



萤石运动相机 用户手册

*使用产品前请仔细阅读用户手册，并妥善保管



微信扫描二维码关注
“萤石智能生活订阅号”

版权所有©2016杭州萤石网络有限公司。保留一切权利。

关于本手册

本手册作为指导使用。手册中所提供照片、图形、图表和插图等，仅用于解释和说明目的，与具体产品可能存在差异，请以实物为准。因产品版本升级或其他需要，杭州萤石网络有限公司（以下简称“本公司”或“萤石”）可能对本手册进行更新，如您需要最新版手册，请您登录 **萤石®** 官网查阅（www.yz7.com）。

本手册的任何部分，包括文字、图片、图形等均归属于本公司。未经书面许可，任何单位和个人不得以任何方式摘录、复制、翻译、修改本手册的全部或部分。除非另有约定，本公司不对本手册提供任何明示或默示的声明或保证。

商标声明

萤石®，**ezviz™**，™ 等为萤石的商标。本手册涉及的其他商标由其所有人各自拥有。

免责声明

在法律允许的最大范围内，本手册所描述的产品（含其硬件、软件、固件等）均“按照现状”提供，可能存在瑕疵、错误或故障，萤石不提供任何形式的明示或默示保证，包括但不限于适销性、质量满意度、适合特定目的、不侵犯第三方权利等保证；亦不对使用本手册或使用本公司产品导致的任何特殊、附带、偶然或间接的损害进行赔偿，包括但不限于商业利润损失、数据或文档丢失产生的损失。在法律允许的最大范围内，萤石的赔偿责任均不超过您购买本产品所支付的金额。

如因下列原因，致使产品中断或终止服务的，萤石对您或第三人的人身损害、财产损失均不承担任何责任：未严格按照要求正确安装或使用；为维护国家或公众利益；不可抗力；您自身或第三方原因（包括但不限于使用第三方产品、软件或组件等问题）。

若您将产品接入互联网，可能面临包括但不限于网络攻击、黑客攻击、病毒感染等风险，对于因此造成的产品工作异常、信息泄露等问题，萤石不承担责任，但将及时为您提供技术支持。

本产品所预装软件，均拥有合法权利或已取得合法授权。萤石不建议您安装未经授权的软件。若您自行安装软件或而导致的不兼容、无法使用、侵权、人身损害、财产损失、对第三方的赔偿或遭受的处罚等问题，萤石不承担任何责任。

使用本产品时，请您严格遵循适用的法律。您同意本产品仅供民用，不得用于侵犯第三方权利、医疗/安全设备或其他发生产品故障可能导致生命危险或人身伤害的应用，及大规模杀伤性武器、生化武器、核爆炸或任何不安全的核能利用或危险性或违反人道主义的用途。因上述用途产生的任何损失或责任，将由您自行承担。

如上述内容与适用的法律相冲突，则以法律规定为准。

目录

- 2 装箱清单
- 4 外观介绍
- 6 显示屏介绍
- 7 操作必读
- 10 开机和关机
- 11 概览
- 12 浏览设置菜单
- 13 视频模式
- 25 拍照模式
- 28 连拍模式
- 31 延时拍摄模式
- 35 回放
- 36 设置
- 42 附录 配件
- 48 售后服务支持
- 49 限制物质或元素周期表

装箱清单

打开产品包装后，请确认运动摄像机（以下简称“相机”）是否完好，对照下图确认配件是否齐全。



相机 x1



电源适配器 x1



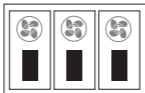
USB数据线 x1



micro SD卡 x1
(8GB)



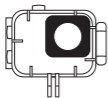
电池 x1
(部分型号有2个电池)



贴纸 x1



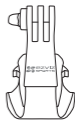
用户手册 x1



防水水晶壳 ×1



触摸屏背板 ×1
(可替换水晶壳的背板)



