

灵卡技术 WiFi 图传通用型软件客户端

Cam802 (Android) 使用说明书

版本号: V3.1

目 录

Cam802 (Android) 使用说明书	1
一、 APP 介绍	1
二、 APP 安装	2
三、 APP 使用步骤	2
三、 APP 功能介绍	3
4.1 暂停和播放	4
4.2 录像功能	4
4.3 拍照	5
4.4 状态信息	6
4.5 已存录文件浏览	6
4.6 设备参数修改	10
五、 其他说明	12

一、APP 介绍

Cam802 是灵卡技术开发的针对 WiFi 无线图传系统的手机软件客户端。

Cam802 支持的模块型号类型有: LC329/LC328/LC350/LC320 等。

Cam802 可以在用户 Android 设备上显示 LC 系列图传模块采集并传输到设备端的实时低延迟画面。支持图像抓拍, 和视频录制。并且支持查看设备状态, 修改设备参数等功能。

二、APP 安装

可以在 Android 市场或者中国各大 APP 应用商店搜索“Cam802”下载安装，要求设备系统为 Android 4.2 及以上版本手机；设备屏幕分辨率大于或等于 480P；

安装过程中，APP 会申请网络/存储读写等权限，用户务必选择允许使用，否则 APP 将工作异常。

三、APP 使用步骤

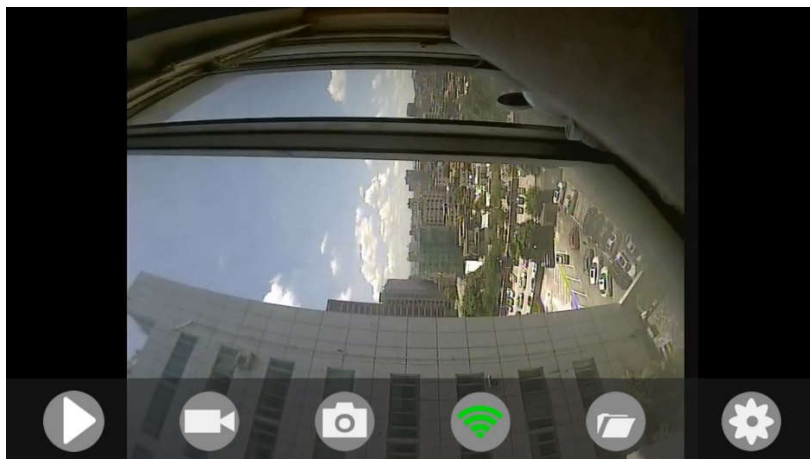
- 首先用户需启动 LC 系列图传模块，等待模块发出 WiFi 热点信号。
- 使用安装了 Cam802 的 Android 设备，在设置界面搜寻到该热点信号，并且连接，连接该热点信号后，设备会被自动分配 IP 地址。



