

文字识别安装使用

步骤

- 一. 盒子联网
- 二. 连接摄像头
- 三. 绑定文字识别场景
- 四. 添加检测区域
- 五. 使用测试
- 六. 语音报警设置
- 七. 检测指定文字提醒

材料准备

则视盒子



摄像头



TF卡



音箱



一、盒子联网

插入内存卡，插好网线、接通电源
推荐插入网线直接联网



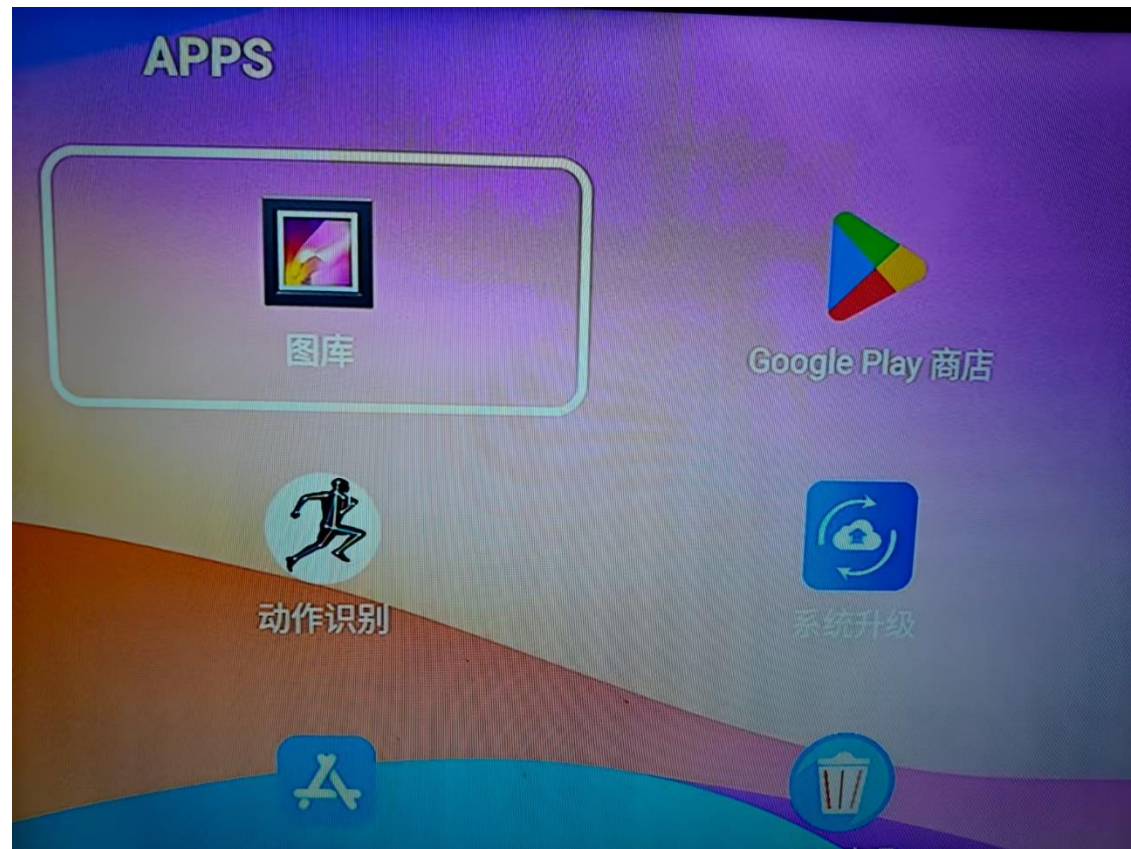
确实需要通过无线联网请插显示器和鼠标，退出应用后手动设置。提示：高配版底部往上滑动才能看到菜单应用