J型接头 ×1



3M胶底座(圆)×1



3M胶底座(方) ×1



固定插销 ×3



可转接骨节(短)×1



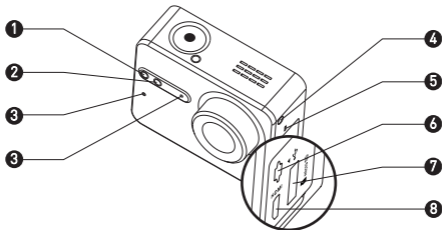
可转接骨节(长)×1



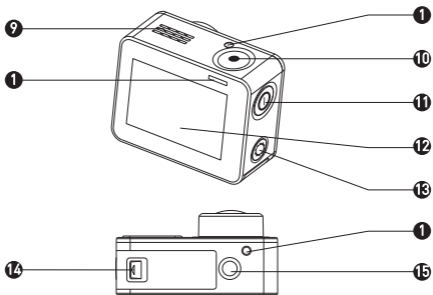
稳定器转接支架 ×1

i 以上配件为标配，其它配件请以实际包装为准。

外观介绍

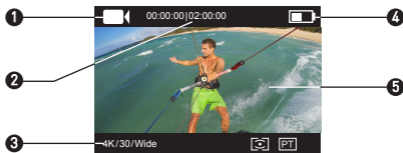


- | | | |
|---|--------------|---|
| 1 | 拍摄指示灯 | 常亮/闪烁: 待机/正在拍摄 |
| 2 | Wi-Fi指示灯 | 闪烁/关闭: Wi-Fi开启/关闭 |
| 3 | MIC | 音频输入口 |
| 4 | 充电指示灯 | 充电指示灯 |
| 5 | 蜂鸣器 | 出音孔 |
| 6 | micro USB接口 | 外接数据线或电源 |
| 7 | micro SD卡槽 | 推荐使用如下型号: SANDISK EXTREME 32GB [®] microSDHC [™] SANDISK EXTREME 64GB [®] microSDHC [™] LEXAR 32GB [®] microSDHC [™] 内存卡 LEXAR 64GB [®] microSDHC [™] 内存卡 |
| 8 | micro HDMI接口 | 连接HDMI接口 |



- | | | |
|----|----------|------------------|
| 9 | 扬声器 | 视频出音孔 |
| 10 | 拍摄键 | 开启/关闭拍摄 |
| 11 | 开关机键 | 短按开机；长按关机 |
| 12 | LCD屏 | 可触碰显示屏 |
| 13 | 设置键 | 设置模式；长按开启Wi-Fi功能 |
| 14 | 电池门 | 打开电池门更换电池 |
| 15 | 标准1/4"接口 | 兼容各类支架 |

