



使用说明书

PIXPRO SP360 4K

(电脑版)

适用于

KODAK PIXPRO SP360 4K Action Cam

使用前须知

一致性宣告

权责组织： JK Imaging Ltd.

地址： JK Imaging Ltd., 17239 So. Main Street, Gardena, CA 90248 USA

JK Imaging Europe, 71 Clarendon Road, Watford, WD17 1DS, UK

公司网址： <http://kodakpixpro.com>

关于本说明书

- JK Imaging Ltd. 对本说明书保留一切权利。如未事先取得 JK Imaging Ltd. 的允许，不得以任何形式、任何目的，对本出版品的任何部分进行复制、传送、保存于可修改之系统或翻译成任何语言或电脑语言。
- 本说明书内所使用的所有商标均用于辨别之用，并可能为其所属拥有者的财产。
- 本说明书向您提供了有关如何使用PIXPRO SP360 4K 应用程序（电脑版）的说明。JK Imaging Ltd. 已尽最大努力来确保其内容的正确性，但保留修改的权利，如有修改恕不另行通知。
- 在本说明书内， 表示此项目为有用的资讯。

注意事项

- 您的电脑版本需要满足Mac OS X 10.9 及以上或Windows 7 及以上。
- 使用Wi-Fi连接时，请不要在有强磁场、静电、电波干扰的场所（例如微波炉附近）使用，可能会导致无法连接。
- 请不要在飞机上使用Wi-Fi连接功能。
- 使用Wi-Fi连接时，摄像机和智能设备只能一对一连接，要求距离在10米（32.8英尺）以内且无信号屏蔽干扰。
- 打开App后若无法进入远程遥控，请检查Windows防火墙的设置。确保已经允许“PIXPRO SP360 4K PC Software”通过防火墙。
- 我们会不定期更新App，某些新功能需要您同步更新摄像机的固件版本，以保证系统的稳定性。请注意App上的提示。

目录

- 使用前须知1
- 目录2
- 连接摄像机和电脑4
 - 下载并安装应用程序 4
 - 建立连接 4
 - Wi-Fi连接（支持远程遥控、回放和编辑） 4
 - USB连接（支持回放和编辑） 5
- 操作方法6
 - 远程遥控 6
 - 远程遥控界面介绍..... 6
 - 远程遥控菜单设置..... 7
 - 浏览模式 7
 - 拍摄模式 8
 - 影片尺寸 8
 - 照片尺寸 8

展开模式	9
调整区.....	12
拍摄方法	14
录影.....	14
拍照.....	15
回放与编辑.....	16
回放与编辑界面介绍.....	16
回放与编辑菜单设置.....	17
浏览模式	17
展开模式	17
调整区.....	18
路径.....	20
控制栏.....	21
YouTube 分享.....	23
更多.....	24
关于版本	25

连接摄像机和电脑

> 下载并安装应用程序

从官方网站下载应用程序"PIXPRO SP360 4K" (电脑版) 安装包  /  并依照界面提示安装到电脑上。



<http://kodakpixpro.com/AsiaOceania/cn/support/downloads.php>

安装成功后，在桌面上出现图标  / 。

> 建立连接

>1 Wi-Fi连接 (支持远程遥控、回放和编辑)

1. 摄像机：查看摄像机电池室内标签上的SSID (PIXPRO-SP360-4K_XXXX) 和密码 (初始密码为12345678)。在主画面按按钮  切换到Wi-Fi模式。
2. 电脑：开启Wi-Fi功能，自动开始搜索周边的Wi-Fi热点。选择摄像机的SSID (PIXPRO-SP360-4K_XXXX)，并输入密码。连接成功后，请双击桌面上的应用程序图标  /  开始使用。

