

用 LightScribe 制作光盘标签

LightScribe 是一种直接在光盘上刻录标签的技术，其方法简单，却可以制作出精确的、达到网印效果的标签。整个过程只需三步：刻录、翻转、再刻录。

在制作过程中，您将用到启用了 LightScribe 功能的 DVD 光驱（位于您的电脑中）、经过特殊表面处理的 CD/DVD 光盘（单独销售）、以及增强版的光盘标签制作软件。

启用了 LightScribe 功能的 DVD 光驱在其内部采用激光束将标签刻录到 LightScribe 光盘标签面的薄涂层上。这样一来，就不会再有墨迹被抹掉、标签纸发生卷曲、粘合剂失去粘性等问题。

为便于识别，LightScribe 光盘在其零售包装上、以及每张光盘的盘芯部分均有 LightScribe 徽标。您的电脑本来就可以刻录多种版本的 LightScribe 光盘；不过当有新版的光盘发行时，您需要为启用了 LightScribe 功能的 DVD 光驱更新软件。您可以从 HP 客户支持中心网站获取更新软件，其网址为：



<http://www.hp.com/support>

常见问题

- 使用 LightScribe 都需要什么？
用 LightScribe 刻录标签，需要以下三种组件：
 - 启用了 LightScribe 功能的 DVD 光驱
 - LightScribe 软件
 - LightScribe 光盘（单独销售）
- 刻录一次 LightScribe 标签需要多长时间？

需要的时间根据成像模式（草稿、一般和最好）与刻录区域大小（窄带内的环形文字、适中的环形文字或整个光盘表面）而有所不同。采用草稿或一般的成像模式需要的刻录时间较短，不过制作的标签比较浅。另外，通常来讲，标签所占的面积越小，所需的刻录时间也越短。

刻录开始时，用来刻录标签的 LightScribe 软件会显示刻录所需的大概时间，并且刻录过程中进度条还会显示所需的剩余时间。

- **在哪里可以买到 LightScribe 光盘？**

可在具备一定规模的电脑和消费类电子零售商场买到 LightScribe 光盘。

- **LightScribe 可以刻录彩色标签吗？**

目前，LightScribe 技术还只能制作灰度图像，类似于黑白照片。不过 LightScribe 一直致力于开发出更多更好用的功能，请随时关注我们的新闻发布。

- **在刻录 LightScribe 标签的同时，我可以让电脑执行其他的操作吗？**

可以。在刻录标签的过程中，LightScribe 不需要人为干预。在刻录标签时，您可以继续使用电脑完成其他的任务。

- **随着时间的推移或长时间暴露在日光下，LightScribe 图像是否会褪色或变暗？**

LightScribe 光盘已经过优化处理，以确保制作过标签的表面可以持久地保持原样。不过随着时间的推移，仍可能发生细微的褪色。所以为确保标签和数据可以保存更长的时间，请不要将光盘置于日光可以直射到的地方。

- **可以触摸 LightScribe 表面或表层吗？**

可以，您可以放心地用手去拿 LightScribe 光盘，它与其他的光盘一样。

- **可以重新制作 LightScribe 标签吗？**

LightScribe 标签是永久性的，一旦制作完成，便不能擦除。

2 用 LightScribe 制作光盘标签

- 如果刻录标签之前我忘记翻转光盘，会发生什么情况？

LightScribe 软件会给出无法识别光盘的提醒，并提示您翻转光盘。必须使光盘标签面朝下放入 DVD 光盘托架中。

- 标签刻录完成之后，LightScribe 光盘会不会很热，立即用手去拿会不会有危险？

不会很热，标签刻录过程一完成，您就可以放心地取出 LightScribe 光盘。

提示和技巧

开始刻录之前，您不妨花费几分钟阅读以下颇有帮助的建议：

拥有 LightScribe，您就拥有了无限的创造空间！不管您对 CD/DVD 标签的制作要求是什么，LightScribe 技术总能提供使您的创造性得以展现的机会。制作专业的、网印效果的标签，可以让您的个人创意展露无遗。为您的音乐、家庭照片或自制视频归档光盘刻录富于个性的标签。

