

# 使用说明书

PIXPRO 360 VR Remote Viewer

(智能设备版)

适用于

KODAK PIXPRO 4KVR360 VR Camera

# 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: kodakpixpro.com

#### 关于本说明书

- JK Imaging 对本说明书保留一切权利。如未事先取得 JK Imaging 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PIXPRO 360 VR Remote Viewer 应用程式的使用方法。JK Imaging 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,以下的图示是用来帮助您快速且轻松地找出需要的资讯:



表示此项目为有用的资讯



表示长按某一点



表示轻触某一点

#### 注意事项

- 您的智能设备的系统版本需要满足Android 5.0 及以上或iOS 9 及以上。iPad mini1 / iPad 4 / iPad Air 1 / iPhone 5S 及更早机型(任何系统版本)都不支持此款APP。
- 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或NFC连接功能。
- 使用Wi-Fi或NFC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。
- 当智能设备判断系统内存不足时,APP将无法正常运行,请清理智能设备内存。
- 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。

#### iOS系统手机安装APP后如出现连接失败时,请按照以下步骤进行确认连接:



# 目录

使用前须知	1
目录	3
连接智能设备	6
下载并安装APP	6
建立连接	7
Wi-Fi连接(iOS系统和Android系统)	7
蓝牙连接(Android系统)	7
NFC连接(Android系统)	8
操作方法	9
远程遥控	9
远程遥控界面介绍	9
参数设置	11
拍摄模式	11
拍摄尺寸	13

	影片尺寸	14
	展开模式	15
	镜头模式	16
	功能菜单	17
	菜单	21
	拍摄设定 🕒	22
	一般设定 □ 🕒	24
	拍摄方法	28
	拍照	28
	录影	29
回放	女	30
	远程遥控模式和回放模式切换	30
	摄像机和智能设备索引回放切换	31
	回放模式下的图标介绍	32
	单张回放	32
	索引回放	34
	回放模式下的功能介绍	35
	手势操作	35

旋转 🔷 (智能设备单张回放模式)	35
选取文件(摄像机和智能设备索引回放模式)	36
下载 🔟 (摄像机单张回放模式和索引回放模式)	39
编辑影片 🍎 (智能设备单张回放模式)	40
分享 ❤	43
删除 🗓	49
影片播放(摄像机和智能设备单张回放模式)	50
球形/VR照片播放(摄像机和智能设备单张回放模式)	51
VR Cardboard 🥪 ( VR眼镜播放模式 )	52
菜单 🏪 ( 摄像机和智能设备索引回放模式 )	55

# 连接智能设备

# 下载并安装APP

从应用程式商店下载安装包 🗓 / 🗓 (APP名称: PIXPRO 360 VR Remote Viewer) 到智能设备上,并依照界面提示进行安

■ Android系统 Soogle play



在 Google play 中搜索并下载应用程序 "PIXPRO 360 VR Remote Viewer" 😡 , 再根据界面提示进行安装。



https://play.google.com/store/apps/details?id=com.pixpro.vr360

■ iOS系统



在 APP store 中搜索并下载应用程序 "PIXPRO 360 VR Remote Viewer" 👳 , 再根据界面提示进行安装。



https://itunes.apple.com/us/app/pixpro-360-vr-remote-viewer/id1225087897

安装成功后,在智能设备屏幕上出现图标 🐨 / 🐨。





# > 建立连接

### >1 Wi-Fi连接(iOS系统和Android系统)

- 1. 摄像机: 查看摄像机电池室内标签上的SSID (PIXPRO-4KVR360\_KXXXX)和密码(初始密码为12345678)。在主画面,按 (秦) 按钮切换到 Wi-Fi模式。
- 2. 智能设备: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-4KVR360\_KXXXX),并输入 密码。
- (三) 为了优化 Wi-Fi 性能,请关闭智能设备的后台运行程式。

# >2 蓝牙连接(Android系统)

- 1.摄像机:按电源按钮 (4) 开机,在主画面,长按 (秦) 2秒进入蓝牙配对界面。
- 2.智能设备:轻触智能设备上的APP图标 🧔 自动开启Wi-Fi与蓝牙功能,进入"选择连接设备"画面,选择要连接的摄像机 SSID(PIXPRO-4KVR360\_KXXXX)后,显示蓝牙配对画面,轻触"配对",配对成功后,自动进行Wi-Fi连接。
- 非首次连接 APP, 可直接轻触智能设备上的 APP 图标 🧓 , 选择需要连接的摄像机的 SSID ( PIXPRO-4KVR360\_ KXXXX ) ,直接进入连线。如摄像机未开机,则摄像机端自动开启后直接进入拍摄画面。
- 当您的智能设备不支持蓝牙时,轻触 APP 图标 🥥 会进入提示语界面,提示智能设备不支持蓝牙功能,请在智能设备设 定连接画面进行 Wi-Fi 连线后再开启 APP。
- 全智能设备蓝牙设定连接画面不能直接与相机进行蓝牙连接,请使用 APP 进行连接。

# **▶3NFC连接(Android系统)**

- 1.开启智能设备的NFC功能。
- 2.将摄像机的NFC标志轻触碰智能设备的NFC感应位置,智能设备发出提示音或震动,表示NFC连接成功。
- 3.APP自动开启。
- NFC 连接仅在智能设备屏幕解锁的状态下触碰有效。
- NFC 连线时,无论智能设备是否支持蓝牙功能,均只进行 Wi-Fi 连线。
- 连接失败时,轻触(剂),可尝试重新建立连接。