- 打开 Cam802-APP, APP 主屏幕所显示的是实时图像。



- 推荐将 Cam802 工作在横屏模式, 可以获得更好的视频效果。



三、APP 功能介绍

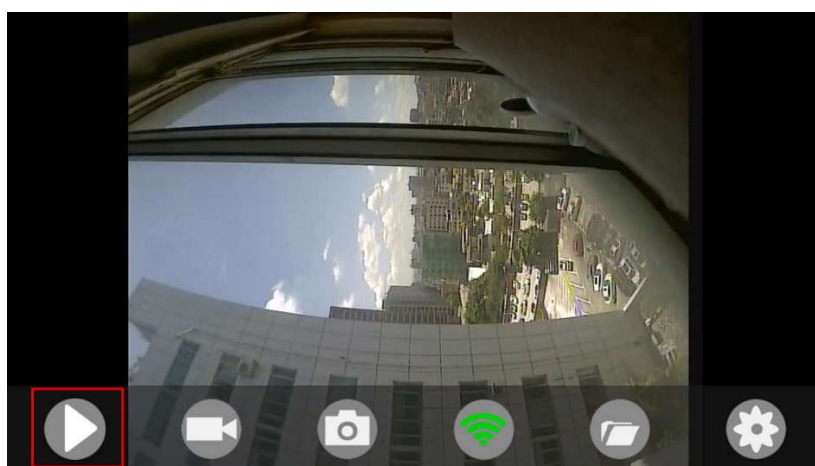
Cam802 软件主界面如下图所示：

1. 视频层根据实时视频分辨率，按长宽比自适应显示到整个设备屏幕中心位置。
2. 底部为功能按钮区，有六个按钮，具体功能如下图示，功能按

钮不操作时，5 秒钟后会自动隐藏消失。



4.1 暂停和播放



功能说明：APP 启动进入，默认为正常播放视频状态，用户单击此按钮，将会冻结显示当前画面。用于用户静态观察。

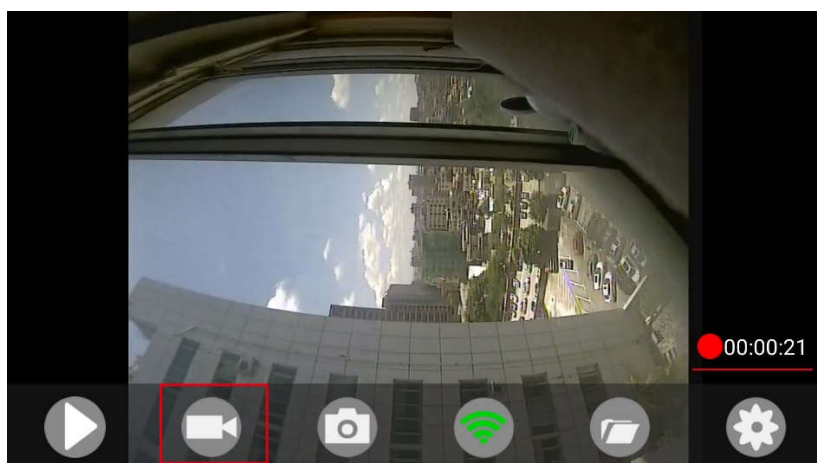
再次单击此按钮，将回退到正常播放状态中。

4.2 录像功能

单击此按钮，可以执行录像和停止录像功能。

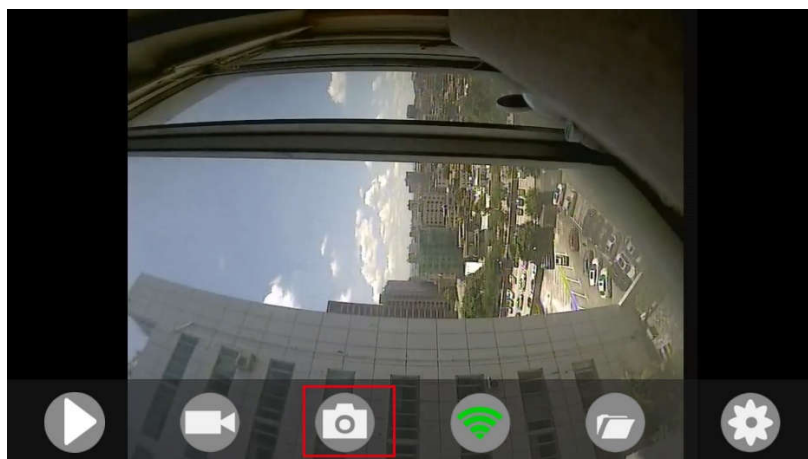
若为录像状态，右下方会显示录像时长信息，生成的录像文件将会存储到设备内部默认存储路径更目录下的 Cam802 文件夹下；录像文件名根据设备系统时间自动生成。录像文件名后缀为 MP4.