 若使用智能设备修改了 Wi-Fi 连接密码，电脑 Wi-Fi 连接密码也会同步变更。

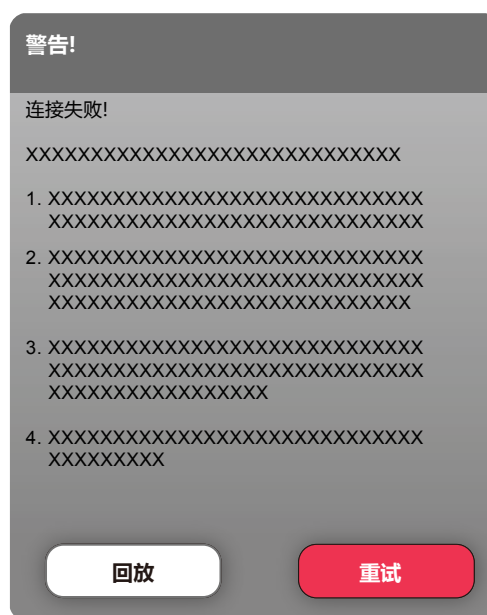
 若忘记了 Wi-Fi 密码，可在摄像机端使用重置功能还原密码 (初始密码为 12345678)。

>2 USB连接（支持回放和编辑）

1. 用Micro USB线连接电脑（电脑需处于开机状态）和摄像机,连接过程中摄像机显示"Connecting...", 电脑会自动侦测到摄像机信号。

2. 双击桌面上的应用程序图标  /  开始使用。

 连接失败时，点击“重试”，可尝试重新建立连接。



 若摄像机与电脑不需要或无法连接时，点击“回放”，进入“回放与编辑”菜单，对电脑中的影像档案执行相关操作。

操作方法

> 远程遥控

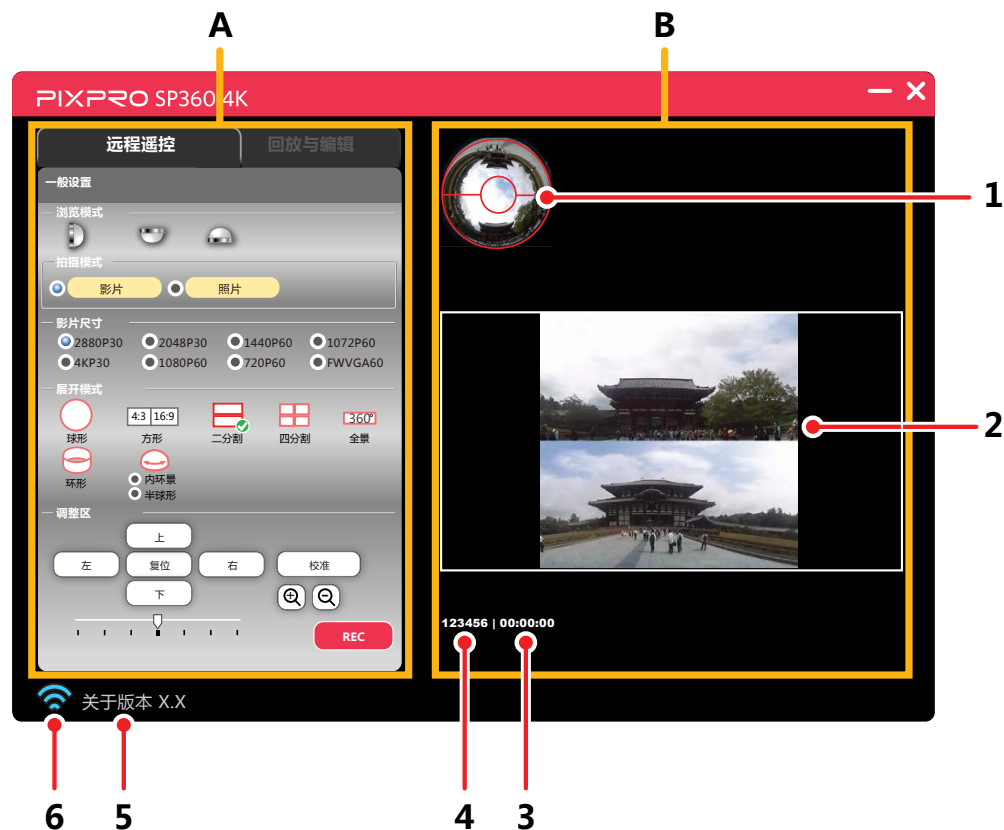
Wi-Fi连接成功后，可以使用此功能进行拍照和录影。

>1 远程遥控界面介绍

- A. 设置区域
- B. 显示区域
1. 原档影像
2. 展开后的影像
3. 可录影时间
4. 可拍照张数
5. 当前版本
6. Wi-Fi连接状态

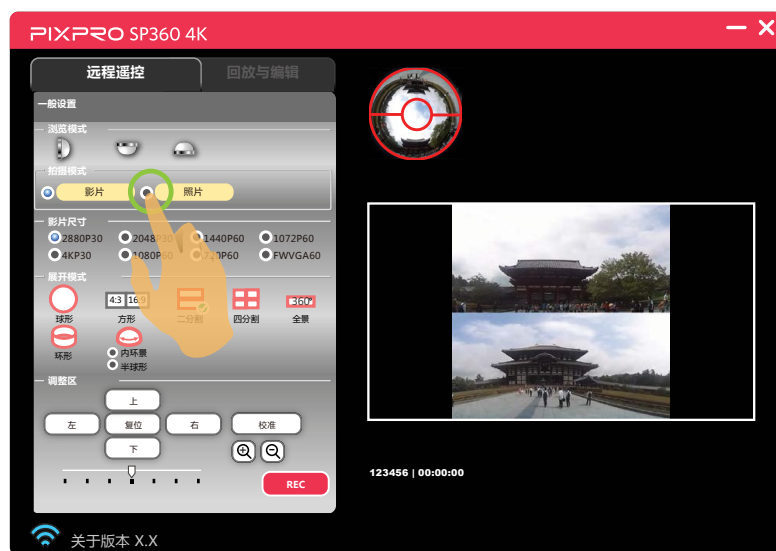
Wi-Fi连接成功

Wi-Fi连接失败



>2 远程遥控菜单设置

点击选项图标或选项左边的  进行菜单设置。



浏览模式

根据摄像机镜头所对的方向选择对应的图标，可以使影像保持正立方向显示。

有3个选项：

-  代表镜头向前时，影像显示是正立方向的。
