1. 更新原因:

- 个别开发板在进行摄像头采集过程中, 有概率出现"花屏"问题
- 固件需使用 AT+AIRKISS 指令使能配网,然后使用公众号对开发板进行配网,操作较为复杂
- Camera 功能有可能受路由器性能影响,并要求用户具备路由器热点才能体验完整产品功能
- Camera 固件传输固定分辨率视频流,不支持用户调节摄像头分辨率

2. 更新内容:

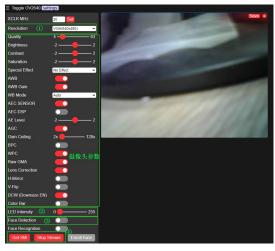
- 优化摄像头兼容性,解决概率性出现"花屏"的问题
- 开发板开机自启动 AP,用户通过手机/PC 直连 AP 即可体验 Camera 功能
- 增加网页多项控制功能: 摄像头参数配置功能, LED 灯亮度控制功能等
- 增加人脸识别功能

3. 使用方法:

1) 使用 5V/2A 稳压源供电,上电后打印以下信息

ets Jul 29 2019 12:21:46

2) 用户手机/PC设备连接Open-AP热点: ESP32-Camera, 打开浏览器进入http://192.168.4.1/



图中:

- ①设置分辨率
- ②设置 LED 灯亮度
- ③人脸检测(人脸检测前请将分辨率调到 CIF 以下分辨率,检测到的人脸将以方框标记)
- ④从摄像头获取图片/视频流