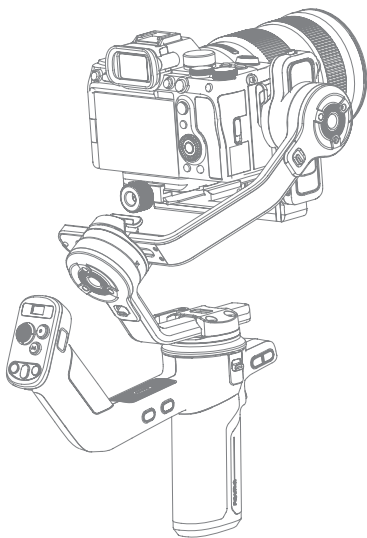


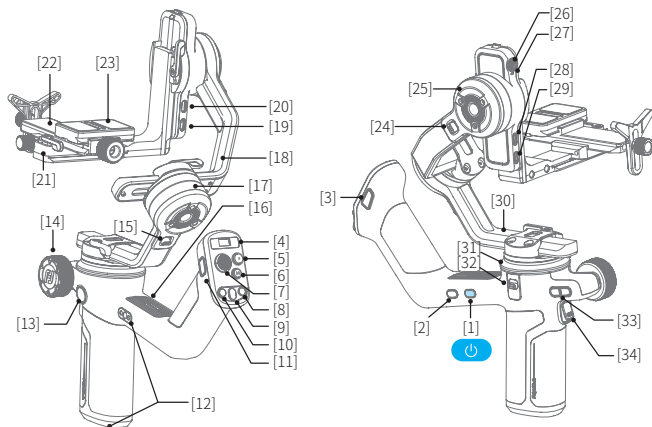
SCORP-C 2

快速入门



1. 产品概览

* 本产品不含相机



- [1] 电源键
- [2] FPV 键
- [3] F2 键
- [4] 显示屏
- [5] 拍摄键
- [6] 模式键
- [7] 摇杆
- [8] R 键
- [9] 自动旋转键
- [10] L 键
- [11] F1 键
- [12] 1/4 英制螺纹孔
- [13] 旋钮功能切换键
- [14] 多功能旋钮
- [15] 横滚电机锁
- [16] 指示灯
- [17] 横滚轴
- [18] 横臂
- [19] 跟焦器控制口 2

- [20] 拓展接口
- [21] 固定板
- [22] 滑块
- [23] 快装板
- [24] 俯仰电机锁
- [25] 俯仰轴
- [26] AI 追踪摄像头
- [27] AI 追踪指示灯
- [28] 相机快门控制接口 /Type-C 电源输出接口 *
- [29] 跟焦器控制口 1
- [30] 竖臂
- [31] 航向轴
- [32] 航向轴电机锁
- [33] A/B 键
- [34] 扳机键