显示屏介绍



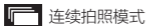
1 当前拍摄模式：



视频模式 / 循环模式 / 视频+照片模式 / 低光模式



拍照模式 / 低光模式



连续拍照模式



延时拍照模式 / 延时录像模式 / 延时拍照低光模式 / 延时录像低光模式

2 已录像时间长（已拍照片数量） / 剩余可录像时长（剩余可拍照片数量）

3 视频模式下：视频分辨率 / 帧率 / 视角 / 测光模式 / Protune状态
拍照模式下：照片分辨率 / 测光模式

连续拍照模式下：照片分辨率 / 连拍照片速率 / 测光模式

延时拍照（录像）模式下：照片（视频）分辨率 / 延时拍摄间隔 / 测光模式

4 电池当前电量

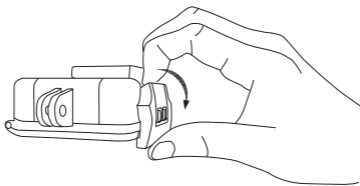
5 可触碰显示屏

操作必读

步骤1

取出相机

将相机从水晶防水壳中取出。

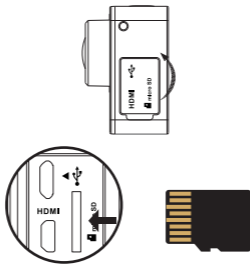


i 防水水晶壳的背板可以更换为配件中的触摸屏背板。

步骤2

插入micro SD卡

将micro SD卡（请使用推荐的型号、容量不小于4G且不大于128G的卡）插入micro SD卡槽中。



i 推荐使用以下型号：

SANDISK EXTREME[®] 32GB microSDHC™

SANDISK EXTREME[®] 64GB microSDHC™

LEXAR[®] 32GB microSDHC™ 内存卡

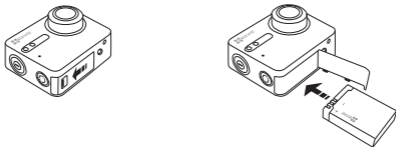
LEXAR[®] 64GB microSDHC™ 内存卡

步骤3

相机充电

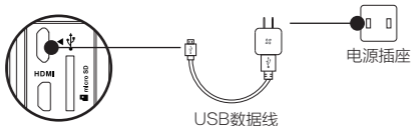
1 安装电池

按箭头方向打开电池盖，装入电池，然后合上电池盖。

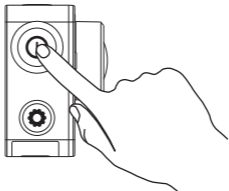


2 连接电源


在第一次开始使用前，建议将相机置于关闭状态下充满电后再使用。




开机和关机




开机


长按开关机键 ，直到蜂鸣器响起则松开。相机开启时，蜂鸣器响起，拍摄指示灯由闪烁变为常亮，此时相机处于待机状态。







关机

长按开关机键 ，直到蜂鸣器响起则松开。相机关闭时，蜂鸣器响起，拍摄指示灯由常亮变为熄灭，此时相机处于关机状态。

 为保护数据，相机处于工作状态时无法进行关机操作。



概览

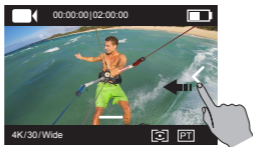
相机具有以下几种模式，您可以按  进行切换。





| | | |
|---|---------------|--|
|  Video | 录像 | 录制视频模式，详细操作和设置请参见第13页 |
|  Single | 拍照 | 拍摄单张照片，详细操作和设置请参见第25页 |
|  Burst | 连拍照片 | 在一定时间拍摄多张照片，详细操作和设置请参见第28页 |
|  Timelapse | 延时拍照/ 延时录像 | 在设定好的时间间隔内连续拍摄多张照片； 在设定好的时间间隔内连续拍摄多张照片，并自动 合成视频，详细操作和设置请参见第31页 |
|  Playback | 回放 | 回放照片和视频，详细操作和设置请参见第35页 |
|  Setup | 设置 | 调整相机的参数，详细操作和设置请参见第36页 |

浏览设置菜单

所有相机模式都有相应的设置模式，如果您需要浏览设置菜单：






- 1 请查看显示屏左上角的图标，是否是您需要设置的模式。如果不是，请向左滑动显示屏上的 ，进入主菜单后重新选择，或者反复短按  直到出现该图标为止。



- 2 按  打开当前模式的设置菜单。
- 3 按  循环切换各项设置。
- 4 按  循环切换设置中的选项。
- 5 按  返回上一级菜单。

视频模式

拍摄视频

- 1 使用相机录制视频时，请查看显示屏左上角图标是否为 。如果不是，请向左滑动显示屏上的 ，进入主菜单后重新选择，或者反复短按  直到出现该图标为止。
- 2 按 ，相机蜂鸣器响起，同时拍摄指示灯开始闪烁，开始录制视频。
- 3 按 ，相机蜂鸣器响起，同时拍摄指示灯变为常亮，结束录制视频。



当存储卡已满或电池电量不足时，相机将自动停止录像，您的视频会在相机停止录像前自动保存。

分辨率设置

i 不同型号的相机参数可能有所不同，具体参数请以实物为准。

相机可拍摄下方分辨率所列的视频。

| 视频分辨率 | NTSC/ PAL | FOV | 屏幕分辨率 |
|----------------|---|-----------|----------------|
| 4K SuperView | 30/25 | 超广角 | 3840*2160,16:9 |
| 4K | 30/25 24/24 | 超广角 | 3840*2160,16:9 |
| 2.7K SuperView | 30/25 | 超广角 | 2704*1520,16:9 |
| 2.7K | 60/50 30/25 24/24 | 超广角 标准 | 2704*1520,16:9 |
| 2.7K 4:3 | 30/25 | 超广角 | 2704*2028,4:3 |
| 1440P | 80/80 60/50 48/48 30/25 24/24 | 超广角 | 1920*1440,4:3 |

| 视频分辨率 | NTSC/ PAL | FOV | 屏幕分辨率 |
|-----------------|--|-----------------|----------------|
| 1080P SuperView | 80/80 60/50 48/48 30/25 24/24 | 超广角 | 1920*1080,16:9 |
| 1080P | 120/120 90/90 60/50 48/48 30/25 24/24 | 超广角 标准 窄角 | 1920*1080,16:9 |
| 960P | 120/120 60/50 | 超广角 | 1280*960,4:3 |
| 720P SuperView | 120/120 60/50 | 超广角 | 1280*720,16:9 |
| 720P | 240/240 120/120 60/50 30/25 | 超广角 标准 窄角 | 1280*720,16:9 |
| WVGA | 240/240 | 超广角 | 840*480,16:9 |

高性能视频模式和相机温度

相机提供独有的高性能视频模式：4K30/24、4K24 SuperView、2.7K48/50、2.7K30 SuperView、2.7K 4:3、1440P80、1080P120/90、960P120和720P120。使用这些视频模式时，相机发热及耗电量提高均属于正常现象。