(三) 在不需要连接摄像机或无法连接摄像机时,轻触智能设备屏幕上 (D) 图标,可执行智能设备回放模式下相关操作。

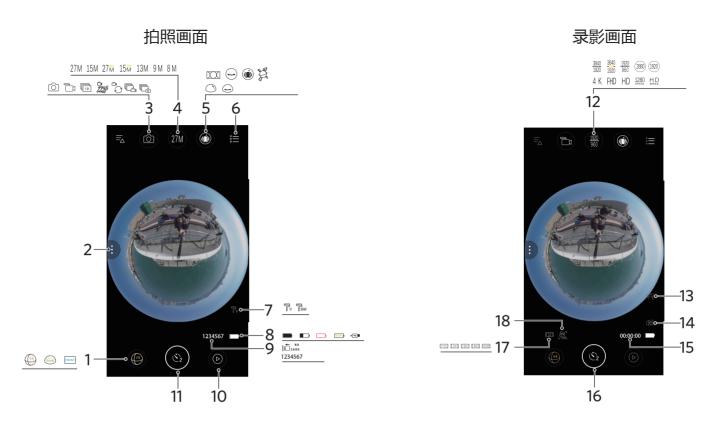
# 操作方法

# > 远程遥控

# >1 远程遥控界面介绍

(□) 在远程遥控界面,轻触 ➡️ 图标隐藏信息,轻触 ➡️ 恢复显示。





1	镜头模式	6	菜单	11	快门	16	开始录影 (○) / 停止录影 (□)
2	功能菜单	7	影像色彩	12	录影尺寸	17	帧速率
3	拍摄模式	8	电池电量	13	风声消除	18	移动侦测
4	拍照尺寸	9	相机内无SD卡/ 可拍张数	14	EIS防手振		
5	展开模式	10	回放	15	可录影时间		

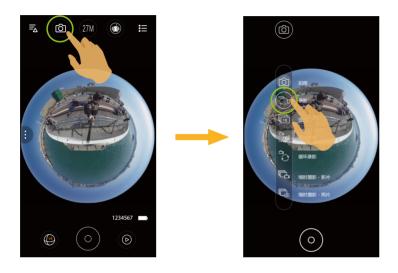
间 相机内无 microSD 卡时,不能进行拍摄。

■ 相机预设为自拍 2 秒 ( 🏂 ) 模式进行拍摄。

# >2 参数设置

# 拍摄模式

轻触拍摄模式图标,进入模式选择画面,轻触任一选项即可确定选择。



### 拍照模式 🙆

拍摄静止影像。

#### 录影模式 🗀

录制动态影像。

#### 连拍模式 🙃

单次拍摄(按下快门后不保持)10张后自动暂停。

#### 高速录影模式 🔭

以超高速视频拍摄动感影像,并超过正常30fps速度回放。

- (副) 高速录影不能记录声音,且不支持 EIS 电子防手振功能。

### 循环录影模式 🖰

循环录影是指以2分钟为单位记录一段段独立的影片。单次录影时间超过24小时将自动停止录影。

每次循环录影都会生成一个新的文件。

#### 缩时摄影 - 影片模式 □

缩时摄影-影片是指通过间隔一定的时间来录制一帧,并把每个间隔节点那一帧的影片拼接起来,从而将一些需要长时间才能完成的过程浓缩为一小段的影像呈现出来。

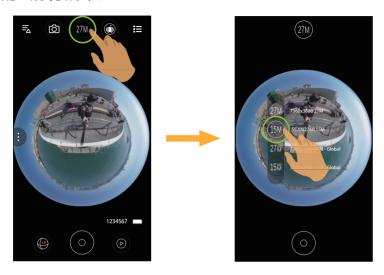
》影片不能记录声音,且不支持 EIS 电子防手振功能。

#### 缩时摄影 - 照片模式 🕞

以预先设定的间隔时间(1秒/2秒/5秒/10秒/30秒/60秒)连续拍摄照片。

# 拍摄尺寸

设置照片的画像分辨率。



### 有7个选项:

类型	图标	尺寸
(VR)	27M	7360x3680 27M
	15M	5520x2760 15M
	27₩	7360x3680 27M - Global
	15 <del>M</del>	5520x2760 15M - Global
DOME	13M	3680x3680 13M 1:1
FRONT	9 M	3526x2644 9M 4:3
	8 M	3840x2160 8M 16:9

# 影片尺寸

设置录影时的影像分辨率。



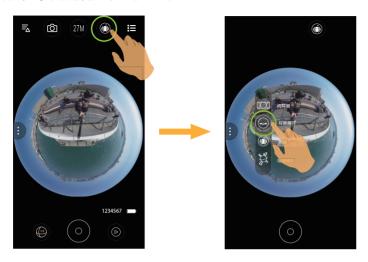
#### 有10个选项:

类型	图标	影片尺寸	支持录影模式	类型	图标	影片尺寸	支持录影模式
	3840 1920	3840x1920 24fps - Global			4 K	3840x2160 30fps	
(VR)	3840 1920	3840x1920 15fps			FHD	1920x1080 60fps	
	<u>1920</u> 960	1920x960 30fps			HD	1280x720 60fps	
	1280 SPEED	1280×640 120fps		FRONT	H D SPEED	1280x720 120fps	
DOME	2880	2880x2880 24fps					
DOME	(1920)	1920x1920 30fps					

高像素录影时摄像机机身发热可能导致录影中断,但这不是故障。请关机,待机身温度降低后,再开机使用。

#### 展开模式

可以将影像以不同的方式显示出来。

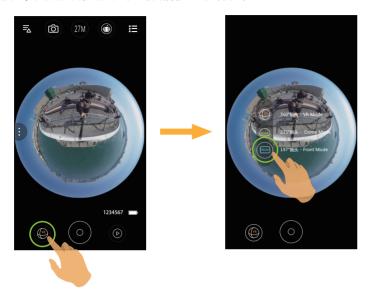


类型	图标	模式	操作方法 (通过手指滑动来移动影像)
		环景展开	无
(VB)	<u>-</u>	内环景	向上向下移动,向左向右移动
VÀ		鱼眼	上下滑动,预览垂直方向;左右滑动,预览水平方向
	***	小行星	通过上下左右滑动,可获得小行星效果。
半球形 向上向下翻转,向左向右移动		向上向下翻转,向左向右移动	
DOME	<b>Q</b>	内环景	向上向下移动,向左向右移动