* 支持为兼容 USB 供电协议的拍摄设备充电

详细说明书

按以下步骤操作可快速体验产品的基本功能。更多功能的使用请参阅详细说明书

<https://www.feiyu-tech.cn/feiyu-scorp-c-2/>



下载 App

扫描二维码或在应用商店搜索 "**Feiyu SCORP**" 下载。

* Feiyu SCORP 系统要求 : iOS $\geq$ V13.0, Android $\geq$ V10.0

* Android 版本请使用浏览器扫描二维码下载



iOS



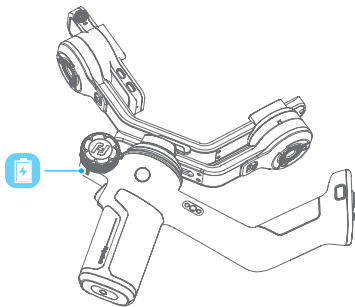
Android

2. 准备工作

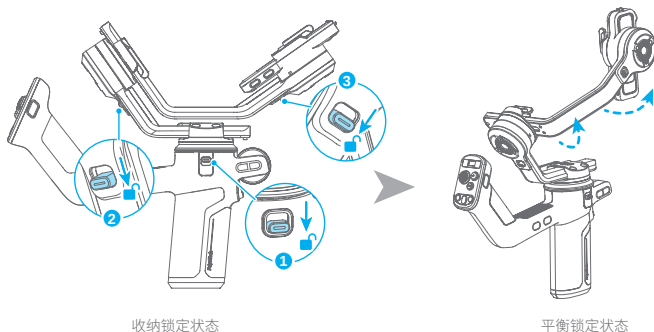
2.1 充电

首次使用前，建议为稳定器充满电。

使用 Type-C 线充电，支持快充。



2.2 展开至平衡锁定状态



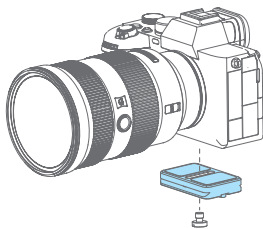
3. 安装拍摄设备

安装前，请确保所安装的拍摄设备及配件等在负载要求以内。相机设置步骤请参考相关适配列表。访问 <https://www.feiyu-tech.cn/feiyu-scorp-c-2/download.html> 页面查询最新相关适配、可控列表。

安装前，确保拍摄设备已做好拍摄准备（已安装镜头，存储卡，安装电池并确保电量充足，取下镜头盖），确保已完成“2. 准备工作”的步骤，稳定器处于**平衡锁定状态**，并使稳定器**关机**或**休眠**。

3.1 安装二次快装板

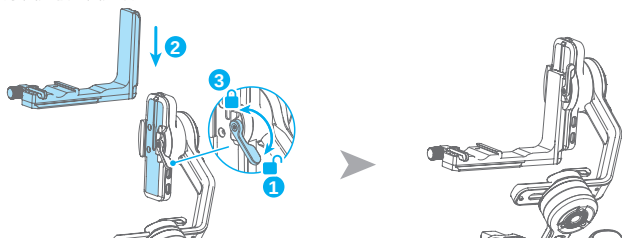
将二次快装板安装至相机底部，拧紧相机固定螺丝。



如相机无内置 1/4-20 英寸螺丝孔位，需置入对应的转接组件，再按以上方式安装。

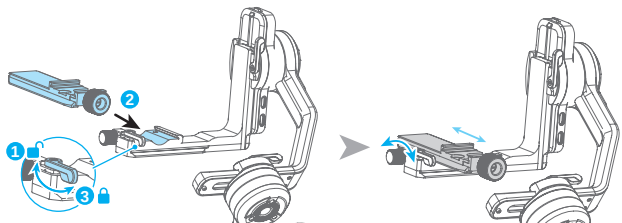
3.2 安装固定板

- ① 解锁固定板的固定锁
- ② 将固定板滑入卡槽
- ③ 锁紧固定板的固定锁



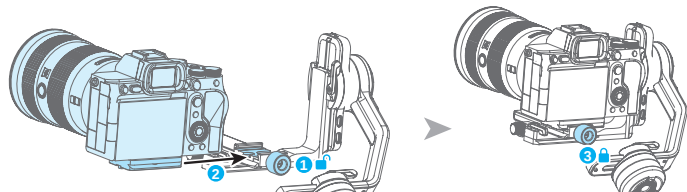
3.3 安装快装板

- ① 解锁快装板固定锁
 - ② 将快装板滑入卡槽
 - ③ 锁紧快装板固定锁
- 旋转微调旋钮可微调快装板位置



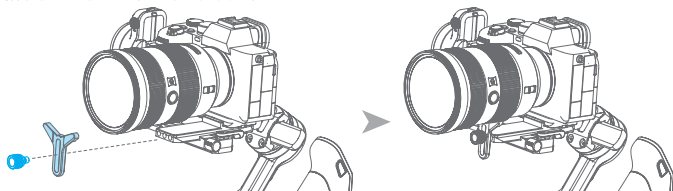
3.4 安装至稳定器

- ① 解锁二次快装板固定锁
- ② 将装二次快装板的相机滑入卡槽
- ③ 锁紧二次快装板固定锁



3.5 安装镜头支架（选装）

可根据需要选择将镜头支架安装固定在快装板上，支架软胶顶住镜头，拧紧镜头支架固定旋钮。建议搭载较长、较重的镜头时安装该支架。



4. 平衡调节

拍摄前需对稳定器进行平衡调节。以搭载相机为例，调节前确保相机及镜头已做好拍摄准备。调平时稳定器需关机或休眠。**建议用手托住相机后再移动滑臂 / 横臂 / 竖臂。**



