

专业拍客用户手册

用“专业拍客”捕捉您生活中珍贵的时刻吧！“专业拍客”3.5版是一款功能强大、全面的iPhone、iPod Touch拍照应用，您可以用它来拍摄相片、视频，并且轻松、便捷地查看、编辑您的相片和视频。本《用户手册》概括介绍了“专业拍客”3.5版的各种特性与功能。

拍照模块：

拍照模块是专业拍客的核心。它的独特设计能让您方便地使用各种工具来更快、更好地拍摄相片。

操作界面上方的半透明标志能让您轻松地访问闪光灯/手电筒控制界面和白平衡控制界面（使用高级模式时）以及切换前置/后置摄像头（当设备配有前置摄像头时）。

稳定光源：稳定光源功能支持iPhone 4与iPhone 4S。使用专业拍客的数码闪光灯模式，您在光线不足甚至一片黑暗的环境下也能拍摄相片。在您触发数码闪光灯前，稳定光源会先照亮相片的主体，就算周围一片漆黑，您也能完全控制相片的照明亮度。无论如何设定闪光灯，只要打开闪光灯控制界面，您轻轻一点就可以打开/关闭稳定光源。如果您需要，您可以让稳定光源一直保持打开的状态。

变焦与曝光：在普通拍摄模式下，在屏幕上点击并按下需要设置的部分便可设定、锁定焦距和曝光。点击并按下取景框的中心位置便可切换回自动模式。在高级模式下，您还可以将黄色的曝光圈或蓝色的焦距框拖放到屏幕上的任何位置来分别设定焦距和曝光。点击并按下取景框的中心位置便可切换回自动模式。如果曝光圈或焦距框中的标点闪动，则表示相机正在进行操作（调整焦距或曝光时）。当分别设定并锁定焦距和曝光后，您在移动您的设备时这些设定不会变化。

白平衡锁：在高级模式下可启动屏幕上的白平衡锁。您可以用这个工具来设定、锁定某一特定的色温来更好地补偿环境光。

用“白纸”法来锁定白平衡：在白平衡仍然处于自动模式（AWB）时，将摄像头对准一张明亮的白纸，然后锁定白平衡。您还可以简单地移动您的设备，当屏幕上的色温看起来符合您的要求时，点击并锁定白平衡。

6倍全分辨率变焦：专业拍客的全分辨率变焦能自动提高变焦相片的画质。图像经过重新采样后能达到设备最大分辨率。您可以用（两只手指）夹捏手势或用变焦栏来放大或缩小焦距。变焦栏位于取景框快门键附近。进行第一次夹捏变焦、简单地在紧挨快门键上方的隐藏变焦栏区域用手指划过，或者按下变焦栏最右侧的“不可见”的放大（+）按钮都能让变焦栏出现在屏幕上。屏幕还会显示当前的变焦倍数。我们建议使用高倍变焦时打开“专业拍客”的防抖模式，因为在变焦拍摄的状态下，轻微的iPhone移动也会导致运动模糊。

主控制栏：主控制栏包括“PRO”按钮、打开相薄的快捷方式、编辑相片的工作室以及**设置**按钮。新的**拍照/摄像切换**按钮能让您在拍照、摄像与二维码扫描之间切换。主快门键位于控制栏的中间。主快门键的右侧是**防抖/自拍定时器**快门键。而控制栏最右侧是**PRO设置**菜单，能打开/关闭屏幕上的构图导线、虚拟水平线以及相片罗盘。您还能在这里打开/关闭高级模式 and 自拍定时模式。

在**摄像模式**中，您可以用右侧的PRO设置菜单打开/关闭屏幕上的构图导线、虚拟水平线以及相片罗盘。这个菜单还能让您打开/关闭高级模式，或者当您需要较小的视频文件、更快地上传视频或节省您设备上的存储空间时，轻松地在几种视频分辨率之间切换。

“专业拍客”3.5版包括：

- 使用iPhone 4/4S、iPad2和iPod最长可以拍摄1小时的视频（iPhone 3GS可拍摄2小时）
- iPhone 4S支持全高清视频

在**二维码扫描模式**下，操作界面上的半透明标志能让您方便地进入**手电筒**控制选项。只要将二维码置于屏幕上的定位框中，摄像头就能自动读取二维码。一旦读取成功，您就能自动在移动版Safari中打开网址链接、复制二维码到剪贴板并粘贴到其它应用中、分享二维码、或者选择与二维码内容相关的选项等（例如，向您的地址簿中添加vCard等）。

