



acdsee™ Photo Studio

For Mac 7



入门	
欢迎使用 ACDSee Photo Studio 7	5
“管理”模式	
关于“管理”模式	7
浏览	7
在“文件列表”窗格中浏览文件	7
使用“文件夹”窗格浏览	8
快速浏览文件	10
在 Finder 中浏览文件	10
浏览相机中的文件	10
使用导航箭头浏览	10
在幻灯放映中查看图像	11
更改查看模式	12
过滤文件	12
全屏查看图像	13
旋转或翻转图像	13
比较图像	13
在其它应用程序中打开文件	14
选择文件	15
在“图像筐”中收集图像	15
配置外部编辑器	16
导入	16
导入文件，使用 ACDSee Photo Studio 7	16
整理	17
在 ACDSee Photo Studio 7 中整理与管理文件	17
使用“整理”窗格	17
管理类别	19
指定类别与评级	20
指定颜色标签	21
使用“属性”窗格	23
使用“自动前进”功能浏览和编目	24
关键词	25
类别	25
使用“地图”窗格	26
使用“地图”窗格推进您的工作流程	27
将元数据添加到文件	27
创建和指定分层关键词	28
向文件中添加聚光灯注释	30
创建自定义“属性”窗格	30

复制图像	31
复制与移动文件	31
保存文件	31
粘贴文件与文件夹	32
创建和删除文件夹	32
重命名文件或文件夹	32
标记图像	33
搜索	33
使用 ACDSee Photo Studio 7 搜索	33
查找重复项	34
使用“快速搜索”栏	34
快速查找图像	36
快速查找视频	37
批处理功能	37
关于批处理工具	37
批量调整时间标签	38
将多个图像转换成另一种文件格式	39
批量复制文件	39
批量移动文件	40
批量冲印预设值	40
调整多个图像的大小	41
重命名多个文件	42
编辑元数据	43
批量添加水印	44
批量添加边框	45
使用批次预设值	46
修改预设值	46
重命名预设值	47
删除预设值	47
导入和导出预设值	47
像素调整大小选项以及产生的效果	47
管理数据库信息	48
关于 ACDSee Photo Studio 数据库	48
在数据库中编制文件目录	48
编目文件夹	49
创建并切换多个数据库	49
嵌入数据库信息	50
嵌入挂起图标	50
查看拥有待嵌入数据的文件	50
检索嵌入式数据库信息	50

备份和还原数据库	51
清空数据库	51
优化数据库	51
重建缩略图与元数据	52
打印	52
打印图像	52
创建联系表	52
创建 PDF	53
自定义打印尺寸	53

“查看”模式

关于“查看”模式	54
在“查看”模式下处理图像	54
查看 RAW 图像	54
在“查看”模式中浏览图像	54
在“查看”模式中查看图像	55
在“胶片”中查看图像	56

冲印模式

关于“冲印”模式	57
关于“冲印”模式	57
还原为原始图像	58
将冲印设置保存为预设值并共享	58
调谐图像	60
关于“调谐”选项卡	60
进行常规调整	61
调整清晰度	61
调整白平衡	61
调整光线	62
图形	63
调整颜色	64
应用软对焦效果	65
应用“交叉处理”效果	66
调整拆分色调	66
创建裁剪后的晕影	66
调整色调曲线	67
输出颜色空间	67
使用“冲印模式画笔”	68
使用线性渐变工具	70
使用径向渐变工具	72
调整细节	74

关于“细节”选项卡	74
锐化	74
消除杂点	75
校正色差	75
消除条纹	75
使用“冲印模式画笔”	76
使用线性渐变工具	78
使用径向渐变工具	80
修正“几何”设置	82
关于“几何”选项卡	82
修正镜头扭曲	82
旋转与调正	83
校正透视	83
裁剪	84
晕影消除	85
关于“冲印”模式	85
关于“冲印”模式	85
红眼修正	86
使用修复和克隆工具	87

缩放图像

设置缩放级别	89
缩放图像	89
全屏查看图像	89

设置首选项

设置“常规”首选项	90
设置“自动前进”首选项	90
设置“元数据”首选项	91
设置“管理模式”首选项	91
设置“查看模式”首选项	92
设置“冲印模式”首选项	93
设置“设备”首选项	93
设置鼠标和键盘首选项	94
设置状态栏首选项	95

快捷方式

键盘快捷方式	96
--------------	----



欢迎使用 ACDSee Photo Studio 7

ACDSee Photo Studio 用户界面简单易用，用户可快速访问各种工具与功能，利用它们浏览、查看及管理图像和媒体文件。ACDSee Photo Studio 包含三种模式：管理模式、查看模式和冲印模式。

起点

对于新用户，下表概述了 ACDSee Photo Studio 中的建议工作流程。

"管理"模式	从“管理”模式开始，在该模式中，可以浏览图像并确定要保留的图像。从使用下面建议的工具开始： ● 分类、评级和添加标签：按照 1 到 5 的分数对图像进行 评级以整理图像，按照有意义的描述对图像 分类，或者添加 颜色标签以便稍后可以快速地识别。 ● 标记：标记就像是类别与评级那样，是在不必将文件移动到另一个文件夹的情况下暂时挑选、整理与组合相片的好办法。 ● 日历：使用同每个文件关联的日期来浏览相片与媒体文件集。包含 EXIF 信息的图像按“整理”窗格的 日历部分中的日期整理。 ● 执行批量操作：您可将更改应用于一批图像，以 调整时间标签、转换到其它文件格式、重命名文件等。
"查看"模式	在“查看”模式中放大查看图像。使用“胶片”滚动选择，并在滚动的同时按 Ctrl 键并单击略图以对图像进行评级。
"冲印"模式	在“冲印”模式下增强图像。易于使用的处理工具分布在 4 个选项卡中，可用于 调谐图像、调整细节、修正整体几何形状以及修复红眼或瑕疵。

有关其它可用工具的详细信息，请查看左侧的目录。如需更多资源，请访问 www.acdsee.cn。

“管理”模式

关于“管理”模式

“管理”模式是用户界面中主要的浏览和管理组件，也是启动 ACDSee 时会看到的模式。在“管理”模式中，可以查找、移动、排序文件，还可以访问整理工具。

“管理”模式划分为 3 个窗格：

左侧窗格	文件夹窗格 显示计算机中的内容。可以使用“文件夹”窗格浏览文件夹。  请注意，“文件夹”窗格显示您的计算机文件夹系统，并非您 ACDSee 数据库的所有内容。
中间窗格	文件列表窗格 显示所选文件夹的内容。当您在快速搜索栏中键入时，“文件列表”窗格还将显示搜索结果。
右侧窗格	整理窗格 提供用于评级、标记、添加标签、分类和按日期查找相片的工具。在 属性窗格 中，可以查看摄像机捕获到的 EXIF 信息或 IPTC 信息以添加到元数据中。

“管理”模式窗口的底部有一个状态栏，显示当前所选文件的相关信息。“管理”模式还具有一个工具栏、“导入”按钮和“批处理”菜单。工具栏中提供了[用于向前和向后浏览各个文件夹的按钮](#)。“导入”按钮可以快速[导入文件](#)，“批处理”按钮则提供可以快速修改文件的[批处理工具](#)。

浏览

在“文件列表”窗格中浏览文件

默认情况下，文件在“文件列表”窗格中显示为缩略图。不过，您可以将“文件列表”窗格视图从略图更改为列表。您还可以在快速搜索栏中键入文件名，以显示以该名称开头的文件。您还可以根据名称、大小、图像属性及其它信息给文件排序。



您可以设置有关如何显示略图的首选项。请参见[设置管理模式首选项](#)。

使用“文件列表”窗格

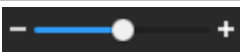
使用“文件列表”窗格顶部的选项可以选择文件的显示方式。

文件列表下拉列表

过滤	显示过滤选项列表，如评级与类别。您还可以选择“高级过滤器”，并创建自定义的过滤器。
排序	显示文件属性列表，这些属性可以用于在“文件列表”窗格中给文件排序。
查看	显示在“文件列表”窗格中查看文件时可供使用的查看选项列表。
选择	显示文件选择选项的列表。

“文件列表”工具栏

“文件列表”工具栏中包含可帮助您查看文件的工具。

	外部编辑器	在所选的外部编辑器中打开文件。
	向左旋转	向左旋转所选图像。
	向右旋转	向右旋转所选图像。
	幻灯放映	在幻灯放映中打开图像。
	比较图像	在“比较图像查看器”中打开所选的图像。
	自动前进	切换 自动前进 。
	“缩放”滑块	控制“文件列表”窗格中略图的大小。拖动滑块以调整略图。缩放滑块只能用于“略图”视图。
	列表	显示文件的列表视图。默认情况下，将列出文件名。
	略图	显示文件的略图视图。默认情况下，略图按名称排序。

重叠图标

略图上显示的重叠图标提供了有关文件的额外信息。

	已冲印	如果文件已冲印，则显示此图标。
	评级	如果文件已经在 ACDSee Photo Studio 7 数据库中所有已编目的图像。
	标记的项目	如果文件已标记，则显示此图标。
	未标记项目	如果文件尚未标记，则显示此图标。
	类别/关键词	如果文件已经归类或指定关键词，则显示此图标。
	锁定	将在文件已锁定时显示。
	离线	将在文件存储在未挂载的可移动设备上，但已在当前数据中编制索引时显示。
	排除	将在文件存储在已挂载的可移动设备上，但未在当前数据中编制索引时显示。
	已添加地理标记的项目	如果文件已添加地理标记，则显示此图标。单击此图标可在“地图”窗格中查看图像。
	嵌入挂起	如果文件包含存储在数据库中但尚未写入文件的 ACDSee 元数据，则显示此图标。



要对进行中的图像应用上次使用的冲印设置，请在按住 **Ctrl** 键的同时单击一个或多个缩略图，然后选择**冲印 | 应用上次使用的设置**。通过选择**冲印**并单击已保存的预设值，也可以应用任意已保存的冲印设置。

使用“文件夹”窗格浏览

浏览文件夹时，“文件夹”窗格中将显示您的计算机、连接的 USB 设备或 CD/DVD、共享网络位置以及. “文件夹”窗格还会将您的 iCloud云盘显示为节点，允许您像任何其他文件夹一样浏览云内容。为了查看您的 iCloud云盘，必须在系统偏好设置中将其打开。



要使用 ACDSee Photo Studio for Mac 访问 macOS Photos 中的文件，您需要将文件从 Photos 导出到文件夹，然后用 ACDSee 浏览该文件夹来访问您的文件。



请注意，“文件夹”窗格显示您的计算机文件夹系统，并非您 ACDSee 数据库的所有内容。要将文件夹的内容添加到数据库中，您将需要浏览其文件或 开始编目过程。

查看多个文件夹

要查看多个文件夹，请执行以下操作之一：

- 要选择一组文件夹，请按 **Shift** 键并单击要查看的文件夹。
- 要选择特定文件夹，请按 **Command** 键并单击要查看的文件夹。
- 选择每个文件夹左侧的“轻松选择”栏，其中包含要在“文件列表”窗格中显示的内容。

创建与管理文件夹

您可以使用“文件夹”窗格在硬盘上创建、删除、重命名及移动文件夹，以帮助整理文件。

要管理文件夹：

1. 在“文件夹”窗格中，浏览到希望添加、删除、移动或重命名文件夹的位置。
2. 请执行以下操作之一：
 - 要创建文件夹，请单击 **文件 | 新建文件夹**。输入新文件夹的名称，然后按 **Enter** 键。
 - 要删除文件夹，请按 **Ctrl** 键并单击文件夹，选择 **移动到回收站**。
 - 要移动文件夹，请选择文件夹并将其拖放到新位置。
 - 要重命名文件夹，请选择要重命名的文件夹并选择 **编辑 | 重命名**。输入文件夹的新名称，然后单击 **重命名**。



无法重命名只读文件系统(如 CD-ROM)上的任何驱动器或文件夹。

在 Finder 中显示项目

您可以在 Finder 中查看文件的位置。

要在 Finder 中显示项目：

在“文件夹”窗格中，按 **Ctrl** 键并单击文件夹，然后选择在 **Finder 中显示**。

管理收藏夹中的项目

默认情况下，ACDSee Photo Studio 7 会显示图片、桌面和您的用户名。

要向收藏夹中添加项目：

将项目拖放到标题“收藏夹”上或“收藏夹”栏中的任意位置。通过拖放文件，还可以更改项目的顺序。

要从收藏夹中删除项目：

要从收藏夹中删除项目，请按 **Ctrl** 键并单击项目，然后选择**从收藏夹中删除**。



将“可移动”中的任意内容添加到“收藏夹”只是一个暂时性操作。在关闭应用程序或弹出卷时，收藏的项目将从收藏夹中消失。

可以使用“收藏夹”导航到包含图像的文件夹。

要在收藏夹中浏览：

1. 在“管理”模式中，在左侧窗格中单击**收藏夹**。将显示图片文件夹、桌面和包含用户姓名的文件夹。
2. 单击某个文件夹可在“列表”窗格中显示它的内容。
3. 在“文件列表”窗格中，导航到要查看的文件夹。

快速浏览文件

您可以直接从 ACDSee 以“快速查看”方式查看文件。此功能适用于“快速查看”支持的任何文件类型，例如图像、PDF和视频。

要从管理模式以快速查看方式查看文件，请执行以下操作：

选择一个或多个图像、PDF 或视频文件，然后按**空格键**。

如果选择了多个文件，请使用箭头键在“快速查看”中进行浏览。如果选择了视频，将开始播放。

在 Finder 中浏览文件

您还可以在 Finder 中显示和查看图像。

要从“管理”或“查看”模式中在 Finder 中显示和查看图像：

选择一个文件并执行以下操作之一：

- 按住 **Ctrl** 键单击并选择**在 Finder 中显示**。
- 点击**查看 | 在 Finder 中显示**。

浏览相机中的文件

您的相机作为可移动驱动器连接到计算机，您可以直接从“文件列表”和“文件夹”窗格中拖放相片。

要从相机中拖放相片：

1. 将相机或设备连接到计算机。确认相机已经打开，并且电缆已正确连接到计算机。相机显示在“文件夹”窗格中，内容则显示在“文件列表”窗格中。
2. 选择“文件列表”窗格中的项目并拖放到某个文件夹中。

使用导航箭头浏览

在“管理”模式中，可以使用顶部左侧按钮，在文件夹中进行导航。有关按钮说明，请参阅下表。

	返回	在“文件夹”窗格中已选择一个文件夹的情况下，将显示已查看的上一个文件夹。如果之前未导航到任何位置，返回按钮将处于禁用状态。 在“整理”窗格中选择类别、评级、颜色标签、关键词或其他项目后，单击“返回”按钮将返回到已使用的上一个浏览条件。  您可以按住返回按钮以查看最近查看的文件夹列表。通过单击列表中的一个，导航到以前的任何位置。
	前进	您还可以使用 Command-[键向后导航。 在“文件夹”窗格中已选择一个文件夹的情况下，将显示已查看的下一个文件夹。 在“整理”窗格中选择类别、评级、颜色标签、关键词或其他项目后，单击“前进”按钮将进入已使用的下一个浏览条件。  您可以按住前进按钮查看最近查看的文件夹列表。通过单击列表中的一个，导航到以前的任何位置。
	向上	您还可以使用 Command-] 键向前导航。 显示比“文件夹”窗格中当前选择的文件夹级别更高的下一个文件夹级别。 选择转到 包含文件夹，还可以导航到比当前选择的文件夹级别更高的下一个最高的文件夹级别。

在幻灯放映中查看图像

在“管理”或“查看”模式中查看图像的幻灯放映。您可以调整幻灯放映，以控制每个图像显示的时长、应用转场效果以及设置重复和无序首选项。

要在“管理”或“查看”模式下开始幻灯放映：

- 在“管理”模式中，从文件夹树中选择文件夹或从文件列表中选择图像。在“查看”模式中，幻灯放映将使用胶片中从当前所选图像开始的所有图像。
- 请执行以下操作之一：
 - 单击**视图 | 幻灯放映**。
 - 使用键盘快捷方式 **Shift-Command-F**。
 - 按底部工具栏中的播放按钮。



随时可按 **Esc** 键退出幻灯放映。

在屏幕上移动光标以显示以下幻灯放映选项：

幻灯放映选项

延迟	指定转场时间。
返回	向后移动图像。
暂停/播放	暂停或播放幻灯放映。
前进	向前移动图像。
选择效果	从下拉列表中选择转场效果。
重复	重复幻灯放映。
无序	随机显示幻灯放映中的图像。
退出	退出幻灯放映。

更改查看模式

您可以选择以不同的视图在“文件列表”窗格中显示文件，包括略图预览与列表视图。

要快速更改视图：

单击“文件列表”窗格底部的“列表” 或“略图” 按钮。

要从菜单中更改视图：

- 1. 在“管理”模式中，单击 **视图**。
- 2. 选择下表所述的选项之一。

视图选项

为略图	在“文件列表”窗格中显示全部图像与媒体文件的略图预览。您可以 自定义略图外观 ，指定与略图一起显示的信息。
为列表	显示包含文件名与扩展名的列表。

过滤文件

您可以使用“过滤方式”选项来确定要在“文件列表”窗格中显示的文件与文件夹类型。

要在“文件列表”窗格中过滤文件：

请执行以下操作之一：

- 单击 **视图 | 过滤方式**，然后选择一个过滤选项。
- 单击 **过滤** 下拉列表，然后选择一个过滤选项。

 如果似乎所有的略图都消失了，请单击 **过滤 | 全部**，此时它们会重新出现。

要创建自定义的过滤器：

- 1. 请执行以下操作之一：
 - 单击 **视图 | 过滤方式 | 高级过滤器...**
 - 单击 **过滤** 下拉列表，然后选择 **高级过滤器...**
- 2. 选择 **应用过滤准则**。
- 3. 选择或清除以下一个或多个选项，以便在“文件列表”窗格中显示或隐藏该文件或文件夹类型：
 - **显示图像文件**
 - **显示媒体文件**
 - **显示文件夹**
 - **浏览内包**：可以浏览应用程序的内容。
 - 选择 **显示 XMP 文件** 以显示 RAW 格式的 XMP sidecar 文件。
 - 选择 **显示 THM 文件** 以显示略图文件。
- 4. 单击 **确定**。

您可为过滤器创建键盘快捷方式。参阅 "键盘快捷方式选项卡" on page 94。

全屏查看图像

使用全屏功能显示图像以适合显示器。

要在全屏模式中查看：

请执行以下操作之一：

- 单击全屏按钮  (在“查看”模式中)。
- 选择 **视图 | 全屏幕**。
- 按 **Option-Command-F** 可全屏查看图像。

 在全屏模式下浏览图像时，可以使用键盘快捷方式反斜杠 (\) 标记图像以进行跟进。

在全屏模式中可以：

- 按 **Command++** 放大图像。
- 按 **Command--** 缩小图像。
- 按 **Esc** 退出全屏。
- 使用鼠标或方向键逐个滚动浏览每个图像。

 您还可以在“管理”和“查看”模式下设置 全屏幕首选项。

旋转或翻转图像

您可以按预设的角度来旋转或翻转多个图像。

要旋转或翻转一个图像：

- 在“管理”模式中，选择一个或多个图像。
- 单击 **编辑**，并从下表中选择一个选项。

旋转与翻转选项

向左旋转	向左旋转所选图像。您还可以使用快捷键 Control-L 或单击向左旋转按钮。 
向右旋转	向右旋转所选图像。您还可以使用快捷键 Control-R 或单击向右旋转按钮。 
水平翻转	沿横轴翻转图像。您还可以使用快捷键 Control-H 。
垂直翻转	沿纵轴翻转图像。您还可以使用快捷键 Control-V 。

比较图像

您可以使用“比较图像”功能来比较一组图像。此工具可帮助突出显示所选图像的相似性与差异。

要比较图像：

1. 在“文件列表”窗格中，选择希望比较的图像。
2. 单击 **工具 | 比较图像...** 或按“文件列表”工具栏中的 **比较图像** 按钮。 在“比较图像查看器”中最多显示四个图像。
3. 要更改在比较视图中显示的图像，执行以下一个或多个操作：
 - 在“比较列表”中，使用鼠标右键单击图像，然后单击 **发送到活动视图** (由浅色框标出)。
 - 在“比较列表”中，将图像拖放到“比较图像查看器”中的方框。
4. 单击 **关闭**。

“比较图像”工具栏

	放大	增加所选图像的缩放比例。
	缩小	减少所选图像的缩放比例。
	“缩放”菜单	打开缩放选项菜单。从以下选项中选择： • 实际大小: 按原始大小显示图像。 • 适合图像: 以“比较图像查看器”中所能容纳的最大缩放比例来显示图像。 • 适合宽度: 根据“比较图像查看器”的左、右边界来显示图像。 • 适合高度: 根据“比较图像查看器”的上、下边界来显示图像。 • 缩放锁定: 按当前图像的缩放选项显示所有图像。如果调整缩放级别，则新的缩放级别应用于查看的所有图像。 • 缩放到: 打开可以从中选择缩放选项的对话框。
	平移锁定	锁定平移的图像区域，这样缩放图像并平移到特定区域时，“比较图像查看器”就会为查看的所有图像显示相同的区域。
	一个图像	在“比较图像查看器”中显示一个图像。
	两个图像	在“比较图像查看器”中显示两个图像。
	三个图像	在“比较图像查看器”中显示三个图像。
	四个图像	在“比较图像查看器”中显示四个图像。

图像工具栏

“比较图像”工具中的每个图像下方都有一个工具栏。您可以使用此工具栏单独调整每个图像。

	放大	增加图像的缩放比例。
	缩小	减少图像的缩放比例。
	删除	将图像移动到“回收站”。

在其它应用程序中打开文件

要在其它应用程序中打开文件：

请执行以下操作之一：

- 按 **Ctrl** 键并单击一个或多个文件，选择**打开方式**并从您的程序列表中选择应用程序。
- 在“文件列表”窗格中选择项目，并将其拖放到驻靠的应用程序中。

选择文件

在“文件列表”窗格中，可以使用“全选”和“全不选”快速选择或取消选择所有文件和文件夹。

要选择当前文件夹中的所有文件与子文件夹：

请执行以下操作之一：

- 按 **Command-A** 键。
- 在“管理”模式中，单击**编辑 | 全选**。
- 单击“文件列表”窗格顶部的“选择”菜单。

要取消选择当前文件夹中的所有文件与子文件夹：

请执行以下操作之一：

- 单击“文件列表”窗格的背景。
- 按 **Shift-Command-A** 键。

在“图像筐”中收集图像

您可以使用“图像筐”收集与存放来自不同位置或文件夹的图像与媒体文件。将这些项放入“图像筐”之后，可以使用 ACDSee Photo Studio for Mac 中的任何工具或功能来编辑、共享或查看那些文件。

要打开图像筐：

要在“管理”模式中打开图像框，请单击**视图 | 图像筐**或按 **Control-Shift-B**。

要将图像添加到图像筐：

请执行以下操作之一：

- 在“管理”模式中，从“文件列表”窗格中选择要添加的文件。将项目拖动到图像筐。
- 在“管理”模式中，选择要添加的文件。单击**编辑 | 添加到图像筐**。
- 在“管理”模式中，选择要添加的文件。按 **Control-B**。
- 在管理模式中，用鼠标右键单击所选的项目并选择**添加到图像筐**。
- 在“查看”模式中，用鼠标右键单击图像，并从上下文菜单中选择 **添加到图像筐**。
- 在“查看”模式中，单击**编辑 | 添加到图像筐**。
- 在“查看”模式中，按 **Control-B**。

要从图像筐中删除图像：

要删除一个或多个文件，请使用鼠标右键单击文件，然后选择**从图像筐删除**。或者，选择图像并按 **Delete** 键。

要删除所有文件，请使用鼠标右键单击“图像筐”，然后选择**清除图像筐**或按**清除图像筐**按钮 。

配置外部编辑器

您可以配置 ACDSee Photo Studio for Mac 使其可与各种图像编辑器一起工作，还可以指定 ACDSee Photo Studio for Mac 默认使用哪个图像编辑器。这样就可以从 ACDSee 中使用任何外部编辑应用程序来打开图像。

要在 ACDSee 中配置外部编辑器：

1. 在“管理”模式中，单击 **工具 | 外部编辑器 | 配置编辑器...**
2. 在“配置相片编辑器”对话框中，单击 **添加...**
3. 浏览到硬盘上包含图像编辑应用程序的文件夹。
4. 选择编辑应用程序。
5. 单击 **打开**。
6. 在 **名称** 字段中，输入编辑器名称，然后单击 **确定**。
7. 按 **确定**。

