



用户手册

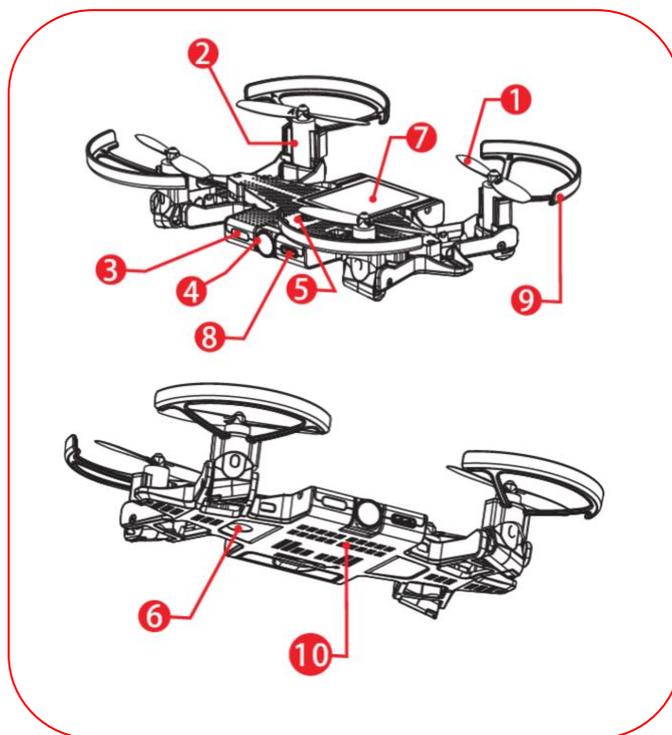
目录

1. 认识您的 Selfly.....	5
机身灯释义.....	5
2. 关于 Selfly 的 APP.....	6
下载 APP	6
3. 飞行环境要求	6
3.1 室外.....	6
3.2 室内.....	7
4. 存储	7
5. 电池&充电	7
5.1 Power Bank.....	7
5.1.1 Power Bank 电量显示灯释义.....	8
5.1.2 注意事项.....	8
5.1.3 使用安全要求.....	8
5.2 给 Power Bank 充电.....	9
5.3 给 Selfly 电池充电	10
5.3.1 电池直充.....	10
5.3.2 数据线连接充电.....	10
6. 初次飞行	11
7. 飞行前检查	11

8. 开启&关闭 Selfly.....	11
9. 智能手机连接 Selfly.....	12
10. APP 主界面简介	13
10.1 主页.....	13
10.2 图库.....	13
10.3 设置.....	13
10.3.1 相机设置.....	14
10.3.2 飞行设置.....	14
10.3.3 Selfly 设置	14
10.4 了解 SELFLY	14
11. 开始飞行.....	14
11.1 飞行预览界面.....	15
11.2 起飞&降落.....	15
11.3 摇杆模式.....	16
11.4 Fly by Pod 模式	17
11.5 Fly by picture 模式	18
11.6 无头模式.....	19
11.7 人脸跟踪模式.....	19
11.8 录像&拍照.....	19
11.8.1 录像.....	19
11.8.2 拍照.....	20

11.8.3 人脸识别及手势控制功能:.....	20
12. 固件升级	21
13. 使用安全信息	21
14. 电池安全及隐私	22

1. 认识您的 Selfly



- ①螺旋桨(A 桨、B 桨) ②电机 ③状态指示灯 ④摄像头 ⑤电源开关
- ⑥光流传感器 ⑦电池 ⑧Type-C USB 接口 ⑨桨叶保护罩
- ⑩Wi-Fi 指示灯

机身灯释义

-  红灯长亮=充电中
-  红灯熄灭=充满电
-  蓝灯常亮=自检
-  蓝灯快闪=自检完成
-  蓝灯常亮=正常状态
-  绿灯长亮=移动设备已连接 Wi-Fi

