

多媒体

用户指南

© Copyright 2006 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

Microsoft 和 Windows 是 Microsoft
Corporation 在美国的注册商标。

本文档中包含的信息如有更改，恕不另行通知。随 HP 产品和服务附带的明确有限保修声明中阐明了此类产品和服务的全部保修服务。本文档中的任何内容均不应理解为构成任何额外保证。HP 对本文档中出现的技术错误、编辑错误或遗漏之处不承担责任。

第一版：2006 年 5 月

文档部件号：412263-AA1

目录

1 多媒体硬件

使用光驱	1
识别安装的光驱	1
插入光盘	2
在通电的情况下取出光盘	3
在断电的情况下取出光盘	4
使用介质活动热键	5
使用媒体按钮	6
使用音频功能	7
使用音频输入（麦克风）插孔	8
使用音频输出（耳机）插孔	8
调节音量	8
使用视频功能	9
使用外接显示器端口	9
使用 S-Video 输出插孔	10

2 多媒体软件

识别预装的多媒体软件	12
从 CD 中安装多媒体软件（仅限某些机型）	12
使用多媒体软件	12
播放保护	13
保护刻录 CD 或 DVD 的过程	13
更改 DVD 的国家 / 地区设置	14
遵守版权警告	14

索引	15
----------	----

1 多媒体硬件

使用光驱

根据所安装的驱动器和软件类型，您可以利用光驱来播放、复制和刻录 CD 或 DVD。

识别安装的光驱

要查看笔记本电脑上安装的光驱类型，请执行以下操作：

- ▲ 选择 **Start (开始) > My Computer (我的电脑)**。

笔记本中安装的光驱类型显示在 **Devices with Removable Storage (可移动存储设备)** 组中。

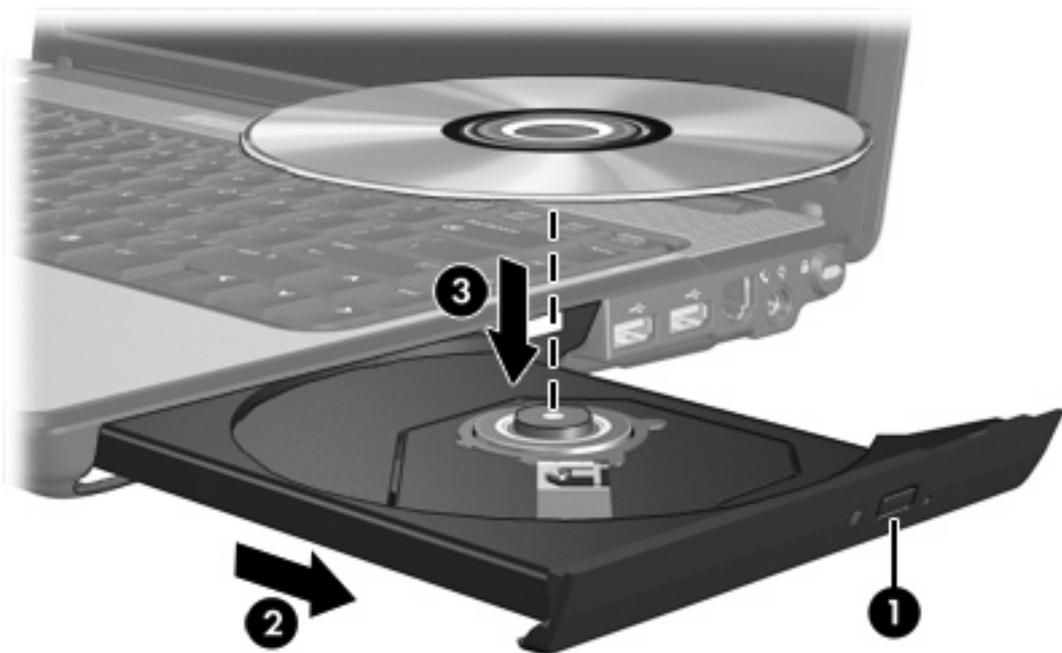
插入光盘

1. 打开笔记本电脑。
2. 然后按驱动器挡板上的释放按钮 (1)，打开介质托盘。
3. 向外拉出托盘 (2)。
4. 抓住 CD 或 DVD 光盘的边缘，不要接触光盘表面，然后将光盘放到托盘轴心上，使带标签的一面朝上。