若为停止录像状态下，时长信息停止显示。



4.3 拍照

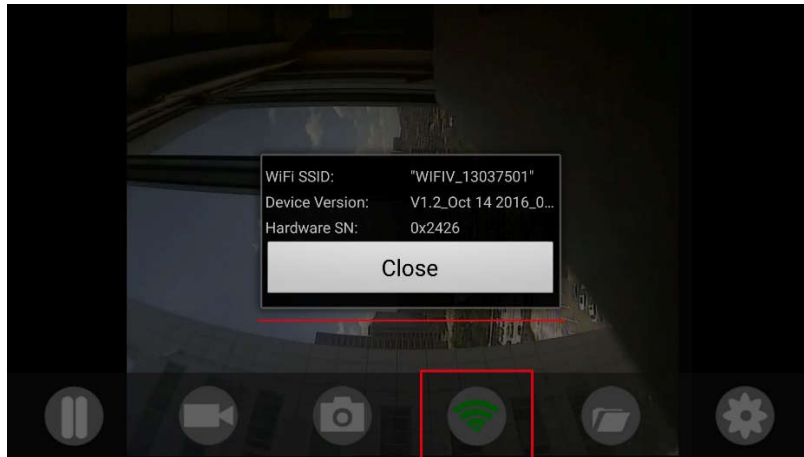
单击此按钮，将拍下一张照片，且存储到设备内部默认存储路径更目录下的 Cam802 文件夹下。照片文件名根据设备系统时间自动生成。文件后缀为 JPG。



4.4 状态信息

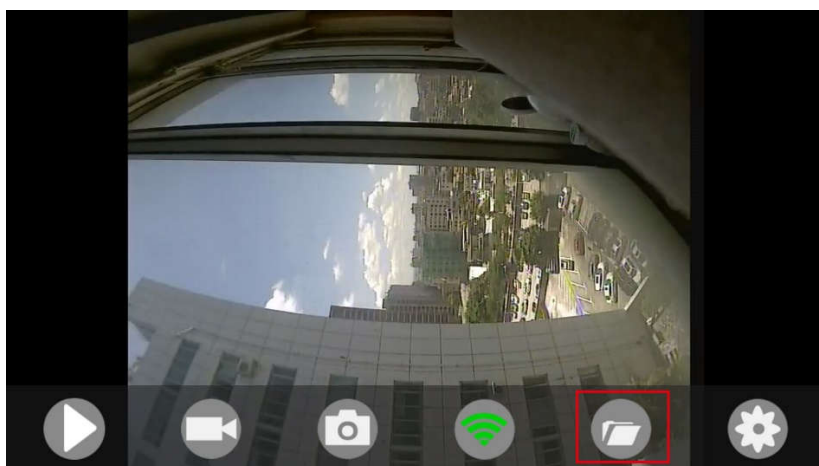
单击此按钮，可以弹出显示对话框，对话框显示图传模块设备信息和固件版本等信息，绿色图标表示当前 WiFi 正在连接到有效的设备。灰色图标表示当前 WiFi 连接无效，非 LC 系列图传模块。

