

A8mini 固件发布记录

发布日期：	2025-04-24
相机固件版本：	0.2.9
云台固件版本：	0.4.0
UniGCS 地面站：	1.1.8

本次更新内容：

新增功能：

1. 支持 0x25 指令请求云台发送实时数据流
2. 新增 SDK 触发录像后状态回复
3. UniGCS 开放相机内参，包括亮度、饱和度、对比度、曝光补偿、白平衡、感光度、测光模式和快门速度

问题修复：

1. 云台误报 IMU 温度异常信号至 UniGCS 地面站的问题
2. 解决外部 SDK 控制与 UniGCS 地面站同收控制云台的冲突问题
3. 融合飞控后，UniGCS 地面站切换云台工作模式异常
4. SIYIQGC 地面站拍照 UI 显示异常
5. 调整外部 SDK 触发拍照后回复指令为 0x0B
6. 修复相机拍照失败后误报错误信息至 UniGCS 地面站的问题
7. 修复串口模式下发送外部 SDK 拍照指令概率性不回复
8. 修复 TCP 连接异常问题
9. 修正 Mavlink 协议中 STORAGE_INFORMATION 与 CAMERA_INFORMATION 数据回复错

误问题

注意：

固件升级步骤在官网用户手册、官网视频教程都有详细说明，以上问题由思翼优化云台控制算法研发团队解决。