要管理图像编辑器：

1. 在“配置相片编辑器”对话框的 **编辑器** 列表中选择要更改的应用程序。
2. 请执行以下操作之一：
 - 要更改应用程序的位置或“编辑器”列表中显示的应用程序的名称，单击 **编辑...** 设置应用程序的位置和名称，然后单击 **确定**。
 - 要将应用程序设置为 ACDSee 的默认外部编辑器，单击 **设为默认值**。
 - 要指定应用程序是否可以同时处理多个图像，选择或清除 **支持多个图像** 列中的复选框。
 - 要从列表中删除应用程序，单击 **删除**。
3. 单击 **确定** 以接受更改并返回到 ACDSee。

要在外部图像编辑器中打开图像：

1. 在“管理”或“查看”模式下，选择要在外部编辑器中打开的图像。
2. 请执行以下操作之一：
 - 单击 **工具 | 外部编辑器 | 默认外部编辑器** 或某个编辑器的名称。
 - 在“文件列表”工具栏中，单击 **外部编辑器** 按钮，并从下拉菜单中选择 **默认外部编辑器** 或某个编辑器的名称。  或按 **Control-Option-K**。

导入

导入文件，使用 ACDSee Photo Studio 7

要从相机或设备导入文件：

1. 在“管理”模式中，单击 **导入** 按钮并选择 **【设备名称】**。
2. 如果连接到多个大容量存储设备，请使用弹出菜单选择设备。
3. 选择下表中所述的选项。
4. 选择后，单击 **导入已勾选** 以导入所选文件。

“略图”窗格选项

选择	单击“选择”可导航到作为导入来源的某个大容量存储设备中的文件夹。
全部勾选	单击“全部勾选”可选择所有略图。
全部取消勾选	单击“全部取消勾选”可取消选择所有略图。
略图缩放	使用缩放滑块可以增加或减少预览窗格略图的缩放比例。

导入选项

导入至	从弹出列表中选择用于放置所导入文件的位置。
放入子文件夹	选择此选项可选择用于放置文件的已标明日期的子文件夹。选择日期格式。
替换现有的文件	选择此选项可覆盖所选文件夹中的现有文件。
运行批处理预设值	选择此选项可在导入文件后自动运行批处理预设值。从下拉列表中选择您的预设值。
重命名	选择此选项可重命名导入的文件。将令牌拖放到“名称”字段，然后按照所需的顺序排列。将显示下面的预览。

 您还可以单击 **文件 | 导入** 以从“管理”导入文件。

整理

在 ACDSee Photo Studio 7 中整理与管理文件

除浏览和查看功能之外，ACDSee Photo Studio 7 还提供管理工具，可供您用于对图像与媒体文件进行整理与排序。这些工具包括批处理功能(同时更改或调整多个文件的工具)、类别、关键词、颜色标签与评级系统、以及用于存放所有重要图像信息的强大数据库。

ACDSee Photo Studio 7 在易于访问的“属性”窗格中显示文件属性与图像信息，您可以使用此窗格直接添加与编辑文件信息，包括元数据和数据库内容。

 如果未显示“属性”窗格，请单击 **视图 | “属性”窗格** 打开该窗格。

使用“整理”窗格

“整理”窗格是 ACDSee Photo Studio 7 中最有用的窗格之一，它提供了多种整理、搜索和管理文件的方式。

如果“整理”窗格未显示，请单击 **视图 | 整理窗格** 打开。

使用“整理”窗格可以快速找到文件。单击某个类别或评级可查看已指定给该列表的所有文件。例如，在“整理”窗格中单击类别 **相册**，“文件列表”窗格中将显示指定给该类别的所有图像。要返回到“文件列表”窗格中的上一个列表，请单击返回按钮或单击文件夹窗格中的文件夹。您还可以在“整理”窗格中选择 **图像库** 以查看 ACDSee Photo Studio 7 数据库中所有已编目的图像。

您还可以使用“整理”窗格来指定类别、关键词、标签或评级。对于类别和关键词，可选择您所选的文件，然后在“整理”窗格选中您要将文件添加到的类别或关键词所对应的复选框。也可将您选择的文件拖放到“整理”窗格中的类别或评级上。这种拖放方法对标签和评级同样有效。

类别

使用类别，可以通过对您有意义的方式整理文件。将文件指定给类别时，并不需要将它从原文件夹移出或是创建额外的副本。类别可繁可简，可以使用您选择的任何名称。在“文件列表”窗格中选择文件，并将它们拖动至要指定到的类别。文件归入类别之后，便可按照类别搜索、排序和查找它们。任何已指定给类别的文件在其“文件列表”窗格中的略图上都有一个  图标。您还可以创建相关类别的组，称为类别组。您可以通过将类别划分为事件或感兴趣的区域来简化工作流程。请参阅 [管理类别](#) 和 [分配类别和评级](#)。



- 按 **Ctrl** 并单击默认类别以创建、删除或重命名该类别。
- 您还可以使用“属性”窗格中的“类别”将多个文件指定给多个类别，只需单击几下即可。

评级

单击某个评级数字可查看已指定给该等级的所有文件。可以指定 **1** 到 **5** 的数字评级，在“整理”窗格中将文件拖动至所选的评级即可。一个文件只能有一个评级。文件具有评级时，评级数字会出现在“文件列表”窗格中相应略图的顶部。参见 [指定类别与评级](#)。

颜色标签

单击颜色标签可查看已指定给该标签的所有文件。创建标签组，并通过将文件拖动至“整理”窗格中的某个标签来指定标签。一个文件只能有一个标签。文件有标签时，标签颜色会出现在“文件列表”窗格中的相应略图上。青绿色标签表示加标签的文件在当前所选标签组之外。参见 [指定颜色标签](#)。



要取消选择某个类别、评级或标签，请使用 **Command + 单击**。

关键词

关键词是将文件分组，从而形成对您有意义的层次结构的一种高效方式，形成了这种结构后，就可以在展开的树状结构中快速找到文件。在这个分组中可以用上下文菜单(鼠标右键单击)来以实时方式管理关键词。可以通过将图像拖放至关键词中来快速添加关键词。您也可以创建与您相关联的相关关键词组。这些称为关键词组。有关关键词的更多信息，请参见 [创建和指定分层关键词](#)。

保存的搜索

您可以保存复杂的搜索以便将来节省时间。这些将保留在“整理”窗格的“保存的搜索”组中。在此区域中，您可以选择要再次运行的搜索，也可以删除不需要的搜索。您还可以使用“保存的搜索”区域从头开始创建保存的搜索，该搜索的功能类似于智能文件夹，您可以随时单击该文件夹一次查看所有文件的特定组合。参见 [保存您的搜索](#)。

特殊项目

您可以使用“特殊项目”来快速查看数据库中的所有图像以及任何未归类的文件。选择以下项目之一：

- 图像库：**显示 ACDSee Photo Studio 7 数据库中所有已编目的图像。如果拥有丰富的图像集，则搜集全部信息只需要花费一点点时间。
- 嵌入挂起：**显示所带数据库数据已更改但尚未嵌入文件中的所有文件。
- 未归类：**显示已在数据库中编制目录但尚未归类的任何文件。
- 无关键词：**显示已在数据库中编制目录但尚未分配 ACDSee 关键词的任何图像。

- **已标记:** 显示计算机上所有已标记文件。
- **视频:** 显示在 ACDSee 数据库中分类的所有视频。这将返回 ACDSee 支持的任何视频格式。如果拥有丰富的文件集, 则搜集全部信息只需要花费一点点时间。

日历

包含 EXIF 信息的图像按“整理”窗格的日历部分中的日期整理。您可以使用同每个文件关联的日期来浏览相片与媒体文件。日期按年、月和日列出, 最近的日期列在顶部。可以展开和折叠每个年份与月份。

在“日历”中单击任意日期, 即可在“文件列表”窗格中列出同该日期关联的文件。也可以按 **command** 并单击日期、评级或类别组合来显示组合结果。



如果相片不含相应的 EXIF 日期, 则日历中不会显示日期。

浏览文件夹时, ACDSee Photo Studio 7 数据库

给文件指定评级或类别时, 此信息存储在 ACDSee Photo Studio 7 数据库中所有已编目的图像。作为数据库, 信息总是与一个特定的文件关联。您还可以使用“属性”窗格将标题、关键词等信息添加到 ACDSee Photo Studio 7 数据库。花些时间来指定类别并添加关键词、备注等, 可以使查找与整理文件更容易。

易于选择的指示符

轻松选择指示符是“文件夹”和“整理”窗格左侧的箭头。您可以使用“轻松选择”指示符来选择多个文件夹, 并在“文件列表”窗格中显示它们的内容。在“整理”窗格中, 您还可以使用“轻松选择”指示符来选择类别、等级和颜色标签的组合。例如, 您可以显示所有评级为 1 并且属于“人物”类别的相片。

要使用轻松选择指示符:

在“文件夹”或“整理”窗格中, 选择包含要显示的内容的每个项目左侧的指示符。指示器将改变方向, 指向已经选择的项目。■

如果选择的类别、评级或组合没有任何文件与之匹配, 则“文件列表”会显示一个消息并且不显示任何略图。返回包含文件的文件夹的最快捷方式是单击 [返回](#) 箭头。

管理类别

您可以使用 [整理窗格](#) 和 [属性窗格](#) 创建、重命名、删除及移动类别。

要在“整理”窗格中创建和管理类别:

在“整理”窗格中, 执行以下操作之一:

- 要创建类别, 请按 **Ctrl** 键并单击, 然后选择 **新建类别**。输入新类别的名称, 然后按 **Enter** 键。
- 要移动某个类别, 请单击它并拖动到新位置。
- 要编辑类别, 请按 **Ctrl** 键并选择 **编辑类别**。编辑类别的名称。
- 要删除类别, 请按 **Ctrl** 键并单击, 然后选择 **删除**。
- 要创建子类别, 请从列表选择一个顶层(或父)类别。按 **Ctrl** 键并选择 **新建子类别**, 然后输入子类别的名称。

要在“属性”窗格中创建和管理类别:

在“属性”窗格中，执行以下操作之一：

- 要创建类别，请单击“类别”标题，然后单击  按钮并输入类别的名称。
- 要创建子类别，请从列表选择一个顶层类别。单击  按钮，然后输入子类别的名称。
- 要移动某个类别，请单击它并拖动到新位置。
- 要编辑类别，请双击类别的名称并编辑。按 **返回** 应用更改。
- 要删除某个类别，请选择它并单击  按钮。

创建类别组

您还可以创建相关类别的组，称为类别组。您可以通过将类别划分为事件或感兴趣的区域来简化工作流程。

要创建类别组：

1. 在“整理”窗格顶部的“类别组”组中，单击“类别设置”按钮 ，然后从下拉菜单中选择 **新建类别组...**。
2. 在输入字段中输入您的相关类别。对于子类别，请使用竖线键，例如 **A | B | C**，或使用小于符号，例如 **孩子 < 父母**。
3. 单击 **保存** 按钮。

要从类别组中指定类别：

选择一个或多个文件并单击类别组中的按钮。会将类别指定给所选文件。按钮文本颜色会改变以指示该类别已指定给当前所选的文件，如果仅指定给当前所选文件中的某些文件（而不是所有文件）时则以斜体显示。

要管理类别组：

- 要在类别组之间切换，请单击“类别”设置按钮，然后从下拉菜单中选择所需的类别组。 
- 要编辑所选类别组，请单击类别设置按钮，然后选择 **编辑“[您的类别组]”**。 
- 要重命名选定的类别组，请单击“类别”设置按钮，然后选择 **重命名“[您的类别组]”**。 
- 要删除所选的类别组，请单击“类别”设置按钮，然后选择 **删除“[您的类别组]”**。 

指定类别与评级

您可以对文件进行评级或分类，而不用移动文件或制作额外的副本。



如果在“管理”模式中看不见“属性”窗格或“编目”窗格，请单击 **查看 | 属性** 或 **查看 | 整理**。



要了解如何创建类别，请查看 [管理类别](#) 页面。

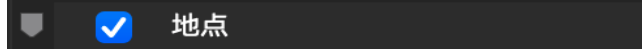
在“整理”窗格中指定并搜索类别和评级

通过“整理”窗格可以指定类别与评级并搜索它们。

要在“整理”窗格中将文件指定给类别或评级：

1. 在“管理”模式下，请执行以下操作之一：

- 选择您所选的文件，然后选中您要将文件添加到的类别所对应的复选框。



- 将您选择的文件拖到“整理”窗格中的类别或评级上。

2. 在“查看”模式下，请执行以下操作之一：

- 单击 **编辑 | 类别**，然后单击要给文件指定的类别。
- 单击 **编辑 | 评级**，然后单击要给文件指定的评级。

要在“整理”窗格中搜索类别或评级：

单击类别名称或评级数字可在“文件列表”窗格中显示所有对应文件。

在“属性”窗格中指定类别和评级

“属性”窗格提供了另一种指定类别和评级的方式。

要在“属性”窗格中将文件指定给评级：

1. 在“文件列表”窗格中，选择要指定评级的文件。
2. 在“属性”窗格中，选择 **ACDSee 元数据** 选项卡。
3. 选择评级。

要在“属性”窗格中将文件指定给类别：

1. 在“文件列表”窗格中，选择要指定类别的文件。
2. 在“属性”窗格中，选择 **ACDSee 元数据** 选项卡。
3. 从“类别”列表选择一个或多个类别。

从文件中删除类别或评级

您可以从类别或评级中删除文件，而不用移动或删除原始文件，也不会影响指定给该分类的其它任何文件。

要从文件中删除类别或评级：

1. 在“文件列表”窗格中，选择要从中删除类别或评级的文件。
2. 请执行以下操作之一：
 - 将文件拖放到“整理”窗格的未评级中。
 - 取消选择“整理”或“属性”窗格中的类别。
 - 单击“属性”窗格中评级编号旁边的 **x**。

指定颜色标签

颜色标签可用于对图像的处理方案命名，并可以快速确定方案。可以使用不同颜色代表 工作流程的不同阶段。例如，在查看相片时可以快速地将文件标为上载、打印、查看、锐化或其他操作，分别与工作流程中的各种需求相匹配。给文件添加标签后，在“整理”窗格中单击某个颜色标签可立即显示指定给该标签的所有文件。

您还可以将颜色标签与 [过滤](#) 菜单结合使用以细化图像列表。颜色标签就像是标记、类别与级别那样，是在不必将文件移动到另一个文件夹的情况下挑选、整理与组合相片的好办法。



如果在“管理”模式中看不见“属性”窗格或“整理”窗格，请单击 [查看 | 属性](#) 或 [查看 | 整理](#)。

创建颜色标签组

首先要创建一个标签组，这样就能快速选择并指定特定的标签。标签组创建完成后，就可以为图像指定与工作流程相对应的合适标签。

要创建颜色标签组：

1. 在“整理”窗格中，单击“标签设置”按钮并选择 **新建标签组**。
2. 为新标签组输入一个名称。
3. 输入标签的名称并单击 **确定**。



颜色标签组创建完成后，可以通过在“整理”窗格中单击“标签”下的设置按钮，然后在下拉列表中选择该标签组来进行访问。指定颜色标签之前，请确保希望使用的标签组处于活动状态。



青绿色标签表示加标签的文件在当前标签组之外。

指定颜色标签

您可以使用以下方法为文件指定颜色标签：

- “整理”窗格
- “属性”窗格
- “管理”和“查看”模式中的“编辑”菜单
- 上下文菜单
- 键盘快捷方式



ACDSee Photo Studio 7 使用 XMP 在每个文件中嵌入 ACDSee 元数据。只有一些文件格式与文件扩展名支持 XMP。它们包括 GIF、JPEG、DNG、PNG 以及 TIF。ACDSee 元数据将嵌入到这些格式的文件中，因此重命名这些文件或将其移到 ACDSee Photo Studio 7 之外后，您将仍然可以检索 ACDSee 元数据。对于当前不支持 XMP 的格式（包括 RAW、PSD、ABR），ACDSee 元数据将写入存储在同一个文件夹中的 **sidecar** 文件。

要在“整理”窗格中为文件指定颜色标签：

在“管理”模式中，将所选文件拖到“整理”窗格中的颜色标签上。

要在“属性”窗格中为文件指定颜色标签：

1. 在“文件列表”窗格中，选择要指定颜色评级的文件。
2. 在“属性”窗格的下拉菜单中，选择 ACDSee 元数据。
3. 从“标签”下拉菜单中选择一个颜色标签。

要在“管理”和“查看”模式下使用“编辑”菜单指定颜色标签：

- 单击 **编辑 | 标签**，然后选择颜色标签。

要使用上下文菜单指定颜色标签：

- 按 **Ctrl** 键并单击文件，单击 **标签**，然后选择标签名称。

要使用键盘快捷方式指定颜色标签：

- 七种颜色标签均可使用键盘快捷方式添加，此外，Ctrl-0 可清除标签(除了用 Ctrl 替代 Command，其他与评级所使用的快捷方式完全相同)



搜索指定给某个标签的图像

要在数据库中搜索所有指定给某个标签的图像：

- 在“整理”窗格中单击该颜色标签以在“文件列表”窗格中显示所有对应文件。
- 使用“快速搜索”。



在“整理”窗格中按 **Command** 并单击多个颜色标签，以在“文件列表”窗格中显示所有匹配的颜色标签。



使用“过滤”菜单下的选项，可以查找浏览的文件夹中所有使用彩色标签的相片或指定给特定颜色的相片。

删除颜色标签和颜色标签组

要从文件中删除颜色标签：

- 在“文件列表”窗格中，选择要从中删除标签的一个或多个文件。
- 请执行以下操作之一：
 - 按 **Ctrl** 键并单击选定的文件，然后单击**标签 | 未指定标签**。
 - 将所选文件拖到“整理”窗格中未指定标签的图标上。

要删除标签组：

- 在“整理”窗格中，单击“标签设置”按钮并选择**编辑标签组**。
- 选择要从“标签组”下拉列表中删除的标签组。
- 单击删除按钮(-)。

使用“属性”窗格

“属性”窗格中会显示所选文件的元数据，包括从相机中捕获的 EXIF 元数据以及可用于向相片中添加信息的 IPTC 元数据字段。

要打开“属性”窗格：

在“管理”模式或“查看”模式下，单击**视图 | “属性”窗格**。

在“管理”模式和“查看”模式中，“属性”窗格在默认情况下位于屏幕右侧。

“属性”窗格区域

“属性”窗格的弹出菜单中包含以下选项：

- **ACDSee 元数据**：显示日期以及您在“整理”窗格中设置的任何其它信息。如果要输入与图像一起存储的标题、作者、标签、评级、标记、说明、关键词和类别，可以使用“ACDSee 元数据”字段。也可以在“整理”窗格中设置类别、评级和标签。ACDSee 元数据未嵌入到文件中，而是保存在数据库中。您可以通过单击 **工具 | 元数据 | 在所选文件中嵌入 ACDSee 元数据...** 或 **工具 | 元数据 | 在所有文件中嵌入 ACDSee 元数据...**
- **文件**：文件会显示有关相片的标准文件信息，包括大小、文件类型等。它还会提供用于输入 [聚光灯注释](#) 的字段。
- **EXIF**：EXIF 数据字段存放相机捕获的信息（如快门速度、相机型号与 GPS 信息）。
- **IPTC Core**：IPTC 数据字段可用于输入与存储同相片有关的信息（如描述、创建者与版权信息）。此信息会自动嵌入到图像中。
- **IPTC IIM(旧式)**
- **IPTC 扩展名**
- **创建新配置文件**：通过“创建新配置文件”选项，可以自定义属性窗格配置文件，以在其中仅显示您关注的属性。



了解有关如何[添加元数据](#)的更多信息。

要创建自定义属性窗格：

1. 从“属性”窗格的弹出菜单中选择**创建新配置文件**。
2. 在**配置文件名称**字段中输入新配置文件的名称。
3. 选中要在新配置文件中显示的每个属性旁边的复选框。
4. 单击**应用**。

您的新配置文件将显示在“属性”窗格的弹出菜单中。

使用“自动前进”功能浏览和编目

在添加标记、评级、标签、类别或关键词的同时，可以使用“自动前进”功能快速无缝地查看图像。您可以在“管理”和“查看”模式下使用“自动前进”功能。

要在“管理”模式下打开“自动前进”：

在“文件列表”工具栏的底部切换**自动前进**按钮或按 **CTRL+Q**。

要使用“自动前进”：

启用“自动前进”后，在图像中添加或清除标记、评级、颜色标签、关键词或类别将使其前进到“文件列表”窗格中的下一个图像，从而允许您继续添加元数据。这在与键盘快捷方式配对时特别有用，因为您无需将手从键盘上移开即可整理整个文件夹。

要选择应用哪种类型元数据将触发自动前进，请参阅[设置“自动前进”选项](#)。



关键词和类别默认禁用。

“管理”模式

在“管理”模式中，应用以下键盘快捷方式以充分利用“自动前进”：

\	标记
Control-7	灰色颜色标签
Control-6	紫色颜色标签
Control-5	蓝色颜色标签
Control-4	绿色颜色标签
Control-3	黄色颜色标签
Control-2	橙色颜色标签
Control-1	红色颜色标签
Control-0	删除颜色标签。
Command-5	5 级
Command-4	4 级
Command-3	3 级
Command-2	2 级
Command-1	1 级
Command-0	删除评级

关键词和类别

通过组合键盘快捷方式和“自动前进”，您可以简化向图像添加关键词和类别的过程。

关键词

您可以在“属性”窗格中创建[关键词](#)，按 **Enter** 键，“自动前进”将移到下一个图像。您可以一次添加多个关键词，用逗号分隔。您无需将手从键盘上移开即可继续处理所有图像。

类别

在“属性”或“整理”窗格中，通过启用所需类别的复选框，将类别添加至图像，“自动前进”将移到下一个图像。

“查看”模式

要在“查看”模式下打开“自动前进”：

在底部工具栏中，单击 **自动前进** 按钮或按 **Control-Q**。

要在“查看”模式下使用“自动前进”：

- 1. 选择视图 | “属性”窗格。
- 2. 在“ACDSee 元数据”选项卡中添加评级、颜色标签、标记、类别或关键词，“自动前进”将前进到胶片中的下一个图像，从而允许您继续添加元数据。

 [设置“自动前进”选项](#)

使用“地图”窗格

通过“地图”窗格，可以将位置添加到您的相片。然后，您可以随时调用并查看该信息以供参考。使用地图可选择一组文件以执行进一步的工作流程步骤，也可以选择相片在“查看”模式下显示。

根据文件属性中的维度与经度信息，会将文件的位置显示在“地图”窗格中。如果相机具有地理标记功能，则会以可视方式自动在地图上显示出地理位置。还可以通过直接将文件拖动到地图上并按**全部保存**按钮来向文件添加地图坐标。

添加了地理标记的图像会在地图上通过大头针进行指示。可以单击地图上大头针以选择某个地理位置中的文件进行查看或处理。



可以将以下文件格式添加到地图：JPG、TIFF、RAW、DNG 与 PNG。



浏览文件时，ACDSee 会自动将文件信息(包括地理标记)添加到数据库。但是如果您拥有大量文件，则可能需要先编制这些文件的目录，以缩短大头针在地图上的加载时间。要编制文件目录，请单击[工具 | 编目文件夹...](#)

要打开“地图”窗格：

在“管理”模式中，单击**视图 | 地图 (Control-Shift-M)**。

“地图”窗格会在“管理”模式下出现在“文件列表”窗格上方。



可以在“管理”模式中使用键盘快捷方式 **Control-Shift-M** 打开和关闭地图。

要通过拖动将文件添加到地图：

1. 在“管理”模式下，将一个或多个文件拖动到地图上。
2. 单击地图左上角的**全部保存**。

已添加地理标记的图像使用以下图标指示：



要在地图上删除大头针位置：

使用鼠标右键单击添加地理标记图像的略图，然后选择**地图 | 从地图中删除**。

要在地图上查看添加了地理标记的图像：

使用鼠标右键单击添加地理标记图像的略图，然后选择**地图 | 在地图上查看**。或者，选择已添加地理标记的图像并按 **Control-Shift-V**。

要查找位置：

要查找特定位置，请在“地图”窗格右上角的**搜索位置**字段中输入地点或地标。

要设置默认位置、缩放和地图类型：

1. 在地图上平移到首选位置，然后调整缩放级别并选择首选地图类型(地图或卫星)。
2. 单击**工具 | 地图 | 设置默认地图位置**。



注意：地图会反映当前“文件列表”。如果文件列表中包含的图像映射到与默认设置不同的位置，则会显示该位置。



要将地图平移与缩放到特定位置，请在地图搜索字段中输入该位置，然后按 **Enter**。

反向地理编码：

“反向地理编码”命令允许您将位置信息保存到某些 IPTC 字段中。这些字段包括：国家/地区、国家/地区代码、省/自治区/直辖市和位置。

1. 在“管理”模式下，将一个或多个文件拖动到地图上。
2. 单击地图左上角的**全部保存**。
3. 按**反向地理编码**按钮以预览位置信息。
4. 单击**保存**将此信息保存到所选图像的 IPTC 字段中。

