

# C-20S 单轴FPV云台



## 主要特点

- 兼容DJI O3、蜗牛Avatar、蜗牛Moonlight等多款数字图传系统，以及宽度19mm模拟相机或其他设备。
- 主体采用铝镁合金材质，极致压缩尺寸与重量。
- 采用单轴机械增稳构型与大扭矩无刷电机，无惧剧烈颠簸及高速气流冲击，带来极致稳像效果。
- 多种增稳模式，适用遥控车、FPV固定翼、像真机等不同载机类型。
- 支持头追直连、S.BUS、CRSF、PWM及MAVLink控制。
- 支持正置与倒置安装。
- 7.4~26.4V宽压输入。

## 技术参数

总体参数	
产品名称	C-20S
尺寸	33.8 x 38 x 20.5mm
重量	17g
工作电压	7.4~26.4VDC
功耗	1.0W (静态) / 5.5W (堵转)
安装方式	正置/倒置安装
控制接口	头追直连 / S.BUS / CRSF / PWM / MAVLink
云台参数	
云台类型	单轴机械增稳
稳像精度	$\pm 0.005^\circ$
最大转动范围	俯仰： $\pm 120^\circ$
最大可控转速	$\pm 1500^\circ/\text{s}$
适配相机	
最大重量	20g
最大宽度	19mm