-  代表镜头向下时，影像显示是正立方向的。
-  代表镜头向上时，影像显示是正立方向的。

拍摄模式

有2个选项：

- 影片 进入录影模式。
- 照片 进入拍摄模式。

影片尺寸

设置影片的影像分辨率。

有8个选项：

- | | | | |
|-----------|-------------------|-----------|--------------------|
| • 2880P30 | 2880x2880 1:1 30p | • 4KP30 | 3840x2160 16:9 30p |
| • 2048P30 | 2048x2048 1:1 30p | • 1080P60 | 1920x1080 16:9 60p |
| • 1440P60 | 1440x1440 1:1 60p | • 720P60 | 1280x720 16:9 60p |
| • 1072P60 | 1072x1072 1:1 60p | • FWVGA60 | 848x480 16:9 60p |

照片尺寸

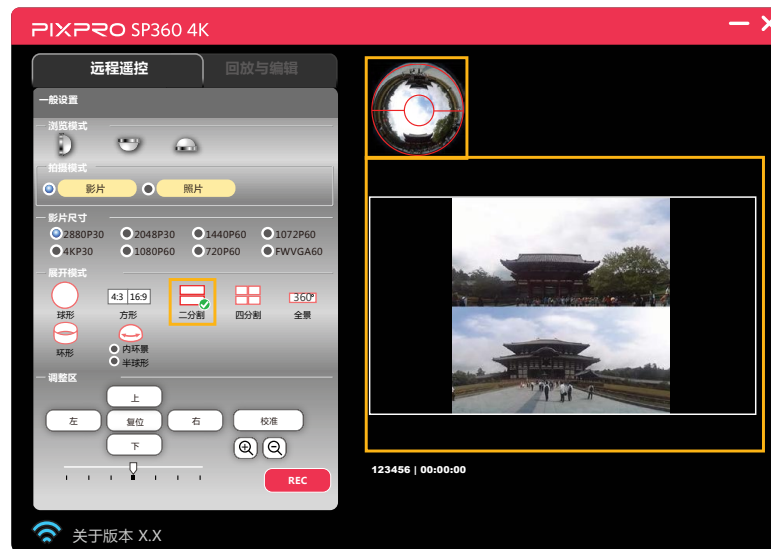
设置照片的影像分辨率。

有3个选项：

- | | | | |
|------------|-----------|-------------|-----------|
| • 8MP(1:1) | 2880x2880 | • 2MP(16:9) | 1920x1080 |
| • 4MP(4:3) | 2304x1728 | | |

