、iPhone、iPhoto、iPod、iTunes、Keynote、Mac、Mac OS、QuickTime、Safari、Time Capsule 和 Time Machine 是 Apple Inc. 在美国及其他国家和地区注册的商标。

FireWire 标志和 iPad 是 Apple Inc. 的商标。

AppleCare、Apple Store 和 iTunes Store 是 Apple Inc. 在美国及其他国家和地区注册的服务标记。

App Store 是 Apple Inc. 的服务标记。

ENERGY STAR® 是在美国注册的商标。

Bluetooth® 文字标记和标志是归 Bluetooth SIG, Inc. 所有的注册商标。

Apple 许可后可使用这类标记和标志。

Thunderbolt 和 Thunderbolt 标志是 Intel Corporation 在美国及其他国家和地区的商标。

这里提及的其他公司和产品名称可能是其相应公司的商标。提及的第三方产品仅作参考，并不代表 Apple 之认可或推荐。Apple 对这些产品的性能或使用概不负责。

本产品经 Dolby Laboratories 许可后制造。Dolby、Pro Logic 和双 D 符号是 Dolby Laboratories 的商标。未公开的机密著作，© 1992–1997 Dolby Laboratories, Inc. 保留一切权利。

本手册英文版在美国和加拿大同时出版。

