

专业四旋翼无人机

● 型号：ZY-XH-04D003P



● 设备特性

- 方便易携：全机身折叠，定制化背包，适合单兵携带
- 完美操控：支持一键起飞，一键返回，规划航线自动飞行功能
- 高可靠性：具有超强抗风能力 6 级；低电自动返航；信号丢失自动返航
- 快速建模：配备快速建模系统，支持无 pos 点下进行 2D/3D 快速建模

● 设备参数

飞行器：

- 机型：电动四旋翼
- 轴距：920mm
- 展开尺寸：1470mm*1470mm*500mm（长*宽*高）
- 折叠尺寸：480mm*480mm*280mm（长*宽*高）
- 空载起飞重量：6kg
- 最大起飞重量：9kg
- 最大载荷重量：3kg

- 最大续航时间：60min
- 水平飞行速度：0-15m/s
- 作业半径：10km
- 最大飞行海拔高度：4000m
- 最大相对飞行高度：2000m
- 抗风等级：6级
- 防雨性能：中雨
- 工作频率：2.4GHz
- 通信链路距离（无干扰、无遮挡）：10km
- 悬停精度：GPS/BD：水平 $\leq\pm 1\text{m}$ ，垂直 $\leq\pm 0.5\text{m}$
- 电池：10C6S，30000mAh*1
- 收纳尺寸：640*515*330mm（长*宽*高）
- 适配任务挂载：高清云台摄像机、红外热成像云台摄像机、双光云台摄像机、激光夜视吊舱、倾斜摄影相机、多光谱云台摄像机、喊话器、探照灯、抛投器、气体检测仪、智能取水器