2. 关于 Selfly 的 APP

专为操控 Selfly 开发的 APP 应用程序，可在 APP 中选择不同的飞行模式来操控飞行和摄像，还可以直接在 APP 中下载照片和视频，以便随时分享到社交媒体。

下载 APP

扫描二维码获取链接，依提示下载 AEE SELFLY 后安装到移动设备上。



客户也可以在 APP 市场搜索“AEE SELFLY”并下载软件。



“AEE SELFLY”支持 iOS9.0 及以上和 Android 5.0 及以上系统的主流移动设备。

3. 飞行环境要求

3.1 室外

- 请勿在刮风、下雨、下雪等恶劣天气在室外飞行（室外无风方可飞行）。
- 请勿在人群、车辆密集的地方飞行，以免发生意外。

-
- 建议在视线以内的距离操控 Selfly，远离障碍物和湖泊，避免 Selfly 发生意外而损坏。

3.2 室内

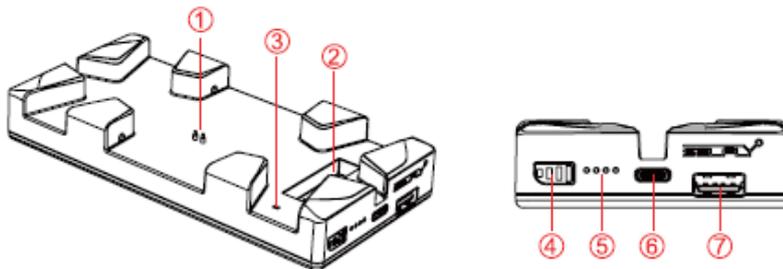
- 室内飞行采用了视觉定位系统来定位，飞行区域下方需有纹理，且纹理不能过于稀疏或过于密集。
- 室内飞行需在光照充足的环境下进行，例如在室内日光灯正常照射下。
- 视觉定位最佳高度为 1.5m~2m，飞行时请勿低于 0.5m，否则可能无法准确定位。

4. 存储

本产品外置 SD 卡槽，最大支持 32G Micro SD 卡，可用于存储所拍照片。照片、视频可下载到手机。（请使用 Class 10 或 U1 等级以上的高速卡。）

5. 电池&充电

5.1 Power Bank



①Selfly 直充接口 ②电池充电槽 ③电池充电显示灯 ④电源开关

⑤Power Bank 电量显示灯 ⑥输入接口 ⑦输出接口

产品容量：5000mAh

充电：5V /2A

放电：5V /2A

充电时间：

本机充电：大于 3 小时

电池充电：约 50 分钟

5.1.1 Power Bank 电量显示灯释义

短按电源开关 1s 可查看 Power Bank 电量

蓝灯：剩余电量指示

一个灯亮：0~25%电量

两个灯亮：25%~50%电量

三个灯亮：50%~75%电量

四个灯亮：75~100%电量

5.1.2 注意事项

- 首次使用前，请先将 Power Bank 充满电。
- 应使用 5V 的适配器 Power Bank 充电，禁止使用 5V 以上的适配器充电。
- 在对 Selfly 或其他电子设备充电过程中，Power Bank 电量指示灯熄灭。
- 当 Power Bank 电量不足时，请及时为 Power Bank 充电。