在 197°镜头 - Front Mode FRONT 不显示此功能。

#### 镜头模式

您可以选择不同的镜头模式去拍摄照片或视频。

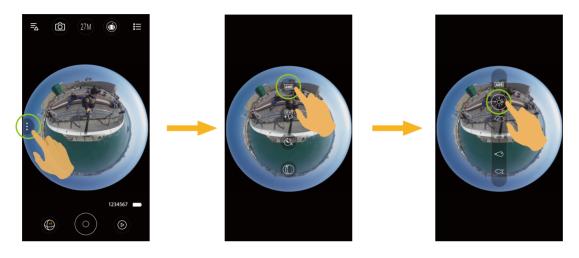


#### 有3个选项:

- 360°镜头 VR Mode
- 6 235°镜头 Dome Mode
- FRONT 197°镜头 Front Mode
- (三) 在不同的镜头模式下对应的照片/视频文件大小和展开模式会不同。

### 功能菜单

轻触 🗓 或从屏幕左侧往右滑动,出现功能菜单。轻触要设定的菜单项目,进入项目选项画面,轻触选项,返回菜单画面。轻触界面空白处返回远程遥控画面。



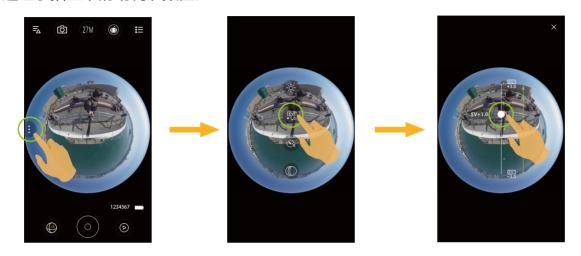
#### 白平衡

使用者可以根据不同的光源环境,自行调整色温,以确保呈现出正确的色彩。有6个选项:

- AWB 自动白平衡
- 分白天
- · **公** 阴天
- 8□0 荧光灯
- 中公 白炽灯
- 水下

#### EV值设定

调节取景画面的明亮度。适用于被拍摄对象和背景亮度对比很大的情况下。此功能可通过手指上下滑动调节数值。



#### 自拍定时

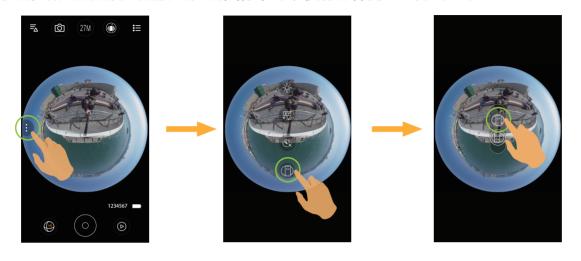
使用此功能可定时拍摄。

#### 有3个选项:

- 自拍定时关
- 自拍定时2秒
- 自拍定时10秒

#### 浏览模式

根据摄像机镜头所对的的方向选择对应的图标,可以使影像保持正立方向显示。



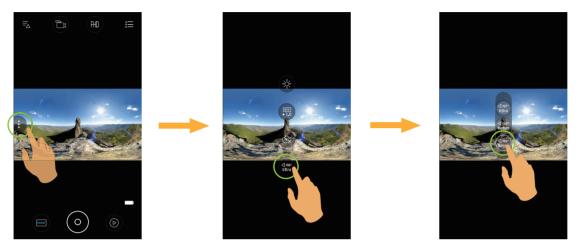
类型	图标	模式	说明
	(°°)	LCD (向上)	代表LCD向上时,影像显示是正立方向的。
	<u></u>	LCD (向下)	代表LCD向下时,影像显示是正立方向的。
(VR)		Front LENS (向上)	代表Front镜头向上时,影像显示是正立方向的。
		Front LENS (向下)	代表Front镜头向下时,影像显示是正立方向的。
		LCD (向上)	代表LCD向上时,影像显示是正立方向的。
DOME		LCD (向下)	代表LCD向下时,影像显示是正立方向的。
DOME		镜头向上	代表235°镜头向上时,影像显示是正立方向的。
		镜头向下	代表235°镜头向下时,影像显示是正立方向的。

( ) 在 197°镜头 - Front Mode FRONT 不显示此功能。

#### 视野角度

视野角度是指摄影机可以接收影像的角度范围。

仅在录影模式( ) / / / 选 / 选 ) 选择197°镜头 - Front Mode ( FRONT ) 下的FHD影片尺寸时支持此功能。

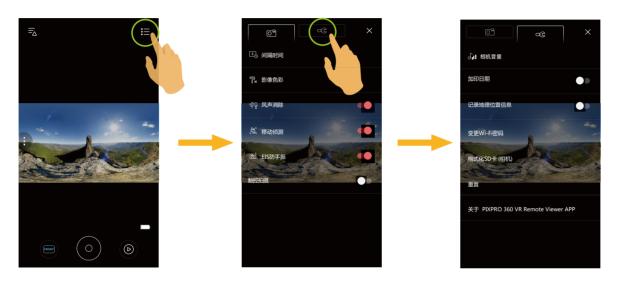


#### 有3个选项:

超广视角 中间视角 窄视角 **⊘**171° **₫**136° √ 91° EIS (开) **经** Ultra Medium Narrow **⊘**150° **⊘**100° **⊘**197° EIS(关) [ ] Medium Ultra Narrow

# 菜单

- 1. 轻触 三 后出现可设定的菜单图标。
- 2. 轻触 ፬ 或 □ 切换不同的的设定。
- 3. 轻触要设定的菜单项目,进入项目选项画面,轻触选项,返回菜单画面。轻触 × 返回远程遥控画面。



一阶菜单	拍摄设	定回	一般设定 □G
	拍照设定	动画设定	一般以上「
	间隔时间	间隔时间	相机音量
	影像色彩	影像色彩	加印日期
	触控拍摄	风声消除	记录地理位置信息
二阶菜单		移动侦测	变更Wi-Fi密码
		EIS防手振	格式化SD卡 (相机)
			重置
			关于 PIXPRO 360 VR Remote Viewer APP