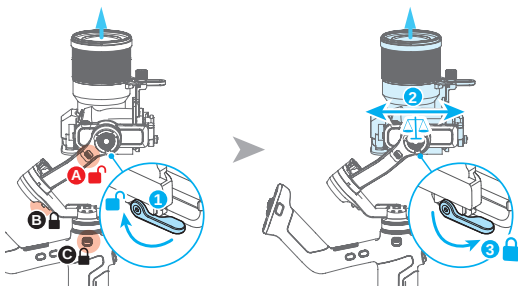
教学视频

4.1 俯仰轴平衡调节

4.1.1 俯仰轴垂直平衡

解锁电机锁 A，锁上电机锁 B、C。将相机镜头垂直向上，观察镜头倾斜方向。

- ① 解锁固定板锁扣。
- ② 向镜头倾斜的反方向移动相机，直至镜头保持垂直向上。
- ③ 锁紧固定板锁扣，锁紧时需向上托住相机以便固定到位。

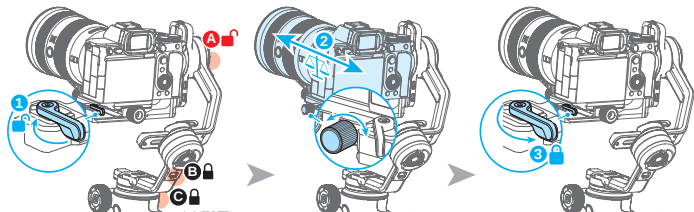


4.1.2 俯仰轴前后平衡

保持电机锁 A 解锁，电机锁 B、C 锁住。将相机镜头水平朝前放置，观察镜头倾斜方向。

- ① 解锁快装板锁扣。
- ② 向镜头倾斜的反方向移动相机，旋转微调旋钮可微调相机位置，直至镜头保持水平朝前。
- ③ 锁紧快装板锁扣，锁紧时需向上托住相机以便固定到位。

