

UdiRC®

优迪科技®

D32

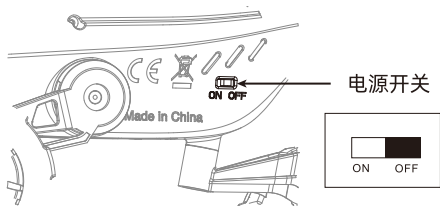
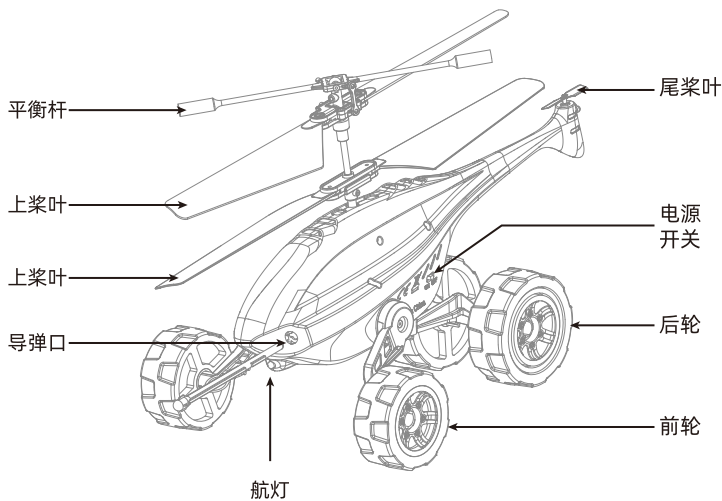
操作指南

适合多人对战的多功能战机

- ▲ 本产品适应14岁以上用户使用。
- ▲ 请远离旋转中的桨叶。
- ▲ 详细阅读《免责声明及安全操作指引》。

起飞前准备

战机准备

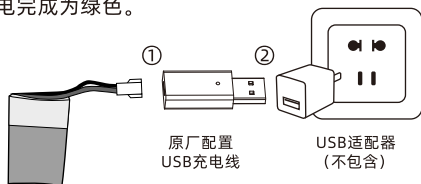


电池充电

原厂配置飞行器电量不足，须充电饱和后再使用。

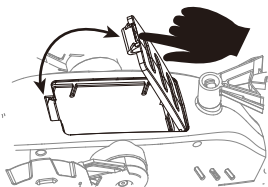
将原厂配置USB充电线与飞行器电池连接，再连接其它USB充电插口。充电时USB充电线指示灯为红色，充电完成成为绿色。