注意 如果托盘没有完全拉出，可以将光盘倾斜放在托盘轴心上。

5. 轻轻将光盘 (3) 按到托盘轴心上，直到光盘卡入就位。



6. 合上介质托盘。



注意 装入光盘后，通常会出现短暂停顿。如果您没有选择默认的媒体播放器，则会打开 AutoPlay（自动播放）对话框，提示您选择使用媒体内容的方式。

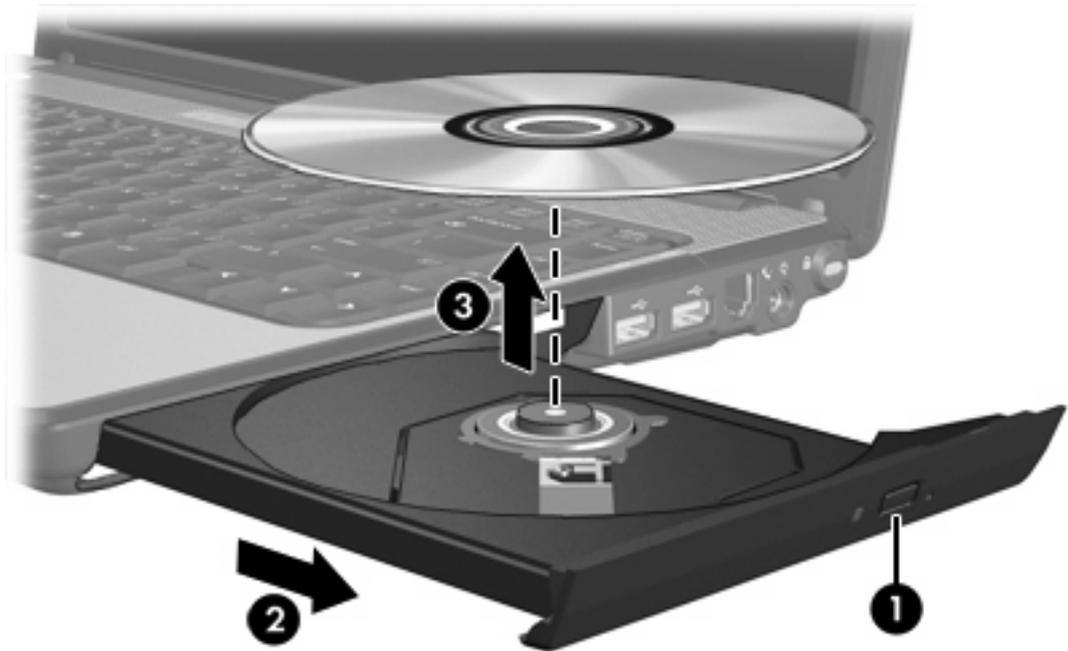
在通电的情况下取出光盘

如果笔记本电脑使用外部电源或电池供电，请执行以下操作：

1. 打开计算机。
2. 按驱动器挡板上的释放按钮 (1)，打开介质托盘，然后将托盘 (2) 向外拉出。
3. 轻轻向下按轴心，同时拿住光盘的外侧边缘向上提，从托盘中取出光盘 (3) 时。用手拿住光盘的边缘，不要接触光盘表面。