需要设置静态IP请确保有线网路已连接
再点IP设置



注意：最后务必手动打开动作识别应用。



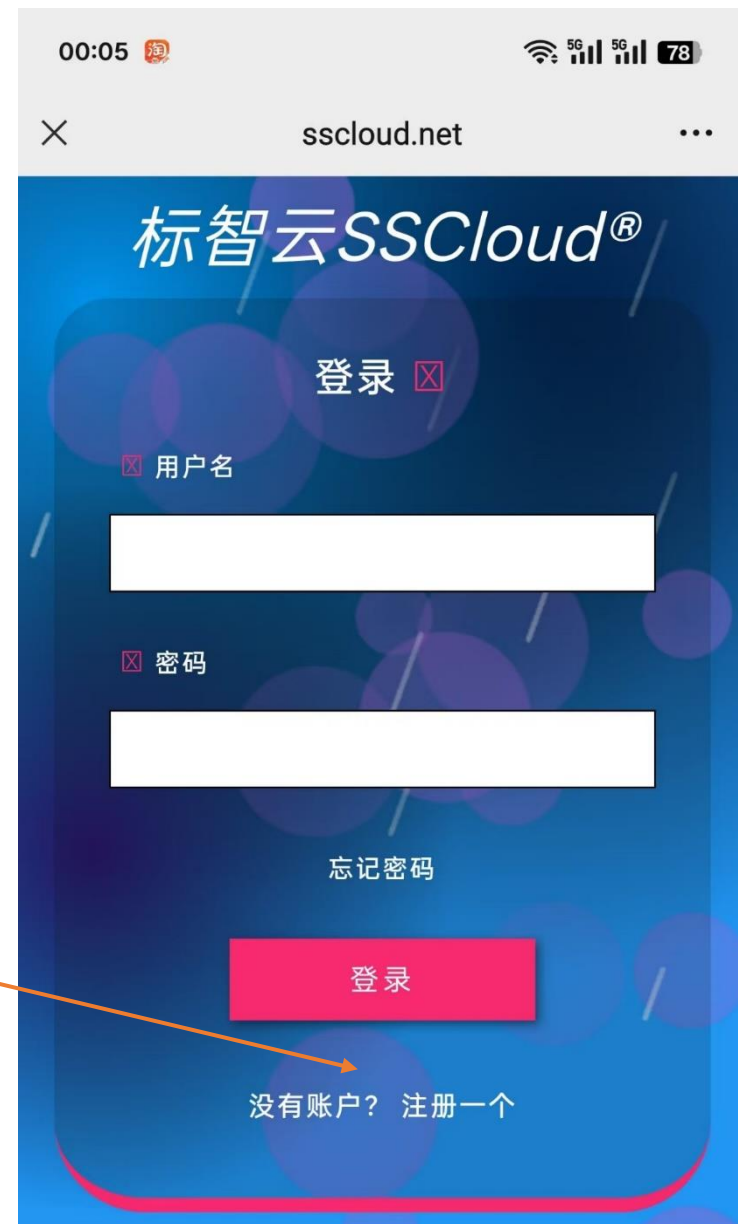
二、打开训练模型



1、扫盒子二维码打开
(首次扫码请设置并牢记访问密码)

2、点击右上角菜单，
点击后台配置按钮

3、登录后台，没有账户
请注册一个



4、依次点击更新配置、模型设置按钮

00:06 78

sscloud.net

数据推送地址

固件类型 ZS-X96Pro

动作配置源

人脸库地址

事件地址

备注

商户 18990

更新配置 模型设置 查看二维码

监控管理 MQTT设置 WiFi配置

升级 重启应用 重启设备

关机 用户解绑

5、启用训练检测下拉选“是”并更新模型配置。

00:07 78

sscloud.net

固件类型 ZS-X96Pro

启用姿态识别 是

启用跌倒检测 否

启用人脸识别 否

启用安全帽检测 否

启用车牌识别 否

启用对象检测 否

启用训练检测 是

启用表情检测 否

启用手势检测 否

商户 18990

更新模型配置

三、连接摄像头

盒子后台配置页可切换摄像头，默认接监控。
注意：监控和USB摄像头只能选一种，监控摄像头可接多个，USB摄像头只能插一个。

14:04 5G 5G 31

× ssccloud.net ...