在高温环境下使用这些高效能模式会缩短相机录制时间。除此之外，相机周围空气不流通，或者搭配配件使用相机，都会进一步推升相机温度及耗电量，同时缩短相机录制时间。

如果相机温度过高，屏幕上会显示信息，通知相机即将关机。相机会停止录制、存储您的视频，然后关闭电源。在这种情况下，请先将相机静置冷却，稍后再尝试开机使用。

如果需要延长高性能视频模式下的录制时间，请以静止的方式拍摄时间较短的视频，并且尽量避免使用会增加耗电量的功能。如果需要在高温环境中遥控相机，请舍弃萤石运动App，改用专用遥控器。

不同视频分辨率的最佳用途如下所示。

| 视频分辨率 | 最佳用途 |
|----------------|---|
| 4K SuperView | 建议在使用三脚架或在固定位置拍摄时选用此分辨率。更多4:3的直向拍摄内容会自动延展为全屏幕16:9的画面比例，以便在计算机或电视上呈现更出色的宽屏幕播放效果。 |
| 4K | 可使用800万像素拍摄视频，建议在使用三脚架或在固定位置拍摄时使用。 |
| 2.7K SuperView | 建议在将相机安装于身上拍摄时选用。更多4:3的直向拍摄内容会自动延展为全屏幕16:9的画面比例，以便在计算机或电视上呈现更出色的宽屏幕播放效果。 |
| 2.7K | 16:9分辨率视频压缩可带来媲美专业级的视频。 |
| 2.7K 4:3 | 建议在将相机安装于身上、滑雪或冲浪设备上拍摄时选用此分辨率。可提供宽阔的摄录视野。 |
| 1440P | 建议在将相机安装于身上拍摄时选用。提供广阔的摄录视野和高帧率，可在拍摄大动作的活动时，呈现最顺畅、最身临其境的效果。 |

| 视频分辨率 | 最佳用途 |
|-----------------|--|
| 1080P | 1080P60适合各种拍摄条件。选用1080P48、1080P30及1080P24等分辨率，并搭配三脚架或固定位置拍摄，可用于拍摄电视和影视作品。 |
| 1080P SuperView | 建议在将相机安装于身上或装备上拍摄时选用。更多4:3的直向拍摄内容会自动延展为全屏幕16:9的画面比例，以便在计算机或电视上呈现更出色的宽屏幕播放效果。 |
| 960P | 适合将相机安装在身上拍摄，以及需要拍摄慢动作画面时选用。拍摄动作繁复的视频时，可提供广阔的摄录视野和流畅的拍摄效果。 |
| 720P SuperView | 建议在将相机安装于身上或装备上拍摄时选用。更多4:3的直向拍摄内容会自动延展为全屏幕16:9的画面比例，以便在计算机或电视上呈现更出色的宽屏幕播放效果。 |
| 720P | 适合手持拍摄，以及需要拍摄慢动作画面时选用。 |
| WVGA | 适合拍摄超慢动作画面，且可接受标准画质分辨率时选用。 |

不同FOV的最佳用途如下所示。

| FOV | 最佳用途 |
|--------------|--|
| Wide 超广角 | 摄录视频最为广阔，影像稳定度提升。适合拍摄动作视频，尽可能在画面中捕捉所有动作。 |
| Medium 标准 | 中程视野，影像稳定性适中。 |
| Narrow 窄角 | 最小视野，影像稳定度下降。失真现象较少。适合远距离拍摄。 |

录像模式设置

录像模式Record Mode包括两种拍摄模式：视频Video、视频+照片Video+Pic。

| 录像模式 | 说明 |
|--------------------|--------------------------------------|
| 视频Video (默认) | 拍摄视频 |
| 视频+照片 Video+Pic | 同时拍摄视频和照片：录制视频时，您可以设置相机按照特定的时间间隔拍摄照片 |

i 不同的视频模式，其余的视频设置菜单也会有所不同；当您选择了视频+照片的模式，照片质量需视选择的视频分辨率和视野(FOV)而定。

畸变校正

开启畸变矫正Dewarping，可以调整超广角视野拍摄的效果。

低光模式设置

开启低光模式Low Light，能让您在低光环境或快速进出低光环境时流畅拍摄。相机会自动调整每秒拍摄帧数，以获得最佳曝光于最好的拍摄效果。

低光模式不适用于240fps或30fps（含）以下的拍摄设置。开启低光模式后录像模式的图标变为 。

电子防抖

开启电子防抖EIS，相机会对画面进行处理，产生防抖效果。

分割模式

分割模式Split Mode，当视频文件较大时相机自动分割文件，有最大、3分钟和5分钟可选。

测光模式设置

测光模式Meter Mode设置拍摄时的主要曝光区域，有Center、Average和Spot三个选项。

循环模式设置

开启循环模式Loop Mode，micro SD卡写满时没有提示，再次录制视频或拍照时自动覆盖之前的文件；关闭循环模式Loop Mode，micro SD卡写满后将不能再进行录制视频或拍照。