注意 如果介质托盘没有完全伸出，要将光盘斜着小心取出。



4. 合上介质托盘并将光盘放入保护盒中。

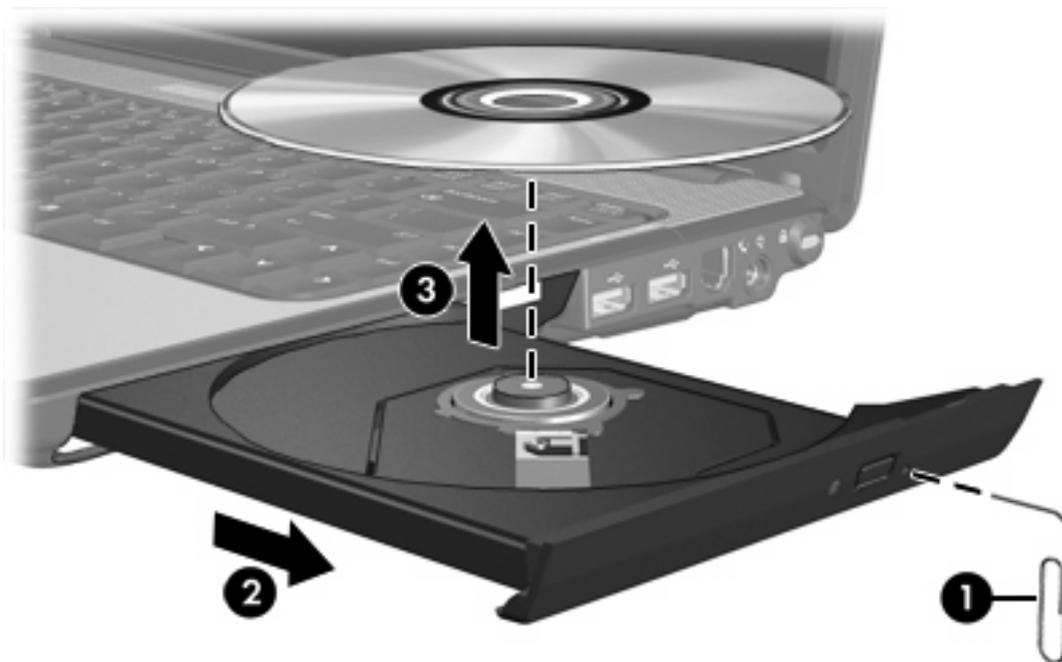
在断电的情况下取出光盘

笔记本电脑没有接通外部电源或电池电源时，请执行以下操作：

1. 将回形针 (1) 的一端插入驱动器前面板的手动退盘孔。
2. 轻轻按回形针，直至托盘弹出，然后将托盘 (2) 拉出。
3. 从托盘中取出光盘 (3) 时，轻轻向下按轴心，同时拿住光盘的外侧边缘向上提。用手拿住光盘的边缘，不要接触光盘表面。