 如果选择的图像具有多个不同位置，则将仅使用其中一个位置进行反向查找。

使用“地图”窗格推进您的工作流程

选择了某特定位置的所有图像后，可以进行以下的工作流程：

- 进入“冲印”模式以便一起处理选中的文件。
- 使用**批量**工具将相同设置应用于来自相同位置的相片。
- 选择**视图 | 幻灯放映**以幻灯放映方式查看来自此位置的相片。

大头针图例



指示添加了地理标记的位置。



指示此区域中有多个添加了地理标记的位置。(放大可查看这些位置)



指示选中的添加了地理标记的位置。



任何颜色的大头针上的点都表示有未保存的图像位置。

将元数据添加到文件

可以使用 IPTC 与 ACDSee Photo Studio 元数据将信息添加到图像。IPTC 信息会自动嵌入到图像中，而 ACDSee Photo Studio 元数据可以嵌入文件，也可以存储在数据库中。

建议在处理图像之前输入和编辑元数据。如果使用**还原到原始文件**命令，则除非元数据是在处理之前输入，否则就会丢失(除了 RAW 图像的情况)。

 不能给只读文件(如 CD-ROM 上的文件)设置 IPTC 与 EXIF 信息。



如果“属性”窗格尚未打开，请选择**视图 | 属性**。



对于 HEIC 文件，当 ACDSee 将元数据写入 sidecar 文件时，它将被存储在与 HEIC 文件位于同一文件夹内的隐藏子文件夹中。隐藏的子文件夹名为 [Originals]。

要将元数据添加到一个或多个文件：

1. 在**管理**模式中，选择“文件列表”窗格中的一个或多个文件。
2. 在“属性”窗格的下拉菜单中，选择**ACDSee 元数据**或**IPTC**。

- 3. 在元数据字段中输入信息。
- 4. 单击**应用**或按 **Enter** 以应用更改。

 在“管理”模式中单击**应用**或 **Enter** 时，焦点会返回“文件列表”窗格，此时可使用键盘快速选择其它文件。

“属性”窗格键盘快捷方式

此快捷键	有此功能
TAB	使焦点逐个字段地向前跳转
SHIFT + TAB	使焦点逐个字段地向后跳转
ENTER	应用更改。
ESC	丢弃更改。

复制和粘贴元数据

您可以方便地从文件中复制和粘贴 GPS、IPTC 和 ACDSee 元数据，并将其粘贴到其他文件中。

要复制元数据：

- 1. 在“管理”模式下，选择一个文件并请执行以下操作之一：
 - 转到工具 | 元数据 | 复制...
 - 右键单击并选择元数据 | 复制...
- 2. 在“复制元数据”对话框中，选择要复制的元数据组件。
- 3. 按**复制**。

要粘贴元数据：

- 1. 在“管理”模式下，选择一个文件并请执行以下操作之一：
 - 转到工具 | 元数据 | 粘贴。
 - 右键单击并选择元数据 | 粘贴。

创建和指定分层关键词

您可以通过关键词将文件整理形成一个分层结构，并在关键词树中维护这些分组。选择[属性窗格](#)创建、重命名、删除及移动关键词。

要创建关键词：

- 1. 在“管理”模式中，选择一个文件，然后打开位于“文件列表”窗格右侧的**属性** 窗格。
- 2. 在“属性”窗格的下拉菜单中，选择 **ACDSee 元数据**。
- 3. 在“关键词”组下的字段中输入关键词，然后按 **Enter** 键。

要为一个或多个文件指定关键词：

请执行以下操作之一：

- 选择一个或多个文件，然后选中合适关键词旁的复选框。
- 选择一个或多个文件，然后将文件拖动到关键词上。

要创建分层结构：

在“关键词”字段中先输入范围较小或较特定的关键词，后跟小于号，然后输入范围较大或较综合性的关键词。

示例：

猫头鹰 < 鸟

或

猫头鹰 < 鸟

或

马德里 < 西班牙欧洲

或

马德里 < 西班牙欧洲

您还可以按照相反顺序创建分层结构，即以更综合性的关键词开头，后跟竖线。

欧洲 | 西班牙 | 马德里

或

欧洲 | 西班牙 | 马德里



为一个文件指定多个关键词时需要注意，以逗号分隔的关键词不会生成层次，这非常重要。

管理关键词

- 要取消将关键词指定给文件，请取消选中关键词对应的复选框。
- 要编辑关键词，用鼠标右键单击所选的关键词，然后编辑文本。
- 要删除关键词，请选择关键词并按“关键词组”顶部的 (-) 符号。
- 要编辑关键词树，请单击关键词并将其拖动到树的其他部分。

在“整理”窗格中执行关键词操作

您还可以在“整理”窗格中创建和管理关键词。在“整理”窗格的“关键词”部分：

- 要添加关键词，请按 (+) 并输入关键词，或用鼠标右键单击并选择**新建关键词**。
- 要直接在关键词树中添加关键词，请选择一个现有关键词作为父项。用鼠标右键单击并选择**新建子关键词**。
- 要为一个或多个图像指定关键词，请选择图像，用鼠标右键单击关键词并选择**指定给所选项目**。
- 要取消指定关键词，请取消选中关键词对应的复选框，或用鼠标右键单击关键词并选择**从所选项目中删除**。
- 要编辑关键词，用鼠标右键单击并选择**编辑关键词**。
- 要删除关键词，用鼠标右键单击并选择**删除**。

创建关键词组

可以通过创建与您个人工作相关的一组关键词，使用关键词组使关键词井井有条并简化工作流程。这尤其适合希望能很方便地找到，而不是深埋在树形层次结构中的关键词。您可以创建多组关键词，并根据正在查看的相片来选择。ACDSee 预加载了各种可用的关键词组。您还可以将这些关键词添加至您的树。

要从关键词组中指定关键词：

选择一个或多个文件，然后用单击关键词。

要创建关键词组：

1. 在“整理”窗格的“关键词组”组中，从下拉菜单中选择**新建关键词组...**。
2. 在活动的字段中输入相关或常用的关键词。要在字段中创建层次结构，请使用竖线键(例如 A | B | C)或使用小于符号(例如 孩子<父母)。
3. 输入关键词组的名称。
4. 单击**确定**。通过选择文件并在“关键词组”部分单击适用的关键词，从您的关键词组中应用关键词。关键词将添加至树。如果您在关键词组中指定了分层结构，则父关键词与子关键词都将显示在树中。表格中关键词的文本颜色会改变以指示该关键词已指定给当前所选的文件，如果仅指定给当前所选文件中的部分文件(而不是所有文件)，则以斜体显示。

导入和导出关键词

您可以从其他用户那里将关键词导入 ACDSee。您也可以通过导出来共享关键词。关键词可作为 .txt 文件导入和导出。

您可以导入 Adobe® Lightroom® 关键词。

要导出关键词：

1. 选择工具|元数据|导出关键词...
2. 浏览到关键词文件的位置。
3. 输入关键词文件的名称。
4. 输入任何有助于识别关键词的标签。
5. 按**保存**。

要导入关键词：

1. 选择工具|元数据|导入关键词...
2. 浏览到关键词文件的位置。
3. 选择您的文件，然后按**选择**。文件中的关键词将被加载到 ACDSee 关键词树中，并按字母顺序列出。冲突的关键词将被合并。

向文件中添加聚光灯注释

在 ACDSee Photo Studio 中，可一次向多个文件添加聚光灯注释。通过在文件中添加聚光灯注释，在 ACDSee Photo Studio 内外均可使用聚光灯搜索快速查找文件。默认情况下，此字段是隐藏的。要启用聚光灯注释，请参阅[设置元数据首选项](#)。

要添加聚光灯注释：

1. 在“管理”模式中选择文件。
2. 单击**属性**窗格，然后从下拉菜单中选择**文件**。
3. 在**聚光灯注释**字段中，输入关键词或注释。



按 **Command-空格** 键打开聚光灯搜索。

创建自定义“属性”窗格

创建 自定义属性窗格，可以只显示您最关注的元数据。

要创建自定义属性窗格：

1. 在“属性”弹出窗格中，选择**新建配置文件**。
2. 在**配置文件名称**字段中输入新配置文件的名称。
3. 选中要在新配置文件中显示的每个属性旁边的复选框。
4. 单击**应用**。



如果在“管理”或“查看”模式中没有看见“属性”窗格，请单击**查看 | 属性窗格**打开该窗格。

复制图像

可以复制图像，然后将其粘贴到 ACDSee Photo Studio 的另一个文件夹中。使用“复制”命令时，还会复制文件的数据库、File、EXIF 和 IPTC 信息。

要复制图像：

1. 在“管理”模式中，选择想要复制的图像文件。
2. 单击**编辑 | 复制**或按 **Command-C**。
3. 导航到要粘贴图像的文件夹，并单击**编辑 | 粘贴**或按 **Command-V**。

复制与移动文件

您可以移动硬盘上的文件和文件夹，并可以指定如何处理覆盖现有文件的操作。使用 ACDSee Photo Studio 7 移动文件时，与那些文件关联的任何数据库信息都将自动复制到新位置。

要在“管理”模式中复制或移动文件：

1. 在“文件列表”窗格中，选择一个或多个文件，然后执行以下操作之一：
 - 按 **Ctrl** 键并选择**复制到文件夹或移动到文件夹**
 - 单击**文件 | 复制到文件夹或移动到文件夹**。
2. 单击**浏览**，并选择要将文件复制或移动到其中的文件夹。
3. 选择**保存位置到快捷方式**复选框，以保存文件夹位置。下次您选择“复制到文件夹”或“移动到文件夹”时，将显示此位置，方便您快速选择文件夹。
4. 单击**复制或移动**。

保存文件

您可将文件保存到其它文件夹或文件格式和质量。

要保存文件：

1. 在“管理”模式中，从“文件列表”窗格中选择一个文件。
2. 单击**文件 | 另存为**。
3. 在“另存为”对话框中，为文件输入名称。
4. 选择文件的保存位置。
5. 选择“颜色配置文件”、“格式”和“质量”的首选项。
6. 单击**保存**。

粘贴文件与文件夹

您可以复制文件，然后将它们粘贴到另一个文件夹中，而不会丢失数据库信息。

要复制并粘贴文件或文件夹：

1. 在“管理”模式下的“文件列表”或“文件夹”窗格中，选择一个或多个文件或文件夹。
2. 单击 **编辑 | 复制**。
3. 在“文件夹”窗格中，浏览到新位置。
4. 单击 **编辑 | 粘贴** 以便将文件或文件夹粘贴到新的位置。

创建和删除文件夹

在“管理”模式中，您可以创建和删除文件夹来整理文件。

要创建文件夹：

1. 在“管理”模式下，请执行以下操作之一：
 - 选择 **文件 | 新建文件夹**。
 - 单击“文件夹”窗格底部的“添加”按钮 。
2. 输入文件夹名称，并按 **返回**。

要删除文件夹：

在“管理”模式下，请执行以下操作之一：

- 按 **Ctrl** 并单击“文件列表”或“文件夹”窗格中的文件夹，并选择 **移动到回收站**。
- 单击“文件夹”窗格底部的减号按钮 。

重命名文件或文件夹

在“文件夹”与“文件列表”窗格中，可以重命名硬盘上的文件或文件夹。

要在“管理”模式中重命名文件或文件夹：

1. 在“管理”模式的“文件列表”或“文件夹”窗格中，选择希望重命名的项目。
2. 请执行以下操作之一：
 - 选择 **编辑 | 重命名**。
 - 按 **Ctrl** 键并单击文件，然后选择 **重命名**。
3. 输入文件的新名称，然后单击 **重命名**。



通过使用 [批量重命名工具](#)，可以同时重命名多个文件。

标记图像

在婚礼或马拉松比赛这样重要的活动中，很容易就拍摄了数百张照片。在将这些照片传输到计算机之后，您可能要查看这些照片并挑选出最好的照片。对于暂时识别照片，或是隔开它们以便编辑或查看，标记是最简单快捷的方式。

标记复选框位于略图的右下角。单击复选框以标记或取消标记照片。在清除复选框中的选取标记之前，照片都将保持标记状态。

通过单击“整理”窗格中“特殊项目”下的“已标记”，只要一次单击就可以显示所有已标记的照片。标记就像是类别、评级和颜色标签那样，是在不必将文件移动到另一个文件夹的情况下挑选、整理与组合照片的好办法。



标记属于一种临时性质的图像区分方法。在标记之后，可以将类别与评级移动到或应用于图像，然后清除所有标记。对于图像的长期整理与分组，类别、评级、颜色标签和文件夹更为有效。

要标记所选图像：

- 使用键盘快捷方式 \ 反斜杠键打开标记。
- 选择略图右下角的复选框。
- 按住 **Ctrl** 键并单击略图或图像，然后选择**标记**。
- 在“属性”窗格中，选中**已标记**旁边的复选框。

要取消标记所选图像：

- 使用键盘快捷方式 \ 反斜杠键关闭标记。
- 在“属性”窗格的弹出菜单中选择 **ACDSee 元 数据**，然后取消选中**已标记**旁边的复选框。

要取消标记所有标记的图像：

1. 在“整理”窗格中单击**已标记**以在“文件列表”窗格 中显示所有已标记文件。
2. 使用键盘快捷方式 **Command-A** 进行全选。
3. 按反斜杠键 \ 关闭标记。

要显示标记的照片：

在“管理”模式中，单击“整理”窗格，然后单击**已标记**。此时，所有文件夹中已标记的照片都显示在“文件列表”窗格中。

搜索

使用 ACDSee Photo Studio 7 搜索

ACDSee Photo Studio 7 允许在快速搜索栏中搜索文件和文件夹。您可以创建搜索来查找文件，然后保存并命名该搜索供日后使用。

此外，您也可以使用“整理”窗格来快速查找并列出硬盘上的全部图像，或查找文件夹中尚未分类的任何文件，以及查找具有特定评级或关键词的文件。



可在搜索查询中使用 * 作为通配符。例如，如果您搜索 **"ac*e"**，ACDSee 将匹配 **"ace"**、**"acdsee"**、**"sacred"** 等

查找重复项

使用“查找重复项”命令可轻松查找和删除重复的文件。删除不必要的重复项有助于整理文件、释放硬盘空间，以及快速查找和备份文件。

要查找重复项：

1. 点击工具 | 查找重复项。
2. 单击**选择文件夹**。
3. 单击加号选择文件夹，然后单击**确定**。
要删除文件夹，请单击 **x**。
4. 从以下选项中选择：
 - 包括子文件夹
 - 仅查找图像
 - 仅限搜索相同文件名
5. 单击**查找重复项**开始搜索。
将列出与您指定的内容匹配的所有重复项组。
6. 单击箭头按钮可打开重复项组并查看文件名和位置。
7. 单击任意文件均可显示缩略图预览、大小和日期。
8. 选中您要删除的重复文件旁边的复选框。
9. 单击回收站以删除所选的重复项。

使用“快速搜索”栏

您可以使用“管理”模式中的“快速搜索”栏来快速定位文件或文件夹。您可以使用快速搜索选项或基本运算符来细化或扩展搜索范围，并在“文件列表”窗格中查看结果。

快速搜索将在以下数据库字段中自动搜索：ACDSee Photo Studio for Mac 文件名、类别、标题、作者、备注和关键词。“快速搜索”还会在以下 IPTC 字段中搜索：“关键词”、“描述”、“创建者”、“大标题”和“特殊说明”。

要运行“快速搜索”：

请执行以下操作之一：

- 在快速搜索栏中，键入 **name:**，然后输入您要搜索的文件的名称。ACDSee 将返回包含该名称的所有文件。例如，如果您搜索 **name: mark**，则 ACDSee 将返回诸如 **mark.png** 和 **watermark.jpg** 之类的文件。
- 在“快速搜索”栏中，键入要搜索的关键词。
- 单击“整理”或“属性”窗格中的元数据，并将其拖放到“快速搜索”栏中。
- 单击“快速搜索”字段旁的弹出菜单，然后选择以前输入过的搜索词汇。

如果您以前执行过搜索，“快速搜索”将显示十个最近的搜索。您还可以使用以下搜索选项：

菜单	结果
清除最近	清除您最近使用的搜索词。
保存的搜索	可以选择保存的搜索或保存新搜索。如果您经常使用相同的搜索，此选项非常有用。这些也会显示在“整理”窗格的“保存的搜索”部分中。
区分大小写	显示与文本匹配的搜索结果。如果键入 Cat ，结果将显示文件名中包含 Cat 的文件。它还在以下 ACDSee Photo Studio 数据库字段中搜索：文件名、类别、标题、作者、备注和关键词。并在以下 IPTC 字段中进行搜索：关键词、描述、创建者、大标题和特殊说明。
仅精确匹配	显示与您在“快速搜索”字段中键入的内容完全匹配的搜索结果。启用后，搜索结果将不包括相似或相关的结果，仅包括完全匹配的结果。
仅搜索选择的文件夹	仅在选择的文件夹中搜索。要选择文件夹，请按 Command 或 Shift 键。  您可以使用“轻松选择”指示符一次选择多个文件夹。
包括子文件夹	搜索选定的文件夹及其子文件夹。
数据库搜索	仅在包含 ACDSee 显式索引的文件的相关信息的 ACDSee 数据库中搜索。仅在上述数据库字段中搜索。
Spotlight 搜索	搜索计算机上所有文件的 Spotlight 数据库。启用后，您的搜索将不包括来自 ACDSee 数据库的结果，除非您的文件碰巧同时在 Spotlight 和 ACDSee 数据库中。  注意：您不能使用 Spotlight 数据库中的特定元数据属性进行搜索。

“快速搜索”运算符

在“快速搜索”栏中，您可以键入以下运算符进一步细化或扩展搜索范围。

运算符	结果	示例
and(与)	搜索同时包含运算符前、后搜索词汇的所有项目。不包括仅包含其中一个搜索词的项目。快速搜索栏将单词之间的空格视作“and”运算符。	Cat and Kittens 返回同时包含 Cat 和 Kittens 的项目。
or(或)	搜索包含一个或另一个搜索元素的所有项目。搜索同一类型的两个搜索词时(例如 " Rating ":"4", " Rating ":"5")，将自动在它们之间添加 " OR "，因为一个图片不能同时为两个评级。不过，如果您在向“快速搜索”栏中添加两个不同类型的搜索词的同时按住 CTRL 键，将添加 " OR "(例如 " Rating ":"4" OR " category ":" Friends ")。	Cat or Dog 返回包含 Cat 或 Dog 的项目(但不必同时包含这二者)。
not(非)	搜索包含第一个搜索词的所有项目，然后仅显示不包含第二个搜索词的那些项目。	not Cat 排除搜索中包含 Cat 的所有项目。

保存您的搜索

您可以保存复杂的搜索以便将来节省时间。这些将保留在“整理”窗格的“保存的搜索”组中。在此区域中，您可以选择要再次运行的搜索，也可以删除不需要的搜索。您还可以使用“保存的搜索”区域从头开始创建保存的搜索，该搜索的功能类似于智能文件夹，您可以随时单击该文件夹一次查看所有文件的特定组合。

要保存搜索：

1. 在“管理”模式中，输入关键词，或将属性从“属性”窗格或“整理”窗格拖动到搜索字段。
2. 单击“快速搜索”中的向下箭头，并选择**保存的搜索 | 保存**。
3. 输入已保存搜索的名称。
4. 单击**保存**。

要从头开始创建保存的搜索：

1. 在“整理”窗格的“保存的搜索”部分中，单击加号(+)图标。
2. 在“保存的搜索”对话框中的**搜索匹配项**字段中，将“元数据”属性从“整理”窗格中拖出。如果在“文件列表”窗格中选择了文件，则还可以从“属性”窗格中拖动属性。使用此方法可以使您的搜索变得像您需要的那样复杂或通用。使用运算符“and”、“or”或“not”来控制您的搜索参数，如上面“快速搜索运算符”部分所述。
3. 输入搜索名称。
4. 请执行以下操作之一：
 - 按**保存**以保存搜索。
 - 按**保存并运行**以保存并执行搜索。
 - 按**取消**。

删除保存的搜索

要删除保存的搜索：

1. 单击“快速搜索”旁边的放大镜图标。
2. 选择**保存的搜索**并导航到要删除的搜索。
3. 单击已保存搜索旁边的 **✕** 按钮可将其删除。

快速查找图像

您可以通过多种方式快速查找图像。您可以单击**已保存搜索**的名称以快速重新运行该搜索。您可以在“整理”窗格中选择**特殊项目**来找到**数据库**中的所有图像，或列出所有尚未**指定类别的**或**关键词**的图像。

要运行保存的搜索：

1. 请执行以下操作之一：
 - 在“组织”窗格的“保存的搜索”部分中，选择一个保存的搜索。
 - 在“管理”模式中，单击“快速搜索”中的下拉箭头，然后选择**已保存搜索**。从列表中选择一个保存的搜索。

此时搜索结果显示在“文件列表”窗格中。

要了解如何保存搜索，请查看[使用快速搜索栏](#)。

要一次查找所有图像：

- 在“整理”窗格中的“特殊项目”下，单击**图像库**。

要查找未归类或未设置关键词的图像：

- 在“组织”窗格中的“特殊项目”下，单击**未归类或无关键词**。

“图像库”、“未归类”和“无关键词”功能仅显示那些已在数据库中编制目录的图像，它们并不在硬盘上搜索特定的文件类型。



如果“组织”或“属性”窗格未打开，请单击**查看 | 组织窗格**或**查看 | 属性窗格**。

快速查找视频

您可以使用“整理”窗格中**特殊项目**部分中的“视频”选项来查找**数据库**中的所有视频。单击视频选项将返回 ACDSee 支持的任何视频格式。如果拥有丰富的文件集，则搜集全部信息只需要花费一点点时间。

一次查找所有视频：

- 在“整理”窗格中的**特殊项目**下，单击视频。

批处理功能

关于批处理工具

使用批处理工具，可以高效地一次性修改多个文件，并可确保一致地应用操作。您可以按照所需的操作顺序应用一组操作来创建属于自己的批处理工作流程，然后将它们保存为预设值。可以创建一个自定义批处理工作流程来自动执行您经常执行的任务，例如使用您的姓氏命名文件或将图像转换为另一种文件格式。创建自定义批处理操作时，需先从操作列表中进行选择，然后将其保存为预设值。

什么是操作？

操作是指可以应用于多个文件的单个操作。您可以运行操作以供一次性使用，也可以将其保存为预设值，然后再将其应用于一批文件。

ACDSee Photo Studio 7 有如下操作：

- 调整时间标签：**调整多个文件的时间和日期。
- 更改格式：**将文件转换为新的文件格式。
- 复制：**将文件复制到指定的目标文件夹。
- 冲印：**应用您已创建的指定冲印预设值。
- 移动：**将文件移动到指定的目标文件夹。
- 重命名：**使用指定格式重命名文件。
- 调整大小：**根据百分比、像素或打印尺寸调整文件的大小。
- 设置信息：**更改文件的元数据信息。
- 新建批处理工作流程：**组合选定的操作以一次应用多个操作。

什么是预设值？

预设值是预先设置的一系列操作，ACDSee Photo Studio 7 针对所选的文件执行。例如，您可以创建一个名为“Copy_Rename”的包含操作“复制”和“重命名”的自定义预设值。“Copy_Rename”操作将创建您选定文件的副本，并仅重命名复制的文件。您还可以创建仅包含一个操作的预设值，例如“移动”。可以随时修改和删除预设值。请参阅[使用批次预设值](#)。

使用批处理工具

创建自定义批处理工作流程：

1. 选择您要应用操作到的图像。
2. 打开**批处理**工具：
 - 在**管理**模式下，单击左上角的**批处理**按钮，然后选择**新建批处理工作流程...** 或者，在“文件列表”窗格中按住 **Control** 键单击并选择 **批处理 | 新建批处理工作流程...**
 - 在**查看**模式下，单击**编辑 | 批处理 | 新建批处理工作流程...** 或者，按住 **Control** 键并单击胶片中的图像，然后选择**批处理 | 新建批处理工作流程...**
3. 在“批处理工作流程”对话框的左侧窗格中选择一个或多个操作，然后将它们拖放到右侧窗格中。
4. 自定义[调整时间标签](#)、[更改格式](#)、[复制](#)、[移动](#)、[冲印](#)、[重命名](#)、[调整大小](#)和[设置信息](#)操作的设置。
5. 请执行以下操作之一：
 - 单击**保存**将您的操作保存为预设值，以供将来使用。为预设值输入名称，然后单击**保存**。下次单击“批处理”按钮时，您将看到此保存的预设值作为选项列出。
 - 单击**运行批处理**以运行您自定义的批处理工具。