展开模式

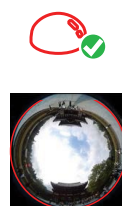
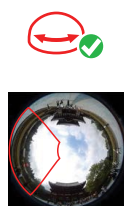
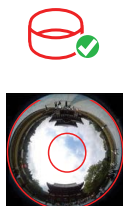
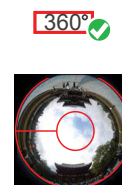
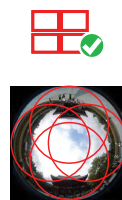
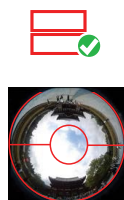
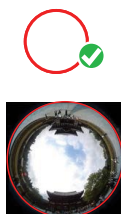
选择几种不同的视觉效果。



有8个选项：

- 球形
- 4:3 16:9 方形
- 二分割
- 四分割
- 360° 全景
- 环形
- 内环景
- 半球形

 使用方形模式拍摄的档案存储为方形档案，不能展开。其它 7 种模式拍摄的档案存储为球形，展开效果如下：



影片尺寸和展开模式对应一览表：（○表示支持，X表示不支持）

展开模式 影片尺寸								
2880P30	○	X	○	○	○	○	○	○
2048P30	○	X	○	○	○	○	○	○
1440P60	○	X	○	○	○	○	○	○
1072P60	○	X	○	○	○	○	○	○
4KP30	X	○	X	X	X	X	X	X
1080P60	X	○	X	X	X	X	X	X
720P60	X	○	X	X	X	X	X	X
FWVGA60	X	○	X	X	X	X	X	X

照片尺寸和展开模式对应一览表：（○表示支持，X表示不支持）

展开模式 照片尺寸									
		4 : 3	16 : 9						
8MP(1:1)	○	X	X	○	○	○	○	○	○
4MP(4:3)	X	○	X	X	X	X	X	X	X
2MP(16:9)	X	X	○	X	X	X	X	X	X

调整区

校准

微调影像范围（可在拍摄前设置此功能）。

步骤如下：

1. 在“调整区”点击“校准”按钮，在显示区域出现红色的校准线。



2. 使用鼠标（或手指）可以进行调整：

- 使用鼠标左键（或单指）拖拉影像可以移动影像。
- 使用鼠标滑轮（或双指）可以缩放影像。

3. 再次点击“校准”按钮，保存设置，校准线消失。

上 / 下 / 左 / 右 / ⊕ / ⊖

对影像进行移动、翻转或缩放等效果处理。

展开模式 \ 按钮	上 / 下	左 / 右	⊕ / ⊖
	无作用	逆时针/顺时针旋转	无作用
		无作用	
	向上/向下移动	向左/向右移动	放大/缩小
		顺时针/逆时针旋转	
	无作用	向左/向右移动	
	向上/向下翻转	逆时针/顺时针旋转	
	向上/向下移动	顺时针/逆时针旋转	
	向上/向下翻转	逆时针/顺时针旋转	