RTSP摄像头标识	rtsp_module_c2dfdf3596c9
本地摄像头标识	local_module_c2dfdf3596c9
IP地址	192.168.0.3 [2025-08-06 13:40:20]
使用拍照摄像头	否
使用监控摄像头	是
使用USB摄像头	否
串口输出	否
音频播放	是

1、盒子连接USB摄像头

连接USB摄像头比较简单，直接插入盒子侧面任意一个USB2.0口即可。盒子插显示器看到摄像头画面说明连接成功。



2、盒子连接监控摄像头

1、扫码打开点击添加监控



2、填写监控名称、选择监控品牌



3、填写正确的监控密码和IP地址



4、默认是关键帧，点击确定完成

×

sscloud.net

...

则视盒子

module_c2dfdf3596c9[在线]

192.168.0.3[2025/8/6 14:33:41]

添加监控摄像头

设备名称

监控1

监控品牌

海康威视

RTSP地址

rtsp://admin:12345@192.168.0.42:554/Streaming/Channels/02

不知道如何填写RTSP地址？

点我

取帧方式

关键帧

调整取帧方式可获得更快速度

确定

取消

5、使用普通帧画面更流畅，但要降低子码流帧率，见下图箭头所示

⚠ 不安全 192.168.0.42/doc/page/main.asp

🔍 ☆

HIKVISION DS-2CD2210X-AB

预览

回放

日志

配置

本地配置

本地配置

基本配置

高级配置

系统

网络

音视频

图像

安全

普通事件

Smart事件

存储

视频

ROI

码流信息叠加

码流类型

子码流 (网传)

视频类型

视频流

分辨率

640*480

码率类型

变码率

图像质量

中等

视频帧率

4

fps

码率上限

512

Kbps

视频编码

H.264

编码复杂度

低

I帧间隔

25

SVC

关闭

码流平滑

50

[清晰<->平滑]

