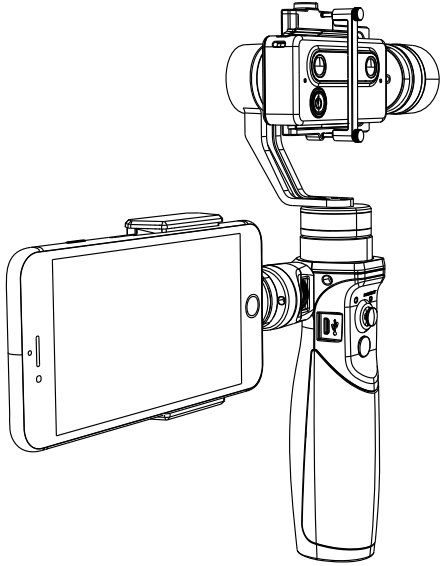


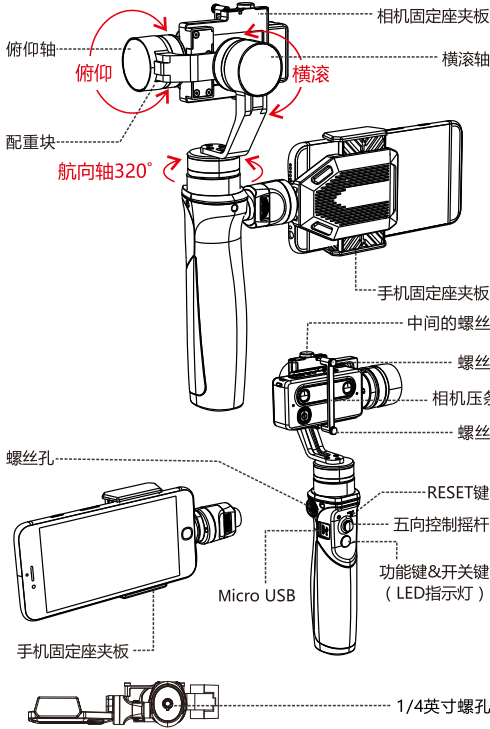
Gimbal使用说明书



三轴稳定器

1、产品介绍

• 产品概览



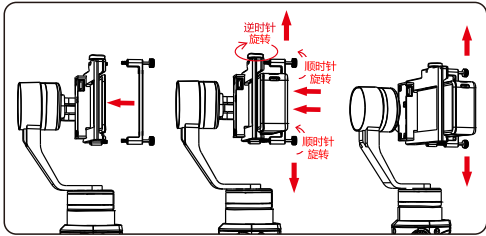
• 配件清单

- | | |
|-----------------|----------|
| 手机固定夹 x 1个 | 袋包 x 1个 |
| Micro USB线 x 1根 | 说明书 x 1本 |
| 相机压条组合件 x 1根 | |

2、安装指南

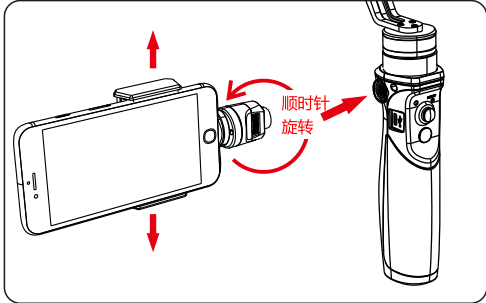
- 注意！请确认相机安装好，并调整横滚轴在未通电的状态下保持自然平衡后，再开机！

2.1、安装相机



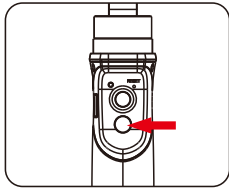
如上图，将相机压条组合件安装至相机固定座夹板上,再将俯仰点击转至左侧，将相机装入固定座，初步拧紧螺丝，左右微调相机位置获取最佳物理重心；拧紧螺丝，确认安装牢固。

2.2、安装手机



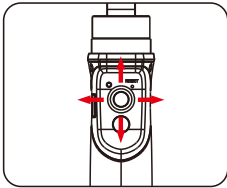
手机夹转接头对准手柄左侧的螺丝孔，用力顺时针旋转即可。拉开安装座夹板到适当宽度，将手机放入手机座，确认手机安装牢固后再进行下一步操作。

