

C-40D 卧式两轴云台



主要特点

- 采用两轴机械增稳构型，最大可搭载40g负载设备。
- 采用大扭力无刷电机，配合IMU温控与载机惯导数据融合，稳像精度可达 $\pm 0.005^\circ$ ，载机剧烈机动时依然可以保持画面稳定。
- 搭配头追模块一起使用，提供沉浸式的高品质第一人称操控体验。
- 支持头追直连、串口（私有协议、MAVLink）、S.BUS、CRSF及PWM控制。
- 支持吊装与立装。
- 7.4~26.4V宽压输入。

技术参数

总体参数	
产品名称	C-40D
尺寸（含减震组件）	64 x 59 x 36.2mm
重量（含减震组件）	38g
工作电压	7.4~26.4VDC
功耗	2W（静态） / 12 W（堵转）
安装方式	吊装/立装
控制接口	头追直连 / 串口（私有协议、MAVLink） / S.BUS / CRSF / PWM
穿线孔径	φ4.2mm
云台参数	
云台类型	两轴机械增稳
稳像精度	±0.005°
最大转动范围	俯仰：±110°，滚转：±45°
最大转速	±1500°/s
适配相机	
最大重量	40g