选择符合您需求的设计。随您的电脑附带的 LightScribe 软件带有适用于任何情形的预设模板。

使用您自己的文字、照片或设计。打开您最擅长的图形设计应用程序，创作您的艺术作品，然后将其保存为 BMP（位图）、TIFF 或 JPEG 格式。从 LightScribe 软件中选择该文件作为背景，再添加适当的文字进而完成您的标签创作。

使每一张 CD/DVD 都成为未完待续的作品。您可以向以前刻录的标签中添加新的文字或图片（比如更多的歌曲名或文件名）。只需要载入您最初用于刻录该标签的标签设计，清除现有的文字和图形以避免复制已刻录的信息，然后添加新的标签信息并再次进行刻录。

预览您的标签。刻录之前，请使用“打印预览”功能（或打印出纸样）查看标签，以确保您对输出结果满意。

缩短标签刻录时间。将模式从“最好”切换到“一般”：这样刻录出的标签每英寸（2.54 厘米）含有的轨道数较少，虽然标签较浅但刻录速度却较快。或者不使用“整个光盘”，而使用“标题”或“内容”模板。因为 LightScribe 以同心环（从光盘的中心开始）方式，按照由内而外的顺序进行刻录，“标题”和“内容”模板通过将标签限定在一个较窄的带内，从而节省刻录时间。出于同样的原因，采用环形文字也比采用直线形文字更能节省刻录时间。

调整对比度。高对比度的照片/图形比主要由柔光和中间调构成的照片/图形的显示效果要好。请使用您的软件的预览功能，查看图片在光盘上的表现。

继续使用您的电脑。在制作标签的过程中，您可以继续使用电脑执行其他的操作。LightScribe 软件会显示刻录该设计所需的剩余时间。

避免突然的震动或晃动。在制作光盘标签的过程中，应避免电脑发生任何突然的震动或晃动。

4 用 LightScribe 制作光盘标签

制作 LightScribe 标签

用 LightScribe 刻录标签与将数据、音乐或图片文件刻录到光盘是两个不同的过程。您可以在将文件刻录到光盘之前或之后制作标签，具体取决于您所使用的 LightScribe 软件。

注意： 刻录标签时，您必须翻转光盘，使其标签面朝下放入 DVD 光盘托架中。

标签可以是简单的标题加内容列表，您也可以添加背景和图像使其更富有创造性。

您可以用 InterVideo Disc Label 或 Sonic Express Labeler 来设计和制作标签。

注意： 在刻录完数据 CD 或音频 CD 后，您也可以从 iTunes 中打开 Sonic Express Labeler。

用 InterVideo Disc Label 制作标签：

- 1 单击“开始”，“所有程序”，“InterVideo DiscLabel”，然后再次单击“InterVideo DiscLabel”。
- 2 从“模板”菜单中选择一种模板样式，然后单击“选用”。
- 3 双击标题文本框（如果有），或者单击“添加文本”。
- 4 在“丰富文本编辑”窗口中输入文字，然后单击“确定”。
- 5 在文本框被选中（单击文本框一次）的情况下，可使用“文本”工具栏来更改字体、颜色以及其他的文本属性。
- 6 双击列表文本框（如果有），或者单击“添加列表”以便给标签添加内容列表。
- 7 单击“添加”可向列表中添加一行。

- 8** 向列表条目输入文字时，可将光标移动至其中的一个条目框（标题、艺术家或长度）；单击该框；然后输入文字。
- 9** 对每个您希望添加内容列表的条目，重复步骤 7 和步骤 8。
- 10** 添加完列表以后，单击“确定”。
- 11** 为光盘标签选择背景：
 - 单击“主题”菜单，然后从提供的主题图像中选择一种。单击“选用”。或者
 - 单击“编辑背景”，然后单击“更改背景”可向标签添加背景图像。按照屏幕上的说明，浏览并选择一个图像文件。InterVideo Disc Label 支持 .jpg、.bmp 和 .png 格式的图像文件。

注意： 如果您采用彩色图像或主题，LightScribe 会刻录出灰度（单色）图像效果。
- 12** 单击“添加图像”，然后按照屏幕上的说明，浏览并选择一个图像文件。