3、开启微信提醒通知

1、点击摄像头下方提醒设置，打开提醒设置页，点击开启微信通知按钮，进入微信绑定页面，点击绑定



2、页面可以看到摄像头连接成功。**注意：盒子和监控必须在一个内网才能连接成功**



3、微信关注公众号SSCloud



关闭公众号消息免打扰



三、绑定文字识别场景



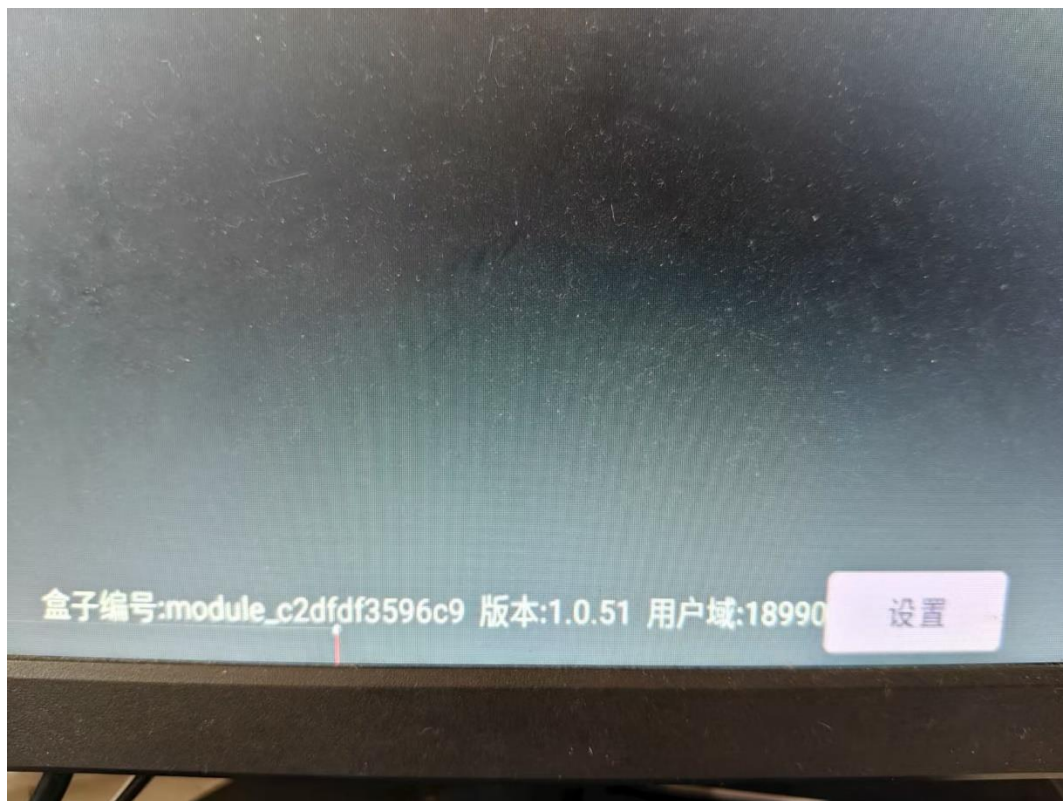
1、点击监控下方检测设置按钮

2、选择文字识别，提醒间隔10表示报警后等待10秒后再次检测

3、备注一下点击确定提交