2.3、开机



确认相机安装好后，长按手持杆摇杆下方的功能键至蓝牙指示灯闪烁2秒后，即可开启。

2.4、切换模式&功能



通过五向摇杆中按可切换工作模式，通过功能键可拍照和录像，详情见下文操作说明。

3、工作模式&操作说明

• LED指示

指示灯状态	工作模式	工作模式介绍
单次闪烁	航向跟随模式	俯仰和横滚锁定，航向随着手持杆转动的方向以平滑的动作方式跟随转动
双次闪烁	航向和俯仰跟随模式	横滚锁定，航向和俯仰随着手持杆变化的方向以平滑的动作方式跟随变化
三次闪烁	三轴锁定模式	航向、俯仰和横滚三轴均锁定

注意！LED指示灯处于快速闪烁状态时，是电池低电压警示！此时稳定器停止运行，需要对稳定器进行充电。

• 五向摇杆操作

摇杆动作	功能	说明
中间单按		任何时候单按都能切换到航向跟随模式
中间双按	切换工作模式	切换到航向和俯仰跟随模式
中间三按		切换到三轴锁定模式
中键长按秒	俯仰角度调整	/
中键长按秒	进入离线初始化	/
上、下	俯仰角度调整	/
左、右	航向角度调节	切换到航向和俯仰跟随模式

注意：本设备经过测试并符合关于对B级数码产品的限制，依照FCC第15条之规定。此类限制用于在住宅区安装使用中提供合理的保护以免造成不良干扰。本设备产生、使用能发射无线电波频率能量，假如不按照使用指南安装使用，可能对无线电波通讯有不良干扰。然而，对于特别的安装不能保证这种干扰不会发生。假如设备确实对无线电波及电视接收造成不良干扰，这种干扰可以通过关闭与开启设备来判断，建议用户尝试按下面一种或者更多的方式校正干扰：

- 重新取向或调整接收天线的方位
- 增加设备和接收器之间的间距
- 设备连接到一个电路上的端口区别于接收器连接的端口
- 咨询代理商或者有经验的无线电波电视技术人员寻求帮助本设备符合FCC第15条之规定。

属于下面2种情况的操作：

- (1) 本设备不会引起不良干扰，
- (2) 本设备必须接受任何接收到的干扰，包括不想要的操作引起的干扰。

6、注意事项

请按照使用指南正确安装和使用！

- ① 请使用标配的USB充电线！
- ② 上电前请务必确认组装正确和相机安装牢固！
- ③ 禁止任何用户将本产品用于任何非法用途！用户为自己购买和使用本产品承担一切行为后果，任何违反规定的,属于用户个人行为。
- ④ 我司对于任何从非正常渠道获得或不明用途的产品,将不予任何服务。

警告

未经用户许可不能擅自变更或修改本台设备，否则会导致无法正常使用。

ROHS

本产品符合欧盟2011/65/EU的指令是欧洲议会和委员会于2011年6月8日颁布的有关电器设备中使用含有有害物质的限令。

5、稳定器初始化

5.1 当稳定器出现以下情况时需要初始化：

- ① 在启动后相机未能保持垂直，有前倾或后仰现象；
- ② 横滚角与水平线有小角度的偏差；
- ③ 保持航向静止时，航向角有频繁的小角度漂移。

5.2、稳定器初始化的方法：

方法1：离线初始化

- ① 稳定器上电，等待3秒，保证稳定器启动正常。
- ② 长按模式切换按键6秒以上，稳定器所有的电机将会关闭，此时功能键的LED灯长亮。
- ③ 将稳定器如图所示摆放，保持云台静止无振动，观察功能键的LED灯,当LED灯连续3次闪烁后,表明初始化完成。**注意：**必须保持摆放面水平,而且在摆放后，稳定器和摆放面静止无振动，并将功能键摆放至于便于观察LED灯的状态。
- ④ 初始化结束后，关闭稳定器电源，重新开启稳拍器，并观察是否初始化成功。如初始化成功并运行正常则可以正常使用稳拍器，如初始化不成功则需要重新进行离线初始化操作，直到稳定器运行正常。