通过标记文件，可以加速批量编辑工作流程。例如，您可以快速标记要更改的文件，然后在“整理”窗格中单击“已标记”，这将在“文件列表”窗格中显示所有已标记的文件。然后就可以选择这些文件并使用批处理工具。

批量调整时间标签

可以使用“批量调整时间标签”工具来更改一个或多个图像的日期与时间属性。

要使用“批量调整时间标签”工具：

1. 在**管理**模式中，选择一个或多个图像。
2. 单击**批量**按钮并选择**调整时间标签**。
3. 确保从弹出菜单中进行选择。建议进行以下选择：

要更改的时间标签	原始 EXIF 日期/时间。
新时间标签	使用不同的日期与时间。
选择日期与时间	使用具体日期与时间
日期与时间	输入新日期与时间。

4. 然后执行以下操作之一：
 - 单击**保存**将您的操作保存为预设值，以供将来使用。为预设值输入名称，然后单击**保存**。下次单击“批处理”按钮时，您将看到此保存的预设值作为选项列出。
 - 单击**运行批处理**以更改文件上的时间标签。



要一次性应用多个操作，请从“管理”模式中**选择批处理 | 新建批处理工作流程...**。在“批处理工作流程”对话框中，从左侧窗格中选择操作，然后将它们拖放到右侧窗格中。

将多个图像转换成另一种文件格式

您可以将多个图像转换成 ACDSee 支持的任何文件格式。

要将多个图像转换成另一种文件格式：

1. 在管理模式中，选择一个或多个图像。
2. 单击**批处理**按钮，然后选择**更改格式**。
3. 从“格式”弹出菜单中选择一种文件格式。
4. 选择文件的质量或压缩。
5. 如果不想保留这些文件的原始版本，请选中**删除源文件**复选框。
6. 请执行以下操作之一：
 - 单击**保存**将您的操作保存为预设值，以供将来使用。为预设值输入名称，然后单击**保存**。下次单击“批处理”按钮时，您将看到此保存的预设值作为选项列出。
 - 单击**运行批处理**以转换文件。

文件格式和质量选项

文件格式	质量选项
JPEG	向右拖动质量滑块以提高质量，或向左拖动以降低质量。
PNG	质量选项不可用。
TIFF	选择以下选项之一： • 无：不对文件应用压缩。 • LZW：压缩型图像文件，质量级别高。 • PackBits：压缩文件。建议用于灰度照片。
PDF	使用密码进行加密，以保护 PDF 文件。如果选择保护文件，请选中 加密 复选框，并在 密码 和 验证 字段中输入密码。



要一次性应用多个操作，请从“管理”模式中**选择批处理 | 新建批处理工作流程...**。在“批处理工作流程”对话框中，从左侧窗格中选择操作，然后将它们拖放到右侧窗格中。

批量复制文件

使用替换任意现有文件的选项，可将一组文件复制到新文件夹中。

要复制一组文件：

1. 在“管理”模式中，选择一个或多个图像并执行以下操作之一：
 - 单击**编辑 | 批处理 | 新建批处理工作流程...**
 - 单击**批处理**按钮，然后选择**复制**。

- 按住 **Control** 键单击图像，然后选择 **批处理 | 新建批处理工作流程...**
 - 按 **Option-Command-B**。
2. 在“批处理工作流程”对话框的左侧窗格中选择 **复制** 操作，然后将其拖放到右侧窗格中。
 3. 在“到”字段中，选择保存复制文件的目标位置。
 4. 如果要替换任意现有文件，请选择 **替换现有的文件**。
 5. 请执行以下操作之一：
 - 单击 **保存** 将您的操作保存为预设值，以供将来使用。为预设值输入名称，然后单击 **保存**。下次单击“批处理”按钮时，您将看到此保存的预设值作为选项列出。
 - 单击 **运行批处理** 以复制文件。

批量移动文件

使用批量移动工具可一次性将多个文件移动到指定位置。

要使用“批量移动”工具：

1. 在 **管理** 模式中，选择一个或多个图像。
2. 单击 **批处理** 按钮，然后选择 **移动**。
3. 在到字段中，为文件选择新目标位置。
4. 如果要替换任意现有文件，请选择 **替换现有的文件**。
5. 请执行以下操作之一：
 - 单击 **保存** 将您的操作保存为预设值，以供将来使用。为预设值输入名称，然后单击 **保存**。下次单击“批处理”按钮时，您将看到此保存的预设值作为选项列出。
 - 单击 **运行批处理** 以移动文件。



要一次性应用多个操作，请从“管理”模式中 **选择批处理 | 新建批处理工作流程...**。在“批处理工作流程”对话框中，从左侧窗格中选择操作，然后将它们拖放到右侧窗格中。

批量冲印预设值

在“冲印”模式中，可以使用处理工具将编辑应用于图像，并将这些设置保存为冲印预设值。然后，可在“批处理工作流程”工具中将冲印预设值应用于多个文件。

要应用批量冲印预设值：

1. 在“管理”模式中，选择一个或多个图像。
2. 单击 **批处理** 按钮并选择 **冲印**。
3. 从弹出菜单中选择已保存的冲印预设值。
4. 单击 **运行批处理** 以将设置应用于文件。



要一次性应用多个操作，请从“管理”模式中 **选择批处理 | 新建批处理工作流程...**。在“批处理工作流程”对话框中，从左侧窗格中选择操作，然后将它们拖放到右侧窗格中。

调整多个图像的大小

您可以通过多种方法来调整一组图像的大小，包括指定它们的像素尺寸，指定它们占原始大小的百分比，是将它们限制为一个实际的打印尺寸。

 调整大小操作在实施后即不可撤销。

要调整多个图像的大小：

1. 在管理模式中，选择一个或多个图像。
2. 单击**批处理**按钮，然后选择**调整大小**。
3. 从“调整大小”弹出菜单中，选择以下选项之一：
 - **按百分比**：按图像原始大小的百分比调整图像大小。
 - **按像素计的大小**：将图像调整为以像素计的特定大小。
 - **按实际或打印尺寸**：将图像大小调整为特定的打印尺寸。
4. 请执行以下操作之一：
 - 单击**保存**将您的操作保存为预设值，以供将来使用。为预设值输入名称，然后单击保存。下次单击“批处理”按钮时，您将看到此保存的预设值作为选项列出。
 - 单击**运行批处理**调整文件大小。

“调整大小”选项

按百分比	百分比	指定如何调整图像大小。输入小于 100 的百分数以缩小图像；输入大于 100 的百分数以放大图像。
	应用于	指定将调整大小应用于宽度或高度、还是二者同时应用。建议二者同时应用。
以像素计的大小	宽度	指定以像素为单位的图像新宽度。
	高度	指定以像素为单位的图像新高度。
	调整大小	指定如何调整图像大小。选择以下选项之一： ● 只放大：只调整那些小于指定高度与宽度的图像。 ● 只缩小：只调整那些大于指定高度与宽度的图像。 ● 放大或缩小：将所有图像调整为指定的高度与宽度。
	保持原始的纵横比	保留图像的宽高比。建议使用此选项。
	适合	指定根据宽度或高度指定纵横比。有关不同组合如何影响图像的详细信息，请参阅 像素调整大小选项及其产生的效果 。
按实际或打印尺寸	单位	指定度量单位。
	宽度	为图像指定新的宽度。
	高度	为图像指定新的高度。
	分辨率	为图像指定打印分辨率。
	保持原始的纵横比	保留图像的宽高比。建议使用此选项。
	适合	指定根据宽度或高度指定纵横比。有关不同组合如何影响图像的详细信息，请参阅 像素调整大小选项及其产生的效果 。

 要一次性应用多个操作，请从“管理”模式中**选择批处理 | 新建批处理工作流程...**。在“批处理工作流程”对话框中，从左侧窗格中选择操作，然后将它们拖放到右侧窗格中。

重命名多个文件

使用**批量重命名**工具，可以快速地一次性重命名多个文件。您可以使用数字或字母序列来指定模板，保存模板供日后使用，替换特定的字符或短语，并将文件特有的信息插入每个新文件名。

批处理工作流程：重命名多个文件

要重命名一批文件：

1. 在管理模式中，选择一个或多个图像。
2. 单击**批处理**按钮，然后选择**重命名**。
3. 在“批处理 workflow”对话框中，选择用于执行快速调整的**基本**选项或者用于执行详细调整的**高级**选项卡。
4. 通过将令牌拖放到**值**字段，可以自定义重命名格式。



在“值”字段中拖动或编辑元素时，表单下方将显示有关如何重命名文件的预览。



请注意“高级”选项卡中的选项，以从**模板**弹出菜单(参阅下表)中选择一个模板。

5. 使用可用令牌箭头进一步自定义名称元素。
6. 请执行以下操作之一：
 - 单击**保存**将您的操作保存为预设值，以供将来使用。为预设值输入名称，然后单击**保存**。下次单击“批处理”按钮时，您将看到此保存的预设值作为选项列出。
 - 单击**运行批处理**以重命名您的文件。



要删除令牌，请选择令牌并按 **Delete** 键。

“模板”选项

模板	设置
主文件名	包含文件的原始名称和文件扩展名。示例:Image.jpg
带索引的名称	使用原始名称、计数器和文件扩展名重命名文件。示例:Mountains 01.jpg
	在值字段中,单击 1 位数索引 令牌箭头设置计数器。
带序列的名称	使用文件的原始名称、顺序和扩展名重命名文件。示例:Image (1 of 54).jpg
带计数器的名称	使用文件的原始名称、计数器和扩展名重命名文件。示例:Image 01.jpg、Image 02.jpg、Image 03.jpg 等 单击 计数器从 1 开始 令牌箭头,以在 开始于 和 数字 字段中设置编号。
	如果您选择 开始于:1 和 数字:1 ,您的文件将重命名为:Image 1.jpg、Image 2.jpg 等
	如果您选择 开始于:1 和 数字:2 ,您的图像将重命名为:Image 01.jpg、Image 02.jpg 等
带日期/时间的名称	使用原始名称、日期、时间和文件扩展名重命名文件。示例:Image 2012-01-08_13-09-03.jpg
带索引的自定义名称	使用自定义名称、索引和文件扩展名重命名文件。示例:Mountains 01.jpg
	在值字段中,删除 Image 并输入自定义名称。选择 1 位数索引 令牌箭头设置计数器。
带序列的自定义名称	使用自定义名称、顺序和文件扩展名重命名文件。示例:Mountains (1 of 3).jpg
	在值字段中,删除 Image 并输入自定义名称。
带计数器的自定义名称	使用自定义名称、计数器和扩展名重命名文件。示例:Image 01.jpg、Image 02.jpg、Image 03.jpg 等
	在值字段中,删除 Image 并输入自定义名称。单击 计数器从 1 开始 令牌箭头,以在 开始于 和 数字 字段中设置数值。

 要一次性应用多个操作,请从“管理”模式中**选择批处理 | 新建批处理工作流程...**。在“批处理工作流程”对话框中,从左侧窗格中选择操作,然后将它们拖放到右侧窗格中。

编辑元数据

您可以使用批量设置信息添加到或更改元数据。您可以输入所有文件的信息,也可以使用令牌应用每个文件独有的信息。您还可以将设置另存为模块以与其他图像配合使用。

要添加或更改一组文件的元数据:

1. 在管理模式中,选择一个或多个图像。
2. 单击**批处理**按钮,然后选择**设置信息**。
3. 使用**目标**下拉列表深入到您要更改的信息字段。例如,如果您要更改**IPTC Core**关键词,可从第一个下拉列表中选择**IPTC Core**,从第二个下拉列表中选择内容,然后从最后一个下拉列表中选择关键词。
4. 将**元数据**或**源值**令牌拖放到**值**字段中。
5. 请执行以下操作之一:

- 单击**保存**将您的操作保存为预设值，以供将来使用。为预设值输入名称，然后单击**保存**。下次单击“批处理”按钮时，您将看到此保存的预设值作为选项列出。
- 单击**运行批处理**以将设置应用于文件。

 添加到“值”字段的条目将替换“目标”中的内容。

 在“值”字段中拖动或编辑元素时，表单下方将显示预览。

 要一次性应用多个操作，请从“管理”模式中**选择批处理 | 新建批处理工作流程...**。在“批处理工作流程”对话框中，从左侧窗格中选择操作，然后将它们拖放到右侧窗格中。

批量添加水印

使用“批量添加水印”，可一次将水印添加到多个图像。

 请注意，添加水印是有损操作，也就意味着该操作不可撤销。

要使用“批量添加水印”工具：

- 在“管理”模式中，选择一个或多个图像。
- 单击**批处理**按钮并选择**水印...**
- 在“批量添加水印”对话框中，按如下所述配置设置。
- 单击**保存**以应用。

 您可以使用“预览”窗口下方的箭头浏览批量中的每个图像。

“批量添加水印”选项

预设值	可将水印设置保存为预设值以供日后使用。配置所需的水印设置后，在字段中输入预设值的名称并按 保存 。您的预设值将在此预设值下拉菜单中显示，以供以后使用。	
图像	浏览	单击 浏览... ，选择水印，然后单击 打开 。默认情况下，水印显示在相片的中心。单击并拖动水印进行定位，或使用下面“位置”部分中的选项。
	调整大小时保持纵横比	如果您希望在调整水印大小时不拉伸或扭曲形状，请选择此复选框。
	阻光度	指定水印的透明度。
位置	水平	使用字段和下拉菜单中的选项配置水印的水平和垂直位置。
	垂直	
	居中	单击 居中 按钮可快速将水印定位在图像的中心。
选项	单击 选项 按钮以配置以下保存选项： 替换原始文件：使用包含水印的新图像覆盖原始文件。 重命名修改后的图像并放入源文件夹：给图像名称添加识别标签，并将它们与原始文件放入同一文件夹。 将修改后的图像放入以下文件夹：将转换后的图像放入用户指定的文件夹。单击浏览按钮并选择文件夹。	
重设	单击此项将所有的选项都重设为默认值。	

批量添加边框

使用“批量添加边框”，可一次将边框添加到多个图像。

 请注意，添加边框是有损操作，也就意味着该操作不可撤销。

要使用“批量添加边框”工具：

- 1. 在“管理”模式中，选择一个或多个图像。
- 2. 单击**批处理**按钮并选择**边框...**
- 3. 在“批量添加边框”对话框中，按如下所述配置设置。
- 4. 单击**保存**以应用。

 您可以使用“预览”窗口下方的箭头浏览批量中的每个图像。

“批量添加边框”选项

预设值	可将边框设置保存为预设值以便日后使用。配置所需的边框设置后，在字段中输入预设值的名称并按 保存 。您的预设值将在此预设值下拉菜单中显示，以供以后使用。	
边框	大小	同时设置边框的所有边的大小。左右拖动滑块可以调整边框的宽度。您也可以通过输入其它数字或使用上下箭头来更改边框的大小。 “大小”字段下方的文本显示图像添加边框之后的最终大小。最终大小会随着边框大小的调整而动态更改。
	颜色	单击框以打开“颜色”对话框。选择边框的颜色。
	纹理	在选择纹理单选按钮后激活。 请执行以下操作之一： - 单击框以打开纹理库，并查看要选择的纹理的略图。 - 单击前进与后退箭头可一次浏览一种纹理，而不打开纹理库。
边缘	直线	将边框的边缘设为直线。
	不规则	在选择不规则单选按钮后激活。 请执行以下操作之一： - 单击“边缘”框侧以打开边缘库，并查看要选择的边缘的略图。 - 单击前进与后退箭头可一次浏览一种边缘，而不打开边缘库。
选项	单击 选项 按钮以配置以下保存选项： 替换原始文件：使用带有边框的新版本图像覆盖原始文件。 重命名修改后的图像并放入源文件夹：给图像名称添加识别标签，并将它们与原始文件放入同一文件夹。 将修改后的图像放入以下文件夹：将转换后的图像放入用户指定的文件夹。单击浏览按钮并选择文件夹。	
重设	单击此项将所有的选项都重设为默认值。	

使用批次预设值

预设值是预先设置的一系列操作，ACDSee Photo Studio 7 针对所选的文件执行。例如，您可以创建一个名为“Copy_Rename”的包含操作“复制”和“重命名”的自定义预设值。“Copy_Rename”操作将创建您选定文件的副本，并仅重命名复制的文件。您还可以创建仅包含一个操作的预设值，例如“移动”。可以随时修改和删除预设值。您还可以将键盘快捷方式分配给批处理预设，以便快速应用。

将批量操作保存为预设值

可以使用[批处理工具](#)创建自定义工作流，然后将批量操作保存为预设值供以后使用。

要将自定义工作流程操作保存为预设值：

1. 在管理模式中，选择一个或多个图像。
2. 单击**批处理**按钮，然后选择**新建批处理工作流程...**
3. 在“批处理工作流程”对话框的左侧窗格中选择一个或多个操作，然后将它们拖放到右侧窗格中。
4. 自定义[调整时间标签](#)、[更改格式](#)、[复制](#)、[移动](#)、[冲印](#)、[重命名](#)、[调整大小](#)和[设置信息](#)操作的设置。
5. 单击**保存**将您的操作保存为预设值，以供将来使用。为预设值输入名称(如 batch_copyrename)。
6. 如果需要，您可以为预设值指定键盘快捷键。在键盘快捷方式字段中输入**快捷方式**。如果快捷方式已经指定给命令，则可以选择接管该快捷方式或选择另一个快捷方式。请参阅[应用预设值](#)。
7. 单击**保存**。下次单击“批处理”按钮时，您将看到此保存的预设值作为选项列出。

应用预设值

您可以通过将批处理预设一次应用于大量选定文件来节省时间。

要应用批量冲印预设值：

1. 在管理模式中，选择一个或多个图像。
2. 请执行以下操作之一：
 - 如果您已将键盘快捷方式指定给所需的预设值，请输入键盘快捷方式。
 - 单击**批处理**按钮，然后从下拉菜单中选择所需的预设值。

管理批量预设值

您可以修改、删除或共享批处理预设值等等。

修改预设值

要编辑预设值：

1. 在管理模式中，选择一个或多个图像。
2. 单击**批处理**按钮，并选择要编辑的预设值。
3. 单击**编辑...**
4. 在“批处理工作流程”对话框中，修改设置。
5. 关闭该对话框以保存更改。



执行任何操作时均可单击关闭按钮，也可以将其从列表中删除。

重命名预设值

要重命名预设值：

1. 单击**批处理**按钮，并选择要重命名的预设值。
2. 单击**重命名...**
3. 在对话框中，为您的预设值输入一个新名称。
4. 单击**重命名**按钮。

删除预设值

要删除批处理预设值：

1. 在管理模式中，选择一个或多个图像。
2. 单击**批处理**按钮，并选择要删除的预设值。
3. 单击**删除**。

导入和导出预设值

您可以导出预设值，以便与其他用户共享。您还可以导入其他用户所创建的预设值或从旧计算机导入预设值。

要导入或导出预设值：

请执行以下操作之一：

- 单击**工具|导入批处理预设值**。
- 单击**工具|导出批处理预设值**。

像素调整大小选项以及产生的效果

通过输入新的像素尺寸，您可以从“管理”模式中缩小与放大一个或多个图像的尺寸。如需有关如何使用像素尺寸调整图像大小的详细信息，请参阅[调整多个图像的大小](#)。



放大图像会导致图像像素化，降低图像质量。最好避免放大图像。

“调整大小”选项	“适合”选项	操作
只放大	仅限宽度	如果指定的尺寸大于图像的原始尺寸，则调整图像大小。宽度增加到指定的值，高度按照相同的纵横比增加。
	仅限高度	如果指定的尺寸大于图像的原始尺寸，则调整图像大小。高度增加到指定的值，宽度按照相同的纵横比增加。
	宽度与高度	如果指定的尺寸大于图像的原始尺寸，则调整图像大小。在保持纵横比的情况下，宽度与高度增加到与指定的值尽可能接近。
	宽度或高度(最大图像)	如果指定的尺寸大于图像的原始尺寸，则调整图像大小。在保持纵横比的情况下，宽度或高度增加到尽可能接近指定的值，以最大限度地放大图像。
只缩小	仅限宽度	如果指定的尺寸小于图像的原始尺寸，则调整图像大小。宽度增加到指定的值，高度按照相同的纵横比减小。
	仅限高度	如果指定的尺寸小于图像的原始尺寸，则调整图像大小。高度减小到指定的值，宽度按照相同的纵横比减小。
	宽度与高度	如果指定的尺寸小于图像的原始尺寸，则调整图像大小。在保持纵横比的情况下，宽度与高度减小到尽可能接近指定的值。
	宽度或高度(最大图像)	如果指定的尺寸小于图像的原始尺寸，则调整图像大小。在保持纵横比的情况下，宽度或高度减小到尽可能接近指定的值，以最大限度地缩小图像。
放大或缩小	仅限宽度	将图像宽度调整为指定的值，并适当调整高度以保持纵横比。
	仅限高度	将高度调整为指定的值，并适当调整宽度以保持纵横比。
	宽度与高度	按照指定的宽度与高度调整图像大小。在保持纵横比的情况下，将宽度与高度调整到尽可能接近指定的值。
	宽度或高度(最大图像)	按照指定的宽度与高度调整图像大小。在保持纵横比的情况下，宽度或高度调整到尽可能接近指定的值，以放大(或缩小)图像尺寸。

管理数据库信息

关于 ACDSee Photo Studio 数据库

浏览文件夹时，ACDSee Photo Studio 7 数据库会自动存储图像与媒体文件信息。此过程称为编目。数据库可以加快计算机浏览速度，您可以使用数据库中存储的信息对图像与媒体文件进行排序、整理、搜索及过滤。您还可以选择[从数据库中排除可移动驱动器或 CD/DVD 驱动器](#)。

在数据库中编制文件目录

浏览文件时，ACDSee Photo Studio 7 会自动将文件信息与略图添加到数据库。您可以使用“编目”功能将成组的文件添加到数据库，而不必事先浏览文件夹。第一次使用 ACDSee Photo Studio 7 时，或者需要浏览或管理大量的图像时，此功能特别有用，它可以减少加载这些文件夹所需的时间。

编目文件夹

要对文件夹进行编目：

1. 单击 **工具 | 编目文件夹**。
2. 在“编目文件夹”对话框中，浏览到并选择一个文件夹。
3. 如果要包括子文件夹，请选中 **包括子文件夹**。
4. 单击 **编目**。



ACDSee Photo Studio 7 使用 XMP 在每个文件中嵌入数据库信息。只有一些文件格式与文件扩展名支持 XMP。它们包括 GIF、JPEG、DNG、PNG 以及 TIF。数据库信息将嵌入到这些格式的文件中，因此重命名这些文件或将其移到 ACDSee Photo Studio 之外后，您仍然可以检索数据库信息。



对于当前不支持 XMP 的格式(包括 RAW、PSD、ABR)，数据库信息将写入存储在同一个文件夹中的 **sidecar** 文件。由于 **sidecar** 文件独立于文件自身，您需要一起重命名或移动它们，否则可能会永久丢失数据库信息。

创建并切换多个数据库

ACDSee 允许您创建多个数据库并随时在它们之间进行切换，为您提供对文件集的完全组织控制。参见 [关于 ACDSee Photo Studio 数据库](#) 的信息。

当您首次打开 ACDSee 时(直到您创建其他数据库之前)，您将使用原始数据库。除非另行指定，否则您创建的所有其他数据库都将存储在同一位置。

同样，在您首次打开 ACDSee 时，“导入数据库”工具可用于导入以前版本的默认数据库。如果要导入在先前版本中创建的自定义数据库，请关闭“导入数据库”对话框，然后使用 [还原数据库](#) 工具(在“工具”菜单中)，并选择要还原的数据库。

多数据库使用的可能用例

- 摄影师可以为不同的客户使用单独的数据库，然后为客户提供他们的特定数据库。
- 在同一台计算机上工作时，用户可以创建单独的数据库以供工作和个人使用。
- 用户可能具有已建立的关键词和标签系统，但是想要尝试新系统而不与旧系统冲突。

要创建新数据库：

1. 在管理模式下，打开 **文件 | 数据库 | 新建...**
2. 在“新建数据库”对话框中，输入新数据库的名称。
3. 浏览以选择存储数据库的位置，或将其设置为使用存储现有数据库的现有位置存储新数据库。
4. 如果要在应用程序的标题栏中显示数据库的名称，请选中 **在标题栏中显示数据库文件名** 复选框。
5. 单击 **确定**。
6. 此时将打开一个对话框，询问您是否要切换到新建的数据库。选择 **确定** 或 **取消**。如果选择 **确定**，ACDSee 将重启并以新数据库运行。