Protune设置

Protune能充分发挥相机的所有潜力，产生令人惊艳的影像质量以及电影等级的视频和照片。

Protune模式可兼容于专业色彩校正工具与其他视频和照片编辑软件。

Protune模式可让您手动控制白平衡、色彩、ISO、锐度和曝光值补偿，进一步控制及自定义视频片段和照片。

Protune模式默认为关闭，开启Protune模式后，相机显示屏上会显示“PT”，Protune适用于所有视频和照片分辨率。

Protune模式开启后，才可以设置白平衡、感光度等参数。

白平衡设置

调节白平衡White Balance可根据环境调整画面的整体色调，白平衡值高拍摄的画面色调偏冷；白平衡值低拍摄的画面色调偏暖。

感光度设置

感光度ISO Limit功能可调整相机在低光环境中的感光度，并且在亮度与所产生的图像噪点之间取得平衡。图像噪点是指影像的颗粒。感光度越高，视频越亮，但是图像噪点会增加。

锐度设置

锐度Sharpness，可控制视频或照片的锐利度。

EV Comp设置

曝光补偿EV Comp，会影响视频或照片的亮度。在高反差光源环境下拍摄时，调整此设置可以提升影像质量。





Color设置

色彩Color可让您调整视频片段或照片的色彩配置文件。

| 色彩设置 | 色彩配置文件 |
|---------------|---|
| ezviz (默认) | ezviz色彩校正配置文件 |
| Flat | 可呈现中间色配置文件，在经过色彩校正之后，能够更加符合使用其他设备拍摄的视频，为后期制作提供更多灵活性 |

拍照模式

拍摄照片

- 1 使用相机拍摄照片时，请查看显示屏左上角图标是否为 。如果不是，请向左滑动显示屏上的 ，进入主菜单后重新选择，或者反复短按  直到出现该图标为止。
- 2 按 ，相机蜂鸣器响起，同时拍摄指示灯开始闪烁，相机拍摄照片一张。



百万像素设置

i 不同型号的相机参数可能有所不同，具体参数请以实物为准。

相机可以1200万、700万和500万像素来拍摄照片。像素值越小、占用的micro SD存储卡空间越小。

| 照片分辨率 | 视野 (FOV) |
|---------------------------|-------------------------------|
| 12MP Wide(默认) 7MP Wide | 视野最宽阔。适合拍摄动作视频，尽可能在画面中捕捉所有动作。 |
| 7MP Med 5MP Med | 视野适中。 |


测光模式设置

测光模式Meter Mode设置拍摄时的主要曝光区域，有Center、Average和Spot三个选项。

畸变校正

开启畸变矫正Dewarping，可以调整超广角视野拍摄的效果。

快门设置

快门设置Shutter仅适用于拍摄夜景照片，可决定快门开启的时间长度，默认设置为Auto。开启快门功能后拍照模式的图标变为 。

| 设置 | 范例 |
|----------------|---------------------------|
| Auto | 日出、日落、黎明、黄昏、微光、夜间 |
| 2 Sec、5 Sec... | 黎明、黄昏、微光、夜间行驶、摩天轮、烟火、光影涂鸦 |
| 30 Sec | 夜晚、完全黑暗 |

Protune设置

Protune能充分发挥相机的所有潜力，产生令人惊艳的影像质量以及电影等级的视频和照片。

Protune模式可兼容于专业色彩校正工具与其他视频和照片编辑软件。





Protune模式可让您手动控制白平衡、色彩、ISO、锐度和曝光值补偿，进一步控制及自定义视频片段和照片。

Protune模式默认为关闭，开启Protune模式后，相机显示屏上会显示“PT”，Protune适用于所有视频和照片分辨率。

详细Protune设置请参见第23页。

连拍模式

连续拍摄照片

- 1 使用相机连拍照片时，请查看显示屏左上角图标是否为 。如果不是，请向左滑动显示屏上的 ，进入主菜单后重新选择，或者反复短按  直到出现该图标为止。
- 2 按 ，相机蜂鸣器响起，同时拍摄指示灯闪烁，相机连续拍摄照片多张（只连拍一次）。