注意 如果介质托盘没有完全伸出，要将光盘斜着小心取出。



4. 合上介质托盘并将光盘放入保护盒中。

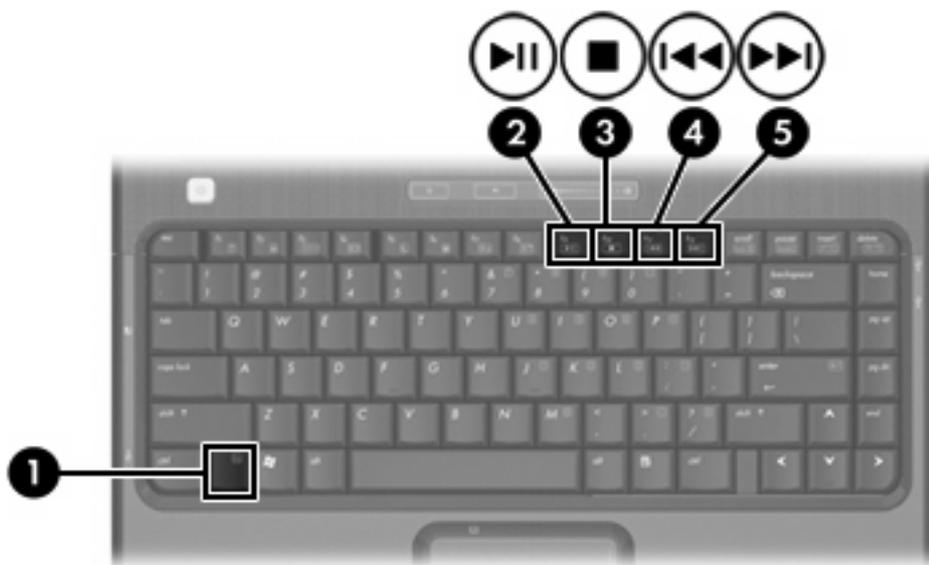
使用介质活动热键

介质活动热键是 **fn** 键 (1) 与四个功能键的组合。您可以使用这些热键来控制光驱中插入的音频 CD 或 DVD 的播放。



注意 要控制插入的 VCD 的播放，请使用 VCD 播放器程序中的介质活动控件。

- 要播放、暂停或恢复播放插入的音频 CD 或 DVD，请按 **fn+f9** 热键 (2)。
- 要停止正在播放的插入音频 CD 或 DVD，请按 **fn+f10** 热键 (3)。
- 要播放所播的音频 CD 的上一个曲目或 DVD 的上一个章节，请按 **fn+f11** 热键 (4)。
- 要播放所播的音频 CD 的下一个曲目或 DVD 的下一个章节，请按 **fn+f12** 热键 (5)。



使用媒体按钮



注意 根据笔记本电脑安装的软件，媒体按钮的功能不尽相同。有关详细信息，请参阅“QuickPlay 联机帮助”。

如果 QuickPlay 已安装且笔记本电脑处于下列状态，该按钮则分别起到相应的作用：

- 开机状态下，媒体按钮会打开一个音乐程序或利用“媒体菜单”选择一个多媒体程序。
- 关机状态下，媒体按钮会打开一个音乐程序或利用“媒体菜单”选择一个多媒体程序。



注意 按下电源按钮退出多媒体程序。

- 待机状态下，按下媒体按钮会从待机状态恢复为 Microsoft® Windows®。

如果 QuickPlay 未安装且笔记本电脑处于下列状态，该按钮则分别起到相应的作用：

- 开机状态下，媒体按钮会打开默认的媒体播放程序。
- 关机状态下，媒体按钮不起作用。
- 待机状态下，按下媒体按钮可从待机模式恢复到 Windows。



注意 媒体按钮不影响休眠文件或从休眠状态恢复的过程。

使用音频功能

以下插图与表说明了笔记本电脑的音频功能。



注意 您的笔记本电脑的外观可能与本节中的插图略有不同。



组件	说明
(1) 扬声器 (2)	发出笔记本电脑的声音。
(2) 静音按钮	静音和恢复笔记本电脑的声音。
(3) 音量滚动区	调节扬声器音量。向左滑动手指可降低音量，向右滑动手指可增大音量。
(4) 音频输入（麦克风）插孔	连接可选的笔记本电脑头戴式受话器麦克风、立体声阵列麦克风或单声道麦克风。
(5) 音频输出（耳机）插孔	连接可选的有源立体声扬声器、耳机、耳塞、头戴式受话器或电视音频。