# 拍摄设定 🖸

#### 间隔时间

设置录影与拍照的间隔时间。

有6个选项:

- 1 1秒
- 2 2秒
- 5 5秒
- 10 10秒
- 30 30秒
- 60 60秒
- VR 模式下不能设置间隔 1 秒。
- ( ) 仅在 , 和 , 模式下支持此功能。

#### 影像色彩

设置照片与影片的色彩效果。

有3个选项:

- · **%** 普通
- **?** 鲜艳
- 記 黒白

#### 风声消除

风声消除是指减轻由风造成的噪音。

中有2个选项:

- · **◎**₽ 关
- 💨 开

#### 动感侦测

动感侦测是指若相机侦测到移动的物体进入LCD画面中,会自动开始录影。录影过程中,若侦测到画面连续10秒内无物体移动,自动暂停录影。

有2个选项:

- [FF 关
- 🎎 开

#### EIS防手振

设置电子防手振开关。

有2个选项:

- · III 关
- **%** 开
- ⑥ 选择(♠)模式时,不显示此选项,EIS默认为关闭且不可用。
- ( ) 在录影模式 ( ) ( ) 下的 Dome ( ( ) 和 Front ( FRONT ) 模式可选。

#### 触控拍摄(静态拍照模式)

轻触屏幕范围内进行拍摄。

有2个选项:

- 开
- 关

#### 一般设定 🔍

#### 相机音量

设置相机的音量。

有4个选项:

- **%** 静音
- ↓ 音量三级
- 音量二级
- → 音量一级

#### 加印日期

在相机拍摄的静止画像中加入日期/时间的标签。

有2个选项:

- 开
- 关
  - 》 仅拍摄尺寸为 9 M 与 8 M 静止画像支持此功能。

#### 记录地理位置信息

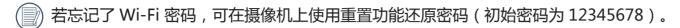
拍摄时可将拍摄地点信息记录在照片上。 有2个选项:

- 开
- 关
- 当此功能设定为关闭时,无论智能设备的 GPS 是否开启,APP 均不读取智能设备的 GPS 信息。

#### 变更Wi-Fi密码

变更Wi-Fi连接密码。

依照界面提示先输入一次旧密码,再输入两次新密码,最后轻触"更新"。



变更 Wi-Fi 密码后,请务必在智能设备上重新输入新的密码。部分智能设备机型具有默认使用前一次输入的 Wi-Fi 密码功能,请在连接前先手动清除智能设备上的旧密码 (机型不同操作方式有所不同,请以您的智能设备使用说明书介绍为准)。

#### iOS系统



#### Android系统



#### 格式化SD卡 (相机)

清除摄像机内存储卡中所有数据。

#### 有2个选项:

- 格式化
- 取消

#### 重置

可将摄像机的各项设置(除日期和时间、无线APP的SSID与密码以外)恢复为出厂预设值。 有2个选项:

- 重置
- 取消



重置后摄像机会自动关机。

#### 关于 PIXPRO 360 VR Remote Viewer APP

- 查看APP版本。
- APP连接状态下可查看摄像机固件版本。
- 轻触界面上的 kodakpixpro.com 官方网址,可以进入网站查询更多的资讯。

在各模式下可调整的菜单:(O--可选用 X--不可选用)

模式菜单	Ô		<b>10</b>				
VR	0	0	0	0	0	0	0
镜头模式 😡	0	0	0	Х	0	0	0
FRONT	0	0	0	0	0	0	0
EV值	0	0	0	Х	0	0	0
白平衡	0	0	0	0	0	0	0
展开模式	0	0	0	0	0	0	0
浏览模式	0	0	0	0	0	0	0
拍摄尺寸	0	Χ	0	Χ	Χ	Χ	0
影片尺寸	Χ	0	Х	0	0	0	X
视野角度	Χ	0	Х	Χ	0	0	X
移动侦测	Χ	0	Х	Χ	Χ	Χ	Х
EIS防手振	Χ	0	Х	Χ	0	Χ	X
间隔时间	Χ	Χ	Х	Χ	Χ	0	0
色彩	0	0	0	Χ	Х	Χ	Х
风声消除	Χ	0	Х	Χ	0	Χ	X
触控拍摄	0	Χ	0	Χ	Х	Χ	Х
相机音量	0	0	0	0	0	0	0
加印日期	O*1	Χ	O*1	Χ	Х	Χ	O*1
记录地理位置信息	0	Χ	0	Χ	Х	Χ	0
变更Wi-Fi密码	0	0	0	0	0	0	0

<sup>\*1</sup> 仅拍摄尺寸 9 M 和 8 M 静止画像支持此功能。



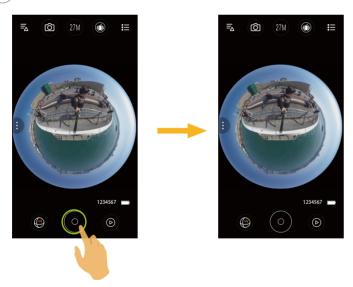
每个模式下能开启的功能会不同。

# >3 拍摄方法

- 通过 APP 拍摄的影像文件都存放在摄像机的存储卡中。
- 选择 FRONT 模式,存储的影像文件为方形;选择 😡 模式,存储的影像文件为球形。选择 🖤 模式,存储的影像为 2:1 球形与 2:1 合成。

# 拍照

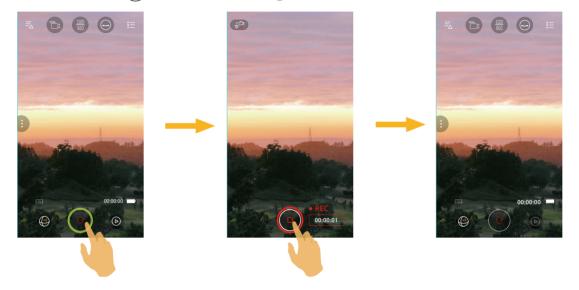
- 1. 将摄像机镜头对准拍摄对象,通过智能设备屏幕确认取景。
- 2. 轻触界面上的图标设置相应的参数。
- 3. 轻触 ( ) 进行拍照。