- ▲ 仅使用原厂配置充电线，建议选择输出为5V 2A电流的适配器。

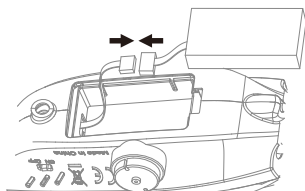


电池安装

按顺序安装电池，拆卸时反向操作。

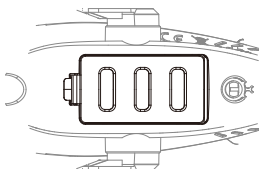


- ① 打开电池仓盖



机腹

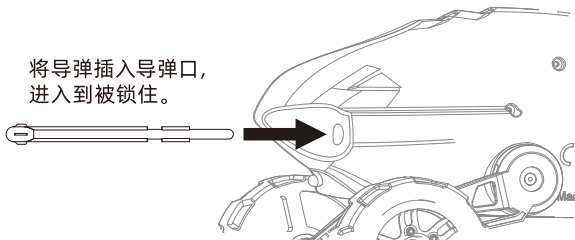
- ② 将电池插头与机身插孔对接，然后放入电池仓。



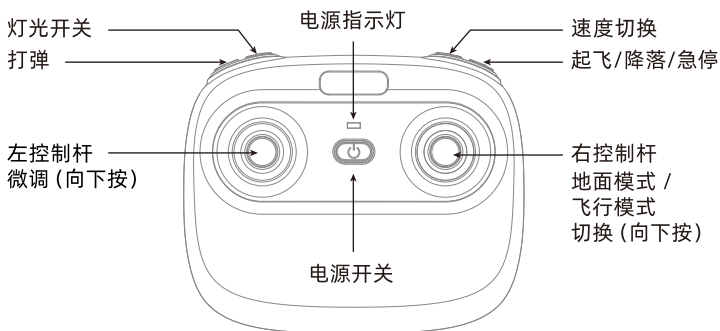
- ③ 扣上电池仓盖

导弹安装

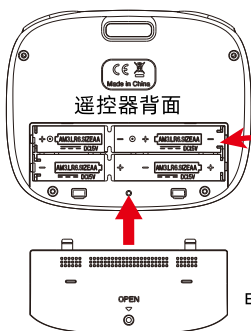
将导弹插入导弹口，进入到被锁住。



遥控器准备



安装电池



打开遥控器电池盖，按照电池槽中“+”电极指示，安放同型号电量饱和的电池（需自备）。



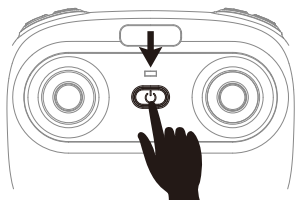
电池盖

4x1.5V AA, 5号电池

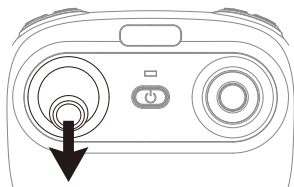
飞行操作

遥控器与战机连接

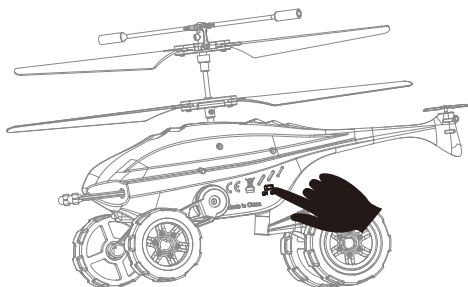
对频



① 打开电源(向下按),
遥控器的指示灯快闪。



② 将左控制杆推到最后位后松手,
遥控器的指示灯慢闪, 进入对频状态。

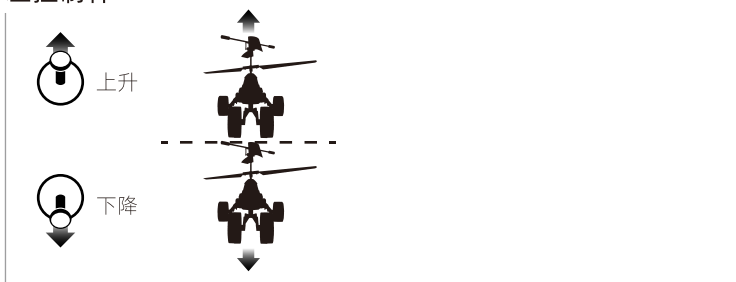


放置在水平地面上

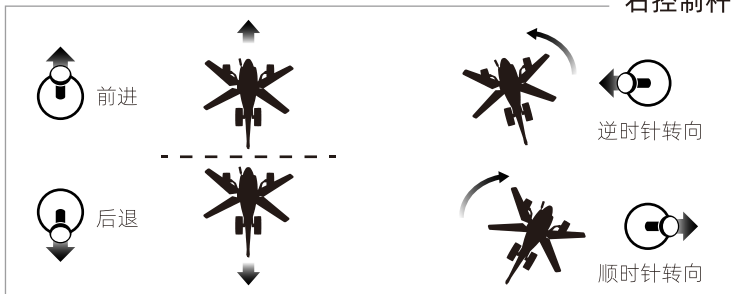
③ 打开飞行器电源开关, 航灯从快闪变为长亮, 对频成功。

飞行模式控制杆操作

左控制杆



右控制杆



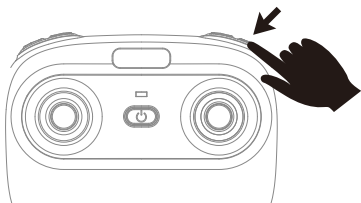
起飞

对频成功后，短按“起飞/降落”键，遥控器发出“di”一声，飞行器自动上升并飘浮在1.2米左右高度。

降落

飞行中，短按“起飞/降落”键，遥控器发出“di”一声，飞行器缓缓降落直至着落。

在降落的过程不要操作左遥杆，否则当前指令自动失效。

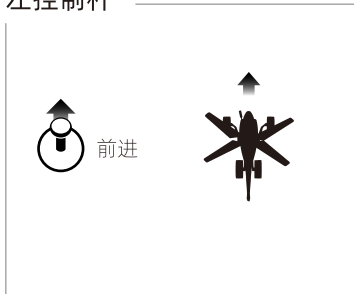


急停：飞行中，长按“起飞/降落”键大约2秒，遥控器发出“di.di...”一声，飞行器直接坠机。

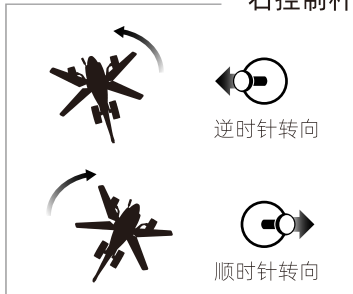
注意：除非出现紧急情况，否则不要使用此功能。

地面模式控制杆操作

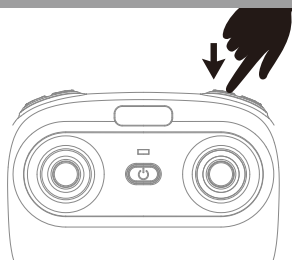
左控制杆



右控制杆



飞行速度切换



短按“高速/低速”键，发出“di.di.”二声，进入高速模式；再次短按，发出“di”一声，进入低速模式。

开机默认低速模式

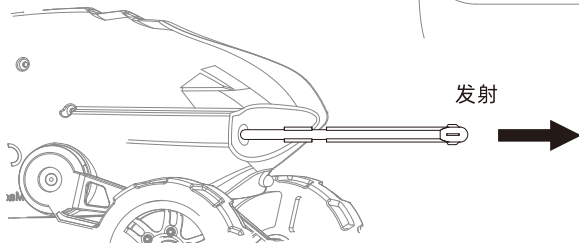
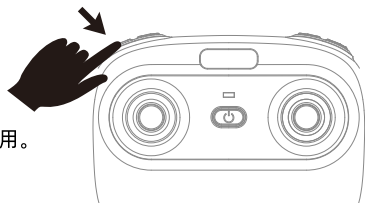
低速：适合于初学者在无风状态下练习。