使用音频输入（麦克风）插孔

此款笔记本电脑配有支持可选单声道（单声道）麦克风的麦克风插孔。某些型号的笔记本电脑支持立体声（双声道）麦克风。

在麦克风插孔中插入麦克风时，应使用带有 3.5 毫米插头的麦克风。

使用音频输出（耳机）插孔



警告！ 为减少人身伤害的危险，请调节音量后再戴上耳机、耳塞或头戴式受话器。



小心 为避免损坏外接设备，请不要将单声道插头插入耳机插孔。

耳机插孔除了可连接耳机外，还可以连接音频/视频设备（例如电视机或录像机），从而收听这类设备播放的声音。

将设备连接到耳机插孔时，只能使用 3.5 毫米的立体声插头。



注意 将设备连接到耳机插孔时，内置扬声器是将被禁用。

调节音量

您可以使用以下控件来调节音量：

- 笔记本电脑的音量按钮：
 - 要启用静音或取消静音，请按静音按钮。
 - 要降低音量，请在音量滚动区从右向左滑动您的手指。另外，还可以轻点滚动区左半部分以减小音量。
 - 要增大音量，请在音量滚动区从左向右滑动您的手指。另外，还可以轻点滚动区右半部分以增大音量。
- Microsoft Windows 音量控制：
 - a. 单击位于任务栏最右侧的通知区域中的 **Volume（音量）** 图标。
 - b. 向上或向下移动滑块可以升高或降低音量。选中 **Mute（静音）** 复选框可以启用静音。

- 或 -

 - a. 双击通知区域中的 **Volume（音量）** 图标。
 - b. 在 Master Volume（主控音量）列中，通过向上或向下移动 **Volume（音量）** 滑块增大或降低音量。您还可以调节平衡或启用静音。

如果通知区域中没有显示 Volume（音量）图标，请按照以下步骤将其置于通知区域中：

- a. 选择 **Start（开始） > Control Panel（控制面板） > Sounds, Speech, and Audio Devices（声音、语音和音频设备） > Sounds and Audio Devices（声音和音频设备）**。
- b. 单击 **Volume（音量）** 标签。

- c. 选择 **Place volume icon in the taskbar**（将音量图标放入任务栏）复选框。
 - d. 单击 **Apply**（应用）。
- 程序音量控件：
在某些程序中也可以调节音量。