从一个数据库切换到另一个数据库：

在“管理”模式下，请执行以下操作之一：

打开 文件 数据库 打开 ...	在“打开数据库”对话框中，浏览至要使用的数据库文件 (*.mediaDatabase) 并单击 打开 。
打开 文件 数据库 最近	选择其中一个最近使用的数据库。

如何将照片添加到新数据库：

浏览文件夹时，ACDSee Photo Studio 7 数据库会自动存储图像与媒体文件信息。要添加内容到新创建的数据库时，只需浏览到要添加的指定文件夹即可。您可以根据需要将数据库整理为一般用途或特定用途，然后通过它们在它们之间切换来简化您的数据库管理体验。

嵌入数据库信息

浏览文件夹时，ACDSee Photo Studio 7 数据库会自动存储图像与媒体文件信息。此过程称为编目。数据库可以加快计算机浏览速度，您可以使用数据库中存储的信息对图像与媒体文件进行排序、整理、搜索及过滤。

如果您希望进一步保护数据库信息(在极少数情况下，数据库会损坏)，则可将数据库信息嵌入到文件自身中。除了数据库，将数据库信息嵌入到文件中也是一种备份此数据的安全方式，且可在需要时更方便地检索数据。

要嵌入数据库信息：

- 1. 从“文件列表”窗格中选择文件。
- 2. 点击 **工具 | 元数据**，然后选择下列之一：
 - 在所选文件中嵌入 **ACDSee 元数据...**
 - 在所有文件中嵌入 **ACDSee 元数据...**
- 3. 单击 **嵌入**。

 对于不支持嵌入式 XMP 的文件类型(如 RAW 文件)，将创建 **sidecar** 文件。

嵌入挂起图标

在“管理”模式下的“文件列表”窗格中，如果文件包含存储在数据库中但尚未写入文件的 **ACDSee 元数据**，则该文件略图上会显示以下重叠图标：

右键单击并选择：

- | | |
|-------------------------|---------------------|
| 嵌入 ACDSee 元数据... | 将元数据写入文件。 |
| 清除嵌入挂起图标 | 清除此重叠图标，但不将元数据写入文件。 |

查看拥有待嵌入数据的文件

使用嵌入挂起选项可以快速查看哪些文件具有需要嵌入的数据。

要查看拥有待嵌入数据的文件：

在“整理”窗格中的“特殊项目”下，单击 **嵌入挂起**。

拥有待嵌入数据的所有文件都将显示在“文件列表”中。

检索嵌入式数据库信息

通过浏览到图像并在“属性”窗格中查看嵌入式信息，可以检索嵌入式数据库信息。只要浏览到文件所在的文件夹，部分 **ACDSee 元数据** 便会被检索出来并写入到数据库。但类别和关键词不会。要检索嵌入的类别和关键词数据库信息，可以使用目录文件来命令。

要检索嵌入式数据库信息：

1. 点击工具 | 目录文件夹。
2. 在“编目文件夹”对话框中，浏览到并选择一个文件夹。
3. 如果要包括子文件夹，请选中**包括子文件夹**。
4. 单击**目录**。

备份和还原数据库

要备份数据库：

1. 选择工具 | 备份数据库。
2. 输入名称和位置以备份文件。
3. 单击**备份**。

要还原数据库信息：

1. 选择工具 | 还原数据库。
2. 在“还原数据库”对话框中，浏览到备份文件所在的位置。
3. 准备好还原数据库时，单击**还原**。

清空数据库

您可以从一个干净的全新数据库开始操作。清空数据库时，将永久删除缓存的缩略图、类别、评级、关键词及其他 ACDSee Photo Studio 数据库信息。

要清空数据库：

1. 在“管理”模式中，选择工具 | 清空数据库。或按**控制-选项-命令-删除**键。
2. 单击**清空**。



优化数据库使您删除特定的卷，而清空数据库选项则删除数据库及其所有内容。

优化数据库

要改进性能，可从数据库中删除不再需要的信息，或者删除全部数据库信息。

要维护数据库：

1. 选择工具 | 优化数据库...
2. 请执行以下操作之一：
 - 选择某个卷，单击**删除孤立的文件**以删除任意独立的数据库信息。
 - 选择某个卷，单击**删除所有项目**以删除数据库中的所有信息。



“优化数据库”使您删除特定的卷，而**清空数据库**选项则删除数据库及其所有内容。



孤立项目是指向某个已使用 ACDSee Photo Studio 之外的应用程序删除或移动而不存在的文件的数据库条目。

重建缩略图与元数据

您的图像可能会与“文件列表”窗格中显示的略图图像以及嵌入的元数据不同步。您可以使用“重建缩略图与元数据”工具立即为所选的图像重新生成略图并重建元数据。

要重建略图：

1. 在“管理”模式下，请执行以下操作之一：
 - 在 [文件列表](#) 窗格中，选择一个或多个略图。
 - 在 [文件夹](#) 窗格中，选择一个文件夹。
2. 单击 **工具 | 元数据 | 重建缩略图和元数据**。

打印

打印图像

通过使用 ACDSee Photo Studio 7 的打印实用程序，可在任意大小的纸张上打印图像。更改“打印”对话框中的选项时，可以查看动态更新的图像预览以及它在页面上的位置。

要打印图像：

1. 选择要打印的一个或多个图像。
2. 单击 **文件 | 打印** 或按 **Command-P**。
3. 在“打印图像”对话框的 **文档尺寸** 弹出菜单中选择纸张大小。
4. 从“打印尺寸”弹出菜单中选择 **打印尺寸**。
5. 从 **打印布局** 窗格中选择打印布局。
6. 单击 **打印**。

创建联系表

您可以创建联系表 - 排列在页面上的图像略图预览 - 来共享图像。

要创建联系表：

1. 在“管理”模式的“文件列表”窗格中，选择希望包含的图像。
2. 单击 **文件 | 打印** 或按 **Command-P**。
3. 在“打印图像”对话框的 **文档尺寸** 弹出菜单中选择纸张大小。
4. 从“打印尺寸”弹出菜单中选择打印的尺寸。
5. 从 **打印布局** 窗格中选择 **联系表**。
6. 单击 **打印**。

创建 PDF

您可以使用 ACDSee Photo Studio 7 将多个图像合并到 PDF(便携文档格式)。

要创建 PDF:

1. 在“管理”模式中，在“文件列表”窗格中选择希望导出到 PDF 的图像。
2. 单击**文件 | 打印**或按 **Command-P**。
3. 选择**打印**按钮以显示“打印”对话框。
4. 单击 **PDF** 并选择**另存为 PDF**。
5. 在**另存为**字段中输入文件名称，然后选择 PDF 的保存位置。
6. 在“标题”、“作者”、“主题”和“关键词”字段中输入信息。
7. 单击**保存**。

自定义打印尺寸

您可以自定义要在 ACDSee 中打印的图像尺寸。

要自定义待打印的图像尺寸:

1. 在“管理”模式中，从“文件列表”窗格中选择希望打印的图像。
2. 单击**文件 | 打印**或按 **Command-P**。
3. 在**打印尺寸**弹出菜单中，选择**自定义**。
4. 在“打印”尺寸对话框中，单击 **+** 按钮并添加新尺寸。
5. 在**度量**弹出菜单中，选择度量。
6. 在**宽度**和**高度**字段中输入度量。
7. 单击**确定**。

“查看”模式

关于“查看”模式

在“查看”模式中，您可以使用原始分辨率逐一显示图像。您还可以打开“属性”窗格(**查看 | 属性窗格**)查看图像属性、以不同的缩放比例显示图像的各个区域或者旋转图像。

使用“查看”模式中的“胶片”，可在文件夹中的所有图像之间快速翻转。“查看”模式包含一个带有导航按钮的工具栏，窗口底部还有一个状态栏，用于显示当前图像的相关信息。

“查看”模式划分为 2 个区域：

查看器显示“胶片”中选定的图像。您可以使用工具栏中的工具旋转或缩放图像。

胶片显示选定的图像或文件夹中的图像。使用左右箭头键可以浏览图像。

要访问“查看”模式：

在“管理”模式下，选择一个文件并执行以下操作之一：

- 单击 ACDSee 右上角的“查看模式”按钮。
- 从 ACDSee 的顶部菜单中选择**查看 | 查看模式**。
- 按 **Option-Command-V** 以切换到查看模式。
- 在“管理”模式下双击一个图像。



“查看”模式中仅显示图像。

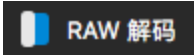
在“查看”模式下处理图像

查看 RAW 图像

支持的 RAW 文件取决于您的计算机上安装的由苹果公司提供的最新 RAW 更新。请访问苹果公司的网站，确认您的 RAW 文件是否受支持。

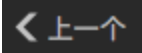
RAW 图像与相片负片相似。相机在拍摄图像时，会捕获构成图像的所有原始数据，并包含一个嵌入的 JPEG，以便您预览图像。

当您在“管理”模式下双击某个 RAW 图像的略图时，ACDSee 将检查您是否冲印过该 RAW 文件。如果已冲印，ACDSee 将在“查看”模式下显示冲印的相片。如果未冲印，ACDSee 将执行以下操作之一：

- 如果在“查看”模式中选择了**嵌入式预览**开关或“首选项”对话框“常规”页面上的单选按钮，ACDSee 将显示嵌入的 JPEG，这是在您拍摄相片时由相机创建的。这是默认设置。
- 如果在“查看”模式中选择了**RAW 解码**开关或“首选项”对话框“常规”页面上的单选按钮，ACDSee 将快速解码 RAW 文件并显示 RAW 文件的临时相片。

在“查看”模式中浏览图像

在“查看”模式中，可以使用底部居中的按钮或键盘快捷方式浏览图像。有关按钮说明，请参阅下表。

Fn + 左方向键	转至第一个	显示选定文件夹中的第一个图像。
	返回	显示上一个图像。
	前进	显示下一个图像。
Fn + 右方向键	转至最后一个	显示文件夹中的最后一个图像。

 按 **Command** 和 **+/-** 可缩放图像。

 使用选择工具  选择要复制和粘贴的图像区域。

在“查看”模式中查看图像

有关“查看”模式下常用的工具，请参见下表。

“查看”模式中的查看选项

查看	菜单	键盘快捷方式
实际大小	查看 实际尺寸 或单击  按钮	Command- /
适合图像	查看 适合图像 或单击  按钮	Command- *
适合宽度	查看 适合宽度	Command-左箭头键
适合高度	查看 适合高度	Command-向右箭头键

 按 **Command** 和 **+/-** 可缩放图像。

底部工具栏

	外部编辑器	在所选的外部编辑器中打开文件。
	向左旋转	向左旋转所选图像。
	向右旋转	向右旋转所选图像。
	全屏	全屏显示图像。
	幻灯放映	在幻灯放映中打开图像。
	选择工具	使用选择工具选择要放大或复制粘贴的图像区域。
	自动前进	切换 自动前进 。
	隐藏胶片	折叠胶片。
	“缩放”滑块	控制“文件列表”窗格中略图的大小。拖动滑块以调整略图。缩放滑块只能用于“略图”视图。

在“胶片”中查看图像

在“查看”模式中，可以使用“胶片”查看文件夹中的图像。您还可以折叠胶片或调整它的大小。

在“胶片”中查看图像

请执行以下操作之一：

- 单击“胶片”中的图像：
- 按箭头键。
- 单击并拖动“胶片”底部的滚动栏。
- 将光标放置在“胶片”上，并使用鼠标滚动。

调整胶片的大小

您可以调整“胶片”栏的大小，以增加或减小所显示图片的大小和数量。

调整胶片的大小

单击并向上或向下拖动“胶片”的标题。

折叠胶片

您可以折叠“胶片”，以使图像适合“查看”模式的窗口。

折叠胶片

在工具栏中，按“显示/隐藏胶片”按钮以折叠和展开胶片。

 折叠胶片时，使用方向键查看图像。

冲印模式

关于“冲印”模式

关于“冲印”模式

在“冲印”模式中，可以使用专业的处理工具进行微调、调整细节和修复图像的几何形状。

在“冲印”模式中调整图像时，始终不会改变原始文件。所作的更改将保存在一个单独的文件中，并会在每次打开图像时应用这些更改。ACDSee Photo Studio 7 的无损处理能力意味着您可以随意更改图像，它们可以随时还原到原始状态。

在“冲印”模式中打开已处理的图像时，将显示上次使用时保留的设置。您可以随时重新打开处理过的图像，调整先前的设置或还原为原始状态。

在“冲印”模式按**空格**，前进到您文件夹中的下一个图像。

处理图像

要冲印图像：

1. 选择一个或多个图像，然后单击**冲印**。
2. 在**调谐**选项卡中，使用**常规**、**白平衡**、**Light EQ™**、**颜色均衡**、**分离色调**、**软对焦**、**交叉处理**、**裁剪后的晕影**、**色调曲线**和**输出色彩空间**分组的控件微调图像。
3. 在**细节**选项卡中，使用**锐化**、**杂点消除**、**色差**或**去边**工具调整细节。
4. 在**几何形状**选项卡中，使用**镜头扭曲**、**旋转与调正**、**透视**、**裁剪**或**晕影消除**工具修复几何形状。
5. 在**修复**选项卡中，可以使用**红眼修正**工具和**修复和克隆**工具复红眼或斑痕。

保存与取消

完成图像的处理后，可以根据您接下来要执行的操作，从许多用于保存图像的选项中选择一个。

要保存图像并返回上一模式：

1. 单击**完成**。
2. 选择以下选项之一：
 - **保存**：保存更改。
 - **另存为**：使用新名称或格式保存处理好的图像的副本。
 - **丢弃**：丢弃更改。
 - **取消**：在“冲印”模式下停留在相同图像上，保持更改不变，而不保存图像。



如果要自动保存更改(不提示进行保存)，请选择**自动保存**复选框。随后在下次切换到新图像时，会自动保存更改而不进行提示。您可以在 **ACDSee Photo Studio 7 | 首选项**中恢复此设置。

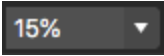
要保存图像并继续处理其它图像：

单击**另存为**可使用新名称或格式保存处理好的图像的副本。

要丢弃更改并返回上一模式：

单击**取消**。

冲印模式查看控件

	显示原始图像	打开或关闭更改，用于将更改后的图像与原始图像进行比较。
	全屏	全屏显示图像。
	隐藏胶片	折叠胶片。
	“缩放”滑块	控制缩放。拖动滑块可调整缩放。
	缩放下拉列表	显示缩放大小列表供您选择。
	实际大小	将当前图像缩放到实际大小。
	适合图像	根据“冲印”模式区域缩小图像。

还原为原始图像

在“冲印”模式中调整图像时，始终不会改变原始文件。所作的更改将保存在一个单独的文件中，并会在每次打开图像时应用这些更改。ACDSee Photo Studio 7 的无损处理功能意味着您可以随意更改图像，因为它们可以随时还原到未改变的原始状态。

在“冲印”模式中打开已处理的图像时，将显示上次使用时保留的设置。您可以随时重新打开处理过的图像，调整先前的设置或还原为原始状态。

将图像恢复为原始状态

要在“管理”或“查看”模式中恢复原始图像：

请执行以下操作之一：

- 按 **Ctrl** 键并单击一个或多个图像，并选择**冲印 | 还原到原始文件**。
- 单击**编辑 | 冲印 | 还原到原始文件**。

 设置按钮位于工具窗格的右上方。

将冲印设置保存为预设值并共享

针对某个图像认真选择“冲印”设置后，可以保存这些设置以应用于其它图像。“冲印工具预设值”将保存对“调谐”、“几何形状”和“修复”选项卡所做的调整。您保存的预设值将在“冲印”模式的操作下拉菜单中显示。

保存冲印预设值

要将冲印工具设置另存为冲印预设值：

- 使用“冲印”工具调整图像。
- 使用“冲印”模式中的设置按钮下拉菜单选择**保存预设值**。

 设置按钮位于工具窗格的右上方。

3. 输入预设值的名称。您可以取消选中您不希望包括的任意设置对应的复选框。
4. 单击**确定**。您保存的预设值将在“冲印”模式的操作下拉菜单中显示。

对单个图像应用冲印设置预设值

您可以在“管理”，“查看”和“冲印”模式下对图像应用冲印设置预设值。

要在“管理”模式下对单个图像应用预设值：

1. 在“管理”模式下，执行以下操作之一：
 - 在文件列表中选择一张图像并选择**编辑 | 冲印 | [预设值名称]**。
 - 在文件列表中使用鼠标右击一张图像并选择**冲印 | [预设值名称]**。

要在“查看”模式下对单个图像应用预设值：

1. 在“查看”模式下打开一张图像，并执行以下操作之一：
 - 选择**编辑 | 冲印 | [预设值名称]**。
 - 使用鼠标右击该图像并选择**冲印 | [预设值名称]**。
 - 从胶片中鼠标右击任意一张图像并选择**冲印 | [预设值名称]**。

要在“冲印”模式下对单个图像应用预设值：

1. 在“冲印”模式下打开一张图像，并执行以下操作之一：
 - 选择**编辑 | 冲印 | [预设值名称]**。
 - 使用设置按钮从下拉菜单中选择你想要的预设值。 设置按钮在工具面板的右上角。

对批量图像应用冲印设置预设值

您可以在“管理”模式下对批量图像立即应用冲印设置预设值。你的预设值也可以在批量操作工具中被立即应用到批量图像。

要在“管理”模式下对批量图像应用预设值：

在“管理”模式下，执行以下操作之一：

- 在文件列表中选择批量图像并选择**编辑 | 冲印 | [预设值名称]**。
- 在文件列表中选择批量图像，按下**control**键并鼠标单击任意一张选中的图像，并选择**冲印 | [预设值名称]**。

要应用批量冲印预设值：

1. 在“管理”模式中，选择一个或多个图像。
2. 单击**批处理**按钮并选择**新建批处理工作流程...**。
3. 在“批处理工作流程”对话框的左侧窗格中选择**冲印**操作，然后将其拖放到右侧窗格中。
4. 从弹出菜单中选择之前保存的**冲印预设值**。
5. 请执行以下操作之一：
 - 单击**保存预设值**以将您的操作保存为预设值供将来使用。为预设值输入名称，然后单击**保存**。您可以在**编辑 | 批处理**中访问保存的预设值。

- 单击 **运行批处理** 以将设置应用于文件。



要对进行中的图像应用上次使用的冲印设置，请在按住 **Ctrl** 键的同时单击一个或多个缩略图，然后选择 **冲印 | 应用上次使用的设置**。通过选择 **冲印** 并单击已保存的预设值，也可以应用任意已保存的冲印设置。

与家人和朋友分享您的冲印预设值

要分享冲印预设值，可以导入或导出它们。

要导入冲印预设值：

- 单击 **工具 | 导入冲印预设值**。

要导出冲印预设值：

- 单击 **工具 | 导出冲印预设值**。

调谐图像

关于“调谐”选项卡

在“调谐”选项卡中，您可以调整曝光、白平衡、饱和度、亮度、色调、颜色配置文件等。

要使用“调谐”选项卡：

- 在“冲印”模式中，单击 **调谐** 选项卡。
- 在 **调谐** 选择卡选择以下组之一：常规、白平衡、Light EQ™、颜色均衡、分离色调、软对焦、交叉处理、裁剪后的晕影、色调曲线和输出颜色空间。

保存与取消

完成图像的处理后，可以根据您接下来要执行的操作，从许多用于保存图像的选项中选择一个。

要保存图像并返回上一模式：

- 单击 **完成**。
- 选择以下选项之一：
 - 保存**：保存更改。
 - 另存为**：使用新名称或格式保存处理好的图像的副本。
 - 丢弃**：丢弃更改。
 - 取消**：在“冲印”模式下停留在相同图像上，保持更改不变，而不保存图像。



如果要自动保存更改(不提示进行保存)，请选择 **自动保存** 复选框。随后在下次切换到新图像时，会自动保存更改而不进行提示。您可以在 **ACDSee Photo Studio 7 | 首选项** 中恢复此设置。

要保存图像并继续处理其它图像：

单击 **另存为** 可使用新名称或格式保存处理好的图像的副本。

要丢弃更改并返回上一模式：

单击**取消**。

进行常规调整

在“常规”组中，您可以对图像进行全局性调整。这些设置可以保存为[预设值](#)以便日后使用。

要在“常规”中调整图像：

- 1. 在“冲印”模式中，选择**调谐**选项卡。
- 2. 在“常规”组中，按如下所述进行调整。

“常规”选项

处理	选择 彩色 或 黑白 模式。
曝光	向右拖动滑块可增加曝光，向左拖动滑块可减少曝光。一 eV 等于更改一格曝光。
高光恢复	向右拖动滑块可恢复图像中曝光过度区域的细节。
填充光线	向右拖动滑块可以给图像中最暗的区域增加光线。
对比度	向右拖动滑块可提高对比度，向左拖动滑块可降低对比度。
饱和度	将滑块向右拖动可提高饱和度，向左拖动可降低饱和度。
鲜艳	将滑块向右拖动可增加鲜艳度，向左拖动可降低鲜艳度。增加鲜艳度不会影响图像中的皮肤色调。
清晰度	向右拖动滑块可提高清晰度，向左拖动滑块可降低清晰度。

调整清晰度

“清晰度”工具可让图像的细节更为明确。使用清晰度滑块在不过分增强阴影和高光的前提下，增强图像中的中间调对比度。

这些设置可以保存为[预设值](#)以便日后使用。

要调整图像的清晰度：

- 1. 在“冲印”模式中，选择**调谐**选项卡。
- 2. 在“常规”组中，将**清晰度**滑块拖动到右侧可提高清晰度。



您也可以在数值框中输入数值，并缓慢增加以便进行精确调整。

调整白平衡

使用“白平衡”组可消除图像上不需要的色偏。

这些选项可以保存为[预设值](#)以便日后使用。

要调整图像中的白平衡：

- 1. 在“冲印”模式中，选择**调谐**选项卡。
- 2. 在“白平衡”组中，按如下所述调整滑块。

“白平衡”选项

白平衡	对于 RAW 图像，选择以下白平衡校正选项之一： ● 按拍摄：自动选择。应用拍摄相片时相机中存储的白平衡设置。 ● 晴天：将色温调整至 5500K，大约是正午太阳的色温。 ● 多云：将色温调整至 6500K，大约是多云天气的色温。 ● 阴影：将色温调整至 7500K，大约是浓云蔽日时的色温。 ● 钨光：将色温调整至 2850K，大约是家居日光灯管的色温。 ● 荧光：将色温调整至 3800K，大约是荧光灯管的色温。 ● 闪光：将色温调整至 5500K，大约是相机闪光的色温。 ● 自定义：通过调整“色温”与“色泽”滑块，可以指定特定的白平衡。您还可以将鼠标悬停在图像上直到其变成滴管形状，然后单击颜色中性(灰色)的图形区域。 对于可编码图像(如 JPEG)，选择以下白平衡校正选项之一： ● 按拍摄：自动选择。应用拍摄相片时相机中存储的白平衡设置。 ● 自定义：通过调整“色温”与“色泽”滑块，可以指定特定的白平衡。您还可以将鼠标悬停在图像上直到其变成滴管形状，然后单击颜色中性(灰色)的图形区域。
色温	向左(更多蓝色)或右(更多黄色)拖动“色温”滑块以选择特定的色温。
色泽	向左(更多绿色)右(更多洋红)拖动“色泽”滑块以匹配您拍摄相片时选择的白平衡设置。
强度	向右拖动滑块可提高白平衡调整量，向左拖动滑块可降低白平衡调整量。

您也可以直接单击图像区域，以调整白平衡。

调整光线

可以使用 Light EQ™ 工具来调整图像中太暗或太亮的色调级别，而不影响相片中的其它区域。色调级别是某一像素及其周围像素的平均亮度。

也可以同时调亮太暗的区域，或调暗太亮的区域。人物背靠大海或窗口等明亮背景的侧影就是很好的例子。事实上，在阴天或是使用闪光灯拍摄的大多数相片都可以使用 Light EQ™ 工具按各种方式进行精细调整。

这些设置可以保存为 [预设值](#) 以便日后使用。

要调整图像上的光线：

1. 在“冲印”模式中，选择 **调谐** 选项卡。
2. 在 Light EQ™ 组中，按如下所述调整光线。

基本光线

在“基本”选项卡中，使用三个滑块便可以非常简便快捷地进行调整。您也可以直接单击图像区域，为该区域自动生成最佳设置(通常是相片的主题)。

“基本”光线选项

阴影	向右拖动滑块可调亮阴影，向左拖动可调暗阴影。
中间调	向右拖动滑块可调亮中间调，向左拖动可调暗中间调。
高光	向右拖动滑块可调亮高光，向左拖动可调暗高光。

标准

标准选项同声音均衡器类似，只不过这里是光线。您可以使用每个色带的滑块独立调整图像中不同色带(相对明亮或暗淡的区域)的亮度与对比度。有一个图形显示应用于整个色调范围的调亮或调暗量。图形中的灰色区域是建议的调整边界，以免剪切和丢失细节，变红表示滑块已经调整得多到足以剪切掉一些细节。

