

编号	问题(Q)	答案(A)
1	什么是迷你双光吊舱?	ZT6自重177g, 尺寸为73.5*75*131.5mm。在小巧轻便的机身里集成了可见光相机和热成像相机。广泛适配设计轻量化、机身小巧的设备。
2	ZT6的防护等级是多少?	IP53。
3	ZT6是否支持AI功能?	需要搭配SIYI AI模块获得AI跟随和AI跟飞功能。
4	ZT6搭配SIYI AI跟踪模块二代, 热成像画面下无法使用AI跟随功能?	需要将AI模块的固件升级为0.1.0及以上。
5	ZT6是否支持主动散热?	ZT6内置散热风扇, 具备主动散热能力。
6	新购买的ZT6热成像没有画面, 但是可见光画面正常?	部分ZT6初次使用热成像功能时需要激活, 请联系SIYI技术支持激活热成像功能。
7	如何调整ZT6的云台、相机设置?	请使用“思翼调参助手”或者“SIYI FPV”软件修改云台、相机的设置。
8	ZT6支持哪些控制协议?	S.Bus控制, SDK控制, ArduPilot驱动控制, SIYI FPV滑动屏幕控制。
9	相机可以手动调节焦点、光圈、快门、EV值、ISO、曝光模式吗?	ZT6是行业级双光吊舱, 并非专业摄影机, 暂不支持调节上述参数。
10	ZT6的热成像最远观测距离是多少?	最大2km探测距离。
11	ZT6是否支持光学变焦?	ZT6以小巧出圈。其光学相机支持6倍数码变焦, 热成像相机支持2倍数码变焦。
12	相机录制视频的编码格式是什么?	录制的编码格式是H.265。
13	ZT6的云台是否支持360°转动?	不支持。 俯仰转动范围: $-90^{\circ} \sim +25^{\circ}$ ; 水平转动范围: $-270^{\circ} \sim +270^{\circ}$ ; 横滚转动范围: $-45^{\circ} \sim +45^{\circ}$ 。
14	ZT6安装时可以倾斜一定角度吗?	ZT6支持正装模式、倒装模式和机头模式。需要云台座平行于机身或垂直机身安装。不支持倾斜安装。
15	ZT6的云台正常工作的最大空速是多少?	24m/s。
16	ZT6连接了第三方遥控器输出的S.Bus信号, 却无法控制?	ZT6仅支持标准S.Bus 1.0协议。