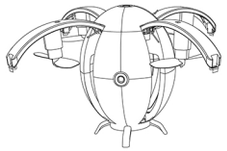
JJRC

AGE 14+



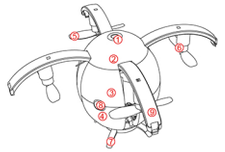
小圣蛋

重力感应操控蛋形无人机

*请在飞行前仔细阅读说明书并妥善保管以便日后参考。

认识你的小圣蛋

小圣蛋无人机采用2.4G频段，可多人同时操作而互不干扰。通过重力感应遥控器可操控无人机飞行，或通过WIFI连接手机APP遥控，可实现飞行、翻滚、悬停、拍照等功能。



① 电源开关（长按1秒开启/再次长按关闭）
② 机壳上盖
③ 机壳中盖
④ 机壳下盖
⑤ 风叶
⑥ 电机
⑦ 脚架
⑧ 摄像头
⑨ 机翼

配件表

小圣蛋x1（内含电池）

遥控器x1

备用风叶x4

USB充电器x1

说明书x1

风叶更换器x1

注意：

请仔细清点各配件及数量（如配件表），如果发现不齐全，请提供购买凭证，及时联系销售商家补换货。

飞行前准备

1. 选择飞行环境

在室内飞行：请选择附近无障碍物、人群和宠物的开阔空间飞行。

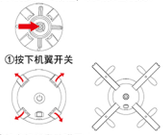
在室外飞行：请选择晴朗无风的天气或微风的天气飞行。

飞行时请保持飞行器在视线范围之内，并远离障碍物、高压线、树木、人群等。

切勿在极端恶劣的环境下飞行，如过冷、过热、强风、暴雨等。

2. 打开机翼

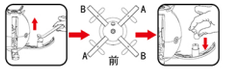
打开机翼方法：
按下机身底部按钮，自动弹出机翼。



①按下机翼开关

②机身机翼自动弹开

3. 更换风叶

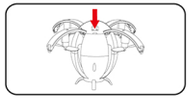


①使用风叶更换器将目前的风叶取出。
②A与A相对应 B与B相对应
③捏住更换风叶对准机轴按下去

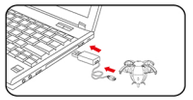
注意：

安装或拆卸风叶时请轻取轻放，不要对风叶用力以免风叶变形。

4. 机身充电方法：



A. 无人机充电插口位于无人后上方



B. USB充电器连接无人机充电口与USB充电接口

注意：

充电时LED灯亮，充电结束时LED灯灭，充电时间约为45分钟。

▲电池使用注意

- 使用锂电池有一定风险，可能对人和财产造成重大损失，请谨慎使用，自行承担所有相关责任。
- 如果电池发生泄漏，请避免液体与皮肤和眼睛接触。若接触到皮肤，请立即以香皂和清水清洗。若接触到眼睛，请立即以大量冷水冲洗并立即就医。
- 如果充电器发出可疑异味、噪音或者烟雾，请立即拔除电源。

充电

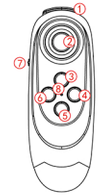
- 请使用原厂配送的专用充电器充电，严禁使用破损或其他品牌充电器。
- 请勿对膨胀、泄漏或破损的电池充电。
- 请勿对电池过度充电。当电池完全充满后，请拔出充电器。
- 请勿在靠近易燃物（地毯、木地板、实木家具等）或导电的物体表面上充电。充电时请保持电池在视线范围内。
- 切勿在使用产品后电池尚热时立即充电。
- 电池充电的温度应该介于0℃到40℃之间。

回收

- 此设备由电子元件和电池构成。关于电子电器垃圾，请按照当地垃圾处理要求，进行特殊处理。

认识你的遥控器

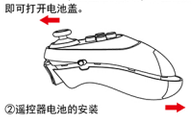
遥控器各部位的名称



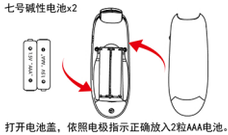
① 快慢档
② 操纵杆（按下一键启动/再按一键降落）
③ 无头模式
④ 常规校正（长按2秒）
⑤ 急停
⑥ 灯光控制
⑦ 开关
⑧ 电源指示灯