标准选项

调亮滑块(上方)	向上拖动滑块以增加每个色带中的调亮程度。左侧的滑块影响暗淡的色调。右侧的滑块影响明亮的色调。移动滑块时仅更改图像中该特定色带中的调亮程度。 您也可以在数值框中输入数值，并缓慢增加它们，以进行精确调整。
调暗滑块(下方)	向下拖动滑块以增加每个色带中的调暗程度。左侧的滑块影响暗淡的色调。右侧的滑块影响明亮的色调。移动滑块时仅更改图像中该特定色带中的调暗程度。 您也可以在数值框中输入数值，并缓慢增加它们，以进行精确调整。
图形	图形指示图像整个色调范围内应用的调亮与调暗程度。水平轴上方的图形部分对应于调亮，水平轴下面的图像部分对应于调暗。调亮与调暗应用于相同的色带时，对比度增加。调亮图形的顶部与调暗图形的底部之间的区域指示图像整个色调范围内对比度的相对增加。您可以单击图形或图像并上下拖动双向箭头来调亮或调暗。
色带数量	拖动各色带上的滑块可调整曲线区域。可以选择显示 2、3、5、7 或 9 个色带滑块。

高级

“高级”让您获得对图像中亮度与对比度的最大控制。使用四个滑块可以构建调整曲线，然后可以通过在图形区域内或图像自身上进行单击与拖动来手工调整曲线。

图形

图形的上半部分对应于调亮，下半部分对应于调暗。左侧代表阴影色调级别，中间代表中间调，右侧代表高光。图形中的浅灰区域显示整个图像所应用的调亮与调暗程度。

图形中的暗灰色区域是建议的调整边界，变红表示滑块已经调整得多到足以丢失一些细节。图形中的深灰色区域是建议的调整边界，变红表示已经调整得多到会丢失一些细节。光标悬停在图像上时，两条垂直的黄线对应于光标下方区域色调级别的上下边界并指示调整的中心。

高级选项

区域	操作	结果
滑块	拖动“调亮”滑块	向右:增加应用于暗淡区域的光线。 向左:给图像的所有区域应用更一致的调亮效果。
	拖动“调暗”滑块	向右:增加应用于图像中明亮区域的调暗程度。 向左:给图像的所有区域应用更一致的调暗效果。
	拖动振幅滑块(调亮)	向右:增加图像上所有区域的调亮强度。此时曲线的高度增加。 向左:降低调亮强度,降低曲线高度。 如果“振幅”滑块在 0 位置:不应用调亮效果。 如果“振幅”为 100 - 200:按比例出现一定量的细节丢失。将成比例增加剪裁区域。 在大多数情况下,110 是合适的振幅。对于高光中有一些细节的图像,降低调亮振幅可留住这些细节。 在大多数情况中,没有必要调整振幅。
	拖动“振幅”滑块(调暗)	向右:增加图像上所有区域的调暗强度。此时下面橙色曲线的高度增加。 向左:降低调暗强度,降低曲线高度。
在图形上	拖动图形(上方)	单击并向上拖动图形时图形发生改变。图形代表正在进行的调亮调整量。灰色图形代表在开始丢失细节(粉红色)之前,可以拖动图形的最大限度。 图形的高度代表应用于每个色调级别的调亮程度。(色调从左侧的黑色移动到右侧的白色。) 直接在图形或图像上进行调亮或调暗时,相应的“调亮振幅”或“调暗振幅”滑块变为指示当前的曲线振幅。(振幅 100 是不导致丢失细节的情况下曲线可以有的最大振幅。)
	拖动图形(下方)	使用 OPTION 并向下拖动图形时图形发生改变。图形代表正在进行的调暗调整量。灰色图形代表在开始丢失细节(粉红色)之前,可以拖动图形的最大限度。

调整颜色

“颜色均衡”可用于进行饱和度、亮度以及色调方面的颜色调整。您可以在“标准”模式中对整个图像进行调整,或在“标准”或“高质量”模式中分别调整各颜色。

这些设置可以保存为[预设值](#)以便日后使用。

要调整颜色:

1. 在“冲印”模式中,选择**调谐**选项卡。
2. 在“颜色均衡”组中,选择“饱和度”、“亮度”或者“色调”选项卡,并使用如下表格中所述的选项进行调整。

“颜色均衡”选项

从“颜色均衡”组的顶部选择**高质量**模式或**标准**模式。要单独调整各颜色，请右键单击图像中的某个颜色并上下拖动来调整。您所作的更改将在颜色滑块中得到体现。该功能在“饱和度”、“亮度”以及“色调”选项卡中可用。

颜色模式	“颜色均衡”具有以下选项卡：			
	● 饱和度选项卡：从全彩色饱和调整到灰度。 ● 亮度选项卡：调整图像中的颜色明暗。 ● 色调选项卡：更改为其它颜色。			
	<table><tr><td>高质量</td><td>单独调整图像中的颜色。“高质量”模式使用较新、较流行的颜色模型，可以进行具有更视觉冲击力和更高质量的调整。 通过向右拖动滑块以增加强度或向左拖动以降低强度来分别调整每种颜色。您还可以通过在字段中输入数值来进行精确调整。或者将光标放置在图像上，选择要调整的具体颜色。光标旁边将显示一个框，显示您的光标悬停所在的颜色。单击相片并上下拖动来调整。移动光标时，将自动调整受影响的颜色滑块。</td></tr><tr><td>标准</td><td>支持之前冲印的图像。可以使用主滑块单独调整各颜色或进行整体调整。</td></tr></table>	高质量	单独调整图像中的颜色。“高质量”模式使用较新、较流行的颜色模型，可以进行具有更视觉冲击力和更高质量的调整。 通过向右拖动滑块以增加强度或向左拖动以降低强度来分别调整每种颜色。您还可以通过在字段中输入数值来进行精确调整。或者将光标放置在图像上，选择要调整的具体颜色。光标旁边将显示一个框，显示您的光标悬停所在的颜色。单击相片并上下拖动来调整。移动光标时，将自动调整受影响的颜色滑块。	标准
高质量	单独调整图像中的颜色。“高质量”模式使用较新、较流行的颜色模型，可以进行具有更视觉冲击力和更高质量的调整。 通过向右拖动滑块以增加强度或向左拖动以降低强度来分别调整每种颜色。您还可以通过在字段中输入数值来进行精确调整。或者将光标放置在图像上，选择要调整的具体颜色。光标旁边将显示一个框，显示您的光标悬停所在的颜色。单击相片并上下拖动来调整。移动光标时，将自动调整受影响的颜色滑块。			
标准	支持之前冲印的图像。可以使用主滑块单独调整各颜色或进行整体调整。			
黑白	黑白模式在 调谐 选项卡的 常规 组中定义。在此模式中，“颜色均衡”组变为“高级黑白”组。 “高级黑白”具有以下滑块： ● 亮度：ACDSee Photo Studio 将读取原始图像中的颜色，并在黑白模式下调整它们的亮度。向右拖动滑块增加强度或向左拖动降低强度，分别调整每种颜色的亮度。您还可以通过在字段中输入数值来进行精确调整。或者将光标放置在图像上，选择要调整的具体颜色。光标旁边将显示一个框，显示您的光标悬停所在的颜色。单击图像并上下拖动来调整。移动光标时，将自动调整受影响的颜色滑块。 ● 着色：根据“色调”滑块中选择的颜色为图像添加颜色。添加至具体像素的颜色饱和度是根据原始图像中的颜色/饱和度量和“数量”滑块来调整的。			

应用软对焦效果

“软对焦”工具就像相机上的柔化滤镜一样，可以减少刺眼的纹路和增强颜色，营造梦幻般的模糊影像。

您可以使用软对焦工具将皱纹减至最少并营造一种迷人的效果，可将软对焦效果瞄向不同的色调区域。例如，您可以应用柔化效果，且不会影响对比度和亮度。使用色调宽度滑块，可以仅瞄向半色调，也可以瞄向整个色调范围。

这些设置可以保存为**预设值**以便日后使用。

要向图像应用软对焦效果：

1. 在“冲印”模式中，选择**调谐**选项卡。
2. 在“软对焦”组中，按如下所述进行调整。

“软对焦”选项

强度	向右拖动滑块可增加每个色带的模糊度。
亮度	向右拖动滑块可应用软对焦效果，同时可以调亮图像。
对比度	向右拖动滑块可应用软对焦效果，同时可以增加对比度和饱和度。
色调宽度	向右拖动滑块可向更大的色调范围应用软对焦效果。控制应用亮度和对比度的位置；减小值可将应用范围缩小至半调色，增加值则可将软对焦应用范围增大至包括高光和阴影。



您也可以在数值框中输入数值，并缓慢增加以便进行精确调整。

应用“交叉处理”效果

在上世纪八九十年代有一种流行的胶片摄影技法，它使用某类胶片专用的溶液来处理胶片。这种交叉处理可增强相片的饱和度 and 对比度，使颜色倾向于青黄色高光和蓝色阴影。您可以使用“交叉处理”工具模拟这种怀旧效果。

这些设置可以保存为[预设值](#)以便日后使用。

要调整交叉处理的强度：

- 1. 在“冲印”模式中，选择**调谐**选项卡。
- 2. 在“交叉处理”组中，向右拖动**强度**滑块来增加怀旧效果。



您也可以在数值框中输入数值，并缓慢增加以便进行精确调整。

调整拆分色调

拆分色调是一种源自电影摄影的强大技术，用于创建多种颜色的色调。通过“拆分色调”工具，可以使用滑块控制高光与阴影的色调与饱和度，从而调整色调的平衡。拆分色调为 ACDSee Photo Studio 的 RAW 转换和无损编辑过程增加了创造性的元素。

这些设置可以保存为[预设值](#)以便日后使用。

要调整高光和阴影：

- 1. 在**冲印**模式中，选择调谐选项卡。
- 2. 在**拆分色调**组中，按下表所述拖动滑块以应用彩色高光与阴影。

拆分色调选项

高光	
色调	拖动滑块可选择高光颜色。
饱和度	向右拖动滑块可提高图像高光中指定颜色的饱和度。
阴影	
色调	拖动滑块可选择阴影颜色。
饱和度	向右拖动滑块可提高图像阴影中指定颜色的饱和度。
平衡	向右拖动滑块可突出高光颜色；向左拖动可突出阴影颜色。例如，如果滑块设置为最大值 50 ，则会完全突出高光颜色；如果滑块设置为最小值 -50 ，则会完全突出阴影颜色。



可先使用“高级颜色”工具减少相片饱和度，然后使用“拆分色调”工具应用红褐色色调，从而创建深褐色色调效果。也可以用来创建略带色泽的黑白相片。

创建裁剪后的晕影

您可以使用“裁剪后的晕影”工具创建围绕相片的亮色或暗色晕影。

“裁剪后的晕影”滑块将根据裁剪相片的比例应用晕影。使用“裁剪后的晕影”工具提供的滑块，可以有创意地控制晕影强度、半径、羽化和圆度。“裁剪后的晕影”可应用于裁剪或未裁剪的相片。

这些设置可以保存为[预设值](#)以便日后使用。

要创建裁剪后的晕影：

- 1. 在“冲印”模式中，选择**调谐**选项卡。
- 2. 在“裁剪后”组中，按如下所述调整滑块。

裁剪后选项

强度	向右拖动滑块可调亮角落，向左拖动可调暗角落。
半径	向右拖动滑块可增大半径，向左拖动可减小半径。
羽化	向右拖动滑块可使晕影边缘变柔和，向左拖动可使晕影边缘变硬朗。
圆度	向右拖动滑块可使晕影变得更接近圆形，向左拖动可使晕影边缘变得更接近椭圆。

调整色调曲线

在“冲印”模式中，您可以使用“色调曲线”工具来更改图像的色调范围。选择 RGB 颜色通道可调整图像的整个范围，也可以选择特定的颜色进行调整。

这些选项可以保存为[预设值](#)以便日后使用。

要调整图像中的色调曲线：

- 1. 在“冲印”模式中，选择**调谐**选项卡。
- 2. 在“色调曲线”组中，按如下所述调整曲线。

“色调曲线”选项

通道	指定要调整的颜色通道。
曲线	默认为标准曲线。单击并拖动线条以操纵曲线。每次单击曲线时，便添加一个新的节点。您可以拖动节点上下调整曲线。要删除节点，请使用鼠标右键单击它们。
黑色点	单击并拖动黑色三角形，或者单击该三角形以自动设置黑色点。您还可以通过在字段中输入数值，或使用上、下箭头按钮来精确设置黑色点。
伽玛	单击并拖动灰色三角形，或者单击该三角形以自动设置伽玛点。您还可以通过在字段中输入数值，或使用上、下箭头按钮来精确设置伽玛点。
白点	单击并拖动白色三角形，或者单击该三角形以自动设置白色点。您还可以通过在字段中输入数值，或使用上、下箭头按钮来精确设置白色点。



单击“重设”按钮可重设色调曲线。您还可以使用鼠标右键单击端点节点以进行重设。

输出颜色空间

您可以选择要在处理文件时使用的输出颜色空间。

这些设置可以保存为[预设值](#)以便日后使用。

要为文件设置输出颜色空间：

- 1. 在“冲印”模式中，选择**调谐**选项卡。

查看“直方图”以帮助确定图像的最佳输出颜色空间。直方图提供了每个颜色通道中像素浓度水平的图形化表示。图形每端的峰值指示裁剪掉的颜色。目标输出颜色空间应提供尽可能宽的色域，同时尽量降低图形每端的峰值。

2. 在“输出颜色空间”组中，从弹出菜单中选择颜色空间。

如果要将在颜色空间用作在“冲印”模式中的文件的默认颜色空间，请单击**设为默认值**。

3. 按**另存为**或**完成**保存更改。

使用“冲印模式画笔”

“冲印模式画笔”适用于对相片的特定区域进行多种编辑。您可以通过刷上效果调整相片的曝光、饱和度、填充光线、对比度、清晰度和锐度。例如，它可以在相片的某些区域(如背光物件上)添加“填充光线”效果，而不是整张照片。您可以在图像的独立区域应用最多八种画笔，每种画笔都可以指定唯一的效果设置。

 可以将您使用画笔工具做出的编辑保存为预设值以便日后使用。

冲印模式画笔

“冲印模式画笔”按钮显示在“调谐”和“细节”选项卡的顶部。

要使用“冲印模式画笔”：

1. 在“冲印”模式的“调谐”或“细节”选项卡上，单击窗格顶部的**画笔**按钮  来打开控制面板并进入画笔模式。也可以使用 **B** 键打开与关闭画笔面板。
2. 在面板中指定画笔设置，或按以下表格所述操作。
3. 开始在相片上绘制效果。
4. 调整滑块以获得想要的效果。

 要应用另一画笔(最多可使用 **8** 种画笔)，请在面板底部的序列中选择下一个画笔。此时将勾选画笔上方的复选框。对钩表示画笔已激活，所选画笔图标(蓝色高亮显示)代表当前启用的画笔。通过选择对应的画笔图标可以随时返回任意画笔。蓝色画笔代表已经使用过的画笔。可以通过取消选择或重新选择对应的复选框来取消或重新激活任一画笔。

5. 按**另存为**或**完成**。



如果所有的滑块均位于零的位置，则笔触将以(显示笔触复选框旁的下拉框中选择的)颜色显示，因为图像上实际并无更改。



按住 **Command** 键的同时使用“画笔工具”激活平移功能。

要删除画笔笔触：



要删除笔触，请选择想要删除的画笔，然后按  按钮。请注意，取消选择画笔复选框并没有删除笔触，重新选择后笔触仍将存在。

冲印模式画笔选项

笔尖宽度	调整画笔的尺寸。您可以使用 鼠标滚轮 调整笔尖宽度，也可以调整 笔尖宽度 滑块。
羽化	调整滑块以控制笔触与图像之间过渡的柔和度。使用 Shift + 鼠标滚轮 调整羽化值或调整 羽化 滑块。
压力	调整滑块以控制画笔的强度。
添加笔触	按住 鼠标左键 的同时进行绘制。
擦除笔触	按住 鼠标右键 的同时进行绘制。
清除所有笔触	 将从图像中删除当前所选画笔的所有笔触。
反转所有笔触	 切换此选项可切换是否反转当前选择的画笔笔触。此选项会清除绘制区域中的画笔效果，同时未在绘制区域中加入画笔效果。如果您想要图像的大部分区域有画笔效果而小部分区域没有，那么就可以使用该选项。这样只需要在不希望受影响的区域绘制，然后使用反转笔触即可。
智能刷涂	参阅下文的 智能刷涂 部分。
显示笔触	

勾选此选项时，当前选择画笔的笔触将以所显示的颜色呈现出来。这对于在复杂区域绘制不易分辨出的效果时很有帮助，因为很难区分是否遗漏了一些位置。颜色可以更改，以应对在图像红色区域进行绘制的情况。

使用“细节”选项卡上的“冲印模式画笔”：

清晰度 向右拖动滑块可涂刷清晰度。

 使用鼠标右键单击滑块可重设为默认值。

 要退出绘制面板，请再次单击“冲印模式画笔”按钮。

智能刷涂

您可以使用智能刷涂将涂刷定位到特定颜色、亮度值或颜色与亮度的组合。智能刷涂只会影响值与笔触中心的像素相似的像素，并可调整应用于这些像素。

要使用智能刷涂：

1. 在“冲印”模式的“调谐”或“细节”选项卡上，单击窗格顶部的**画笔**按钮来打开控制面板并进入画笔模式。也可以使用 **B** 键打开与关闭画笔面板。
2. 从“智能刷涂”下拉菜单中选择一个选项：

颜色	使用与笔触中心的像素相似的像素颜色值来确定是否应当刷涂这些像素，具体取决于“容差”滑块设置。
亮度	使用与笔触中心的像素相似的像素亮度值来确定是否应当刷涂这些像素，具体取决于“容差”滑块设置。
魔术	使用与笔触中心的像素相似的颜色与亮度值组合来确定应当刷涂哪些像素，具体取决于“容差”滑块设置。

3. 使用“容差”滑块提高或减小受智能刷涂影响的像素范围。

4. 将光标放在要选择的颜色或亮度上，然后开始涂刷效果。
5. 调整滑块以获得想要的效果。



要应用另一画笔(最多可使用 **8** 种画笔)，请在面板底部的序列中选择下一个画笔。此时将勾选画笔上方的复选框。对钩表示智能刷涂已激活，所选画笔图标(蓝色高亮显示)代表当前启用的智能刷涂。通过选择对应的画笔图标可以随时返回任意画笔。蓝色画笔代表已经使用过的智能刷涂。可以通过取消选择或重新选择对应的复选框来取消或重新激活任一画笔。

6. 按**另存为**或**完成**。



鼠标右键单击并涂刷笔触，可以擦除笔触。

要关闭智能刷涂：

从“智能刷涂”下拉菜单中选择**关闭**：

使用线性渐变工具

虽然“冲印”工具允许您对照片进行各种调整，但有时您希望这些效果在相片中逐渐呈现。您可以在一个或一系列渐变中调整相片的曝光、饱和度、填充光线、对比度、清晰度和锐度。例如，相比在整张相片上应用曝光调整，您可能更希望某些区域的效果更强、更弱或不应用。



可以将您使用渐变工具做出的编辑保存为预设值以便日后使用。

渐变工具

渐变工具显示在“调谐”和“细节”选项卡的顶部。

要使用渐变工具：

1. 在“冲印”模式的“调谐”或“细节”选项卡上，单击窗格顶部的**渐变**按钮  来打开控制面板并进入渐变模式。也可以使用 **G** 键打开与关闭渐变面板。
2. 在面板中指定渐变设置，或按以下表格所述进行操作。
3. 将参考线放置于您的相片上。在参考线框内，渐变会逐渐过渡。在框的任一侧，渐变工具应用的效果是全强度或根本不应用。要使其更清晰，选中**显示渐变蒙版**复选框。移动框可定义效果的起始或结束处。按住 **Shift** 键的同时定位效果可锁定到最近的 **45°** 角，以获得平直效果。按住 **Command** 键的同时使用“渐变工具”激活平移功能。
4. 调整滑块以获得想要的效果。



要应用另一渐变(最多可使用 **8** 个渐变)，请在面板底部的序列中选择下一个渐变。此时将勾选渐变上方的复选框。对钩表示渐变已激活，所选渐变图标(蓝色高亮显示)代表当前启用的渐变。通过选择对应的渐变图标可以随时返回任意渐变。蓝色渐变代表已经使用过的渐变。可以通过取消选择或重新选择对应的复选框来取消或重新激活任一渐变。

5. 按**另存为**或**完成**。



渐变工具选项

反向渐变



切换此选项可使渐变反向。在从图像顶部开始应用渐变后按“反向”按钮，渐变现在将从底部开始，反之亦然。

显示渐变蒙版



选中此选项时，您的渐变蒙版将以所显示的颜色呈现出来。也可以按住 **S** 键查看图像上的蒙版。单击颜色字段可选择另一种显示颜色。

在“细节”选项卡上使用渐变工具

清晰度 向右拖动“清晰度”滑块可锐化渐变影响的区域。



要退出渐变模式，单击渐变工具按钮。



使用径向渐变工具

虽然“冲印”工具允许您对相片进行各种调整，但有时您希望这些效果吸引对相片特定区域的注意。您可以在一个或一系列渐变中调整相片的曝光、饱和度、填充光线、对比度、清晰度和锐度。例如，相比在整张相片上应用锐化，您更希望仅锐化中心内容。



可以将您使用渐变工具做出的编辑保存为预设值以便日后使用。

径向渐变工具

径向渐变工具按钮显示在“调谐”和“细节”选项卡的顶部。

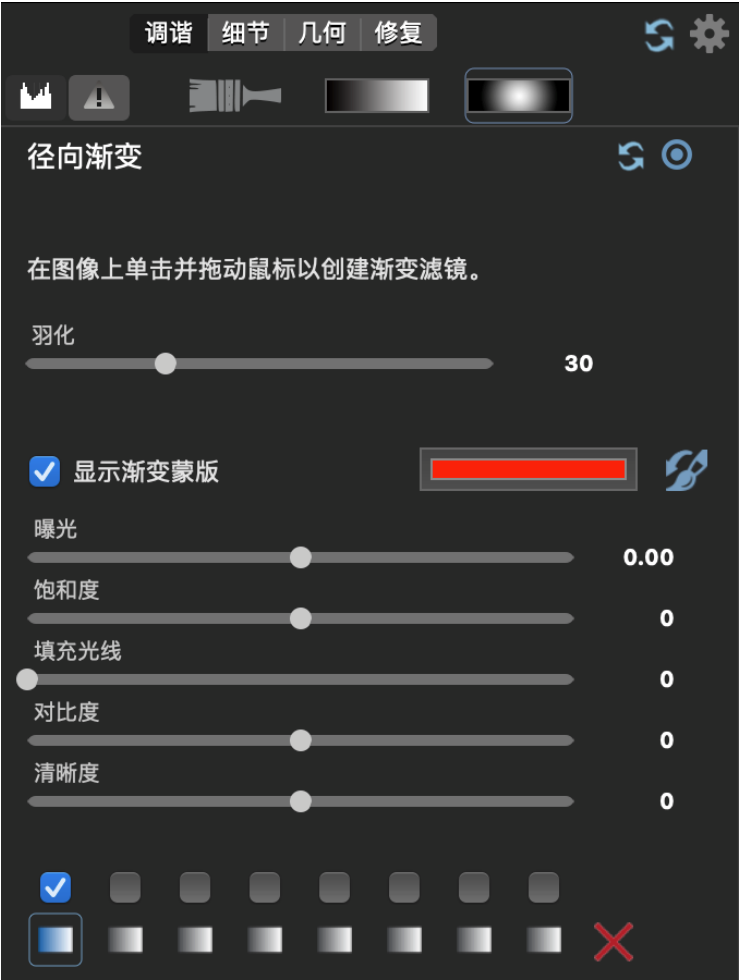
要使用渐变工具：

1. 在“冲印”模式的“调谐”或“细节”选项卡上，单击窗格顶部的**径向渐变**按钮来打开控制面板并进入径向渐变模式。或者，使用 **R** 键打开和关闭“径向渐变”面板。
2. 在面板中指定径向渐变设置，或按以下表格所述进行操作。
3. 将参考线放置于您的相片上。在圆圈内，图像不会改变。在圆圈的周边，径向渐变工具应用的效果在完全不应用(内部)到全部强度(外部)之间过渡。要使其更清晰，选中**显示渐变蒙版**复选框。移动参考线可定义效果的起始或结束处。按住 **Shift** 键的同时应用效果可将径向渐变更更改为完整的圆圈。按住 **Command** 键的同时使用“渐变工具”激活平移功能。
4. 调整滑块以获得想要的效果。



