flamingo 火烈鸟

智能跟踪三轴手持稳定器

Smart Tracking 3-Axis Gimbal

www.zyxrc.com

1 认识Flamingo

兼容多种相机　内置强劲核心　智能跟踪功能　无限位旋转　手机智能APP

*只有Flamingo PRO的主体搭载智能跟踪模块

*本产品不包含相机及相机类器材展示相机仅供参考，请以实物为准

1.手拧螺丝	6.智能跟踪模块	11.四向摇杆	
2 .相机固定板	7.1/4英寸螺纹口	12.MODE	
3.镜头固定螺丝	8.手拧螺丝	13.屏幕	
4.镜头支撑架	9.横臂	14.USB	
5.镜头支撑架固定螺丝	10.竖臂	15.ON/OFF	16.拨杆

2 安装和平衡调节

*只有Flamingo PRO的主体搭载智能跟踪模块

⚠ 注意：请按照以下步骤正确安装相机
安装完毕前请勿开启稳定器

步骤一 安装相机

将相机放置于快装板上，使其底部1/4螺纹口对准快装板的空槽，然后将螺丝⑤与相机拧紧。（安装时相机尽量靠近俯仰轴电机）

步骤二 俯仰轴的平衡调节

拧松快装板底部的螺钉⑦，使其能够前后滑动

*拔出螺丝并旋转，反复动作实现松紧调节

推动相机进行前后移动，微调直至相机静止时能与地面保持接近水平状态，即可拧紧螺钉⑦

先拧松螺钉③，然后移动相机位置使相机静止时能与地面保持接近垂直状态，即可拧紧螺钉③

步骤三 横滚轴的平衡调节

拧松螺钉①，然后移动横臂②，静止时横臂与地面保持接近水平状态，即可将螺钉①拧紧。

步骤四 指向轴的平衡调节

拧松螺钉⑥，然后移动竖臂④，使竖臂静止时能与地面保持接近水平状态，最后拧紧螺钉则所有调节完毕

3 准备电池及使用说明

*首次使用，请为您的产品充电以激活电池。

产品名称：26500锂电池充电器
产品型号：ZF-26500
输入：DC-5V 1.0A-2.0A
输出：4.2V

充电中指示灯闪烁
充电完成所有指示灯长亮

26500锂电池 / 容量：3600mAh / 电压3.7V

⚠ 注意：
1.专用于ZXY的ZF-26500锂电池充电，请勿用于其他型号和品牌电池，否则可能造成意外
2.请使用合格的5V适配器，输出电流≥1000mA；充电时间将取决于适配器的最大输出电流

请使用ZYX官方标配或销售的充电电池，对于非官方电池所引发的爆炸，火灾和人事意外事故，本公司概不负责

4 控制面板说明

*部分功能操作视相机品牌而定，具体请参考《相机控制功能说明》

- 四向摇杆
  摇杆动作的上移下移左移右移分别控制相机镜头的上下左右四个方向的调节
- ON/OFF
  启动稳定器（长按）/关闭稳定器（长按）
  连接相机启动后，单击拍照
  连接相机启动后，双击录像，再双击停止录像
- 拨杆
  T/W方向均为相机变焦功能
- 屏幕
  开启稳定器后，屏幕显示当前模式以及稳定器剩余电量
- MODE
  单击MODE，切换稳定器的工作模式，每次单击可在指向跟随模式、锁定模式、自由跟随模式之间进行顺序循环切换
  双击MODE，镜头指向旋转180°，模式保持不变
  长按MODE，进入待机状态，再次长按MODE可唤醒

5 启动稳定器

拧开电池仓后盖装入两节26500锂电池（注意正极统一朝箭头方向），然后拧紧后盖（请确保拧紧后盖，否则无法启动）

装好电池之后，按住电源开关1秒，稳定器启动

⚠ 注意：
请使用原装电池，否则可能造成意外；首次开机使用，请用手轻扶相机，以防可能的稳定器故障

6 多模式切换指南

指向跟随模式　锁定模式　自由跟随模式

- 指向跟随模式
  俯仰和横滚锁定，相机水平方向跟随手柄转动
- 锁定模式
  俯仰、横滚和指向都锁定
- 自由跟随模式
  横滚锁定，相机俯仰和指向跟随手柄转动

*开机默认指向跟随模式，单击MODE切换为锁定模式，再次单击MODE切换为自由跟随模式，三种模式顺序循环

7 校准

1.正确安装电池，并开启Flamingo稳定器
2.长按MODE，进入待机状态
3.将相机固定板保持在水平且稳定的状态
4.在官网下载（www.zyxrc.com）FlamingoAPP。打开APP，连接设备蓝牙成功后在设置菜单下找到校准，点击“校准”按钮 直至显示“校准成功”（校准过程中请保持相机固定板的水平稳定，直至完成）
5.校准成功后再次长按MODE，即可唤醒Flamingo稳定器

校准过程中相机固定板的晃动会导致校准失败，请重新校准至成功

8 智能跟踪功能使用说明

*只有Flamingo PRO的主体搭载智能跟踪模块

智能跟踪模式

1.在官网下载（www.zyxrc.com）FlamingoAPP
2.开启Flamingo稳定器，手机搜索到“Flamingo”并连接蓝牙
3.连接智能跟踪模块WiFi（Flamingo-xxxxxx），输入密码88888888
4.在APP首页找到控制，点击“控制”按钮，进入控制界面
5.待跟踪模块图像出现，在图像区域框选目标，目标框选成功后，顶部状态栏显示智能跟踪模式ICON，即成功激活智能跟踪功能
6.点击任意图像区域退出智能跟踪功能

9 固件升级

请访问www.zyxrc.com下载与Flamingo相对应的最新固件

10 物品清单

物品名称	数量	物品名称	数量
Flamingo稳定器主体	1	相机固定螺丝	1
稳定器电池仓	1	26500锂电池	2
镜头支撑架	1	26500锂电池充电器	1
镜头固定螺丝	1	USB数据线	1

使用本产品前，请仔细检查产品包装内是否包含所有物品，若有缺失，请联系ZYX或您的代理商

11 参数说明

项目	最小	标准	最大
负载重量	350g		1900g
工作电压	6.8V	8.4V	12.6V
工作电流	80mA	110mA	600mA
工作温度	-10°C	25°C	45°C
工作时间（重心平衡状态下）	12h		18h
充电时间		3h	
静止姿态跟踪误差	±0.01°		±0.03°
运动姿态跟踪误差	±0.05°		±0.2°
俯仰轴动作角度		360°	
横滚轴动作角度		360°	
指向轴动作角度		360°	

12 联系方式

服务热线：+86-0577-88989980
邮箱：zyx-rc@163.com
网址：www.zyxrc.com
地址：温州市蒲州三期工业区1号