单击弹出对话框 Close 按钮，可以关闭对话框。

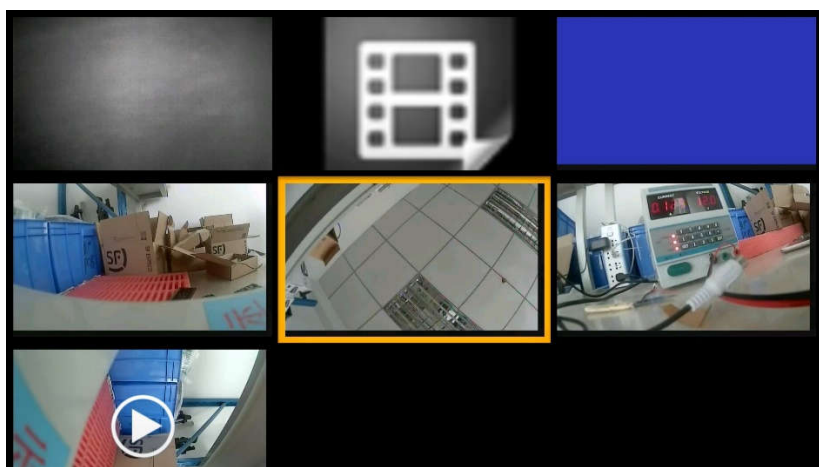


4.5 已存录文件浏览

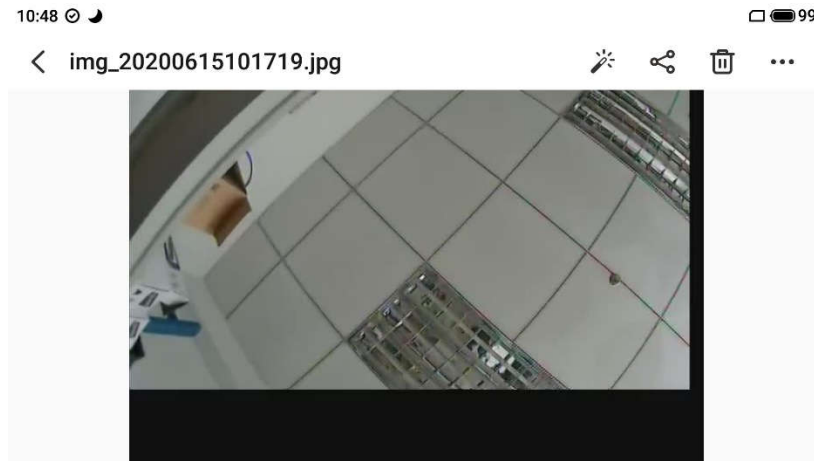
单击此按钮，进入已存录文件浏览查看界面，界面默认显示通过 Cam802 录像和拍照存储的文件。



文件浏览查看界面下，可以显示每个文件的缩略图，MP4 视频文件缩略图上有可播放标志。此界面下，用户可以选择执行回放视频，查看照片细节，删除文件等操作。



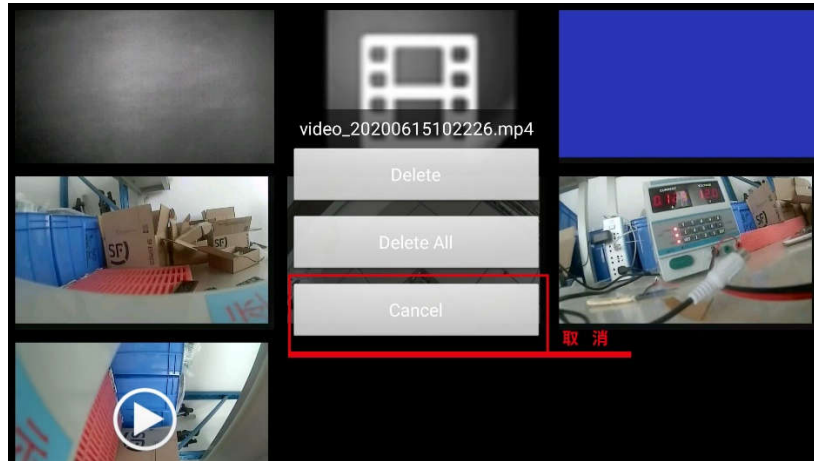
单击照片文件，可以通过设备预安装的照片查看软件查看照片详情。不同用户预装有不同种类，单个或者多个照片查看软件，用户自行选择。