-  此处的操作均指的是影像未放大时的操作。
-  电脑键盘上的四向键功能和调整区的四向键（上 / 下 / 左 / 右）功能相同。

复位

使影像回到默认值。

设置旋转的方向和速度

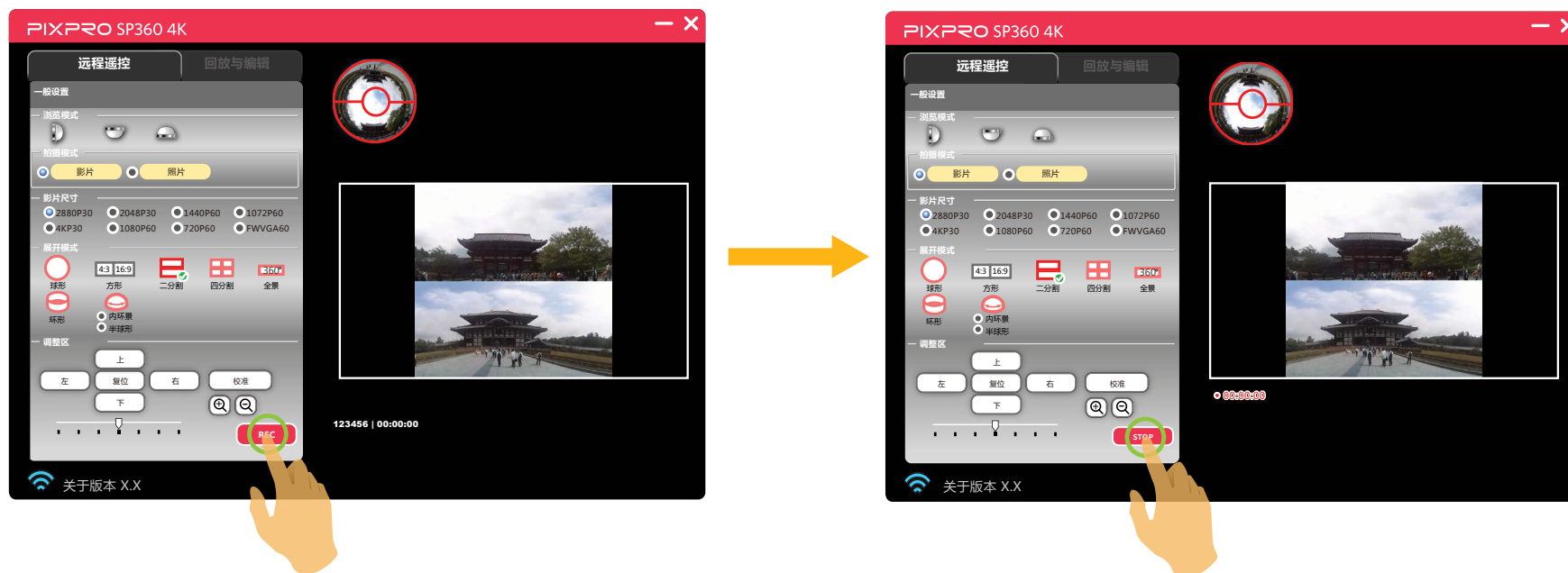
将箭头拖至左侧（或右侧），影像自动匀速逆时针（或顺时针）旋转。箭头越向左（或向右），影像旋转速度越快。