1. 遥控器电池安装方法

①遥控器电池盖的开启
遥控器电池位于遥控器下方，需上下盖往相反方向推开电池盖，上盖往前使劲，下盖往后使劲，即可打开电池盖。



②遥控器电池的安装
七号碱性电池x2



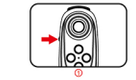
打开电池盖，依照电极指示正确放入2粒AAA电池。（电池需另购）当电池电压过低时，电源指示灯开始闪烁，同时蜂鸣器发出滴滴声，此时请更换遥控器电池。

注意：

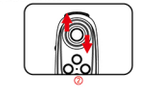
1. 装入电池时必须认准电池正负极，且不能装反。
2. 请勿混合使用新旧电池。
3. 请勿混合使用不同类型的电池。

2. 遥控器与无人机对频

①开启机身电源开关后将无人机放置在水平面，遥控器指示灯和无人机LED灯闪烁。



②将操纵杆（油门）推到顶部再拉到最低点，听到滴滴两声，遥控器指示灯和无人机LED灯变常亮，则完成对频。

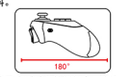


3. 遥控器校准

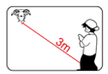
若无人机起飞不能垂直上升，可对无人机校正，按下“常规校正”键，此时无人机指示灯快速闪烁，待指示灯常亮，松开校正按键，校正完成。在执行校正命令时，必须在与水平线平行的平稳状态下执行，否则会影响校正效果。

▲重力感应遥控器操作注意

①开始飞行前，遥控器需保持水平手持，角度不要偏斜。

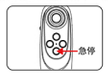


②首次尝试重力感应遥控器时，请保持在与无人机3米以外的距离进行遥控。



③当遥控器正面往上朝向自己时，无人机实现后退功能，此时应谨慎操作，以防无人机撞到自己，发生意外。

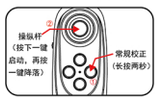
④如发生紧急情况，请立即按下“急停”键。



使用遥控器开始飞行

1. 一键启动

开始飞行前，遥控器须保持水平手持。①按“常规校正”键，进行常规校正。②按下“一键启动”键，操作杆向上轻推，即可飞行。

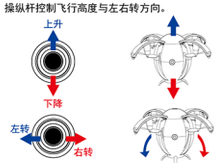


注意：

如果五分钟之后对小圣蛋没有进行任何操作，系统将自动关闭电源。

2. 操纵杆

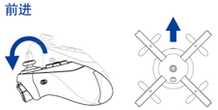
操纵杆控制飞行高度与左右转方向。



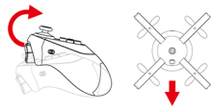
3. 重力感应

通过改变遥控器方向，控制无人机实现前进、后退左/右侧飞。

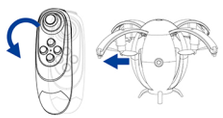
前进



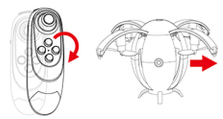
后退



左侧飞

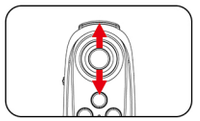


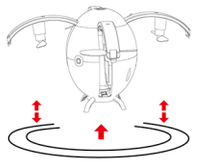
右侧飞



4. 悬停

用操纵杆让无人机上升/下降后，松开操纵杆，无人机仍会悬停在松开操纵杆时的高度。





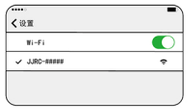
认识你的遥控APP

1. Wi-Fi连接

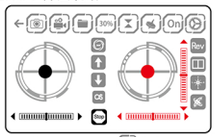
①扫描二维码进行下载安装控制软件'JJRC'，支持安卓，安卓（Google Play）和iOS。

安卓　安卓（Google Play）
iOS　JJRC

②打开无人机的开关，灯光闪烁. 打开手机设置连接WIFI (JJRC-#####)，如下图所示。



2. APP界面说明

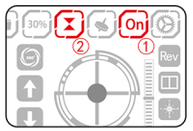


返回
录像
速度控制：30% / 60% / 100%
重力感应模式
更多设置
一键启动
镜头反向
无头模式
急停
右操纵杆（方向舵）
左/右转向微调
左/右侧飞微调
拍照
文件夹（照片/视频）
定高模式
显示/隐藏方向盘
360°翻滚
一键降落
3D显示
一键复位
轨迹飞行
左操纵杆（油门）
前进/后退微调