防抖模式：防抖模式能延迟快门释放，直到设备稳定时才会按下快门。这个功能能让您拍摄更加清晰的相片。点击快门键右侧的防抖按钮，“专业拍客”便会等iPhone保持平稳后才拍下相片。一个小图标会出现在快门键上方，以显示iPhone的晃动程度。

自拍定时器（0.5秒-20秒）：使用右侧的菜单就能启动自拍定时器。使用自拍定时器拍照时，按下主快门键右侧的按钮即可（该图标会从防抖标识转换成倒计时钟）。这时倒计

时会开始，在倒计时的最后一秒会发出三声哔哔声提醒。您可以在“专业拍客”的设置中调整定时长度。

您也能使用最低定时设定（0.5秒）作为另一种防抖拍照方法，我们称其为**智能快门**，您也可以认为它是另一种防抖模式。按下屏幕来触发快门会导致轻微的抖动并在相片上形成运动模糊，但是智能快门能在这种抖动结束、设备恢复平稳后在拍下相片。

音量快门：有了这个功能，您只要按下iPhone的音量控制键就能轻松拍照。音量快门还能让iPhone用户用耳机上的音量按键来控制快门，不用触摸iPhone的屏幕，在“一臂之遥”（耳机线的长度）就能拍照。您可以在应用设置的一般设置中打开/关闭音量快门。



音量快门

虽然“专业拍客”3.5版已经采用了创新防抖技术，用耳机线上的音量控制按钮来控制快门同样可以尽量减少甚至消除每个拍照者都会遇到的“手抖”问题。只要按下音量增大（+）或减小（-）按键您就能拍下相片。用耳机线拍照的另一个好处是没有快门的噪音，因为您只会在耳机中听到快门声。

保存相片：“专业拍客”可以在后台保存相片。在保存图像时，快门键会变成一个红点。这时您可以放心地继续拍照或按下休眠/唤醒按钮来锁定iPhone，因为您的图像将在后台自动保存。

备注：由于iPhone 3G不支持iOS多任务处理，因此您不能在快门键仍然是红点时退出应用或点击设备的返回键（Home键），这样可能导致无法正确保存您的相片。在完成保存后，您的iPhone会震动一下。退出“专业拍客”前务必等待震动确认，以便正确保存相片。

QuickFlick相簿：这一功能能让您轻松、便捷地访问iPhone上所有的相片和视频。只要在屏幕上从左至右轻划一下，您就能查看、编辑或分享您刚拍摄的相片或您的iPhone相簿中保存的任何相片/视频。

在查看相片时，您可以使用下列QuickFlick功能：

- **双击**可放大或缩小
- **双指夹捏**可放大或缩小
- **旋转**您的iPhone可横向查看相片
- 点击底部工具栏左侧的**输出按钮**可用电子邮件发送相片或通过您最喜欢的社交网络分享相片
- 点击底部工具栏中间的**信息按钮**可查看所选图片的所有信息以及EXIF数据，包括时间、日期、位置等等
- 点击底部工具栏右侧的**菜单图标**可选择“专业拍客”的编辑工作室之一来编辑选定的相片

社交网络分享：向您最喜欢的社交网络上传相片时，选择您要上传的相片，点击底部工具栏左侧的**输出按钮**，然后选择菜单中的**分享选项**。您可以在分享界面中选择一个或多个社交网站来上传相片。目前，“专业拍客”支持Dropbox、Facebook、Flickr、Twitter等社交网站。在首次使用这一功能时，您需要先登录所要使用的社交网站。“专业拍客”会安全地保存登录信息并且在任何情况下都不会滥用或透露您的信息。在不同的社交网站下，您可以：

- 选择或增加文件夹来整理您的相片
- 增加评论或发微博消息
- 进行隐私设定以及
- 添加地理标记

在您选择完社交网站以及选项后，点击**分享按钮**即可。“专业拍客”会显示上传进度并在成功上传后确认。您可以在上传时退出应用。如果网络连接速度过低导致上传失败，“专业拍客”会提示您重新上传并让应用保持打开状态（iOS会在10分钟后自动关闭后台任务）。