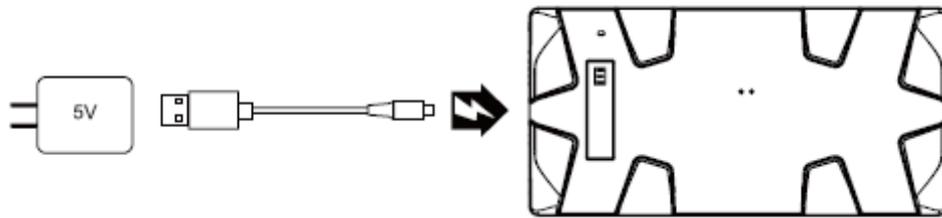
5.1.3 使用安全要求

Power Bank 采用的是锂离子电池。

-
- 禁止拆卸或重组 Power Bank。
 - 禁止将 Power Bank 投入水中或火中。
 - 禁止在近火处充电或使用 Power Bank。
 - 禁止用尖锐物体损坏 Power Bank。
 - 禁止用于大电压设备上。
 - 禁止使用有漏液、难闻气味或严重变形的 Power Bank。
 - 禁止将 Power Bank 置于微波炉中或高压容器中。
 - 禁止将 Power Bank 置于太阳下暴晒。
 - 远离儿童触手可及的地方。
 - 使用指定电压的适配器，并遵照 Power Bank 的充电要求来充电。

5.2 给 Power Bank 充电

将 Type-C 线 Micro 端口插入 Power Bank，USB2.0 端口插入指定电压（5V）适配器，连接电源后，开始充电，直至 4 个蓝灯常亮，充满电。



将 Selfly 折叠后放入 Power Bank 中，长按 Power Bank 电源开关键 3s 启动充电过程。Selfly 机身灯红灯长亮表示正在充电，红灯熄灭表示充电完成。



5.3 给 Selfly 电池充电

给 Selfly 电池充电有 2 种方式，即电池直充与数据线连接充电。

5.3.1 电池直充

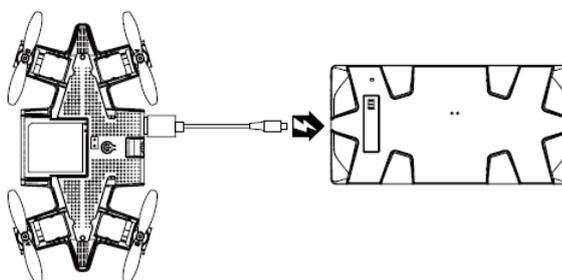
将电池插入 Power Bank 的电池充电槽中，按电源开关键 3s 启动充电过程。电池充电显示灯红色长亮表示充电中，红灯灭表示充电完成。



5.3.2 数据线连接充电

使用标配数据线连接 Selfly 与 Power Bank，长按 Power Bank 电源开关 3s 启动充电。Selfly 机身灯红灯长亮表示正在充电，红灯熄灭表示充电完成。

此外，还可以使用 5V 适配器和数据线给 Selfly 充电。



6. 初次飞行

强烈建议第一次飞行前请先阅读本说明书，并且在室内环境下飞行，避免因操作不熟悉而发生意外伤害。

7. 飞行前检查

飞行前请做好以下检查：

- ①Selfly 电池电量是否充足。
- ②电机座是否完全展开（成 90°垂直状态）。
- ③螺旋桨桨叶及机身各部分是否无松脱或损坏。
- ④光流镜头和前置摄像头镜头是否清洁。
- ⑤Selfly 是否水平放置。

8. 开启&关闭 Selfly

开机：安装电池后，长按电源开关 3s，机身灯由蓝灯常亮—蓝灯快闪，Selfly 开机。

关机：长按电源开关 3s，机身灯熄灭，Selfly 关机。

9. 智能手机连接 Selfly

Selfly 开机状态下：

- ①打开手机 Wi-Fi。
- ②在手机 Wi-Fi 设置里，选择 Selfly 开头的局域网，输入初始密码 00000000 连接。



10. APP 主界面简介



10.1 主页

点击图标  返回主界面。

10.2 图库

点击主界面图标  进入图库，进行照片或视频的查看、下载、删除、编辑以及分享。

10.3 设置

点击主界面图标  进入设置界面。

10.3.1 相机设置

点击图标  选择拍照时间延时关闭，3s、5s、10s。

10.3.2 飞行设置

点击图标  设置 Selfly 的飞行高度范围、速度的快慢。

10.3.3 Selfly 设置

点击  查看 Selfly 版本信息、飞控版本号、相机版本号、陀螺仪校准
(点击  根据 APP 提示对 Selfly 进行校准)