若相机在俯仰角度向上或向下 45°左右能够保持静止，则表示俯仰轴已调节平衡。

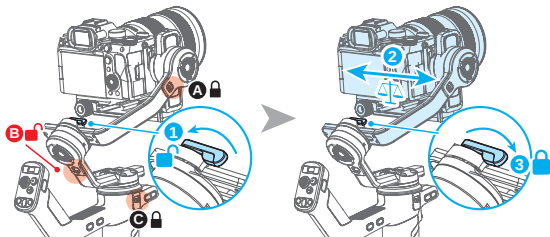


4.2 横滚轴平衡调节

解锁电机锁 B，锁上电机锁 A、C，观察相机倾斜方向。

- ① 解锁横臂锁扣。
- ② 向相机倾斜的反方向移动相机，直至横臂保持平衡。
- ③ 锁紧横臂锁扣。

若相机在水平角度保持静止不动，则表示横滚轴已调节平衡。



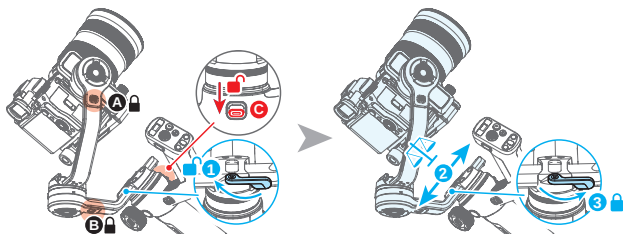
4.3 航向轴平衡调节

解锁电机锁 C，锁上电机锁 A、B，握住手柄，倾斜机器 45°左右，转动航向轴，使其与地面平行，观察相机倾斜方向。

- ① 解锁竖臂锁扣。
- ② 向镜头倾斜的反方向移动竖臂，直至竖臂保持平衡。

③ 锁紧竖臂锁扣。

若机器倾斜 45°左右，相保持静止不动，表示航向轴已调节平衡。



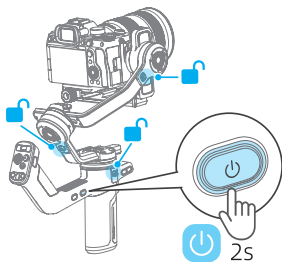
5. 操作

5.1 开机 / 关机

开机前，确认已完成平衡调节，请务必解开三轴电机锁。
如未全部解锁开机，将进入休眠保护，请全部解锁后单击电源键唤醒稳定器。

! 如第一次使用或更换相机、镜头后，开机后请先调节电机力度。

长按电源键，听到提示音时松开，即可开机 / 关机。



5.2 跟随模式介绍

屏幕显示	模式	说明
PF	航向跟随模式	仅航向跟随，俯仰、横滚方向不跟随
PTF	双轴跟随模式	航向、俯仰跟随，横滚方向不跟随
FPV	全域跟随模式	航向、俯仰、横滚方向全跟随
AL	全锁定模式	航向、俯仰、横滚方向均不跟随
FFW	闪随模式	航向、俯仰、横滚方向快速跟随

5.3 按键操作



电源键

长按：开机 / 关机

单击：

- (1) 唤醒（休眠中）
- (2) 显示电量（关机中）

双击：休眠



M 键

单击：循环切换航向跟随（默认）、双轴跟随、全域跟随

双击：复位

长按 3 秒：力度自适应

五连击：水平校准



摇杆

推动：

- (1) 控制俯仰、航向轴转动
- (2) 控制相册☆
- (3) 构图调整 (AI 追踪状态下)



拍摄键

已连接相机

半按：对焦

单击（全按）：录像

长按（全按）：拍照



自动旋转键

单击：进入自动旋转模式

再次单击：

- (1) 退出该模式（未旋转状态下）
- (2) 暂停旋转（旋转状态下）



L 键

单击：连续左转

再次单击：切换速度（按慢速 / 中速 / 快速依次循环切换，出厂预设为中速）

在自动旋转模式下有效



R 键

单击：连续右转

再次单击：切换速度（按慢速 / 中速 / 快速依次循环切换，出厂预设为中速）

在自动旋转模式下有效



F1 键

单击：进入 / 退出相册☆

双击：进入 / 退出竖拍

三连击：打开 / 关闭 AI 电源

长按：进入 / 退出 AI 追踪 (AI 电源打开状态下)



F2 键

双击：进入闪随模式



扳机键

双击：复位 (非自拍模式下) / 自拍复位 (自拍模式下)

三连击：进入 / 退出 自拍 (航向轴转 180°)

按住：进入全锁定 (松手退出)

可通过 App 修改该按键操作功能



FPV 键

单击：进入 / 退出全域跟随模式



A/B 键

长按：标记当前位置为 A/B 点

单击：回到已标记的 A/B 点

可用于标记轴向位置 / 焦点位置



多功能旋钮

旋转：

(1) 控制横滚 / 俯仰 / 航向的角度

(2) 控制电子跟焦 / 电子变焦

(3) 控制跟焦器

可通过长按旋钮功能切换键，设置当前可控制选项为 (1) 或 (2) 或 (3)



旋钮功能切换键

单击：在控制三轴角度时，依次切换控制对象 (俯仰 / 航向 / 横滚)

长按：依次切换多功能旋钮的控制选项 (三轴角度 / 电子跟焦或变焦 / 跟焦器)

按键组合：

- A：摇杆向下 + 三连击 F2 键：清空手机蓝牙配对信息，机器重启后可重新连接。
B：摇杆向上 + 三连击 F2 键：清空微单相机的蓝牙配对信息，机器重启后可重新连接。
C：旋钮功能切换键 + FPV 键：同时按下可强制 1 秒内主机关机。

提示：

- (1) 使用相机或手机原生相机拍摄时，部分功能需相机 / 手机支持，可访问官网参阅可控列表：
<https://www.feiyu-tech.cn/feiyu-scorp-c-2/>
(2) 建议搭配 Feiyu SCORP App 使用，带有☆标的操作为搭配 Feiyu SCORP App 使用。