相片信息 (EXIF-/地图视图) : EXIF指可交换图像文件 (Exchangeable Image File data) 。

“专业拍客”会保存您相片的所有EXIF数据 (日期、时间、地点、曝光、光圈、ISO值等等) ，您可以进入**相簿**、选择相应的相片并点击**信息**按钮便可查看全部数据。Pro标签能让您快速查看图像中可用的尺寸、日期和时间、相机信息以及拍摄地点信息。高级标签能让您看到所有与相片有关的信息。查看相片的拍摄地点时，点击**地图**就能进入地图视图，您还可以在标准视图和卫星视图之间切换。

如果相片包含**罗盘方位**数据和GPS (全球定位卫星) 数据，“专业拍客”还能显示相机的罗盘方位 (这是“专业拍客”的独家功能) 。点击**红点**便能在您设备内置的地图应用中显示相片的方位。在地图应用中，您还能使用谷歌的街景 (Street View) 功能或显示前往相片具体拍摄地点的路线。这在使用“专业拍客”相片定位您的汽车或其它有趣的地标建筑时非常有用。

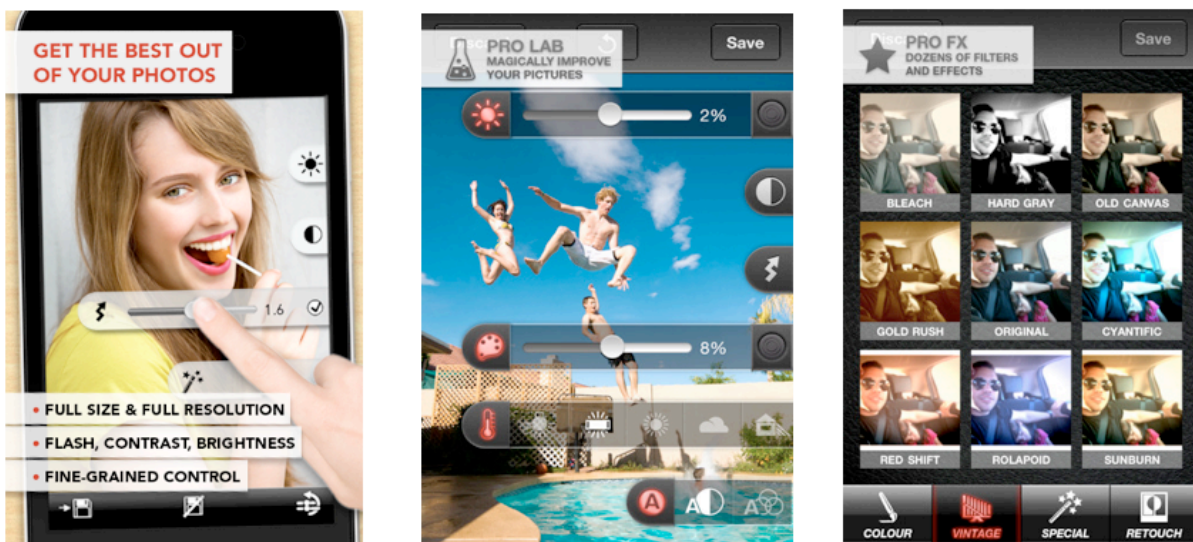
编辑工作室 :

照片实验室包含一系列调整亮度、对比度、曝光、色彩饱和度以及色温的工具，可以用来改善相片效果。此外，还提供了自动对比度和自动色彩调整工具以便进行基本、快速的调整。您可以用滑栏来调整图像的亮度、对比度、曝光以及色彩饱和度。点击滑栏左侧的按钮能打开或关闭调整选项。色温工具能帮助您补偿在普通灯泡、荧光灯、日光、光线昏暗或阴影等环境下拍摄的相片。在工具栏中可打开或关闭设置。

专业编辑室包含手动剪切、修正、旋转相片的各种工具。剪切相片时，移动剪切方框四周的控点即可。您也可以使用预设剪切工具来按预设长宽比进行间接。点击以下便可选定一种长宽比，再点击一下可以将旋转区域旋转90°。第三次点击将取消预设。修正工具的滑栏可以每次1°递增旋转图像。滑栏左侧的按钮能打开或关闭调整选项。在反转/旋转工具栏中，您可以向任何一侧以90°递增旋转图像，也可以横向或纵向反转图像。

专业特效室包含四大类别的一键式滤镜与效果。您只要轻松地选定这些滤镜或效果就能将其应用在相片上。

在**照片实验室**和**专业特效室**中，点击顶部工具栏中间的箭头按钮便可对比修饰效果和原图。在完成调整后，点击“保存”，这样编辑完成的图像就会作为新文件存入您的相簿，而原有图像也会原样地同时保存在您的相簿中。