百万像素设置

i 不同型号的相机参数可能有所不同，具体参数请以实物为准。

相机可以1200万、700万和500万像素来拍摄照片。像素值越小、占用的micro SD存储卡空间越小。

| 照片分辨率 | 视野 (FOV) |
|---------------------------|-------------------------------|
| 12MP Wide(默认) 7MP Wide | 视野最宽阔。适合拍摄动作视频，尽可能在画面中捕捉所有动作。 |
| 7MP Med 5MP Med | 视野适中。 |

连拍速率设置

连拍速率Burst Rate使用连续快拍，速率可选。在某些情况下，每秒30帧照片的帧率可能会太快。尝试使用较慢的连拍时间间隔，以搭配动作的速度。

测光模式设置

测光模式Meter Mode设置拍摄时的主要曝光区域，有Center、Average和Spot三个选项。

畸变校正

开启畸变校正Dewarping，可以调整超广角视野拍摄的效果。

Protune设置

Protune能充分发挥相机的所有潜力，产生令人惊艳的影像质量以及电影等级的视频和照片。

Protune模式可兼容于专业色彩校正工具与其他视频和照片编辑软件。








Protune模式可让您手动控制白平衡、色彩、ISO、锐度和曝光值补偿，进一步控制及自定义视频片段和照片。

Protune模式默认为关闭，开启Protune模式后，相机显示屏上会显示“PT”，Protune适用于所有视频和照片分辨率。

详细Protune设置请参见第23页。

延时拍摄模式

延时拍摄


- 1 使用相机连拍照片时，请查看显示屏左上角图标是否为  /  。如果不是，请向左滑动显示屏上的  ，进入主菜单后重新选择，或者反复短按  直到出现该图标为止。
- 2 按  ，相机蜂鸣器响起，同时拍摄指示灯闪烁，相机连续拍摄照片多张（一直拍摄）。
- 3 按  ，相机蜂鸣器响起，同时拍摄指示灯常亮，相机结束拍摄。如果您选择了延时拍摄视频模式  ，相机会自动生成一段延时视频。



延时拍摄模式设置

延时拍摄模式Timelapse Mode有延时拍摄录像Video、延时拍摄照片Photo可选。

分辨率设置

 不同型号的相机参数可能有所不同，具体参数请以实物为准。

相机可拍摄的视频分辨率如第14页所示。

拍摄间隔设置

拍摄间隔Interval是指每隔一段时间就拍照一张。比如设置为1秒时，相机每隔1秒就拍照一张。

百万像素设置

相机可以1200万、700万和500万像素来拍摄照片。像素值越小、占用的micro SD存储卡空间越小。

| 照片分辨率 | 视野 (FOV) |
|---------------------------|-------------------------------|
| 12MP Wide(默认) 7MP Wide | 视野最宽阔。适合拍摄动作视频，尽可能在画面中捕捉所有动作。 |
| 7MP Med 5MP Med | 视野适中。 |



测光模式设置

测光模式Meter Mode设置拍摄时的主要曝光区域，有Center、Average和Spot三个选项。

畸变校正

开启畸变矫正Dewarping，可以调整超广角视野拍摄的效果。

快门设置

快门设置Shutter仅适用于拍摄夜景照片，可决定快门开启的时间长度，默认设置为Auto。开启快门后延时拍照模式的图标变为  或者 。

| 设置 | 范例 |
|----------------|---------------------------|
| Auto | 日出、日落、黎明、黄昏、微光、夜间 |
| 2 Sec、5 Sec... | 黎明、黄昏、微光、夜间行驶、摩天轮、烟火、光影涂鸦 |
| 30 Sec | 夜晚、完全黑暗 |

Protune设置

Protune能充分发挥相机的所有潜力，产生令人惊艳的影像质量以及电影等级的视频和照片。

Protune模式可兼容于专业色彩校正工具与其他视频和照片编辑软件。

Protune模式可让您手动控制白平衡、色彩、ISO、锐度和曝光值补偿，进一步控制及自定义视频片段和照片。

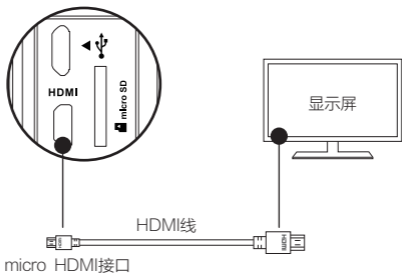
Protune模式默认为关闭，开启Protune模式后，相机显示屏上会显示“PT”，Protune适用于所有视频和照片分辨率。