使用APP开始飞行

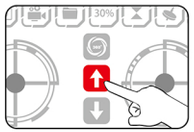
1. 遥控对频

点击①“ON”图标，再点击②“定高模式”图标进行遥控对频。



2. 一键启动

点击“一键启动”图标，启动马达，风叶转动。



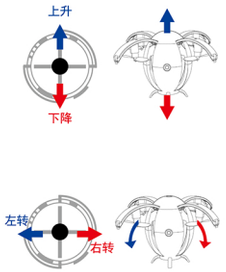
注意：

如果五分钟之后对小圣蛋没有进行任何操作，系统将自动关闭电源。

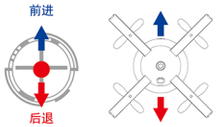
3. 基本飞行

左操纵杆控制飞行高度与左右转方向，右操纵杆控制前进、后退以及左右侧飞方向。

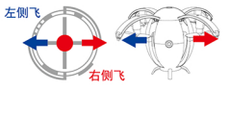
左操纵杆



右操纵杆

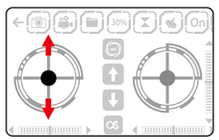


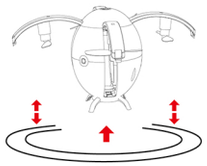
左侧飞



悬停

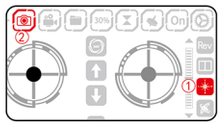
用左操纵杆让无人机上升/下降后，松开左操纵杆，无人机仍会悬停在松开操纵杆时的高度。





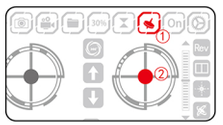
4. 空中自拍

点击“无头模式”图标，可操控无人机将镜头转向操作者，点击“拍照”图标实现自拍。



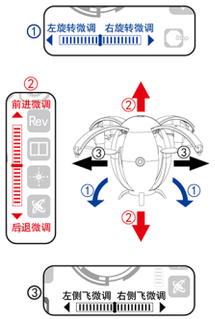
5. 重力感应

点击“重力感应模式”图标，右手大指姆放在右操纵杆上面压住，将手机左右摇摆即可进行遥控操作。



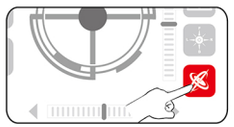
6. 微调功能

当无人机在空中打转或倾向不同方向时，可点击反方向的微调图标进行校准，直至无人机不会偏飞为止。



7. 一键复位

在飞行过程中因撞击或跌落出现偏飞时，请控制无人机返回至水平面上，并点击“一键复位”图标，进行陀螺仪校准，再重新起飞。

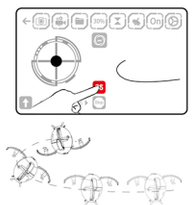


注意：

当无人机在距离地面少于30cm的位置，无人机会受到自身桨叶涡流的影响而变得不稳定，此为正常的“地效反应”。飞行越低时，地面反应影响越大。

8. 轨迹飞行

无人机起飞后，点击“轨迹飞行”图标。然后在APP右侧空白区域画一条轨迹，无人机就能将其转换相应的航线，以当前高度沿指定的路线飞行。



9. 拍照美颜

无人机摄像头自带美颜功能，使照片变得清晰，让你看见更美的自己。

未美颜　美颜后

遇到问题不用慌

问题	原因	处理方法
遥控器失灵	无人机电池没连接	把无人机电池按正确方向连接
	风力太大	切勿在有风的情况下飞行，有风会对无人机造成局限，或会妨碍你的控制飞行
无人机不能升高	旋翼转动速度太慢	动力操纵杆向上推
	无人机未完成充电	为无人机完全充电
无人机很快跌落	过快将动力操纵杆回拉	慢慢的回拉动力操纵杆让无人机慢慢着陆
失控	超出有效遥控距离	确保飞行距离在30m内

JJRC技术支持

尊敬的JJRC用户：

感谢您购买使用JJRC产品，如果您在使用过程中遇到问题，请登录JJRC官方网站获得更多信息：

产品操作类：请观看JJRC学院的教学视频或阅读产品说明书。
产品功能类：请观看JJRC产品视频、浏览产品页面介绍或阅读产品手册。
产品服务类：请阅读服务支持中的售后服务条款，最终解释权归JJRC所有。

如果以上解释仍然无法解决您的疑惑，请使用JJRC官方网站在线留言功能，将您的问题及时反馈给我们。

JJRC再次感谢您的支持！

深圳市健健科技有限公司
www.jjrc-tech.com