6 用 LightScribe 制作光盘标签

- 13** 单击并拖曳图像至您希望其在标签中显示的位置。通过单击并拖曳图像的边角，您可以更改其大小。

注意： 要从标签中删除图像，可以单击该图像，然后按键盘上的 [Delete] 键。

- 14** 当您对标签设计的外观感到满意后，请单击“LightScribe 打印”。

- 15** 单击“打印”，将 LightScribe 光盘（标签面朝下）插入光盘托架中，然后单击“确定”。

屏幕上将显示完成标签刻录所需的大概时间，同时还显示进度条。在 LightScribe 刻录标签时，您可以在电脑上继续其他的操作。

注意： 制作标签的过程中，如果电脑发生突然的震动或晃动可能会影响刻录出的标签的质量。

用 Sonic Express Labeler 制作标签:

- 1 单击“开始”，“所有程序”，“Sonic RecordNow!”，然后单击“Express Labeler”。

注意： 通过从 RecordNow! 中单击“光盘标签”，您也可以打开 Express Labeler。

- 2 在步骤 1 中，选择“项目”区域，确保已选中“光盘标签”。
- 3 单击“文本”，然后为“标题”或“子标题”输入文字。
- 4 对于内容描述的每一行，单击“新建”以输入您希望包括的信息，然后单击“确定”。
- 5 通过单击“版式”并选择一种标签版式，来选定标签模板。

- 6 如果需要，可单击“背景”并选择一幅背景。从提供的背景中选择一种，或者单击“其他”，从您自己的图像中选择一幅作为背景。

注意： 如果您采用彩色图像，LightScribe 会刻录出灰度（单色）图像效果。

- 7 当您对标签设计的外观感到满意时，将 LightScribe 光盘（标签面朝下）插入光盘托架中，然后单击“打印”。
- 8 从“光盘标签”菜单中，选择“LightScribe 12 厘米光盘”。
- 9 选择“对比度级别”，然后单击“确定”以开始刻录标签。

屏幕上将显示完成标签刻录所需的大概时间，同时会显示进度条让您了解所需的剩余时间。在 LightScribe 刻录标签时，您可以在电脑上继续其他的操作。

注意： 制作标签的过程中，如果电脑发生突然的震动或晃动可能会影响刻录出的标签的质量。

用 iTunes 刻录完光盘后，再制作标签：

iTunes 可以与 Sonic Express Labeler 协同工作，这将允许您在数据 CD 或音频 CD 上制作标签。您在用 iTunes 刻录光盘时所制作的播放列表会被自动导入 Express Labeler 中，这样您就可以在 LightScribe 标签中使用这些信息。

注意： 在 iTunes 中使用 Express Labeler 时，您在播放列表中所使用的数据或音乐曲目必须是单张 CD 可容纳的。

- 1 单击“开始”，“所有程序”，“iTunes”，然后再次单击“iTunes”。
- 2 用 iTunes 刻录数据或音频 CD。刻录过程结束后，在“制作 LightScribe 标签”窗口中单击“是”。
- 3 在步骤 1 中，选择“项目”区域，确保已选中“光盘标签”。
- 4 通过单击“版式”并选择一种标签版式，来选定标签模板。

注意： 不同的版式，能够显示的播放列表信息的容量也不同。有些仅显示播放列表标题，有些则显示播放列表标题和

曲目名称。通过单击“文本”打开“编辑文本”窗口，可以编辑播放列表信息。

- 5 如果需要，可单击“背景”并选择一幅背景。从提供的背景中选择一种，或者单击“其他”，从您自己的图像中选择一幅作为背景。

注意： 如果您采用彩色图像，LightScribe 会刻录出灰度（单色）图像效果。

- 6 当您对标签设计的外观感到满意时，将 LightScribe 光盘（标签面朝下）插入光盘托架中，然后单击“打印”。
- 7 从“光盘标签”菜单中，选择“LightScribe 12 厘米光盘”。
- 8 选择“对比度级别”，然后单击“确定”以开始刻录标签。

屏幕上将显示完成标签刻录所需的大概时间，同时会显示进度条让您了解所需的剩余时间。在 LightScribe 刻录标签时，您可以在电脑上继续其他的操作。

注意： 制作标签的过程中，如果电脑发生突然的震动或晃动可能会影响刻录出的标签的质量。

8 用 LightScribe 制作光盘标签