-  在方形展开模式下，此功能无效。

>3 拍摄方法

录影

点击“REC”按钮，开始录影。点击“STOP”按钮，停止录影。

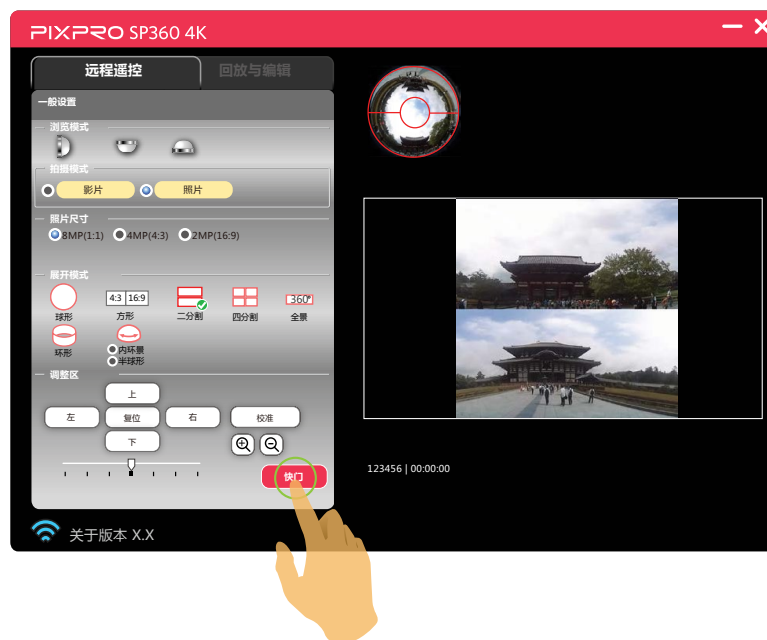


录影过程中若中断了 Wi-Fi 连接，摄像机继续录影，电脑上弹出“警告！”提示框。点击“重试”，尝试重新连接。

拍摄的影片存储在摄像机中。

拍照

点击“快门”按钮将拍摄一张照片。



 拍摄的照片存储在摄像机中。

> 回放与编辑

点击“回放与编辑”选项栏可以进入此界面进行档案回放或编辑。

>1 回放与编辑界面介绍

A. 设置区域

B. 显示区域

1. 索引

2. 展开后的影像

- 按住鼠标左键可以拖动影像。滚动滑轮可以缩放影像。
- 如果您使用的是触摸屏电脑，可以用单指拖动影像或双指缩放影像。

3. 图片切换

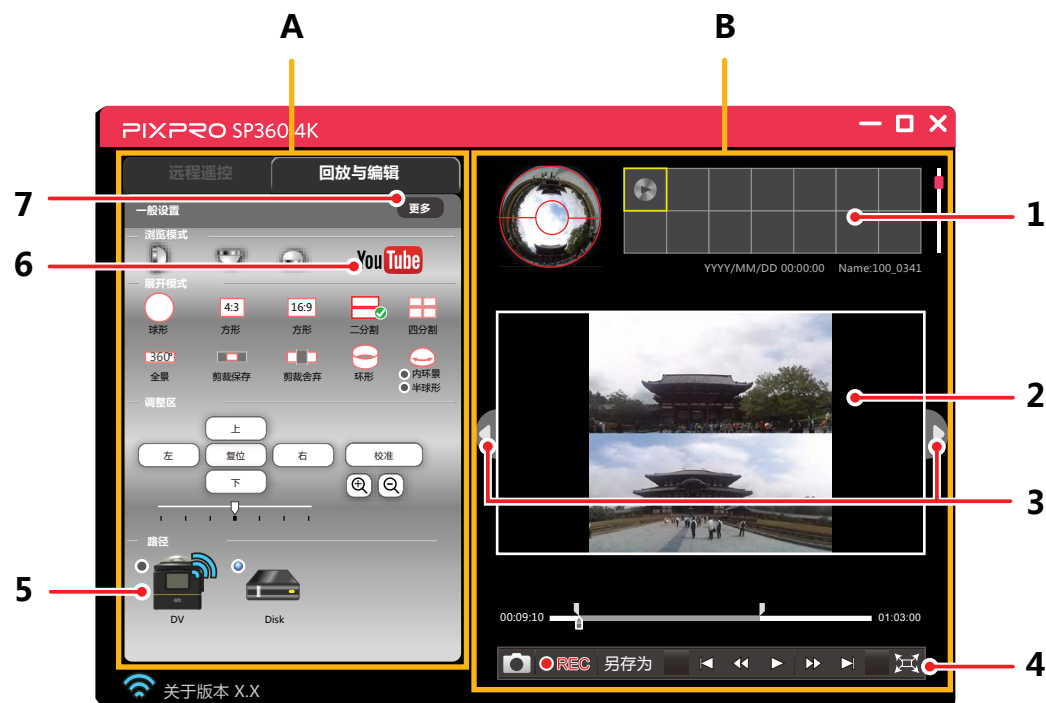
4. 控制栏

5. 路径

-  摄像机端 (Wi-Fi连接)
-  摄像机端 (USB连接)
-  电脑端

6. YouTube 分享 (此图标只在回放球形影片时出现)

7. 更多



>2 回放与编辑菜单设置

浏览模式

请参考第7页中的介绍。

展开模式

有11个选项：

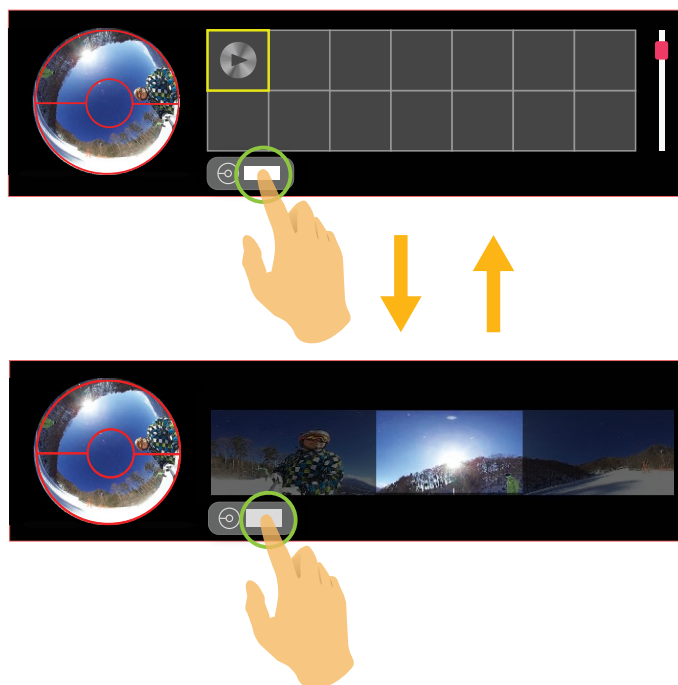
-  球形
-  4:3 方形
-  16:9 方形
-  二分割
-  四分割
-  360° 全景
-  环形
-  内环景
-  半球形

前9项请参考第10页中的介绍。

-  剪裁保存
-  剪裁舍弃



在 360° / 模式 / 模式下，点击索引图下方的图标 出现预览图，点击预览图下方的图标 出现索引图。