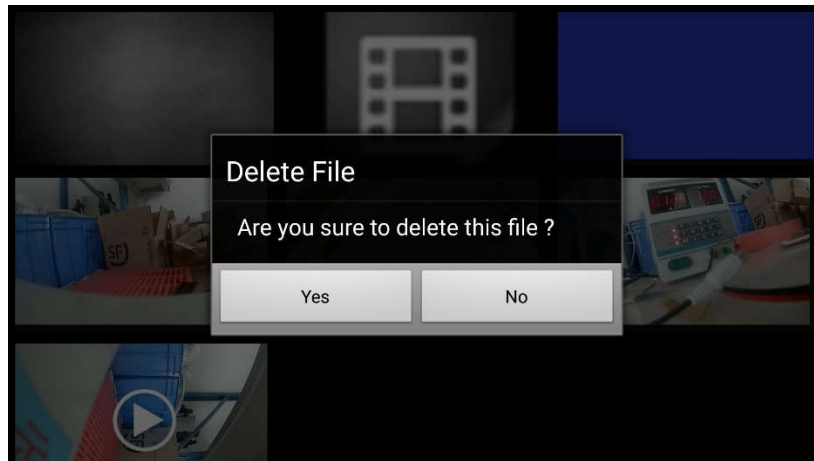
单击视频文件，可以通过设备预安装的视频播放器播放视频文件。不同用户预装有不同种类，单个或者多个视频播放器软件，用户自行选择。



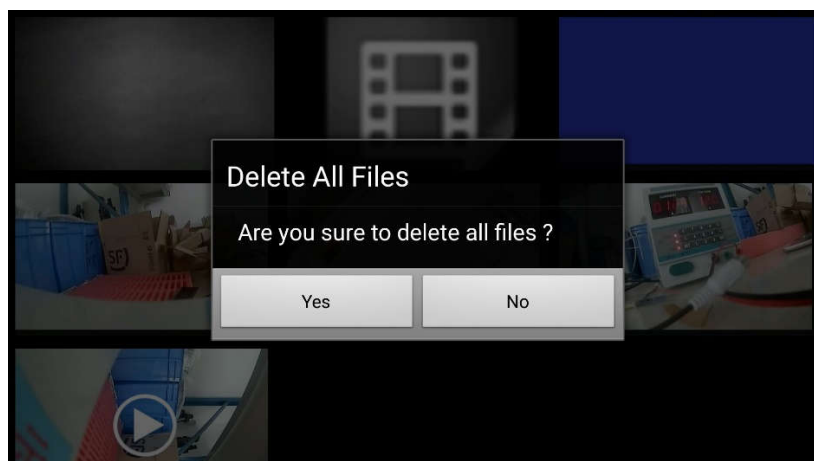
若长按文件缩略图，则弹出删除菜单选择：Delete（删除该文件）、Delete All（全部文件删除）、Cancel（取消）。



若选择删除选项，文件删除前需要用户二次确认。



若选择全部删除选项，全部删除前需要用户二次确认。



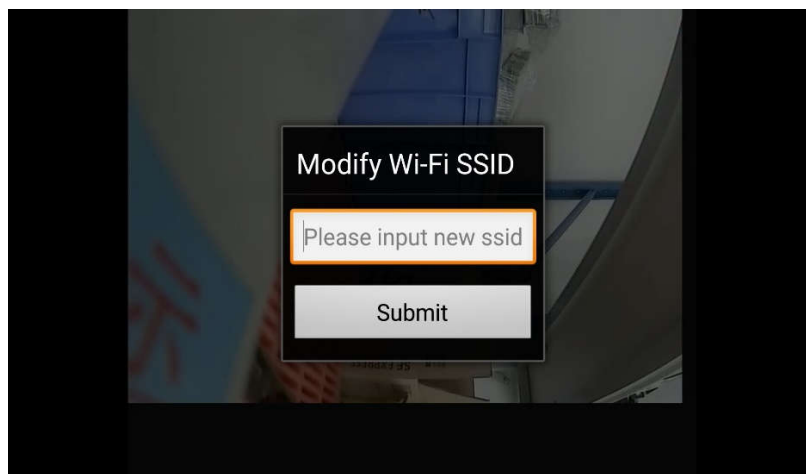
4.6 设备参数修改

单击 APP 设置按钮，弹出对话框菜单内容有：Modify WI-Fi SSID（修改 WiFi 名称）、Modify WI-Fi Password（修改 WiFi 密码）、Factory Reset（恢复出厂设置）