详细Protune设置请参见第23页。

回放

您可以通过相机自带的显示屏查看照片和视频，还可以将相机连接到显示屏上再查看。

用micro HDMI线（需自备）将相机与显示屏的HDMI接口相连，开启相机，即可通过显示屏浏览micro SD卡中的图片和视频。




您也可以将micro SD存储卡直接插入装置（比如计算机或者兼容的电视）播放内容。如果使用这种方式，播放分辨率取决于装置分辨率，以及装置播放改分辨率内容的能力。

设置

在设置模式中，您可以变更相机的参数。

Misc Settings

| 参数 | 说明 |
|-------------------------|--|
| 视图方向 Orientation | 调整相机拍摄画面的方向 |
| 默认模式 Default Mode | 设置相机开启时的默认拍摄模式 |
| 行车模式 Driving Mode | 利用G-sensor传感器，开启行车模式后相机会在车辆移动时进行录像，静止时停止录像 |
| 输出模式 Vout Mode | 切换输出模式为HDMI / AV |
| 快速拍摄 Quickly Capture | 开启快速拍摄Quickly Capture功能后，在相机电源关闭时，长按  相机启动，并按照默认拍摄模式开始拍摄。 |
| 指示灯 Led Blink | 开启/关闭相机的指示灯 |


| 参数 | 说明 |
|---------------------------|--|
| 蜂鸣器调节 Beeps | 调节蜂鸣器声音 |
| 闪烁模式 Flicker Mode | 您可以根据当地交流电频率来选择，例如北美、日本、台湾等地区选择60Hz；中国、欧洲等地区选择50Hz |
| 屏幕显示 On Screen Display | 开启/关闭显示屏字符和图标显示 |
| 自动关机 Auto Off | 设置相机的自动关机时间 |
| 时间与日期 Date And Time | 设置相机的时间 |
| 麦克风增益 Mic Gain | 调整音频输入增益值 |
| 扬声器增益 Speaker Gain | 调整扬声器增益值 |
| 自动锁定 Auto Lock | 设置进入屏幕锁定状态所需的时间 |

| 参数 | 说明 |
|----------------------|----------------|
| 语言 Language | 选择语言 |
| 相机重置 Camera Reset | 重新启动相机，相机恢复出厂值 |

Wireless Controls

| 参数 | 说明 |
|-------------------------------|---|
| 蓝牙模式 Bluetooth Mode | Pair: 一对一, 连接到遥控器 Broadcast: 通过广播模式连接到遥控器 (此时一个遥控器可控制多个相机) |
| Bind Remote/ Unbind Remote | 连接遥控器; 取消与遥控器的连接 |
| Wi-Fi | ON: 开启Wi-Fi功能后, 您可以通过智能手机或者平板电脑连接至萤石运动App OFF: 关闭Wi-Fi功能 |
| Wi-Fi模式 Wi-Fi Mode | App: 通过萤石运动App连接相机 Internet: 预留功能 |
| 其它参数 | 可修改无线宽带Wi-Fi Band, 查看Wi-Fi名称和密码 |
| Reset Wi-Fi | 将Wi-Fi模式、Wi-Fi Band、Wi-Fi名称和密码恢复默认设置值 |