调整区

校准

请参考第12页中的介绍。

上 / 下 / 左 / 右 / ╕ / ╔

展开模式 \ 按钮	上 / 下	左 / 右	⊕ / ⊖
	无作用	逆时针/顺时针旋转	无作用
			放大/缩小
			
	向左/向右移动		
	顺时针/逆时针旋转		
	无作用	向左/向右移动	
			
			
	向上/向下翻转	逆时针/顺时针旋转	
	向上/向下移动	顺时针/逆时针旋转	
	向上/向下翻转	逆时针/顺时针旋转	

 此处的操作均指的是球形影像未放大时的操作。

 对于  /  / ，当球形影像放大至超过边界线时，影像可以上下移动。

复位

请参考第13页中的介绍。

设置旋转的方向和速度 

请参考第13页中的介绍。

路径



摄像机端（Wi-Fi连接）

点击此图标可以在Wi-Fi连接的状态下浏览摄像机中的档案。



当图标显示为 ，索引列表中只显示影片档案，当图标显示为 ，索引列表中只显示照片档案。



摄像机端（USB连接）

点击此图标可以在USB连接的状态下浏览摄像机中的档案。



电脑端

点击此图标可以浏览电脑上的档案。

双击此图标，选择要浏览文件的路径，最后点击“确定”。

控制栏

摄像机端 (Wi-Fi连接)

影片：  REC 下载      

照片： 下载 



Wi-Fi 连接时，摄像机上不能直接播放影片，需下载到电脑上才可播放。

摄像机端 (USB连接) 或电脑端

影片：  REC 另存为      

照片： 另存为 

控制栏上的按钮功能介绍

- | | |
|--|--|
| •  全屏播放 | •  取消全屏播放 |
| •  播放 | •  暂停 |
| •  回到第一帧 | •  跳到最后一帧 |
| •  前一帧 / 快退 | •  后一帧/快进 |