5.4 AI 追踪

AI 电源打开状态下，可进行以下控制：

AI 手势控制



OK 手势 (左右手均可)：开始追踪 / 退出追踪

开始追踪，指示灯绿灯常亮。再次做此手势，退出追踪，进入待机，指示灯红灯常亮。
两次手势需间隔 3 秒以上。



反方向手势：退出追踪

退出追踪，进入待机，指示灯红灯常亮



张开手掌 (左右手均可)：拍照 / 录像

当处于拍照 / 录像状态：倒计时 3 秒并伴随有滴滴提示音，倒计时结束后拍照 / 开始录像。
开始录像后，再次做该手势，停止录像



双 L 形手势：自定义构图

开始构图，指示灯绿灯快闪，当人物移动到需要更改的画面位置，再次做此手势，完成构图，指示灯绿灯常亮。



双竖拇指手势：关闭手势控制

在追踪状态下，可关闭手势控制功能，关闭后可通过按键控制 AI 追踪。

按键控制

- 长按 F1 键：开始追踪 / 退出追踪
三连击 F1 键：打开 / 关闭 AI 电源
双击扳机键：退出追踪

5.5 指示灯

[1] 跟随状态指示灯

PAN = 航向方向

ROLL= 横滚方向

TILT = 俯仰方向

对应灯亮表示该方向跟随，闪烁模式下 P/R/T 同时闪烁

[2] 相机 / 蓝牙指示灯

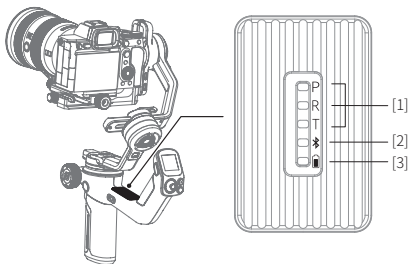
[3] 电量指示灯

绿灯：开机 / 充电完成

红灯：充电中

红灯快闪：电量低，即将关机

灯灭：关机



6. 参数

产品名称：飞宇蝎子 -C2 相机手持稳定器

产品型号：FeiyuSC2

俯仰轴角度：+120°~200°（±3°）

横滚轴角度：+75°~245°（±3°）

航向轴角度：360°

重量（主体）：约 1320g（不含三脚架）

最大载重：约 3500g（重心平衡状态下）

理论续航时长：≤ 14 小时（动态）

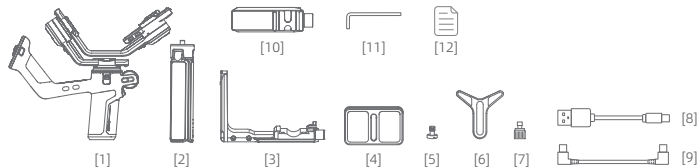
电池容量：4500mAh

工作电压：6.8V-8.4V

适配：SONY、佳能、尼康、松下、富士等相机（具体适配相机及镜头请参阅官网适配列表）

 蓝牙名称：FY_SCORP_C2_XX

清单



- [1] 主机 x1
- [2] 三脚架 x1
- [3] 固定板 x1
- [4] 二次快装板 x1
- [5] 相机固定螺丝 x1
- [6] 镜头支架 x1
- [7] 镜头支架固定螺丝 x1

- [8] Type-C 线 x1
- [9] Type-C to Type-C 线 x1
- [10] 快装板 x1
- [11] 内六角扳手 x1
- [12] 说明书 x1

注意：

1. 确保稳定器开启过程及开启后，电机转动不受外力阻挡。
2. 请勿将稳定器接触到水或其他液体。
3. 请勿拆卸稳定器整机，如不慎拆开导致工作异常，请寄回重新调试。由此产生的费用全部由客户承担。
4. 长时间持续工作可能导致电机表面温度升高，请谨慎操作。
5. 严禁摔落或碰撞，摔落或碰撞稳定器有可能使其损坏，导致工作异常。如出现摔落或碰撞导致工作异常，请及时联系售后。