# 录影

在拍摄画面轻触拍摄模式图标,进入模式选择画面,轻触 1,进入录影画面。

- 1. 轻触界面上的图标设置相应的参数。
- 2. 参数设置完成后,轻触 💿 开始录影,轻触 👨 停止录影。



- 在录影过程中,轻触 可将 Wi-Fi 连接关闭,在提示画面点选"确定"关闭 APP 连线,点选"取消"会取消提示并回到录影画面。
- (三) 录影尺寸为 3840x1920 15fps、1920x960 30fps、1280x640 120fps 在录影过程中显示黑屏。

# > 回放

有两种回放方式: • 单张回放【影片/照片】

• 索引回放【摄像机/智能设备】

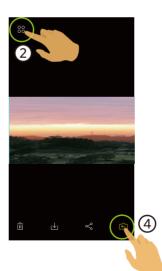
# >1 远程遥控模式和回放模式切换

- 1.轻触 ③ 进入摄像机单张回放界面。
- 2.轻触 88 进入索引回放界面。
- 3.轻触任一小图进入单张回放界面。
- 4.轻触 🔂 进入远程遥控界面。

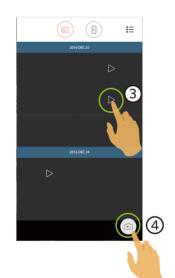
远程遥控界面



单张回放界面



索引回放界面



# >2 摄像机和智能设备索引回放切换

- 1.在摄像机的索引回放界面轻触 图 进入智能设备的索引回放界面。
- 2.在智能设备的索引回放界面轻触 @ 进入摄像机的索引回放界面。



- (三) 在智能设备的索引回放界面轻触小图进入智能设备的单张回放界面。
- (三) 在摄像机的索引回放界面轻触小图进入摄像机的单张回放界面。

# >3 回放模式下的图标介绍

# 单张回放

摄像机

照片回放界面







影片回放界面



00	进入索引回放	<b>(S)</b>	进入拍摄状态
≪°	可将当前文件分享至社交网站	4	将当前文件下载到智能设备中
Û	删除当前文件	8	旋转照片
	开始播放影片 (方形文件)	360	展开档回放
[f]	输出	$\leftarrow$	返回上一级界面
<u></u>	VR虚拟现实(仅限智能设备单张回放界面)	** <u>*</u>	编辑 ( 仅限智能设备单张回放界面 )

#### 智能设备

照片回放界面





影片回放界面



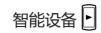


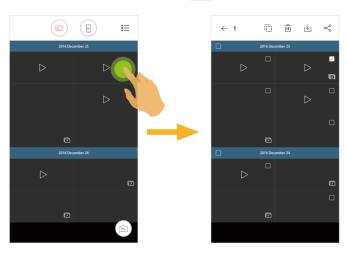
( LCD (向上)	() LCD (向下)
Front LENS (向上)	● Front LENS (向下)
P LCD (向上)	[ LCD (向下)
<b>意</b> 镜头向上	<b>□</b> 镜头向下
→ 内环景	□ 环景展开
<b>鱼</b> 眼	爲小行星
○ 半球形	○ 内环景

合成的照片与影片选择浏览模式时,只有两个选项: (\*\*) 和 (...)。

# 索引回放

摄像机 🖸







<u>:</u>	菜单	$\leftarrow$	返回上一级界面
<b>S</b>	进入拍摄状态		选取所有文件
~	可将所选文件分享至社交网站	$\overline{\mathbf{A}}$	将摄像机中文件下载到智能设备中
Û	删除所选文件	$\triangleright$	影片文件
	缩时摄影 - 照片文件		缩时摄影 - 影片文件

### >4 回放模式下的功能介绍

### 手势操作

1. 隐藏/显示图标:单指轻触影像一次。

2.放大影像(方形影片除外):单指快速轻触影像两次,影像放大2倍或双指展开来放大照片。 缩小影像(方形影片除外):再次快速轻触两次,恢复原尺寸或双指合拢来缩小照片。

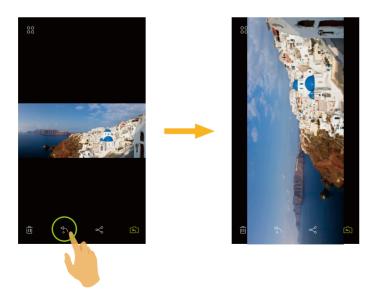
3.浏览前后文件:单指左右滑动。

4. 移动照片:可用单指上下左右移动照片。

#### 旋转 ♦ (智能设备单张回放模式)

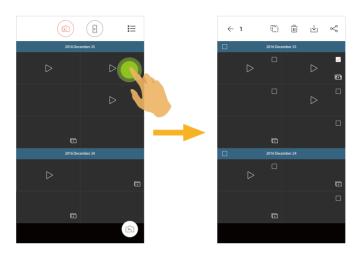
将照片文件旋转90°(仅限方形照片文件)。

轻触 → , 照片逆时针旋转90°。



# 选取文件(摄像机和智能设备索引回放模式)

1.长按某个文件小图,进入多选画面。

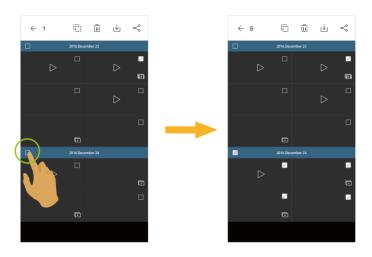


2.通过手指上下滑动屏幕浏览前后文件。

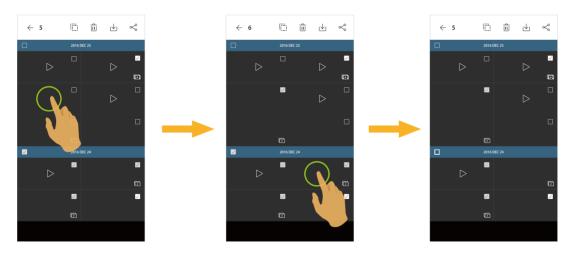


### 3. 选取文件

3.1. 轻触日期文件夹前的 [ ], 选取日期文件夹的所有文件;