使用视频功能

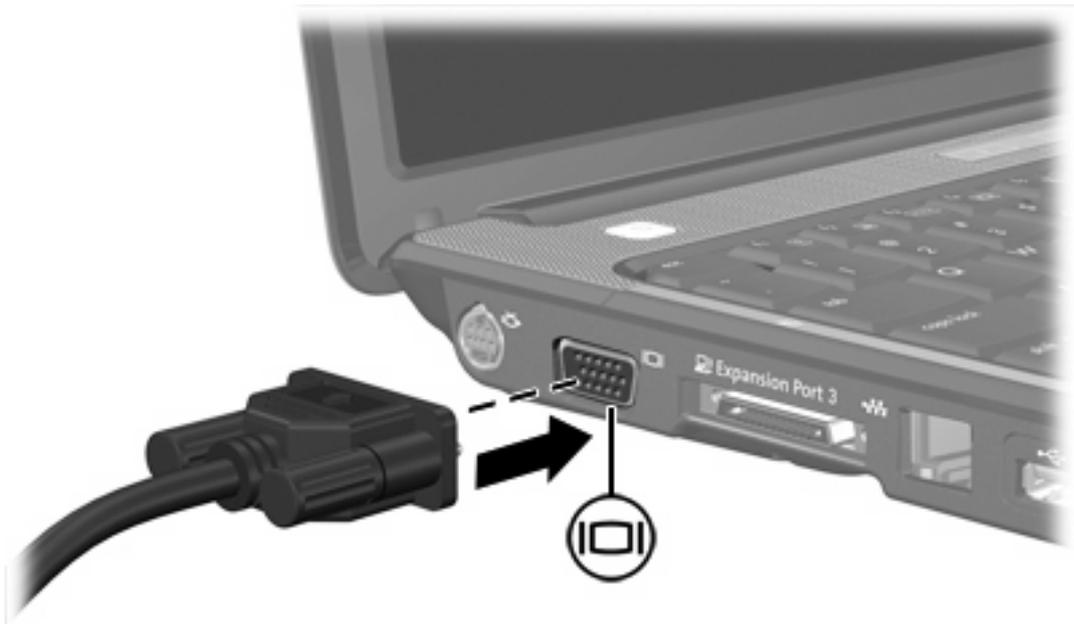
此笔记本电脑提供以下视频功能：

- 外接显示器端口可以将电视机、显示器或投影机与笔记本电脑相连
- S-Video 输出插孔可以连接多种视频组件，使您能够充分利用多媒体功能

使用外接显示器端口

通过外接显示器端口将外接显示设备（例如外接显示器或投影机）连接到笔记本电脑。

要连接显示设备，请将设备电缆连接到外接显示器端口。



注意 如果正确连接的外部显示设备没有显示图像，请按 **fn+f4** 热键可将图像传送到该设备。

使用 S-Video 输出插孔

此笔记本电脑具有 7 针 S-Video 输出插孔，通过该插孔可以将笔记本电脑连接到可选的 S-Video 设备，例如电视机、录像机、便携式摄像机、高架投影机或视频捕获卡。

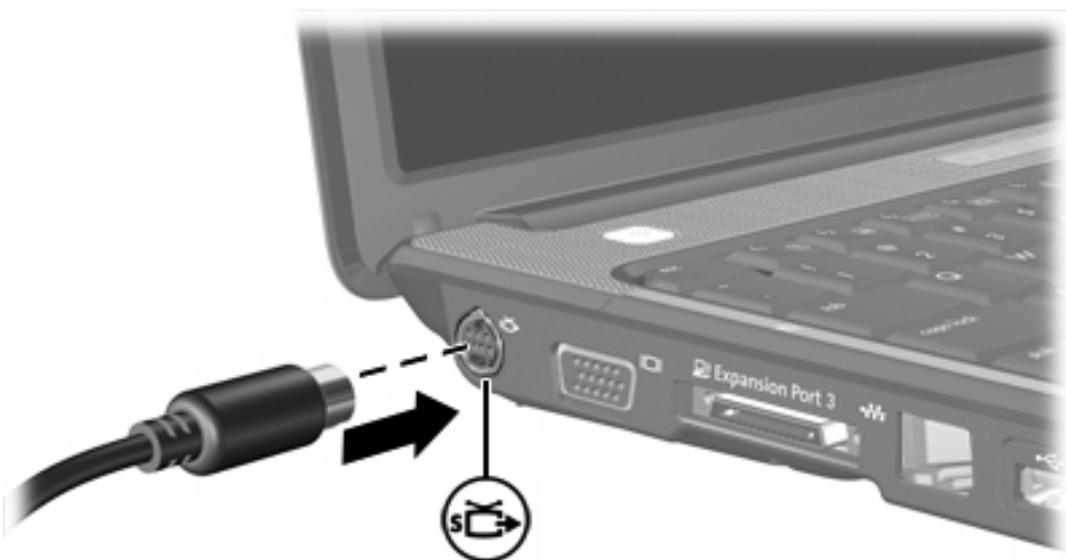
笔记本电脑可支持一台连接到 S-Video 输出插孔的 S-Video 设备，并且支持在笔记本电脑显示屏或任何其它支持的外部显示器上同时显示图像。



注意 要通过 S-Video 输出插孔传输视频信号，就必须使用 S-Video 电缆（大多数电子设备零售商店均有售）。如果要结合使用音频功能和视频功能，例如在笔记本电脑上播放 DVD 电影并在电视机上将影片显示出来，还需要使用一根标准音频电缆（大多数电子设备零售商店均有售）连接到耳机插孔。

要将视频设备连接到 S-Video 输出插孔，请执行以下操作：

1. 将 S-Video 电缆的一端插入笔记本电脑上的 S-Video 输出插孔。



2. 按照设备附带的生产商说明文档中的说明，将电缆的另一端连接到视频设备。
3. 按 **fn+f4** 热键在连接到笔记本电脑的显示设备之间切换图像。



注意 如果由于笔记本电脑与扩展产品选件连接而无法使用笔记本电脑上的 S-Video 输出插孔，可将 S-Video 电缆连接到扩展产品上的 S-Video 输出插孔。