多任务处理：“专业拍客”支持最新iOS系统的后台处理与多任务处理特性，您可以随时在应用间切换而不必等待应用完全载入。因此，当您从主屏幕或应用群组中打开“专业拍客”时，您随时能用它来拍摄相片或视频。

有了“专业拍客”iOS 4的任务完成支持功能，您永远也不会因为保存图片时退出了应用而导致相片丢失。所有相片和视频可自动存储到您设备的相簿中。这样有助于减少“相片版本杂乱”的问题并且让您能更轻松地将相片传输到您的个人电脑中。

设置：

相机模式选项

防抖：您可以在相机模式设置中调整滑栏来改变防抖敏感度。将滑栏刻度调整至最右侧则可将敏感度调低，即在抖动、稳定性较差，无法保持您的iPhone 平稳的情况下拍照。将滑栏刻度调整至最左侧则可将敏感度调高，可在您的iPhone较为平稳时拍照。

自拍定时计时器：设定“专业拍客”的自拍定时器在0.5秒至20秒延时后拍照。

高级模式：打开高级模式可以分别控制焦距和曝光，还能使用白平衡锁特性来调整色温。这些功能在相机模式与摄像模式下均可使用。

RapidFire连拍：进入“专业拍客”的RapidFire模式，只要按下快门键就能进行全像素快速连拍。如果需要快速上传或节省存储空间，在**设置**中选择较低的相片分辨率（VGA），即**LQ HighSpeed**模式。结合使用RapidFire，您能进行超快速连拍。只有在启用自动保存时才能使用RapidFire。自动保存能在您连续拍照时进行后台保存。如果您想在决定是否保存相片前进行预览，请在“专业拍客”的**设置**中关闭**自动保存**。

HighSpeed模式：打开HighSpeed模式时，您可以在较低分辨率（640x480）下拍摄相片以便加快存储与分享速度。在HighSpeed模式下，快门键将显示“LQ”字样。此模式与“RapidFire模式”同时使用能在超高速下进行连拍。

相片变焦：打开关闭相片变焦。非变焦图像的存储速度比变焦图像的速度快五倍。

时间标记：打开/关闭时间标记设置。这一功能可在图像的左下方记录相片的拍摄日期、时间以及时区。

自动保存：打开“自动保存”能将所有图像自动保存到您的相簿中。如果关闭“自动保存”，您在拍完每张相片后能进行预览并且可以选择将相片保存到相簿中或者放弃保存。

全屏快门：打开全屏快门后，点击取景框的任何地方便可立刻拍照。如果同时打开“全屏快门”和“防抖”，则点击取景框时将在“防抖”模式下拍照。使用全屏快门时，您要点击并按下选定的位置来设定焦距和曝光。关闭全屏快门后，简单地点击一下便可设定焦距和曝光。

摄像模式选项

视频调焦模式：打开持续变焦可在拍摄视频时自动调整焦距。关闭持续变焦可在拍摄视频时锁定焦距或手动调整焦距。

视频变焦：打开/关闭设备后置摄像头（如设备支持，包括前置摄像头）的6倍视频变焦。无变焦视频的保存速度比变焦视频更快。视频变焦需要时间进行后期处理来实现高画质渲染。如果为高清视频变焦，每1分钟视频需要花费几乎50秒来进行后期处理。

高清视频预览 16:9：在取景框中激活全16:9比例高清视频预览。黑色条状将在取景框中显示完整的视频框。关闭高清视频预览时，预览会缩放以适应屏幕，并且不显示黑色条状。这一设置仅和取景框预览有关，并不影响所拍摄的视频。

高级选项

绿色模式：启动绿色模式便能节省电量，在超过iOS设定中预定义的等待时间后，您的设备便会进入节能模式并且以更省电的方式使用GPS资源。

直接相机/摄像切换：激活后您点击一下便可在相机/摄像模式之间切换。激活时，在屏幕上长按拍照/摄像切换按钮便可打开菜单并使用二维码扫描器。

校正虚拟水平线：“专业拍客”的虚拟水平线能帮助您在使用iPhone拍摄时避免歪斜。在校准水平线时，先将您的iPhone放在平坦、水平的表面上然后按下校正按钮。然后依次将iPhone纵向、横向朝右、横向朝左放置并重复这一操作。

版权信息 (EXIF)：版权信息文字输入后可存入相片和视频的元数据中 (EXIF)。