3.2. 轻触文件小图,选取单个文件(第二次轻触,取消选取);



# 3.3. 轻触 [[]],选取所有文件;轻触 🔽,取消全选,返回索引回放界面。

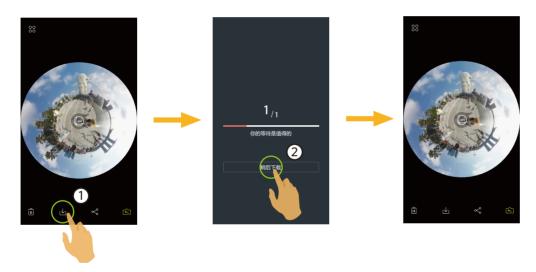


# 下载 🔟 (摄像机单张回放模式和索引回放模式)

将摄像机中的照片或影片文件下载到智能设备中。

### 摄像机单张回放模式:

- 1.选取您想要下载的文件,轻触 🔟 开始下载。
- 2.若下载过程中轻触"稍后下载",将取消下载。
- 3.下载完成后,返回到回放界面。



### 摄像机索引回放模式:

- 1.选取您想要下载的单一或多个文件,轻触 → 开始下载。
- 2.若下载过程中轻触"稍后下载",将取消下载。
- 3.下载完成后,返回到回放界面。

# 编辑影片 💝 (智能设备单张回放模式)

可将下载到智能设备端的球形影片与VR影片进行裁剪。

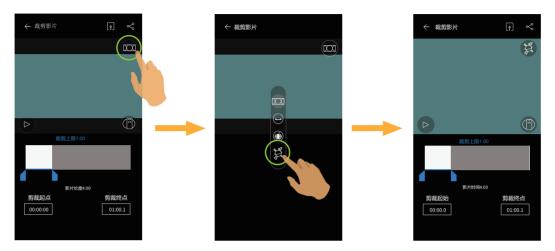
### 裁剪影片:

- 1.选取您想要裁剪的文件,轻触 \*\* 进入剪裁界面。
- 2.用手指按住 整块在剪裁时间轴上移动。
- 3.根据影片需要裁剪的精度,移动 或 扩张或缩短帧数。
- 4.在时间轴上移动 选定剪裁起点,移动 选定剪裁终点。
- 5.轻触 🖣 ,输出新的文件。



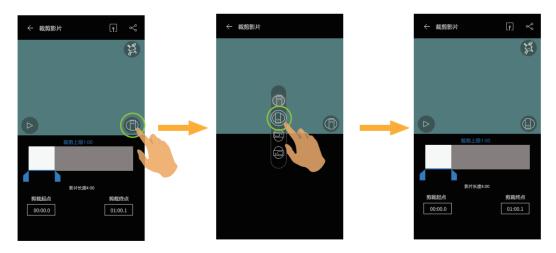
### 展开模式

可以将影像以不同的方式显示出来。



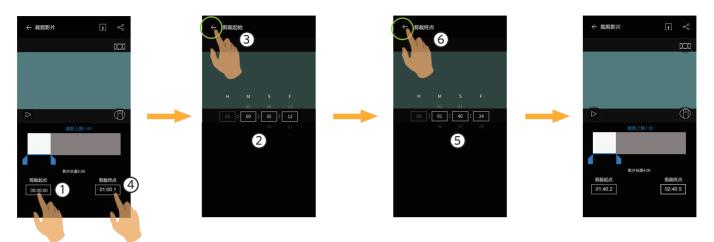
### 浏览模式

根据摄像机镜头所对的的方向选择对应的图标,可以使影像保持正立方向显示。



### 输入裁剪时间

在裁剪界面"剪裁起点"和"剪裁终点"时间框内选择需要裁剪的时间端点,剪裁出所需的影片。



限制剪裁时间最长为1分钟,最短剪裁时间为1秒钟。

### 播放剪裁影片

播放裁剪影片的效果。

轻触 D 播放影片,再轻触 D 停止播放,回到裁剪片段的第一帧。



# 分享≪

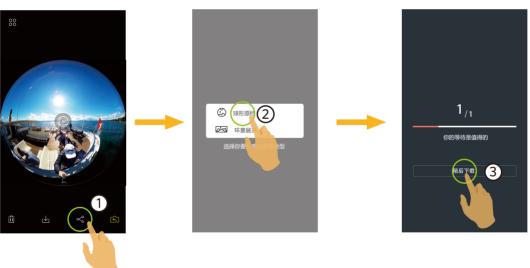
将照片或影片文件分享到社交网站上。

### 单张回放模式:

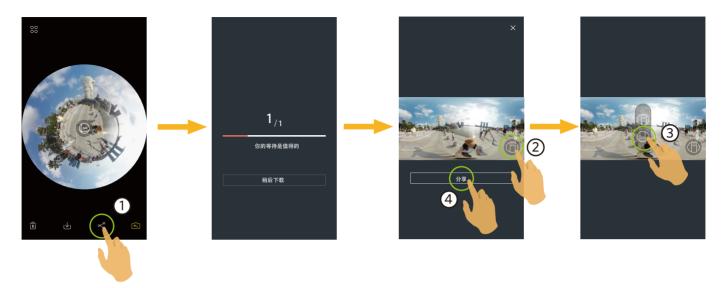
### 球形与VR文件

- 2. 选择您要分享的影像类型。
  - (三) 若选择的影像类型为"球形原档",分享时以原球形文件进行分享。
  - 根据不同类型的原档,分享流程不同。

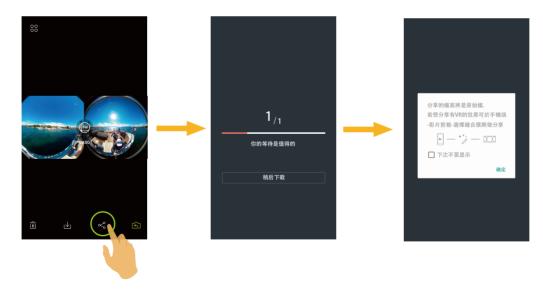
球形 (1:1) 与双球 (2:1) 照片档



# VR合成照片档



### 双球影片档



- 3. 若下载过程中轻触 "稍后下载" , 将取消下载。
- 4.下载完成后,可将当前文件进行分享。

### ■ Android系统

下载完成后,选择拍摄时摄像机的机身方向:



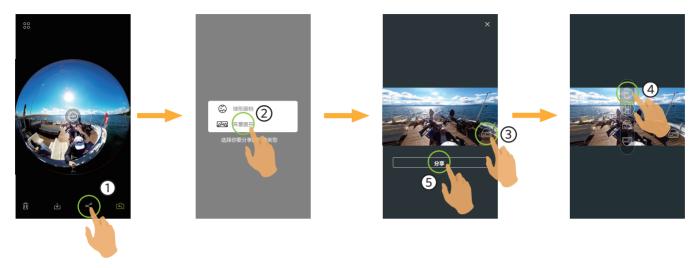
- 若智能设备已开启行动数据网路,可将当前文件进行分享。
- 若智能设备未开启行动数据网路,请进行网络设定:
  - "设定":开启行动数据网络或可以上网的Wi-Fi热点。

若选择"设定",切换网路后,界面出现3个选项:

- "设定":更改网路设定。
- " 分享 ":选择社交网站,进行分享。
- "取消":取消分享。
- "取消":返回单张回放画面。
- (■) 目前支持VR播放的社交网络有: YOUTUBE™, YOUKU™, GOOGLE PHOTO™, FACKBOOK™.。

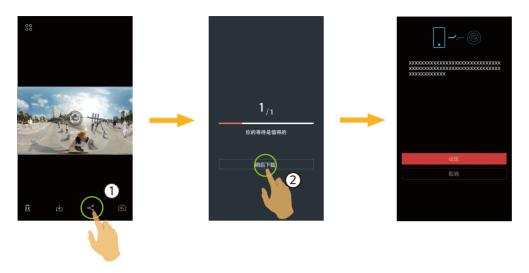
### ■ iOS系统

下载完成后,选择拍摄时摄像机的机身方向:



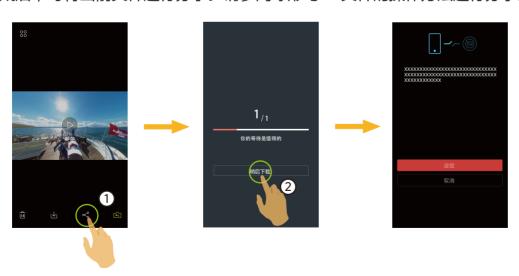
- 文件需要下载后方可分享。
- 若智能设备已开启行动数据网路,可将当前文件进行分享。
- 若智能设备未开启行动数据网路,无法使用分享功能。

### 球形(1:1)与VR合成影片文件



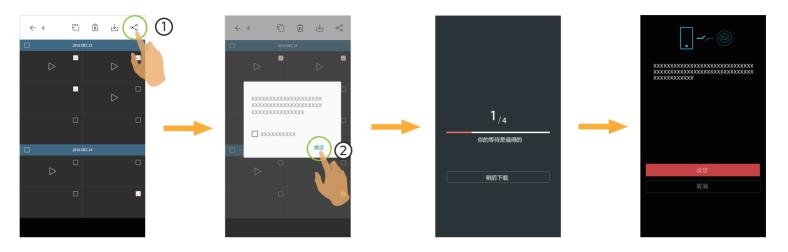
### 方形文件

- 1.单指左右滑动选取您想要分享的文件,轻触 욱 开始下载。
- 2. 若下载过程中轻触"稍后下载",将取消下载。
- 3. 下载完成后,可将当前文件进行分享。请参阅球形与VR文件的操作方法进行分享。



### 索引回放模式:

选取您想要分享的多个文件,轻触 **%**, (若需分享"环景展开"照片文件,请选择一个文件)轻触"确定"开始下载。请参阅单张回放模式分享的操作方法进行分享。



iOS 系统的智能设备不支持多个文件分享的功能。

# 删除 🗓

删除所选的照片或影片。

### 索引回放模式:

- 1.选取您想要删除的单一或多个文件,轻触 🗓。
- 2.在弹出的提示画面中,选择"删除"确定。

### 单张回放模式:

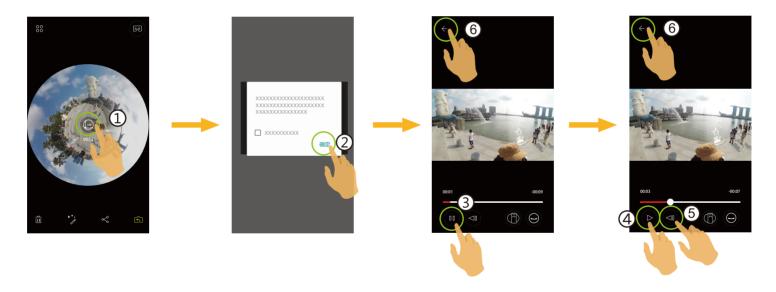
- 1. 选取您想要删除的文件, 轻触 前。
- 2.在弹出的提示画面中,选择"删除"确定。