要应用另一渐变(最多可使用 **8** 个渐变)，请在面板底部的序列中选择下一个渐变。此时将勾选渐变上方的复选框。对钩表示渐变已激活，所选渐变图标(蓝色高亮显示)代表当前启用的渐变。通过选择对应的渐变图标可以随时返回任意渐变。蓝色渐变代表已经使用过的渐变。可以通过取消选择或重新选择对应的复选框来取消或重新激活任一渐变。

5. 按**另存为**或**完成**。



渐变工具选项

羽化	调整此滑块可控制渐变边缘如何逐步过渡。
反向渐变	 切换此选项可使渐变反向。按下“反向”按钮，效果将应用于图像的中心(参考圆圈内)，径向渐变的外部将不会改变。
显示渐变蒙版	 选中此选项时，您的渐变蒙版将以所显示的颜色呈现出来。也可以按住 S 键查看图像上的蒙版。
在“细节”选项卡上使用径向渐变工具	
清晰度	向右拖动“清晰度”滑块可锐化径向渐变圆圈外的区域。

 双击参考线中心的 **+** 可展开径向渐变以填充图像的整个宽度。

 要退出渐变模式，单击径向渐变工具按钮。

调整细节

关于“细节”选项卡

在“细节”选项卡中，可以对相片进行锐化、减少杂点或校正色差以及消除条纹。

要使用“细节”选项卡：

1. 在“冲印”模式中，选择**细节**选项卡。
2. 选择锐化、杂点消除、色差或消除条纹组以调整图像。

保存与取消

完成图像的处理后，可以根据您接下来要执行的操作，从许多用于保存图像的选项中选择一个。

要保存图像并返回上一模式：

1. 单击**完成**。
2. 选择以下选项之一：
 - **保存**：保存更改。
 - **另存为**：使用新名称或格式保存处理好的图像的副本。
 - **丢弃**：丢弃更改。
 - **取消**：在“冲印”模式下停留在相同图像上，保持更改不变，而不保存图像。



如果要自动保存更改(不提示进行保存)，请选择**自动保存**复选框。随后在下次切换到新图像时，会自动保存更改而不进行提示。您可以在 **ACDSee Photo Studio 7 | 首选项** 中恢复此设置。

要保存图像并继续处理其它图像：

单击**另存为**可使用新名称或格式保存处理好的图像的副本。

要丢弃更改并返回上一模式：

单击**取消**。

锐化

您可以使用锐化工具来确定细节和增加图像的清晰度。

这些选项可以保存为预设值以便日后使用。

要锐化图像：

1. 在“冲印”模式中，选择**细节**选项卡。
2. 在“锐化”组中，按如下所述调整滑块。

“锐化”选项

数量	指定通过添加和移动边缘每一侧的光线来应用的锐化量。
半径	指定要调整的每个边缘周围的像素数量。值越高，锐化像素数越多，呈现的细节越粗糙；值越低，锐化像素数越少，呈现的细节越精细。
边部遮挡	锐化边缘内的像素之前，指定边缘内的像素亮度值必须具备的不同程度。如果值较高，则只锐化强边，但杂点将降至最低。如果值较低，将同时锐化强边和弱边，但杂点会增加。调整边部遮挡以增强边缘，同时将背景杂点降至最低。

消除杂点

您可以消除图像上由于高 ISO 设置或长时间曝光导致的杂点。

这些选项可以保存为[预设值](#)以便日后使用。

要消除图像上的杂点：

1. 在“冲印”模式中，选择**细节**选项卡。
2. 在“杂点消除”组中，按如下所述调整滑块。

“杂点消除”选项

亮度杂点	向右拖动滑块可降低光线杂点的可见度。根据图像中的杂点量应用一个与其成比例的设置，然后通过预览窗口确保杂点消除与细节丢失的水平之间达到平衡。
强度	向右拖动滑块来控制杂点消除的强度。应通过平衡“亮度杂点”和“强度”设置来防止丢失细节。
颜色杂点	向右拖动滑块以从图像中删除颜色杂点。



单击图像可在冲印工具预览中近距离查看各个区域。

校正色差

色差是一种镜头痕迹，可能会导致某些相片的高对比度区域中出现条纹。色差工具可以校正这种辐射或条纹形式的问题，对于包含建筑细节的相片特别有用。

这些选项可以保存为[预设值](#)以便日后使用。

要校正图像中的色差：

1. 在“冲印”模式中，选择**细节**选项卡。
2. 在“色差”组中，按如下所述调整滑块。

“色差”选项

红 - 青	向右拖动滑块可提高红 - 青对比度，向左拖动滑块可降低对比度。
蓝 - 黄	向右拖动滑块可提高蓝 - 黄对比度，向左拖动滑块可降低对比度。

消除条纹

消除条纹与色差工具配合使用，可以消除某些相片中高对比度区域的条纹。

这些设置可以保存为[预设值](#)以便日后使用。

要消除图像中的条纹：

- 1. 在“冲印”模式中，选择**细节**选项卡。
- 2. 在“消除条纹”组中，按如下所述调整滑块。

“消除条纹”选项

强度	向右拖动滑块可提高消除条纹的强度。
半径	向右拖动滑块可增加半径。
青	向左拖动滑块可降低青色色调。
蓝色	向左拖动滑块可降低蓝色色调。
洋红	向左拖动滑块可降低洋红色调。
紫	向左拖动滑块可降低紫色色调。
红色	向右拖动滑块可降低图像中杂点的颜色。

使用“冲印模式画笔”

“冲印模式画笔”适用于对相片的特定区域进行多种编辑。您可以通过刷上效果调整相片的曝光、饱和度、填充光线、对比度、清晰度和锐度。例如，它可以在相片的某些区域(如背光物件上)添加“填充光线”效果，而不是整张照片。您可以在图像的独立区域应用最多八种画笔，每种画笔都可以指定唯一的效果设置。

 可以将您使用画笔工具做出的编辑保存为预设值以便日后使用。

冲印模式画笔

“冲印模式画笔”按钮显示在“调谐”和“细节”选项卡的顶部。

要使用“冲印模式画笔”：

- 1. 在“冲印”模式的“调谐”或“细节”选项卡上，单击窗格顶部的**画笔**按钮来打开控制面板并进入画笔模式。也可以使用 **B** 键打开与关闭画笔面板。
- 2. 在面板中指定画笔设置，或按以下表格所述操作。
- 3. 开始在相片上绘制效果。
- 4. 调整滑块以获得想要的效果。

 要应用另一画笔(最多可使用 **8** 种画笔)，请在面板底部的序列中选择下一个画笔。此时将勾选画笔上方的复选框。对钩表示画笔已激活，所选画笔图标(蓝色高亮显示)代表当前启用的画笔。通过选择对应的画笔图标可以随时返回任意画笔。蓝色画笔代表已经使用过的画笔。可以通过取消选择或重新选择对应的复选框来取消或重新激活任一画笔。

- 5. 按**另存为**或**完成**。

 如果所有的滑块均位于零的位置，则笔触将以(**显示笔触**复选框旁的下拉框中选择的)颜色显示，因为图像上实际并无更改。

 按住 **Command** 键的同时使用“画笔工具”激活平移功能。

要删除画笔笔触：

要删除笔触，请选择想要删除的画笔，然后按按钮。请注意，取消选择画笔复选框并没有删除笔触，重新选择后笔触仍将存在。

冲印模式画笔选项

笔尖宽度	调整画笔的尺寸。您可以使用 鼠标滚轮 调整笔尖宽度，也可以调整 笔尖宽度 滑块。
羽化	调整滑块以控制笔触与图像之间过渡的柔和度。使用 Shift + 鼠标滚轮 调整羽化值或调整 羽化 滑块。
压力	调整滑块以控制画笔的强度。
添加笔触	按住 鼠标左键 的同时进行绘制。
擦除笔触	按住 鼠标右键 的同时进行绘制。
清除所有笔触	 将从图像中删除当前所选画笔的所有笔触。
反转所有笔触	 切换此选项可切换是否反转当前选择的画笔笔触。此选项会清除绘制区域中的画笔效果，同时在未绘制区域中加入画笔效果。如果您想要图像的大部分区域有画笔效果而小部分区域没有，那么就可以使用该选项。这样只需要在不希望受影响的区域绘制，然后使用反转笔触即可。
智能刷涂	参阅下文的 智能刷涂 部分。
显示笔触	

勾选此选项时，当前选择画笔的笔触将以所显示的颜色呈现出来。这对于在复杂区域绘制不易分辨出的效果时很有帮助，因为很难区分是否遗漏了一些位置。颜色可以更改，以应对在图像的红色区域进行绘制的情况。

使用“细节”选项卡上的“冲印模式画笔”：

清晰度 向右拖动滑块可涂刷清晰度。

 使用鼠标右键单击滑块可重设为默认值。

 要退出绘制面板，请再次单击“冲印模式画笔”按钮。

智能刷涂

您可以使用智能刷涂将涂刷定位到特定颜色、亮度值或颜色与亮度的组合。智能刷涂只会影响值与笔触中心的像素相似的像素，并可调整应用于这些像素。

要使用智能刷涂：

- 在“冲印”模式的“调谐”或“细节”选项卡上，单击窗格顶部的**画笔按钮**来打开控制面板并进入画笔模式。也可以使用 **B** 键打开与关闭画笔面板。
- 从“智能刷涂”下拉菜单中选择一个选项：

颜色

使用与笔触中心的像素相似的像素颜色值来确定是否应当刷涂这些像素，具体取决于“容差”滑块设置。

亮度

使用与笔触中心的像素相似的像素亮度值来确定是否应当刷涂这些像素，具体取决于“容差”滑块设置。

魔术

使用与笔触中心的像素相似的颜色与亮度值组合来确定应当刷涂哪些像素，具体取决于“容差”滑块设置。

3. 使用“容差”滑块提高或减小受智能刷涂影响的像素范围。
4. 将光标放在要选择的颜色或亮度上，然后开始涂刷效果。
5. 调整滑块以获得想要的效果。



要应用另一画笔(最多可使用 **8** 种画笔)，请在面板底部的序列中选择下一个画笔。此时将勾选画笔上方的复选框。对钩表示智能刷涂已激活，所选画笔图标(蓝色高亮显示)代表当前启用的智能刷涂。通过选择对应的画笔图标可以随时返回任意画笔。蓝色画笔代表已经使用过的智能刷涂。可以通过取消选择或重新选择对应的复选框来取消或重新激活任一画笔。

6. 按**另存为**或**完成**。



鼠标右键单击并涂刷笔触，可以擦除笔触。

要关闭智能刷涂：

从“智能刷涂”下拉菜单中选择**关闭**：

使用线性渐变工具

虽然“冲印”工具允许您对照片进行各种调整，但有时您希望这些效果在相片中逐渐呈现。您可以在一个或一系列渐变中调整相片的曝光、饱和度、填充光线、对比度、清晰度和锐度。例如，相比在整张相片上应用曝光调整，您可能更希望某些区域的效果更强、更弱或不应用。



可以将您使用渐变工具做出的编辑保存为预设值以便日后使用。

渐变工具

渐变工具显示在“调谐”和“细节”选项卡的顶部。

要使用渐变工具：

1. 在“冲印”模式的“调谐”或“细节”选项卡上，单击窗格顶部的**渐变**按钮  来打开控制面板并进入渐变模式。也可以使用 **G** 键打开与关闭渐变面板。
2. 在面板中指定渐变设置，或按以下表格所述进行操作。
3. 将参考线放置于您的相片上。在参考线框内，渐变会逐渐过渡。在框的任一侧，渐变工具应用的效果是全强度或根本不应用。要使其更清晰，选中**显示渐变蒙版**复选框。移动框可定义效果的起始或结束处。按住 **Shift** 键的同时定位效果可锁定到最近的 **45°** 角，以获得平直效果。按住 **Command** 键的同时使用“渐变工具”激活平移功能。
4. 调整滑块以获得想要的效果。



要应用另一渐变(最多可使用 **8** 个渐变)，请在面板底部的序列中选择下一个渐变。此时将勾选渐变上方的复选框。对钩表示渐变已激活，所选渐变图标(蓝色高亮显示)代表当前启用的渐变。通过选择对应的渐

 变图标可以随时返回任意渐变。蓝色渐变代表已经使用过的渐变。可以通过取消选择或重新选择对应的复选框来取消或重新激活任一渐变。

5. 按另存为或完成。



渐变工具选项

反向渐变



切换此选项可使渐变反向。在从图像顶部开始应用渐变后按“反向”按钮，渐变现在将从底部开始，反之亦然。

显示渐变蒙版



选中此选项时，您的渐变蒙版将以所显示的颜色呈现出来。也可以按住 **S** 键查看图像上的蒙版。单击颜色字段可选择另一种显示颜色。

在“细节”选项卡上使用渐变工具

清晰度	向右拖动“清晰度”滑块可锐化渐变影响的区域。
-----	------------------------



要退出渐变模式，单击渐变工具按钮。



使用径向渐变工具

虽然“冲印”工具允许您对相片进行各种调整，但有时您希望这些效果吸引对相片特定区域的注意。您可以在一个或一系列渐变中调整相片的曝光、饱和度、填充光线、对比度、清晰度和锐度。例如，相比在整张相片上应用锐化，您更希望仅锐化中心内容。



可以将您使用渐变工具做出的编辑保存为预设值以便日后使用。

径向渐变工具

径向渐变工具按钮显示在“调谐”和“细节”选项卡的顶部。

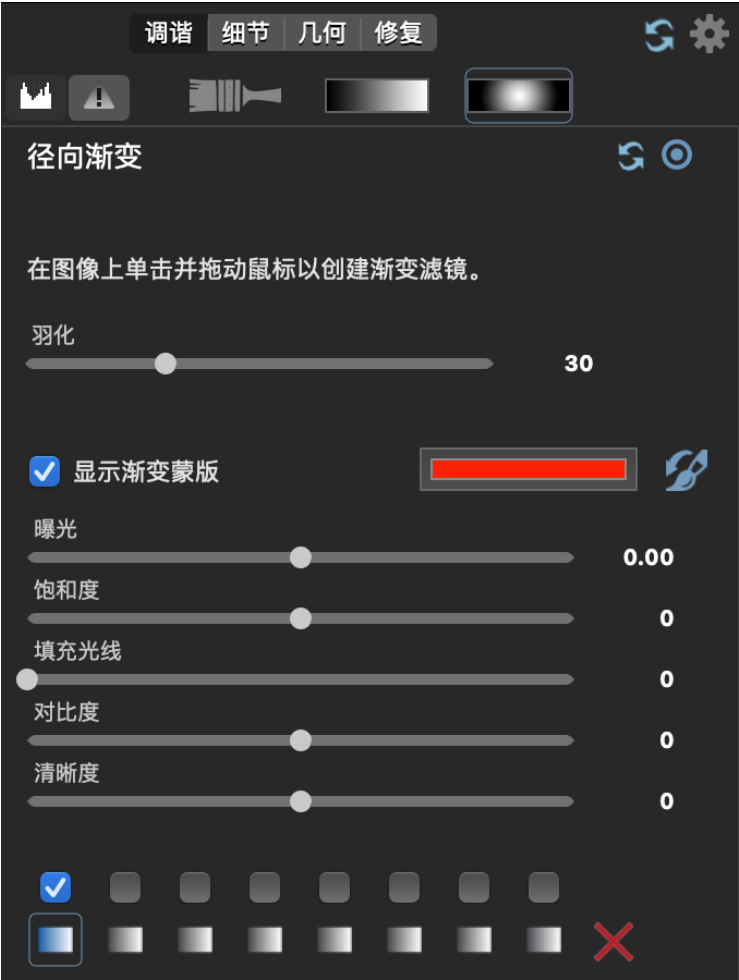
要使用渐变工具：

1. 在“冲印”模式的“调谐”或“细节”选项卡上，单击窗格顶部的**径向渐变**按钮来打开控制面板并进入径向渐变模式。或者，使用 **R** 键打开和关闭“径向渐变”面板。
2. 在面板中指定径向渐变设置，或按以下表格所述进行操作。
3. 将参考线放置于您的相片上。在圆圈内，图像不会改变。在圆圈的周边，径向渐变工具应用的效果在完全不应用(内部)到全部强度(外部)之间过渡。要使其更清晰，选中**显示渐变蒙版**复选框。移动参考线可定义效果的起始或结束处。按住 **Shift** 键的同时应用效果可将径向渐变更改为完整的圆圈。按住 **Command** 键的同时使用“渐变工具”激活平移功能。
4. 调整滑块以获得想要的效果。

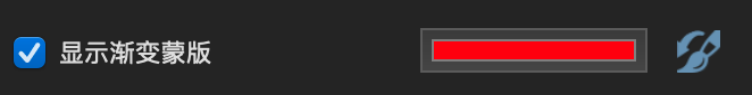


要应用另一渐变(最多可使用 **8** 个渐变)，请在面板底部的序列中选择下一个渐变。此时将勾选渐变上方的复选框。对钩表示渐变已激活，所选渐变图标(蓝色高亮显示)代表当前启用的渐变。通过选择对应的渐变图标可以随时返回任意渐变。蓝色渐变代表已经使用过的渐变。可以通过取消选择或重新选择对应的复选框来取消或重新激活任一渐变。

5. 按**另存为**或**完成**。



渐变工具选项

羽化	调整此滑块可控制渐变边缘如何逐步过渡。
反向渐变	 切换此选项可使渐变反向。按下“反向”按钮，效果将应用于图像的中心(参考圆圈内)，径向渐变的外部将不会改变。
显示渐变蒙版	 选中此选项时，您的渐变蒙版将以所显示的颜色呈现出来。也可以按住 S 键查看图像上的蒙版。
在“细节”选项卡上使用径向渐变工具	
清晰度	向右拖动“清晰度”滑块可锐化径向渐变圆圈外的区域。

 双击参考线中心的 **+** 可展开径向渐变以填充图像的整个宽度。

 要退出渐变模式，单击径向渐变工具按钮。

修正“几何”设置

关于“几何”选项卡

在“几何”选项卡中，可以校正镜头扭曲与透视，或者旋转与调正图像。此外，也可以使用裁剪工具来更改图像的构图。这些设置可以保存为[预设值](#)以便日后使用。

要使用“几何”选项卡：

1. 在“冲印”模式中，选择**几何**选项卡。
2. 选择[镜头扭曲](#)、[旋转与调正](#)、[透视](#)、[裁剪](#)或[晕影校正](#)组以调整图像。

保存与取消

完成图像的处理后，可以根据您接下来要执行的操作，从许多用于保存图像的选项中选择一个。

要保存图像并返回上一模式：

1. 单击**完成**。
2. 选择以下选项之一：
 - **保存**：保存更改。
 - **另存为**：使用新名称或格式保存处理好的图像的副本。
 - **丢弃**：丢弃更改。
 - **取消**：在“冲印”模式下停留在相同图像上，保持更改不变，而不保存图像。



如果要自动保存更改(不提示进行保存)，请选择**自动保存**复选框。随后在下次切换到新图像时，会自动保存更改而不进行提示。您可以在 **ACDSee Photo Studio 7 | 首选项** 中恢复此设置。

要保存图像并继续处理其它图像：

单击**另存为**可使用新名称或格式保存处理好的图像的副本。

要丢弃更改并返回上一模式：

单击**取消**。

修正镜头扭曲

镜头扭曲在使用广角或变焦镜头拍摄的相片中比较常见。

这些设置可以保存为[预设值](#)以便日后使用。

要修复镜头扭曲：

1. 在“冲印”模式中，选择**几何**选项卡。
2. 在“镜头扭曲”组中，向左调整滑块可获得“凸出”效果，向右调整滑块可拉伸图像的边缘。



单击**显示网格**按钮  可在图像上显示网格。调整图像中的对齐情况时，此工具非常有用。

旋转与调正

在“冲印”模式中，可以通过按照自定义的角度旋转相片来调正扭曲的相片。
这些设置可以保存为**预设值**以便日后使用。

要校正扭曲的相片：

1. 在“冲印”模式中，选择**几何**选项卡。
2. 在“旋转与调正”组中，按照以下所述调整图像。

“旋转”选项

	向左旋转按钮	将图像向左旋转 90 度。
	向右旋转按钮	将图像向右旋转 90 度。

“调正”选项

	滑块	调整图像的水平角度。左右移动滑块，直至图像看上去很平直。
	调正工具	将图像调正。使用光标沿扭曲的水平方向绘制一条直线。释放光标时，“调正”工具将自动根据您绘制的水平线调正相片。



单击**显示网格**按钮  可在图像上显示网格。调整图像中的对齐情况时，此工具非常有用。

校正透视

透视问题在使用广角镜头拍摄的图像中比较常见。如果相机未与相片对象保持水平或垂直，就可能会发生这类问题。例如，如果从街道向上拍摄一座高楼的相片，则高楼在相片中可能会显得有些弯曲。可以使用“透视”组校正透视问题。
这些设置可以保存为**预设值**以便日后使用。

要校正透视：

1. 在“冲印”模式中，选择**几何**选项卡。
2. 在“透视”组中，按如下所述调整滑块。

“透视校正”选项

垂直	左右拖动滑块以确定图像在垂直轴上的中心点。
水平	左右拖动滑块以确定图像在水平轴上的中心点。
垂直切变	左右拖动滑块以确定图像在垂直轴与对角线上的中心点。
水平切变	左右拖动滑块以确定图像在水平轴与对角线上的中心点。



单击**显示网格**按钮  可在图像上显示网格。修复图像中的对齐情况时，此工具非常有用。

裁剪

您可以使用“裁剪”工具来删除图像上不想要的部分，或是将图像画布缩减到特定的尺寸。
这些设置可以保存为[预设值](#)以便日后使用。

要裁剪图像：

- 1. 在“冲印”模式中，选择**几何**选项卡。
- 2. 在“裁剪”组中，调整裁剪窗口的大小，并将它放在要保留的图像区域上。如需有关详细信息，请参阅下文。



按 **E** 键可预览裁剪后的图像。

重新调整裁剪窗口的大小

要通过拖动调整裁剪窗口的大小：

- 1. 将光标放到裁剪窗口的边缘或角落，直至它变成双向箭头。
- 2. 将裁剪窗口的边框拖放到所需的大小。

要最大化裁剪区域：

- 1. 单击**最大化裁剪区域**。裁剪选择范围将扩展到图像的外边缘。
- 2. 将裁剪窗口的边框拖放到所需的大小。

要指定裁剪窗口的准确大小：

- 1. 将所需的裁剪窗口比例输入**宽度**与**高度**显示框。
- 2. 在**单位**下拉列表中，选择度量单位。

要限制裁剪窗口的比例：

- 1. 选择**限制比例**复选框。
- 2. 从弹出菜单中选择比例。使用弹出菜单右侧的按钮在纵向和横向之间切换。
- 3. 请执行以下操作之一：
 - 将光标放到裁剪窗口的边缘，直至它变成双向箭头，然后将裁剪窗口的边缘拖到所需的大小。
 - 使用**宽度**或**高度**显示框指定裁剪窗口一侧的尺寸。**ACDSee** 将根据所选的比例自动调整另一侧的尺寸。

“裁剪”选项

限制比例	选择此选项以便将裁剪区域限制为指定的比例。从弹出菜单中选择比例。
最大化裁剪区域	单击可将裁剪区域扩展到整个图像，然后单击并拖动裁剪边框。要恢复裁剪选择范围，单击最大化裁剪区域按钮即可再次将选择范围扩展到整个图像，并进行裁剪调整。
旋转裁剪区域	单击向右旋转按钮  可将裁剪区域旋转 90 度。
撤消裁剪	单击“撤消”组中的刷新按钮可撤消裁剪。



在“查看”模式中，还可以使用选择工具  选择要复制和粘贴的图像区域。

晕影消除

在“冲印”模式中，晕影消除工具提供了一种简单的方式来校正镜头晕影。镜头晕影是因为相机镜头均衡分配光线的能力有限，导致某些图像角落的颜色比预期深。

这些设置可以保存为[预设值](#)以便日后使用。

要校正镜头扭曲：

- 1. 在“冲印”模式中，选择[几何](#)选项卡。
- 2. 在“晕影消除”组中，设置下述选项。

晕影消除选项

强度	向右拖动滑块可调亮阴影。
半径	向右拖动滑块可提高修正强度，向左拖动可降低修正强度。

关于“冲印”模式

关于“冲印”模式

在“冲印”模式中，可以使用专业的处理工具进行微调、调整细节和修复图像的几何形状。

在“冲印”模式中调整图像时，始终不会改变原始文件。所作的更改将保存在一个单独的文件中，并会在每次打开图像时应用这些更改。ACDSee Photo Studio 7 的无损处理能力意味着您可以随意更改图像，它们可以随时还原到原始状态。