注意：飞行过程中当飞行器出现偏飞或悬停不稳时需进行校准。

10.4 了解 SELFLY

点击主界面图标  进入用户指导界面，可进行飞行模拟器的操作，观看教学视频以及用户指导手册。

11. 开始飞行

点击主界面  进入操作界面，移动设备将显示实时画面，操控模式默认为摇杆模式.飞行前请确认摄像头是朝操作者方向，从而保证操作方向与飞行方向不会颠倒。

Selfly APP 有三种不同的操控模式：

①摇杆模式

②Fly by Pod 模式

③Fly by Picture 模式

11.1 飞行预览界面



11.2 起飞&降落

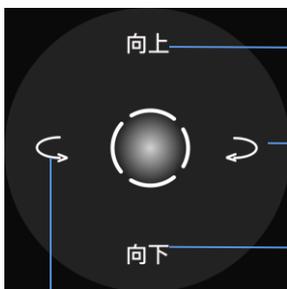
①点击 ，Selfly 螺旋桨正常旋转启动，并升高至 1.5m 左右，自动悬停在空中。

②点击 ，Selfly 将缓慢降落至地面并停止马达，下降的过程中界面将显示 。（当 Selfly 低电量状态或 Wi-Fi 断开连接时，会自动降落到地面。）

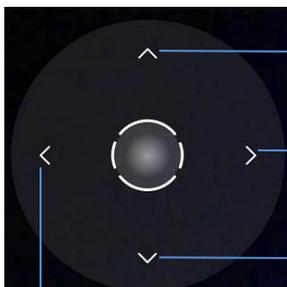
③点击 ，Selfly 即刻停止马达，从空中掉落（如遇紧急情况，请直接点击紧急按钮）。

 马达停止转动，Selfly 会直接从空中掉落，为防止摔坏，请谨慎操作。

11.3 摇杆模式



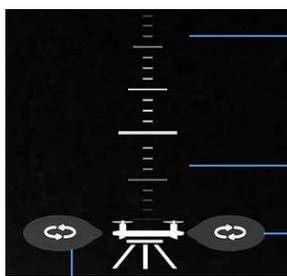
- 向上滑动，飞行器将上升，连续滑动不松手将持续进行相应动作
- 向右滑动，飞行器开始左转，连续滑动不松手将持续进行相应动作
- 向下滑动，飞行器开始下降，连续滑动不松手将持续进行相应动作
- 向左滑动，飞行器开始右转，连续滑动不松手将持续进行相应动作



- 向上滑动，飞行器开始前进，连续滑动不松手将持续进行相应动作
- 向右滑动，飞行器开始右飞，连续滑动不松手将持续进行相应动作
- 向下滑动，飞行器开始后退，连续滑动不松手将持续进行相应动作
- 向左滑动，飞行器开始左行，连续滑动不松手将持续进行相应动作

