

# DJI 大疆NAZA-H直升机飞控 DJI华北地区总代理

产品名称	DJI 大疆NAZA-H直升机飞控 DJI华北地区总代理
公司名称	北京蓝天飞扬科技有限公司
价格	3100.00/台
规格参数	
公司地址	北京市昌平区科技园区超前路37号院16号楼2层B0035号
联系电话	15801392367 18610215288

## 产品详情

为所有无人像真/娱乐直升机平台所定制 for wkh

wookong-h (也称wkh) 是dji第一台专为像真/娱乐直升机而设计的飞行飞控系统, 可以被安装在所有的直升机平台上, 无论是两桨还是三桨, 无论是小翼还是去小翼, 无论是怎样的十字盘和旋翼头, 无论是电机还是汽油机, wookong-h都能被简单安装, 便捷设置, 稳定使用。

体积小重量轻 for wkhwookong-h所有配件的总重量在140g左右, 几乎不占飞行器的载荷。

主控模块尺寸为主控器: 51mm x 35mm x 15mm, imu模块为imu: 41mm x 31mm x 28mm,

gps模块直径50mm高9mm, led模块: 25mm x 25mm x 7mm, 四个模块堆在一起, 也不会大过一个香烟盒, 可以被安装在450级别的直升机上。

简易安装 for wkhwookong-h

(也称wkh)安装的方式与ace one大同小异, 创新的内置减震设计, 无需再额外安装外框架或减震垫, 只需要简单粘贴在机身上, 不仅大大缩小了体积, 减轻了重量, 并简化了安装流程。能适应于更多的直升机平台, 使用者也有了更多的安装方式的选择。

多种飞行控制模式/智能切换 for wkhwookong-h (

也称wkh)提供了三种控制模式：gps姿态模式、姿态模式和手动模式（没有ace one的gps巡航模式）。用户可以在三种模式间自由快速切换，以适应各种飞行环境，甚至包括在gps信号不佳的楼宇之间、山谷里、桥梁底或洞穴中等特殊环境。系统也会判断飞行环境的变化，做出智能的飞行模式切换，如穿越桥洞时gps信号时断时续，系统会在gps飞行模式和姿态模式下自动切换，确保飞行的稳定和安全。

gps姿态飞行模式 for wkh

姿态飞行模式 for wkh适合于没有gps信号或gps信号不佳的飞行环境，wookong-h会保持飞机的姿态的平稳并精确锁定飞行高度，控制杆量对应飞机机身姿态的倾斜角度，摇杆中位对应机身姿态 $0^{\circ}$ ，摇杆端点对应飞机机身姿态 $45^{\circ}$ ，同样可以做出大机动或敏捷的飞行动作。

手动飞行模式 for wkh此模式为机械直接驱动模式，除无副翼增稳等内置功能仍起作用外，飞控不会自动保持飞机的稳定，非受过飞

行训练的专业飞行员请勿尝试。

精准定位悬停 for wkh有了wookong-h的支持，无人直升机可以锁定经纬度和高度精确悬停，哪怕在风力较大的情况，也同样可以在很小范围内稳定悬停。精度可以达到水平 2米，高度 1米。

高控制精度/驾车般的手感 for wkh

自主起降 for wkh在【gps姿态模式】或【姿态模式】下，只需要轻轻推加油门杆量，即可使直升机平稳自动起飞，wookong-h飞控系统会自动保持直升机姿态的平稳，同理实现自主降落功能。甚至整个飞行任务操作，都可以全部在一个飞行模式下完成。

智能失控保护/自动悬停功能 for wkh通过wookong-h可以设置智能的失控保护，以确保飞机在失去遥控信号等极端的情况下也能自动悬停，使用户搭载于飞机的昂贵设备有一个强大的安全保障。

内置锁尾陀螺/无副翼系统 for wkhwooko

ng-h  
标准  
配置  
有锁  
尾陀  
螺和  
无小  
翼功  
能，  
根本  
无需  
再加  
装额  
外的  
锁尾  
陀螺  
和无  
小翼  
电子

设备，使得整个系统连接简单，不同电子设备参数配合太复杂等问题完全不存在，只用一个强大的大脑便可以控制每一个飞行的细节。

内置发动机定速器 for wkhwookong-h标准配置中还内置了发动机定速功能，就像内置的锁尾陀螺以及无副翼功能一样，内置发动机定速功能实现的是参数调节的简易性，整体系统的协调性，以及性能价格比的优越性，只需要额外连接一个标准传感器即可使用。

参数导入导出功能 for wkh在完成所有的参数的设置后，系统支持将当前的系统中的参数导出并保存成文件，又或者将已保存的ace one系统参数导入当前主控器，免除重新调试的麻烦。

内核程序在线升级 for wkhdji强大的开发团队，不断为您更新最新的控制算法和功

能模块，客户不需要邮寄产品或找寻售后服务点以获得升级，只需要从internet上下载最新的调参软件，并点击自动在线升级功能，便可升级到内核程序的最新版本，整个过程只需要数分钟。

基本特性  
十字盘类型  
推荐遥控器

普通三舵机120°/140°/90° 四舵机 90°  
pcm 或 2.4ghz至少7  
通道所有通道带有failsafe功能

工作环境温度  
尾舵机频率

-5 ° c – 60 ° c  
760us – 333hz ,560hz1520us –  
125hz,165hz,165hz,270hz,333hz

调参软件系统要求

windows xp sp3 / windows 7

飞行特性\* 悬停精度(gps模式)

垂直: ± 0.5米

前进 / 后退  
左 / 右  
最大抗风  
硬件规格重量

水平: ± 1米  
± 72 km/h (44.74mph)  
± 56.7 km/h (35.77mph)  
< 8m/s (17.9mph/28.8km/h)  
总计140克

尺寸

imu: 41mm x 31mm x 28mm主控器: 51mm  
x 35mm x 15mmlled模块: 25mm x 25mm x  
7mm\* gps直径: 50mm

内置功能

起降增稳内置无副翼系统自动姿态平衡  
内置锁尾陀螺增强型失控保护内置发动  
机定速器

蓝天无人机——(中国华北地区大疆销售.售后服务中心) 中国北方地区大疆销售联系人：袁小姐 杨小姐 联系人：杨小姐 袁小姐 qq:572801467 qq:291610260

"DJI 大疆NAZA-H直升机飞控 DJI华北地区总代理"的型号为NAZA-H，品牌是大疆，加工定制为否