在“冲印”模式中打开已处理的图像时，将显示上次使用时保留的设置。您可以随时重新打开处理过的图像，调整先前的设置或还原为原始状态。

在“冲印”模式按[空格](#)，前进到您文件夹中的下一个图像。

处理图像

要冲印图像：

- 1. 选择一个或多个图像，然后单击**冲印**。
- 2. 在[调谐](#)选项卡中，使用[常规](#)、[白平衡](#)、[Light EQ™](#)、[颜色均衡](#)、[分离色调](#)、[软对焦](#)、[交叉处理](#)、[裁剪后的晕影](#)、[色调曲线](#)和[输出色彩空间](#)分组的控件微调图像。
- 3. 在[细节](#)选项卡中，使用[锐化](#)、[杂点消除](#)、[色差](#)或[去边](#)工具调整细节。
- 4. 在[几何形状](#)选项卡中，使用[镜头扭曲](#)、[旋转与调正](#)、[透视](#)、[裁剪](#)或[晕影消除](#)工具修复几何形状。
- 5. 在[修复](#)选项卡中，可以使用[红眼修正](#)工具和[修复和克隆](#)工具复红眼或斑痕。

保存与取消

完成图像的处理后，可以根据您接下来要执行的操作，从许多用于保存图像的选项中选择一个。

要保存图像并返回上一模式：

1. 单击**完成**。
2. 选择以下选项之一：
 - 保存**: 保存更改。
 - 另存为**: 使用新名称或格式保存处理好的图像的副本。
 - 丢弃**: 丢弃更改。
 - 取消**: 在“冲印”模式下停留在相同图像上，保持更改不变，而不保存图像。

 如果要自动保存更改(不提示进行保存)，请选择**自动保存**复选框。随后在下次切换到新图像时，会自动保存更改而不进行提示。您可以在 **ACDSee Photo Studio 7 | 首选项** 中恢复此设置。

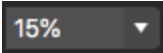
要保存图像并继续处理其它图像：

单击**另存为**可使用新名称或格式保存处理好的图像的副本。

要丢弃更改并返回上一模式：

单击**取消**。

冲印模式查看控件

	显示原始图像	打开或关闭更改，用于将更改后的图像与原始图像进行比较。
	全屏	全屏显示图像。
	隐藏胶片	折叠胶片。
	“缩放”滑块	控制缩放。拖动滑块可调整缩放。
	缩放下拉列表	显示缩放大小列表供您选择。
	实际大小	将当前图像缩放到实际大小。
	适合图像	根据“冲印”模式区域缩小图像。

红眼修正

使用闪光灯拍摄相片时，有时候相片中的人物会有红眼现象。这是由于相机的闪光灯照射到人眼的视网膜而导致的。通过使用红眼修正工具(在“冲印”模式的“修复”选项卡中)，可以减轻或消除红眼现象。

这些设置可以保存为[预设值](#)以便日后使用。

要校正红眼：

1. 在“冲印”模式中，选择**修复**选项卡。
2. 在“红眼修正”组中，设置下述选项。

“红眼修正”选项

大小	向右拖动滑块可增大半径，向左拖动可减小半径。
调暗	向右拖动滑块可调暗修正，向左拖动可调亮修正。



单击**为我代劳**可自动应用红眼修正。

使用修复和克隆工具

您可以使用“修复”工具祛除各种缺陷，如：

- 皮肤斑点
- 电话线以及其它不希望出现的物体
- 雪花或窗户的反光亮点
- 镜头刮痕与水滴
- 灰尘在传感器上投射的阴影

“修复工具”有两个选项可供使用：“修复画笔”与“克隆画笔”。

选择“修复画笔”时，它会将像素从相片的一个区域复制到另一个区域，但在复制它们之前会对来源区域的像素进行分析。它也会分析目标区域的像素，然后混合来源与目标区域的像素，以匹配周围的区域。这可以确保替换像素的亮度与颜色能够与周围的区域相融合。“修复画笔”对于处理具有复杂纹理（如皮肤或毛发）的相片特别有效。

选择“克隆画笔”时，该工具会将像素从相片的一个区域完完全全地复制到另一个区域，从而创建一个完全相同的图像区域。在完成的相片中更难于识别所复制的像素，因此对于处理具有强烈的简单纹理或统一颜色的相片而言，“克隆画笔”更加有效。



这些设置可以保存为预设值以便日后使用。



要获得最佳效果，请在使用“修复画笔”之前对图像执行所有几何运算。

要从相片消除瑕疵：

1. 在“冲印”模式下的“修复”选项卡上的“修复”组中，选择以下选项之一：
 - **修复**：将像素从来源区域复制到目标区域，并将这些像素混合到周围的图像区域中。
 - **克隆**：将像素从来源区域复制到目标区域。
2. 按下表所述拖动**笔尖宽度**与**羽化**滑块。
3. 右键单击图像设置源位置。此时将复制此区域的像素并将其应用到目标位置。
4. 使用鼠标单击并框选要覆盖的区域。如果选择修复画笔，ACDSee Photo Studio 7会在释放鼠标按钮后分析并替换像素。如果选择混合克隆画笔，ACDSee Photo Studio 7会在释放鼠标按钮后分析、替换和混合像素。
5. 请执行以下操作之一：
 - 单击**另存为**将您的更改保存为新文件。
 - 单击**完成**以应用更改并关闭此工具。
 - 单击**取消**以丢弃所有更改并关闭此工具。



滚动鼠标滚轮来快速调整画笔的大小，或按 **Shift** 键同时滚动鼠标滚轮来调整羽化值。



按住 **Command** 键的同时使用“画笔工具”激活平移功能。



要获得最准确的预览，请在修复或克隆时将图像缩放至 **100%**。



红眼消除和选择性调整(例如“冲印模式画笔”和“渐变”),是仅有的无法修复或克隆的调整。

“修复工具”选项

笔尖宽度

设置画笔宽度。画笔宽度的最大值与图像的大小有关。

羽化

设置画笔边缘的羽化度,以防止在相片的原始与修复部分出现明显的过渡。

按笔尖宽度的百分比来设置羽化,而不按指定的像素数来设置。这意味着重设“笔尖宽度”时不必调整羽化,它会自动按新笔尖宽度的百分比进行调整。



使用鼠标右键单击滑块可重设为默认值。

缩放图像

设置缩放级别

使用缩放滑块缩放图像：。您还可以从弹出菜单中选择缩放级别。

要使用滑块设置缩放级别：

1. 在“查看”模式下，选择一个图像。
2. 单击缩放模块，并执行以下操作之一：
 - 单击并向左拖动滑块可缩小。
 - 单击并向右拖动滑块可放大。

缩放图像

使用鼠标即可缩放图像的特定区域。

要缩放图像：

请执行以下操作之一：

- 按 **Command++** 键放大图像。
 - 按 **Command--** 键缩小图像。
-  按住鼠标按钮并拖动可平移放大的图像。

全屏查看图像

使用全屏功能显示图像以适合显示器。

要在全屏模式中查看：

请执行以下操作之一：

- 选择视图 | 全屏幕。
- 按 **Option-Command-F** 可全屏查看图像。
- 单击全屏按钮  (仅限“查看”模式)。

在全屏模式中可以：

- 按 **Command++** 放大图像。
- 按 **Command--** 缩小图像。
- 按 **Esc** 退出全屏。

 您还可以在“管理”和“查看”模式下设置 [全屏幕首选项](#)。

设置首选项

设置“常规”首选项

您可以在“首选项”对话框中调整设置，以设置自动旋转选项和控制图像在“管理”和“查看”模式中的显示。

要设置“常规”选项：

- 1. 在“管理”模式中，单击 **ACDSee Photo Studio 7 | 首选项...** 或按 **Command-⌘** 键。
- 2. 在“首选项”对话框中，单击 **常规**。
- 3. 在“基本”选项卡上，设置或更改以下任何选项。
- 4. 关闭对话框，以应用更改并返回到 ACDSee Photo Studio。

“常规”选项

默认启动文件夹	上次会话中的文件夹	在上次使用 ACDSee Photo Studio 时的相同文件夹中打开“管理”模式，并自动应用过去使用的所有浏览准则。
	主文件夹	打开“管理”模式时，总是浏览到指定的文件夹。单击 选择 按钮以便在硬盘上查找启动文件夹。
显示	在标题栏显示数据库文件名	在标题栏显示 ACDSee 当前正在运行的数据库的名称。
相机	连接相机时显示导入对话框	连接相机时打开。
打印选项	自动旋转图像以获得最佳匹配	在 ACDSee Photo Studio 中显示时，自动校正图像(基于它们的 EXIF 数据)的方向。
	在布局中剪裁图像	ACDSee Photo Studio 7 会自动在打印布局中剪裁图像。
旋转或翻转图像	旋转图像后自动保存文件	自动将文件保存到其旋转状态。
触控板	使用触控板缩放	在触控板上启用缩放。要禁止缩放，请单击复选框来清除勾号。
	使用触控板旋转	在触控板上启用旋转。要禁止旋转，请单击复选框来清除勾号。
RAW 显示	选择以下选项之一： ● RAW 解码: 使用嵌入式 JPEG。 ● 嵌入式预览: 执行高质量解码。 有关详细信息，请参阅 查看 RAW 图像 。	

设置“自动前进”首选项

您可以控制哪些应用的元数据将触发[自动前进](#)。

要设置“自动前进”选项：

- 1. 在任意模式下，单击 **ACDSee Photo Studio 7 | 首选项...**
- 2. 在“首选项”对话框的**常规**下，选择**自动前进**选项卡。
- 3. 在“自动前进”选项卡上，按下文所述更改选项。

“自动前进”选项

启用自动前进的模式	“管理”模式 “查看”模式	取消选择可关闭“管理”或“查看”模式中的自动前进。
应用时自动前进	- 标记 - 评级 - 标签 - 类别 - 关键词	指定哪些应用或删除的元数据将触发自动前进。 ! 关键词和类别默认禁用。

设置“元数据”首选项

您可以在“首选项”对话框中调整设置以控制元数据。

设置“元数据”选项：

- 在“管理”模式中，单击 **ACDSee Photo Studio 7 | 首选项...**
- 在“首选项”对话框的**常规**下，选择**元数据**选项卡。
- 在“元数据”选项卡上，按下文所述设置或更改选项。

元数据选项

元数据	启用聚光灯注释	默认情况下，为了提高浏览性能，会禁用 ACDSee 读取保存到文件中的 聚光灯注释 的功能。启用此功能后，您可以在“属性”窗格的“聚光灯注释”字段中查看和编辑所选图像的聚光灯注释。
	显示嵌入的 ACDSee 元数据提醒	显示嵌入的 ACDSee 元数据提醒。 如果编辑 ACDSee 元数据或将这些元数据添加到文件，则 ACDSee 会自动将新数据添加到其数据库。如果启用了此选项，则下次关闭 ACDSee 时，“在文件中嵌入 ACDSee 元数据”对话框将打开，并提示将新数据嵌入到更改的文件中。

设置“管理模式”首选项

您可以使用“选项”对话框设置“管理”模式的各种选项，包括默认启动文件夹。

要设置“管理”模式的选项：

- 在“管理”模式中，单击 **ACDSee Photo Studio 7 | 首选项...**
- 在“首选项”对话框中，单击**管理**。
- 设置或更改下述任何选项。
- 关闭对话框，以应用更改并返回到 ACDSee Photo Studio。

“管理模式”选项

整理	过滤	显示所有文件类型或者应用过滤条件	您可以选择显示所有文件类型或限制文件列表显示图像和/或电影。
		显示文件夹	显示文件夹中的子文件夹。要禁止显示子文件夹，请单击复选框来清除勾号。
		浏览内包	可以浏览应用程序的内容。
		显示 XMP 文件	显示 sidecar XMP 文件。
		显示 THM 文件	显示 THM 文件。
	文件关联	使用 ACDSee Photo Studio for Mac 打开所有图像文件	默认在 ACDSee Photo Studio for Mac 中显示所有图像文件。
		使用自定义关联	单击 自定义 以选择扩展名并设置打开该文件类型的默认程序。
		全屏模式下启动	这将启动您在全屏模式下打开的任何图像文件。
	整理	使用动画以在“整理”和“属性”窗格之间翻转	将“整理”窗格旋转到“属性”窗格。
		指定子类别时包括父类别	指定子类别时添加父类别。例如，如果您的父类别为 Canada ，且子类别为 Vancouver 。如果选择 Vancouver 子类别， Canada 父类别也将添加到文件中。
		未指定父类别时删除子类别。	如果未指定父类别，将删除子类别。例如，如果您的父类别为 Cats ，且子类别为 Kittens 。如果取消向文件指定父类别 Cats ，则也将取消向文件指定子类别 Kittens 。
略图	略图信息	信息	显示图像的文件名。
		重叠图标	在已标记、已评级、已归类或锁定文件的略图图像上显示图标。选择或取消选择 文件名、标记、等级、类别或关键词、已锁定、已冲印、标签、类型、GPS 或嵌入挂起 复选框。
	略图样式	略图大小	向左拖动滑块可降低略图大小。向右拖动滑块可提高略图大小。
		略图间距	调整略图显示。向左拖动 略图间距 滑块可减小略图之间的间距，或向右拖动增加间距。 选择以下选项之一： ● 高质量缩放：显示高质量略图。 ● 使用内嵌略图：显示在您拍摄相片时由相机创建的嵌入 JPEG。
		略图边框	调整略图的外观。选择以下任意项： ● 显示边框：在每个略图周围显示一个白色边框。 ● 显示幻灯边框：在略图的外缘显示深色粗边框。
列表	列表视图	可通过将左侧树中的项目拖动到右侧窗格中来自定义列表视图。	
轻松选择	显示“轻松选择”	在“文件夹”窗格中显示“轻松选择”指示符，您可以用来选择多个文件夹。	

设置“查看模式”首选项

您可以使用“首选项”对话框调整“查看”模式的行为，以适合您的首选项。

要设置“查看”模式的选项：

- 1. 在“管理”模式中，单击 **ACDSee Photo Studio 7 | 首选项...**
- 2. 在“首选项”对话框中，单击 **查看**。
- 3. 设置或更改下述任何选项。

“查看”模式选项

默认缩放	适合图像	调整图像大小以适合“查看”模式窗口的大小。
	适合宽度	调整图像大小以适合“查看”模式窗口的宽度。
	适合高度	调整图像大小以适合“查看”模式窗口的高度。
	实际大小	显示图像的原始大小。
视图和全屏的背景颜色	查看器背景颜色	选择查看器的背景颜色。
	全屏背景颜色	选择全屏的背景颜色。
幻灯放映	使用高品质渲染。	具有高级图像显卡的计算机建议使用此选项。

- 4. 关闭对话框，以应用更改并返回到 ACDSee Photo Studio。

设置“冲印模式”首选项

要设置冲印模式首选项：

- 1. 在任意模式下，单击 **ACDSee Photo Studio 7 | 首选项...**
- 2. 在“首选项”对话框中，单击 **冲印**。
- 3. 设置或更改下述任何选项。

“冲印模式”选项

窗格位置	将冲印模式工具窗格放置在左侧或右侧。	
自动保存	在模式或图像之间切换时自动保存图像。	
视图和全屏的背景颜色	查看器背景颜色	选择查看器的背景颜色。
颜色管理	RAW 文件的默认输出颜色空间。	为 RAW 文件选择首选的默认颜色输出。
	非 RAW 文件的默认输出颜色空间。	为非 RAW 文件选择首选的默认颜色输出。

- 4. 关闭对话框，以应用更改并返回到 ACDSee Photo Studio。

设置“设备”首选项

您可以设置有关 ACDSee Photo Studio 7 如何处理外部设备的选项。

要设置设备的选项：

- 1. 在“管理”模式中，单击 **ACDSee Photo Studio 7 | 首选项...**
- 2. 在“首选项”对话框中，单击 **设备**。
- 3. 设置或更改下述任何选项。

设置设备选项

始终从数据库中排除可移动驱动器	可移动驱动器上的图像将不添加到数据库中，并将禁止修改已排除项目的数据库属性。
始终从数据库中排除 CD/DVD 驱动器	CD/DVD 驱动器上的图像将不添加到数据库中，并将禁止修改已排除项目的数据库属性。

4. 关闭对话框，以应用更改并返回到 ACDSee Photo Studio。

设置鼠标和键盘首选项

在“首选项”中，您可以选择双击图像的工作方式以及自定义键盘快捷方式。

设置鼠标和键盘选项

1. 在任意模式下，单击 **ACDSee Photo Studio 7 | 首选项...**
2. 在“首选项”对话框的“鼠标和键盘”下，选择 **鼠标设置**。
3. 从下面所述的选项卡中选择首选项。

鼠标设置选项卡

“管理模式”选项

双击图像	切换为“查看”模式	双击图像时在“查看”模式下打开图像。
	切换为“冲印”模式	双击图像时在“冲印”模式下打开图像。
	进入全屏	全屏显示图像。选择以下选项之一： ● 全屏下双击时返回“管理”模式：全屏下双击图像时将返回“管理”模式。 ● 全屏下双击时不做任何操作：全屏显示图像时，双击被禁用。

“查看”模式选项

双击图像	切换为“管理”模式	双击图像时在“管理”模式下打开图像。
	切换为“冲印”模式	双击图像时在“冲印”模式下打开图像。
	进入全屏	全屏显示图像。选择以下选项之一： ● 全屏下双击时切换为“管理”模式：全屏下双击图像时返回“管理”模式。 ● 全屏下双击时返回“查看”模式：全屏下双击图像时返回“查看”模式。

键盘快捷方式选项卡

要设置自定义键盘快捷方式：

1. 选择 **键盘快捷方式** 选项卡。
2. 在左侧选择菜单项，然后在右侧选择要编辑的各个命令。

3. 双击快捷方式使字段变得可编辑。
4. 按住所选的键以输入新的快捷方式。



随时可以单击**重设为默认值**，以将所有快捷方式重设为默认键。



通过每个命令旁边的复选框，可以启用或禁用列出的键盘快捷方式。

设置状态栏首选项

您可以使用“首选项”对话框选择要在状态栏中显示的文件数据。

状态栏首选项

要选择状态栏选项：

1. 在任意模式下，单击 **ACDSee Photo Studio 7 | 首选项...**
2. 在“首选项”对话框中，单击**状态栏**选项卡。
3. 通过将令牌拖放到“状态栏文本格式”字段，可以自定义状态栏。
4. 使用可用令牌箭头进一步自定义名称元素。



在“状态栏文本格式”字段中拖动或编辑元素时，表单下方将显示状态栏的外观预览。

快捷方式

键盘快捷方式

在使用“管理”和“查看”模式的过程中，可以使用以下键盘快捷方式：

某些快捷方式和菜单项可能不会显示，具体取决于您所处的模式。



要打印此页面以便参考，请按 **Ctrl** 键并单击，然后选择**打印**。

快捷方式	产生的操作
\	对图像进行标记。
Command-A	选择所有项目。
Command-C	复制图像。
Command-Delete	移动到回收站。
Command-H	隐藏 ACDSee Photo Studio。
Command-K	将光标放在属性窗格里的 ACDSee 元数据选项卡的关键词字段中。
Command-M	最小化 ACDSee Photo Studio。
Command-P	打开打印对话框。
Command-R	刷新。
Command-S	将光标放在快速搜索字段中。
Command-V	粘贴图像。
空格键	在管理模式下，在“快速查看”中启动文件。 在“查看”模式下，前进到文件夹中的下一个图像。
Command-O	清除评级。
Command-1	将图像的评级设置为 1。
Command-2	将图像的评级设置为 2。
Command-3	将图像的评级设置为 3。
Command-4	将图像的评级设置为 4。
Command-5	将图像的评级设置为 5。
Command--	缩小图像。
Command++	放大图像。
Command-*	使图像适合屏幕。
Command-/	以实际尺寸显示图像。
Command-]	向前移动通过已查看的文件夹。
Command-[	向后移动通过已查看的文件夹。
Command-I	显示和隐藏“属性”窗格。
Command-,	显示“首选项”对话框。
Command-左方向键	使图像适合屏幕的宽度。
Command-右方向键	使图像适合“查看”模式中屏幕的高度。
Control-L	向左旋转图像。
Control-O	清除图像标签。
Control-1	将图像标记为红色。
Control-2	将图像标记为橙色。
Control-3	将图像标记为黄色。
Control-4	将图像标记为绿色。
Control-5	将图像标记为蓝色。
Control-6	将图像标记为紫罗兰色。
Control-7	将图像标记为灰色。
Control-Command-1-9	使用活动类别组中的相应类别对图像进行分类。参见 编辑 类别组 [类别] 标识活动组中的哪个类别对应于哪个编号的快捷方式。

快捷方式	产生的操作
Option-Command-1-9	使用活动关键词组中的相应关键词为图像添加关键词。参见 编辑 关键词组 [关键词] ，标记活动组中的哪个关键词对应于哪个编号的快捷方式。
Control-R	向右旋转图像。
Control-H	水平翻转图像。
Control-V	垂直翻转图像。
Control-C	在“比较图像”工具中打开所选的图像。
Control-Q	打开和关闭自动前进。
Control-B	将所选图像添加到图像筐。
删除	从“图像筐”中删除所选图像。
Control-Option-Shift-C	复制所选文件的元数据。
Control-Option-Shift-V	将复制的元数据粘贴到所选文件中。
Control-Shift-M	打开和关闭“地图”窗格。
Control-Shift-V	显示所选的已添加地理标记的图像的地图位置。
Control-Shift-B	打开和关闭图像筐。
Control-Command-C	将冲印设置复制到粘贴板。
Control-Command-S	在“查看”模式中时激活选择工具。
Control-Command-V	将冲印设置粘贴到所选的图像。
Control-Option-Command-Delete	清空数据库。
Control-Option-K	在默认外部图像编辑器中打开所选的图像。
Control-Option-B	在“批量添加边框”对话框中打开所选图像。
Control-Option-W	在“批量添加水印”对话框中打开所选图像。
End	在“管理”模式中选择文件夹中的最后一个图像。在“查看”模式中显示文件夹中的最后一个图像。
Home	在“管理”模式中选择文件夹中的第一个图像。在“查看”模式中显示文件夹中的第一个图像。
左方向键	显示上一个图像。
Option-1	将图像显示为略图。
Option-2	将图像显示为列表。
Option-Command-B	打开“批处理工作流”对话框。
Option-Command-F	全屏显示项目。
Option-Command-H	隐藏已打开的其它应用程序。
Option-Command-I	显示和隐藏“整理”窗格。
Option-Command-M	切换到“管理”模式。
Option-Command-P	切换到“开发”模式。
Option-Command-V	切换到“查看”模式。
Option-Command-R	刷新“文件夹”窗格。
Option-Command-Return	可以重命名文件。
Option-Shift-Command-F	显示项目在 Finder 中的位置。
Option-Shift-Command-T	显示文件在文件夹树中的位置。
Page Down	显示位于所选文件夹底部的文件。
Page Up	显示位于所选文件夹顶部的文件。

快捷方式	产生的操作
右方向键	显示下一个图像。
Shift-Command-A	取消选择所有项目。
Shift-Command-C	显示“复制到文件夹”对话框。
Shift-Command-F	显示所选图像的幻灯放映。
Shift-Command-K	将光标放在属性窗格的IPTC Core选项卡的关键词字段中。
Shift-Command-M	显示“移动到文件夹”对话框。
Shift-Command-N	创建新文件夹。
Shift-Command-S	使用其它文件格式或文件名保存文件。
Shift-Command-U	取消归类所有选定项目。

在使用“冲印”模式的过程中，可以使用以下快捷方式：

快捷方式	产生的操作
E	打开或关闭曝光警告。
Shift-Command-A	显示图像的饱和度值。
Shift-Command-S	保存图像。
Shift-Command-Z	重复。
Command-Z	撤消。
Page Down	打开下一个图像。
空格键	前进到文件夹中的下一个图像。

在“冲印”模式的“调谐”选项卡中，可以使用以下快捷方式：

按住快捷方式键，并使用鼠标滚轮滚动以快速调整。

快捷方式	产生的操作
X	调整常规 曝光 。
H	调整常规 高光恢复 。
F	调整常规 填充光线 。
C	调整常规 对比度 。
V	调整常规 饱和度 。
L	调整常规 清晰度 。
W	调整白平衡 色温 。
T	调整白平衡 色调 。
B	打开/关闭画笔工具。在“细节”选项卡中同样适用。
G	打开/关闭线性渐变工具。在“细节”选项卡中同样适用。
R	打开/关闭径向渐变工具。在“细节”选项卡中同样适用。
S	显示画笔笔触或渐变蒙版(如果设置为不显示)。在“细节”选项卡中同样适用。