# Android系统 IOS系统 REMINITY REMINIT

### 影片播放(摄像机和智能设备单张回放模式)

无线传输速度较慢,可能会影响观看。我们建议下载文件到您的智能设备后再播放。

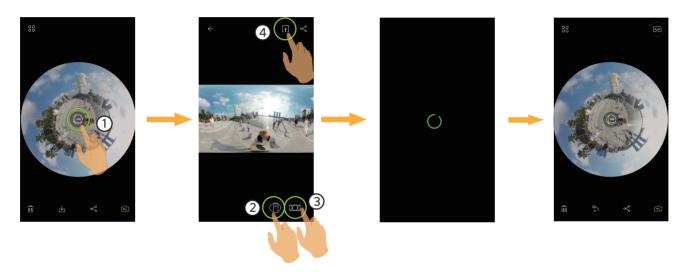
- 1.轻触 🕑 / 🍥 进行播放影片。
- 2.在弹出的提示画面中,按"确定"进行播放。
- 3.轻触 [[] 暂停播放影片。
- 4.轻触 ▷ 继续播放影片。
- 5.轻触 <□ 重新播放影片。
- 6.轻触 ← 返回上一级界面。



- (三) 在球形与VR影片播放中可做展开模式与浏览模式切换。
- 如果你的智能设备不支持当前分辨率时播放影片可能会发生黑屏状况。此时,请使用 PIXPRO 360 VR Suite (PC版)进行播放。

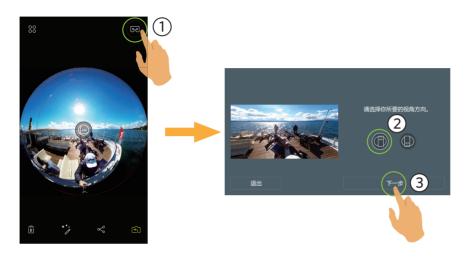
# 球形/VR照片播放(摄像机和智能设备单张回放模式)

- 1.轻触 进行照片播放。
- 2.轻触 () 切换浏览模式。
- 3.轻触 💢 切换展开模式。
- 4.轻触 🛉 输出新的文件。



类型	图标	模式	操作方法(通过手指滑动来移动影像)	
(VR)		环景展开	无	
	<u>-</u>	内环景	向上向下移动,向左向右移动	
		鱼眼	上下滑动,预览垂直方向;左右滑动,预览水平方向	
	**	小行星	通过上下左右滑动,可获得小行星效果。	
DOME		半球形	向上向下翻转,向左向右移动	
	<u></u>	内环景	向上向下移动,向左向右移动	

# VR Cardboard 💬 (VR眼镜播放模式)



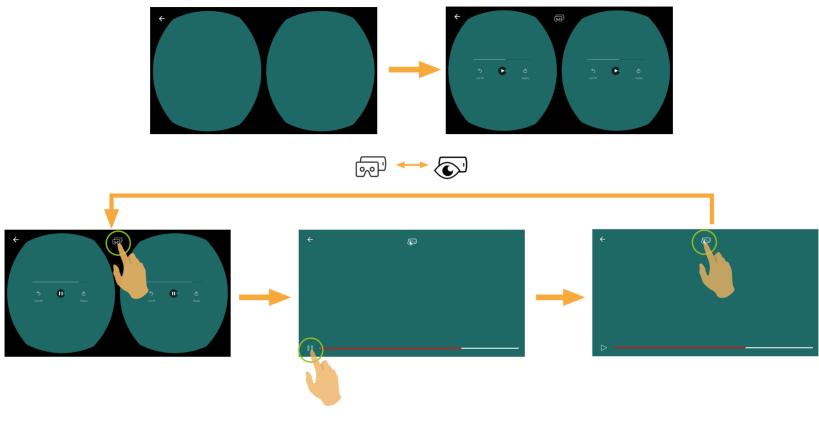
- (三) 只有选择和拍摄时摄像机机身方向一致的方位,才能保证新影片为正立方向播放。
- ( ) VR播放仅限于智能设备端的球形与VR文件的单张回放模式下。请依照画面提示将智能设备放置在VR Cardboard上。





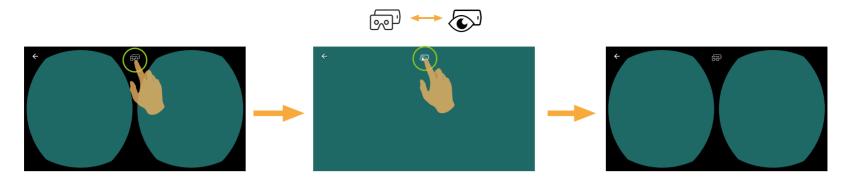
VR Cardboard播放模式中,不支持放大或缩小画像、视点的滑动等操作。

# VR影片播放:



<b>5</b> Exit VR	退出VR播放	<b>Č</b> Replay	重播
$\triangleright$	播放	0.0	暂停
0	控制游标	<b>←</b>	返回上一级界面(iOS系统)
	切换为单屏VR		切换为双屏VR
×	返回上一级界面(Android系统)		
		时间轴	

### VR照片播放:



如果您使用的VR Cardboard侧边有钕铁环形磁体,且与您的智能设备的磁性陀螺仪感应器相容,可使用此结构控制影片回放。



# 菜单 = (摄像机和智能设备索引回放模式)

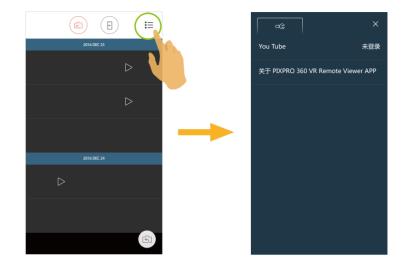
- 2.轻触需要设定的项目。
- 3.轻触选项返回菜单。
- 4.轻触 ← 返回回放界面。

### YouTube

仅在iOS系统下有此选项。

### 关于 PIXPRO 360 VR Remote Viewer APP

详情请参见第26页。





© 2017 JK Imaging Ltd. All Rights Reserved.

The Kodak trademark, logo and trade dress are used under license from Eastman Kodak Company.

All other logos, products or company names that are referred to in this document are trade names, trademarks or registered trademarks of their holders. The holders are not affiliated with JK Imaging Ltd., our products or our website.

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

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

kodakpixpro.com