-  影片进度条
滑动进度条下方的滑块可以将影片快速跳至某一帧。
滑动进度条上方的两个小滑块可以选择影片截取起止位置。
 -  截屏
影片播放前或暂停时，截取当前的画面。
 -  下载
将档案下载到电脑上。
 -  另存为
1. 将档案另存到新的路径中。
2. 在播放前或暂停时，可以滑动影片进度条上两个小滑块选择一个时间段，点击“另存为”保存选定的片段为新的影片档案。
 -  录影剪切
在播放前或暂停时，可以滑动影片进度条上两个小滑块选择一个时间段作为一个新的视频，点击  按钮开始录影，点击  按钮停止录影。
-  录影剪切过程中可以在调整区中进行影像调整，并且此调整效果会记录在新生成的影片中。
-  录影剪切过程（影像比例固定为 16:9）中可以点击  暂停，调整展开模式，然后点击  继续剪切。

YouTube 分享

可将球形影片转换成适合在YouTube上进行观看的格式（在YouTube上播放时可以通过鼠标调整观看角度）。

1. 滑动影片进度条上方两个小滑块选择一个时间段，点击 **YouTube**。
2. 选择录影时摄像机机身的方向，可通过界面右侧的预览图确认图像方向是否正确。
3. 选择输出尺寸，点击“转档”。



4. 保存选定的片段为新的影片档案。
5. 点击“完成”，按照界面提示操作，可将新的影片档案上传到YouTube上。

 只有选择和录影时摄像机机身方向一致的方位，才能保证新影片为正立方向播放。

 影片的原始尺寸和输出尺寸对应一览表：（○ 表示支持，X 表示不支持）

原始尺寸 \ 输出尺寸	3840 x 1920	2880x 1440	1920x 960
2880 x 2880	○	○	○
2048 x 2048	○	○	○
1440 x 1440	X	○	○
1072 x 1072	X	X	○

更多

 Wi-Fi 连接时，回放摄像机中的档案，不显示此功能。

1. 点击 **更多** 按钮，开启“高级设置”界面。



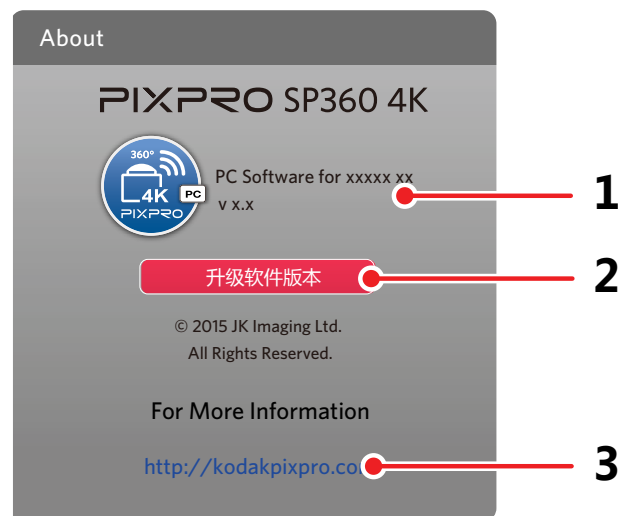
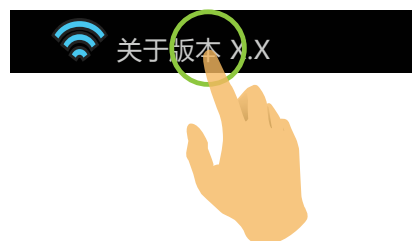
2. 左右滑动箭头可以调整锐利度、对比度、亮度、饱和度。

 调整锐利度前，需先点击“启用”。

3. 点击“确定”进行设置保存。点击“默认”回复初始状态。点击“关闭”取消设置。

> 关于版本

点击“关于版本X.X”，进入About界面。



1. 查看软件当前版本。
2. 点击“升级软件版本”，进入软件下载界面。
3. 点击界面上的官方网址，可以进入网站查询更多的信息。



© 2015 JK Imaging Ltd. All Rights Reserved.

JK Imaging Ltd., 17239 So. Main Street, Gardena, CA 90248 USA

JK Imaging Europe, 71 Clarendon Road, Watford, WD17 1DS, UK

<http://kodakpixpro.com>