11.4 Fly by Pod 模式

飞行前请确认摄像头是朝向自己的，从而保证操作方向与飞行方向不会颠倒。

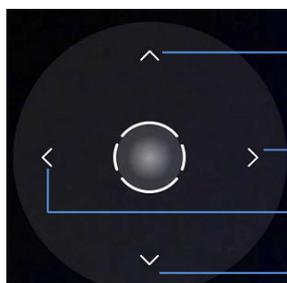


向上滑动，飞行器将上升，连续滑动不松手将持续进行相应动作

向下滑动，飞行器将下降，连续滑动不松手将持续进行相应动作

触击该键，飞行器将左转，连续触击将持续进行相应动作

触击该键，飞行器将右转，连续触击将持续进行相应动作



按住该键，飞行器开始前进，连续按住将持续进行相应动作

按住该键，飞行器开始右飞，连续按住将持续进行相应动作

按住该键，飞行器将左飞，连续按住将持续进行相应动作

按住该键，飞行器开始后退，连续按住将持续进行相应动作

11.5 Fly by picture 模式

点击图标  进入图片控制模式。



上升/下降、向左/右飞行：手指上/下、左/右滑屏；滑屏后不松手将持续进行相应动作。



左转/右转：手指在该位置  向左向右滑动，滑屏后不松手将持续进行相应动作。

向前：双指向内捏合滑屏，滑屏后不松手将持续进行相应动作。



向后：双指向相反方向拨开滑屏；滑屏后不松手将持续进行相应动作



11.6 无头模式

点击  进入无头模式，Selfly 将以起飞时的机头朝向为坐标，此时无论 Selfly 的机头朝着哪一个方向，模拟摇杆的控制效果均与起飞时的控制效果一致。

11.7 人脸跟踪模式

点击  进入人脸跟踪模式，若 Selfly 识别到人脸，则 Selfly 的 LED 灯将重复的闪烁 3 次，Selfly 将进行人脸追踪。Selfly 会调整自己的位置来保持人脸在画面的中央。

11.8 录像&拍照

11.8.1 录像

进入操作界面后，点击  开始/停止录像。

11.8.2 拍照

点击  进行拍照。

11.8.3 人脸识别及手势控制功能:

人脸解锁起飞

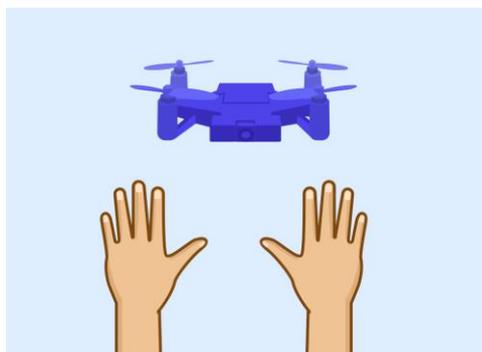
遥控器与 Selfly 连接后，将 Selfly 放在手上且保持较为水平的状态，Selfly 摄像头正对人脸，连续按开机键两下触发人脸解锁，若 Selfly 识别到人脸，则 Selfly 的 LED 灯将重复的闪烁 3 次，保持此状态 3 秒后，Selfly 将自动起飞且进行人脸追踪。Selfly 将调整自己的位置来保持人脸在画面的中央。

手势控制:

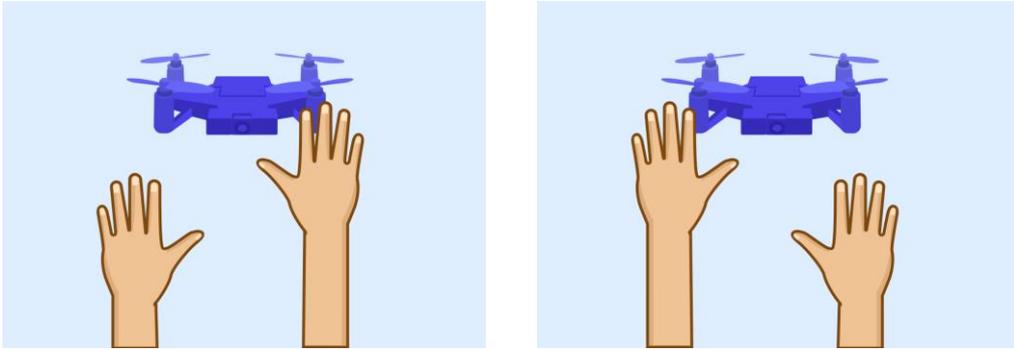
单手握拳正对 Selfly，Selfly 识别后将进行拍照，且 LED 灯快速闪烁 2 秒。



双手手掌水平正对 Selfly，Selfly 识别后将进行自动降落动作，且 LED 灯慢闪。此时 Selfly 会主动靠近人脸，达到一定距离后 Selfly 会进行降落。