2 多媒体软件

此款笔记本电脑提供预装的多媒体软件。某些机型可能在附带的光盘中提供额外的多媒体软件。

根据笔记本电脑安装的硬件和软件，可能支持以下多媒体任务：

- 播放数字媒体，包括音频与视频 CD、音频与视频 DVD，以及 Internet 广播
- 创建或复制数据 CD
- 创建、编辑和刻录音频 CD
- 创建、编辑视频或电影，并刻录到 DVD 或 VCD 中



注意 有关使用笔记本电脑附带提供的软件的信息，请参阅软件用户文档。用户 CD 可能提供这些指南，也可以访问特定程序的联机帮助文件。软件生产商的网站亦可能提供相关的用户指南。

识别预装的多媒体软件

要查看并访问笔记本电脑上预装的多媒体软件，请执行以下操作：

- ▲ 选择 **Start (开始) > All Programs (所有程序)**。



注意 您也可以在笔记本电脑上重新安装多媒体软件。选择 **Start (开始) > All Programs (所有程序) > Software Setup (软件安装)**。

从 CD 中安装多媒体软件（仅限某些机型）

要通过笔记本电脑附带的 CD 安装多媒体软件，请执行以下操作：

1. 将多媒体软件 CD 插入光驱。
2. 安装向导打开后，按照屏幕上的安装说明操作。
3. 根据提示，重新启动笔记本电脑。

重复上述安装过程，以便安装 CD 上所有需要的多媒体软件。

使用多媒体软件

要使用笔记本电脑上安装的多媒体软件，请执行以下操作：

1. 选择 **Start (开始) > All Programs (所有程序)**，然后打开要使用的多媒体程序。例如，如果要使用 Windows Media Player 播放音频 CD，则选择 **Windows Media Player**。



注意 某些程序可能在子文件夹中。

2. 将介质光盘（比如音频 CD）插入光驱。
3. 随后按照屏幕上的说明操作即可。

- 或 -

1. 将介质光盘（比如音频 CD）插入光驱。

打开 AutoPlay（自动播放）对话框。

2. 在每个安装的多媒体程序的任务列表中单击要执行的多媒体任务。



注意 您可以利用 AutoPlay（自动播放）对话框从介质光盘中选择默认的多媒体程序。从列表中选择多媒体程序后，单击 **Always do the selected action (总是执行选定的操作)** 框。

3. 单击 **OK (确定)**。

播放保护

为防止丧失播放功能或影响播放质量，请注意以下事项：

- 在播放 CD 或 DVD 之前，请先保存您的工作并关闭所有打开的程序。
- 不要在播放光盘时连接硬件或断开硬件连接。

要防止笔记本电脑在 Windows 环境中失去播放功能，请不要在播放光盘期间启动待机或休眠模式。如果在使用光盘期间启动了待机或休眠模式，可能会看到警告消息“Putting the computer into hibernation or standby might stop the playback.Do you want to continue?”（使计算机进入休眠或待机模式后可能会停止回放。是否要继续？）。如果出现这一消息，请单击 **No**（否）。单击 No（否）之后，请注意以下事项：