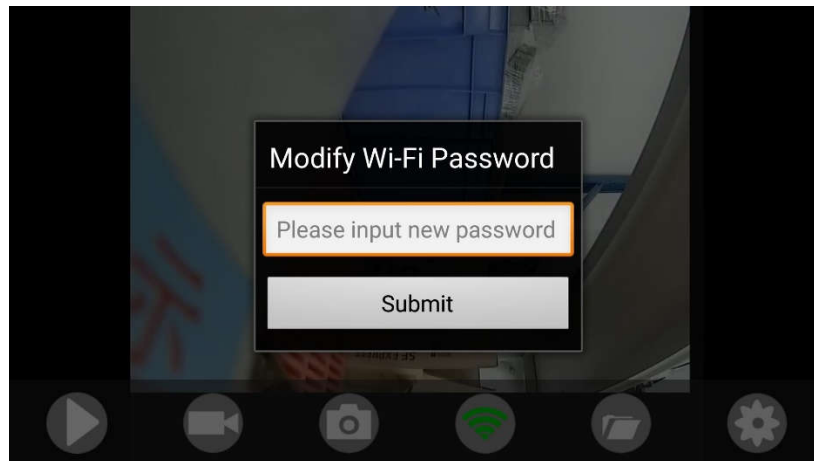
单击弹出对话框菜界面外任意位置，取消弹出对话框。



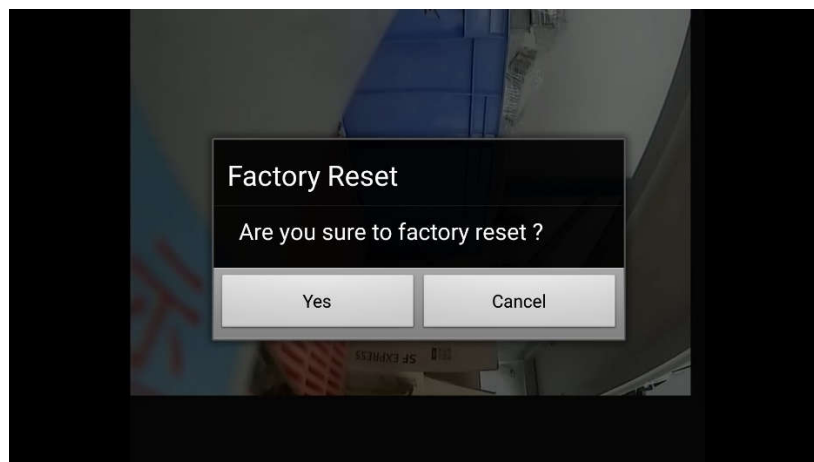
修改设备 WiFi 热点名称，Modify WI-Fi SSID（修改 WiFi 名称）：
要求设备新 WiFi 热点名称为 8-31 个字符长度的字符或者数字字符串，不得含有特殊字符。新热点 SSID 输入后，单击 Submit 按钮完成提交操作。此操作在设备完成重启后生效。



修改设备 WiFi 热点密码， Modify WI-Fi Password（修改 WiFi 密码）：要求新 WiFi 热点密码为 8-31 个字符长度的字符或者数字字符串，不得含有特殊字符。新密码输入后，单击 Submit 按钮完成提交操作。此操作在设备完成重启后生效。



恢复出厂设置， Factory Reset（恢复出厂设置）：
使设备 WiFi 热点名称和密码，恢复到设备出厂时状态。



五、其他说明

- 更详细信息请上我司官网了解：

www.link-card.com

- 灵卡技术科技有限公司保留此文件最终解释权。