双手手掌一上一下正对 Selfly, Selfly 将绕人旋转 45 度。左手在下右手在上, 则 Selfly 向左旋转; 左手在上右手在下, 则 Selfly 向右旋转。



注意:

①人脸识别对环境光线也有一定的要求, 在过于昏暗或者背光的条件下人脸识别功能可能会不起作用。

②Selfly 在人脸追踪的飞行过程中, 若丢失了人脸, 将保持光流定点模式定在原地, 等待搜索新的人脸或者遥控器指令。

12. 固件升级

将 Selfly 与 AEE SELFLY APP 连接, 根据 APP 提示进行固件升级。

注意: 升级时需要连接互联网, 确保 Selfly 电池电量至少 50% 以上。

13. 使用安全信息

本产品专为娱乐休闲目的设计。

- 用户必须始终保持与产品的直接视觉接触并监视其轨迹。
- 产品必须按照贵国民用航空法规使用。
- 不适合 14 岁以下儿童使用。

-
- 窒息危险的小零件不要飞近您的脸以避免受伤，尤其是会伤到眼睛。
 - 不要在旋转电机内抛掷或接触任何物质。如：手、头发和宽松的衣服须远离螺旋桨。不要触摸旋转的螺旋桨。
 - 不要改变或修改产品上的任何内容。

警示： 当人、动物或任何障碍物在产品飞行范围内时，请勿启动和飞行。

（飞行范围：可达 15 米）

首次使用前敬请阅读使用手册

- 使用前注意事项：检查产品是否按照说明书装配。
- 只有当该区域适用于预定用途（自由区域，无障碍物），并且 Selfly 在视线范围内才能开始飞行。高压电杆，铁路轨道，道路，游泳池或开放水域附近严禁飞行。
- 只能在良好的可视度和晴朗的天气条件下飞行。如果沙子或者灰尘进入产品，可能会导致不可逆的损坏。如果发生这种情况，您的产品可能无法正常工作。
- 用户必须始终保持与产品的直接视觉接触并监视其轨迹。
- 不要在晚上或光线不好的地方使用本产品。
- 包装中所有的固定元件必须由有能力成年人移除。该产品配备了 2 个电池 500mAh。在成年人的直接监督下使用。不要随意打开或修改产品、充电器或改变内部任何组件。

14. 电池安全及隐私

电池充电：

必须由成人进行所有涉及充电的操作。不要让孩子接触这些组件。使用前请

阅读使用说明书，按照说明书要求来操作。

产品电池有发热、潮湿、渗漏或有腐蚀迹象时不要充电。不要将其摆放在火源附近，可能会导致爆炸。

电池不能短路。本产品必须由指点的电池充电器来充电。应定期检查充电器电线、插头外壳和其他部件是否损坏。一旦发生上述提及的损坏，充电器在修理或更换之后才可使用。

长时间充电不会提高电池的输出，并可能最终损坏电池。请勿拆卸电池组。

本产品具有为期 12 个月保质期，从购买的初始日期开始，就材料和工艺上的缺陷（不包括在初始日期 6 个月内的损耗）由零售商认可。

电池警示：小心电池触点短路。

注意：本产品电池可能会爆炸或泄露。在电解液泄露的情况下，保护您的眼睛和手。将产品放在塑料袋或容器中，直至能安全处理。如果您不小心将电解液吸附在皮肤上，请用水彻底清洗并咨询医生。如果产品受到更改/或篡改，Selfly 将不承担任何责任。

温馨提示：用潮湿的海绵或布清洁产品，不要将产品浸入水中。保护产品不受雨淋、雨雪和潮湿的影响。远离火灾。

隐私权

未经其同意，录制他人声音和私自传播他人个图像，将会构成侵犯他人形象和隐私权利，并须承担法律责任。须征求他人同意后，才可录制和分享他们的声音或图像到互联网上。不共享任何有辱人格形象的声音或损坏个人名誉和尊严的图片。

严格禁止将 Selfly 用于监视或间谍工作，否则将受到法律起诉。