存储和保养：

1. 请将本产品存放在儿童及宠物接触不到的地方。
2. 禁止将本产品放在靠近热源（火炉或加热器等）的地方以及置于热天的汽车内。
3. 请在干燥的环境中存储。
4. 切勿过充、过放电池，否则将对电芯造成损害。长时间不使用时，建议至少充电 1 次 / 月。
5. 切勿在温度太高或太低的环境下使用本产品。



警告：感谢您选用本产品。本文所提及的内容关系到您的安全、合法权益及责任，请务必认真阅读，以及按照指导正确设置和使用本产品。不按照本文的说明和注意事项来操作，可能会给您和周围人带来伤害，损坏本产品或周围产品。禁止任何用户的任何非法用途。用户将为购买和使用产品的一切行为负责。对于本产品，本公司不承担终端客户对本产品所有调试和使用当中的风险和责任（包括直接或间接第三方的损失）。我公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。



教学视频

说明书内容如有更新，恕不另行通知。

飞宇稳定器隐私政策

桂林飞宇科技股份有限公司（以下简称“飞宇”、“我们”、“我方”）深知隐私对您的重要性，并会尊重您的隐私。《飞宇稳定器摄像头隐私政策》（以下简称“本政策”）适用于我方提供的稳定器。

如您根据您所居住的司法辖区法律为未成年人或不具有完全民事行为能力的主体（以下简称“未成年人”），请您在法定监护人陪同下仔细阅读并充分理解本协议，并征得法定监护人的同意后使用桂林飞宇科技产品及服务。

请仔细阅读本政策并确定了解我们对您个人信息的处理规则。我们将遵循现行法律法规，基于合法、正当的方式并遵循诚信原则妥善处理您的个人信息。如您对本政策有任何疑问，您可以通过我方平台公布的联系方式与我们联系。

一、我们如何收集和使用您的个人信息

个人信息是以电子或者其他方式记录的与已识别或者可识别的自然人有关的各种信息，不包括匿名化处理后的信息。请您注意，“个人信息”（或称“个人资料”、“个人数据”、“Personal Information”、“Personal Data”等类似表述）的定义在不同国家或地区可能存在差异，具体范围请参考您所在地区的个人信息保护的相关法律法规。

我们会遵循正当、合法、必要的原则，出于本政策所述的以下目的，收集和使用您在使用产品和服务过程中主动提供或因使用产品和服务而产生的个人信息。如果我们要将您的个人信息用于本政策未载明的其他用途，或将基于特定目的收集而来的信息用于其他目的，我们将以合理的方式向您告知，并在使用前再次征得您的同意。

（一）个人信息的收集

当您使用我们的产品 / 服务时，我们将会收集和使用您如下个人信息：

1. 为了向您提供“手势控制”服务，当您开启手势控制功能并摆出手势时，我们会捕获采集您的头部和手部图像信息，并运用人工智能技术，在机内本地分析处理您的手部结构特征，以达到识别手势指令并启动指定功能的效果。这类信息采集识别仅用于单次识别使用中，是为向您提供手势控制服务所必须。请您放心，我们不会存储您的任何头部图像信息或手部结构特征。您有权随时在【“更多设定” - “AI 电源”】中关闭 AI 摄像头电源。
2. 为了向您提供“AI 追踪”服务，当您在使用中启用了“AI 追踪”时，我们会在使用过程中，采集您的头部及身体图像信息，并运用人工智能技术，分析处理您的头部及身体结构特征。这类信息采集仅用于单次识别中，为您提供的“AI 追踪”服务所必须。请您放心，我们不会存储或保留您的任何头部或身体结构特征信息。
3. 除了上述信息外，为了向您提供客户咨询服务，我们可能会收集您通过客服向我们发送的内容。
4. 以上隐私政策内容，会不定期更新。具体的更新内容我们会在官网 <https://www.feiyu-tech.cn> 的说明书中写明。

请您知悉并放心，我们高度尊重并重视保护您的个人隐私，我们不会存储您在使用我方设备进行通讯过程中产生的任何视频和音频内容或记录。