- 播放可能恢复。
 - 或 -
- 播放可能停止，并且可能清屏。要再度播放 CD 或 DVD，请按电源按钮，然后重新启动光盘。

保护刻录 CD 或 DVD 的过程



小心 为防止丢失信息和损坏光盘，请注意以下事项：

在刻录光盘前，将笔记本电脑连接到稳定的外部电源上。当笔记本电脑依靠电池供电时，则不要刻录光盘。

在刻录光盘前，请关闭除正在使用的刻录光盘软件外所有打开的程序。

不要直接将源光盘或网络驱动器上的内容复制到目标光盘上。而应先将源光盘或网络驱动器上的内容复制到硬盘驱动器上，然后再从硬盘驱动器复制到目标光盘上。

在笔记本电脑上刻录光盘之际，不要使用笔记本电脑的键盘或移动笔记本电脑。刻录过程很容易受到振动的影响。

更改 DVD 的国家 / 地区设置

大多数包含受版权保护的文件的 DVD 也包含国家 / 地区代码。这类国家 / 地区代码有助于在国际范围内保护版权。

只有 DVD 上的国家 / 地区代码与 DVD 驱动器上的国家 / 地区设置相符时，才能播放包含此国家 / 地区代码的 DVD。

如果 DVD 上的国家 / 地区代码与您的驱动器上的国家 / 地区设置不匹配，则当您插入 DVD 时可能会显示以下消息：“Playback of content from this region is not permitted.”（禁止从此区域播放内容）。要播放此 DVD，就必须更改 DVD 驱动器上的国家 / 地区设置。通过操作系统或某些 DVD 播放器都可以更改 DVD 的国家 / 地区设置。



小心 DVD 驱动器上的国家 / 地区设置只能更改 5 次。

您第五次选择的国家 / 地区设置将成为 DVD 驱动器上的永久国家 / 地区设置。

DVD Region（DVD 国家 / 地区）标签上的 Changes remaining（剩余更改次数）框会显示还能在该驱动器上更改国家 / 地区设置的次数。字段内的数字包括第五次的永久更改。

要通过操作系统更改设置，请执行以下操作：

1. 选择 **Start（开始） > My Computer（我的电脑）**。
2. 在窗口中右击，选择 **Properties（属性） > Hardware（硬件）** 选项卡 > **Device Manager（设备管理器）**。
3. 单击 **DVD/CD-ROM 驱动器**，右击要更改其国家 / 地区设置的 DVD 驱动器，然后单击 **Properties（属性）**。
4. 在 **DVD Region（DVD 国家 / 地区）** 标签上进行必要的更改。
5. 单击 **OK（确定）**。

遵守版权警告

根据适用的版权法，未经授权擅自复制受版权保护的资料（包括计算机程序、影片、广播节目和录音在内）属于违法行为。请不要将本笔记本电脑用于上述目的。

索引

A

- 按钮
 - 介质 6
 - 静音 7, 8

B

- 版权警告 14
- 播放保护 13

C

CD

- 保护 13
- 播放 13
- 插入 2
- 刻录 13
- 取出, 在断电的情况下 4
- 取出, 在通电的情况下 3

插孔

- S-Video 输出 10
- 音频输出 (耳机) 7, 8
- 音频输入 (麦克风) 7, 8

程序

- 安装 12
- 多媒体 11
- 识别 12
- 使用 12

D

DVD

- 保护 13
- 播放 13
- 插入 2
- 更改国家 / 地区设置 14
- 刻录 13
- 取出, 在断电的情况下 4
- 取出, 在通电的情况下 3

DVD 的国家 / 地区设置 14

电视 8

端口, 外接显示器 9

多媒体软件

- 安装 12
- 识别 12
- 使用 12
- 说明 11

E

- 耳机 7
- 耳塞 7

G

光盘

- 插入 2
- 刻录 13
- 取出, 在断电的情况下 4
- 取出, 在通电的情况下 3

光驱

- 保护 13
- 播放 13
- 识别 1

国家 / 地区代码, DVD 14

J

- 介质活动热键, 识别 5
- 静音按钮 7, 8
- 静音按钮, 识别 7

L

- 录像机 8

M

- 麦克风, 支持的 8
- 媒体按钮, 识别 6

Q

- QuickPlay 6

R

软件

- 安装 12
- 多媒体 11

- 识别 12
- 使用 12

S

S-Video 输出插孔

- 连接 10
- 识别 10

T

- 投影机, 连接 9

W

- 外接显示器端口, 识别 9

X

- 显示器, 连接 9

Y

- 扬声器, 识别 7
- 音量, 调节 8
- 音量滚动区 8
- 音量滚动区, 识别 7
- 音频功能 7
- 音频输出 (耳机) 插孔 8
- 音频输出 (耳机) 插孔, 识别 7
- 音频输入 (麦克风) 插孔 8
- 音频输入 (麦克风) 插孔, 识别 7