当您使用萤石运动App控制相机时

长按相机机身侧面的设置键  或者将菜单里的Wi-Fi开关调整到“ON”，蜂鸣器响起，相机的Wi-Fi被开启。

当您选择App模式时，用手机扫描下面的二维码，下载并安装萤石运动App。开启手机的WLAN，搜索相机并连接。

Wi-Fi网络名称：**EZVIZ-XXXX**

Wi-Fi初始密码：**1234567890**



i 初始网络名称和密码仅供初次登录使用。为杜绝安全隐患，请您务必在初次登录后通过萤石运动App及时修改初始密码，以防他人未经授权登录您的相机或其他不良后果。

如果您进行过恢复默认设置的操作，相机的Wi-Fi网络名称和密码也将恢复默认值。

当您使用遥控器控制相机时

请按照相机专用遥控器用户手册操作。

Camera Settings

查看相机的版本、序列号和micro SD存储卡状态。

Camera Info

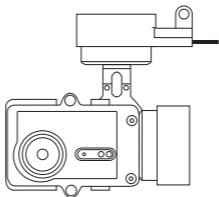
查看相机电池的状态。

附录 配件

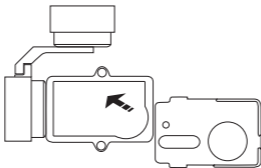
稳定器转接支架使用方法：

使用场景一

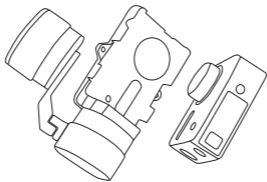
您可以将相机搭配航拍器使用，安装完成如下图所示：



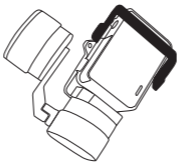
- 1 将固定框搭在航拍器的框架上放好。



- 2 对准框架的孔放好摄像机。

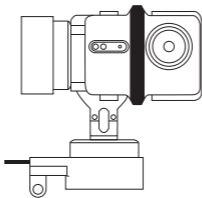


- 3 对准框架上的螺丝孔放好固定架并拧好螺丝，安装完成。

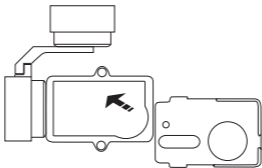


使用场景二

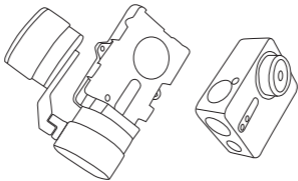
您还可以将相机搭配稳定器使用，安装完成如下图所示：



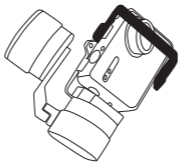
- 1 将固定框搭在航拍器的框架上放好。



- 2 将摄像机镜头朝外放入固定框。

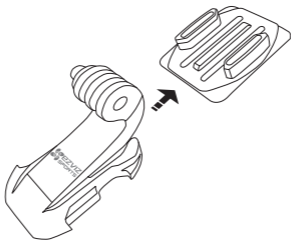


- 3 对准框架上的螺丝孔放好固定架并拧好螺丝，安装完成。

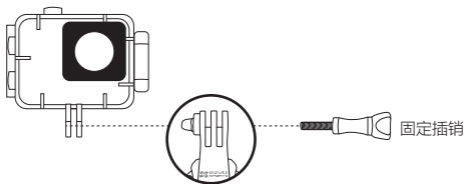


胶粘底座和J型接头配合使用方法：

- 1 撕下底座的3M胶贴纸，贴在您选定的位置，比如滑雪板前端位置、汽车车头位置……粘贴的位置请保证干净、平整。
- 2 按照图示方向将J型接头推入底座的卡扣中，固定好。



- 3 将相机放进水晶壳中合上，将水晶壳J型接头顶部，然后用固定插销插入、拧紧。



- i* 我们在包装中加入了长短不同的2个可转接骨节和3个固定插销，您可以根据需要自由组合，调整相机在底座上的长度和角度。



可转接骨节(短) × 1



可转接骨节(长) × 1



固定插销 × 3

售后服务支持

如果您在使用过程中遇到任何问题，您可以拨打服务热线、联系在线客服或者访问萤石社区。

您可以登录萤石官网查询售后服务站点。

服务热线：400-878-7878

萤石官网：www.yz7.com

萤石社区：bbs.yz7.com

声明

本产品为互联网设备，升级到官方最新软件版本，可使您获得更好的用户体验。

最新程序及说明请登录萤石官网www.yz7.com查询。

限制物质或元素标识表

| 部份名称 | 《电子信息产品污染控制管理办法》限制物质或元素 | | | | | |
|------|-------------------------|-----------|-----------|----------------|---------------|-----------------|
| | 铅 (Pb) | 汞 (Hg) | 镉 (Cd) | 六价铬 (Cr VI) | 多溴联苯 (PBB) | 多溴二苯醚 (PBDE) |
| 金属件 | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 镜头 | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 线路板 | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 塑料件 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 显示板 | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 电源 | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 控制器 | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 附件 | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

说明

○：表示限制物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

×：表示限制物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

产品保修卡

尊敬的用户：

感谢您选用杭州萤石网络有限公司的产品，请您在安装使用本产品前认真阅读以下条款：

- 1、本产品保修期自购买之日起一年（以有效购买凭证所示为准）。保修期内，凡属于正常使用情况下产品本身质量问题引起的故障，萤石将给予免费维修。
- 2、下列情况不在保修之列：
 - 使用环境或条件不当导致的任何故障或缺陷；
 - 不当安装、错误使用、非授权维修、修改、事故、不可抗力事件或其他外部原因导致的任何故障或缺陷；
 - 使用第三方产品、软件或组件而引发的任何故障或缺陷；
 - 产品已超出保修期限；
 - 产品条形码无法辨识或不匹配；
 - 其他非产品本身设计、技术、制造、质量等问题而导致的故障或损坏。
- 3、若寄回产品不符合本有限保修条款，本公司将收取相应的成本费用维修。
- 4、维修流程只需寄回故障设备，不要携带SD卡、电池、非萤石产品原装硬盘等，若携带后丢失，萤石不承担相应的责任。