高速：适合专业者在户外抗风状态下操作。

打弹

短按“打弹”键，遥控器发出“di”一声，战机发射一颗导弹；再次按，发射另一边的导弹。

注意：此功能仅在飞行工作状态才能使用。

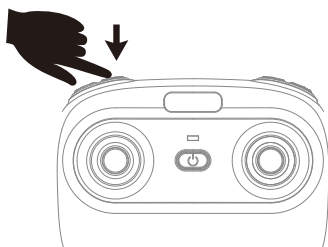


航灯开关

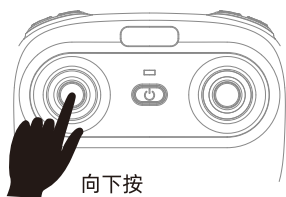
默认航灯开启。

关：短按“灯光开关”键，遥控器发出“didi”二声，航灯熄灭。

开：短按“灯光开关”键，遥控器发出“dididi”三声，航灯亮起。



飞行微调



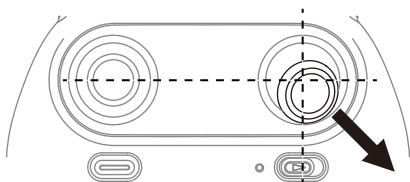
逆时针旋转

飞行时，战机在空中逆时针打转，按住微调键，右控制杆向右调整。

顺时针旋转

飞行时，战机在空中顺时针打转，按住微调键，右控制杆向左调整。

校准（此动作在飞行异常时使用）



对频成功后，遥控器右控制杆推向右下角45°，战机航灯快闪后变为长亮，表示陀螺仪校准完毕。松开右控制杆。

温馨提示：当战机出现无法使用微调修正飞行状态、或受到猛烈撞击（或不正常跌落），导致操控困难，此时需要重新进行对频和校正，战机必须放置在水平地面上。

定高模式

智能飞控系统计算悬浮高度，具备更稳定控制性能，让新手也能轻松操控。放开遥杆，飞行器自动悬浮，满足单手操控需求。

注意：桨叶变形或电机受损，定高功能无法使用。

大气压不稳定或台风天气，定高功能无法正常使用。

低电报警

遥控器：当遥控器的电量快耗尽时，遥控器会连续发出“di-di”的报警声音，此时须尽快返航，更换遥控器电池。

飞行器：当飞行器的电量快耗尽时，飞行器航灯会持续“闪一次停一秒”，此时必须返航。

超距离报警

当飞行器超出遥控范围时，飞行器航灯会持续“闪二次停一秒”，此时飞行器需尽快返回安全遥控范围。

注意事项

- ① 开关机顺序。开始时，先开启遥控器电源，再打开飞行器电源。结束后，先关闭飞行器电源，再关闭遥控器电源。
- ② 操作不当造成坠机。需检查确认飞行器电机、桨叶或电池等配件的连接情况，以及损坏程度，确认无误才能再次飞行。如有损坏请更换新配件，否则容易产生飞行事故。

飞行器常见问题分析及解决方法

序号	问题现象	原因分析	解决方法
1	遥控器指示灯不亮	电池电量不足	更换相同类型的新电池
		电池正负极装错	参照说明书“遥控器电池组装方法”
		接触不良	清理电池同电池片之间的污垢
2	遥控器同直升机无法连接	指示灯不亮	参考上面的解决方法
		附近有其它信号干扰	重启直升机和遥控器电源
		操作不当	按说明书操作步骤进行
		遥控器或直升机受多次猛烈撞击，致电子元件损坏	到经销商购买相应配件及时更换
3	动力不足或飞不起	桨叶严重变形	更换相同规格的新桨叶
		电池电量不足	按照说明给电池充电
		桨叶装错	正确更换桨叶
		主轴座变形	换主轴座
4	无法悬停或无法定高	直升机校准不良	参照指南中的“校准”说明
		桨叶严重变形	更换相同规格新桨叶
		猛烈撞击后陀螺仪没复位	关闭电源后照说明校准直升机
		电机损坏	更换新电机
		主轴座变形	换主轴座
5	直升机指示灯不亮	电池电量不足	按照说明给电池充电
		电池超过使用期限或电量过放保护	到经销商购买新电池更换或按照说明给电池充电
		接触不良	电源插头拔出再正确插进
		开关坏	更换新接收板



锂电池的弃置与回收利用

废弃的锂电池不能随意扔在垃圾桶。请与环境部门，废品代理或者模型的供应商联系，或者离你最近的锂电池回收利用中心联系。



郑重声明

本公司产品不断改进，设计与参数如有变更，恕不另行通知。
本手册上所有资料经过仔细校对，力求准确无误，如有任何错漏，本公司保留最终解释权。