打开动作识别后可看到盒子编号和版本



扫盒子二维码打开看到在线扫码联网成功



四、添加检测区域



1、进入场景管理页面点击添加检测区域

2、根据现场需要设置矩形区域四个点坐标，坐标示意图如下



原点 (0, 0)

x最大639



左上角 (50.50)

右上角 (590.50)

检测区域

左下角 (50.430)

右下角 (590.430)

y最大479



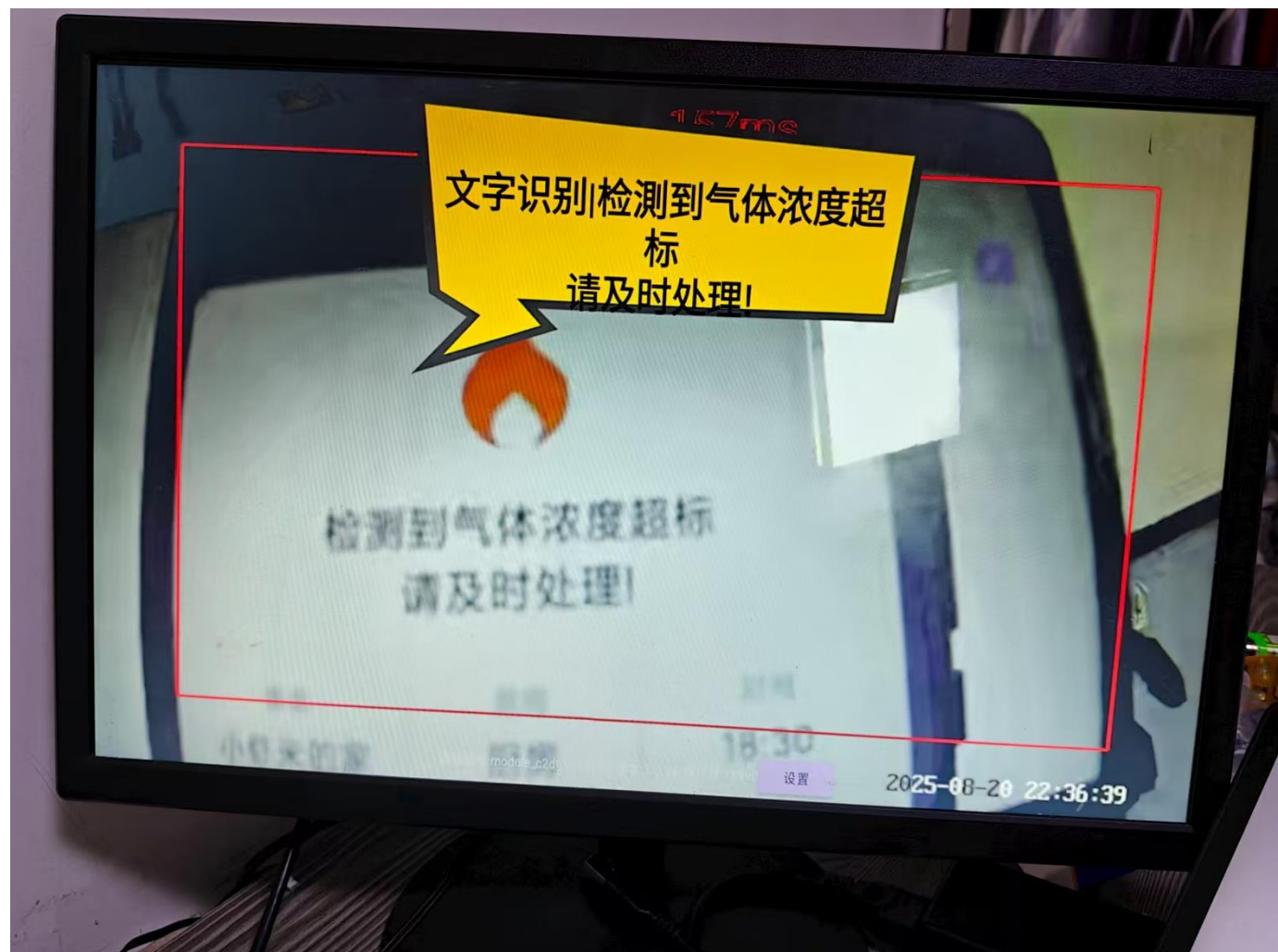
提示:

- 1、设置好区域后重启应用，盒子接显示器可以看到区域框
- 2、可以大体估计四个点坐标，然后适当调整即可满足要求

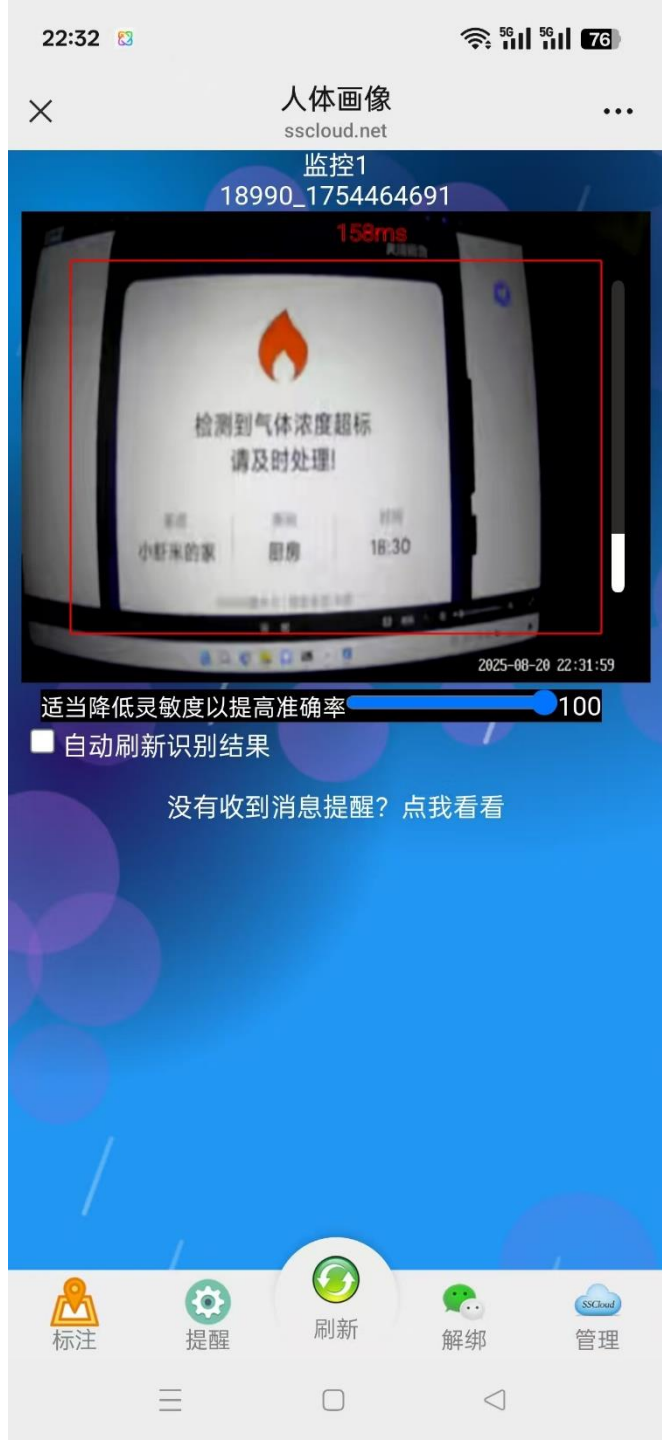


五、使用测试

如图，摄像头可以识别到文字，且区域外不做识别



微信端也收到了提醒
点开可以看到抓拍图像



六、语音报警设置

1、音箱音频线插入盒子音频口



检测场景管理
sscloud.net

× ...

监控1
18990_1754464691

编辑设备与动作

设备编号	18990_1754464691
动作编号	12512 文字识别
提醒间隔	10
时间单位：秒，在该时间内不重复提醒	
满足次数	1
在提醒间隔时间内需重复检测到的最少次数	
微信提醒	是
备注一下	文字识别

确定 取消

前往后台设置更多选项

2、进入检测设置页面，编辑动作，点击右下角“前往后台设置更多选项”

3、登录账号，没有账号自己注册一个

16:57

标智云 SSCloud
sscloud.net

× ...

标智云SSCloud®

登录

用户名

密码

已复制

忘记密码

登录

没有账户？ 注册一个

Copyright © 2025.上海硕龙信息科技有限公司 版权所有.
沪ICP备18006541号-3

< >

4、设置报警音频文件

开关地址 动作识别结果触发开关http地址

开关设备ID

开关序号

开关操作

语音设备ID

语音类型 U盘WAV音频文件

语音内容 zhuozhuang.wav

上传语音文件

语音地址

动作开始语音

动作结束语音

检测区域 无

只读

sscloud.net

- ① 拷贝你的WAV音频预警文件到U盘或内存卡，然后插入盒子，注意：音频文件名称为字母或数字
- ② 选择语音类型为“U盘WAV音频文件”，语音内容手动填写上一步完整的WAV音频文件名
- ③ 提交完成，重启应用两次，间隔六分钟左右

七、识别到指定文字提醒

1、若需要使用该功能，要自定义一个检测场景，步骤参考
<https://sscloud.net/zfx/static/M/10600/10600.html>

2、其中第2步添加姿态参考下图。姿态类型选文字识别，最小值最大值任意填写，检测对象选文字内容，然后上方填写需要检测的文字，比如本例的“超标”，当识别到的文字里包含“超标”就会提醒，没有就不提醒。



📱 姿态标识

只读

添加姿态

姿态类型

文字识别

姿态名称

文字识别

第1关节点

请选择一个关节

第2关节点

请选择一个关节

第3关节点

请选择一个关节

第1线

只读

连线距离

请选择一个关节

第2线

只读

连线距离

请选择一个关节

人脸列表

无

检测到人脸

最小值

0

最大值

10000

回溯值规则

有一帧满足

最小时间

最小时间

最大时间

最大时间

时间单位

秒

检测对象

超标

文字内容

车牌列表

多个车牌请用 逗号 (,) 分隔

检测到车牌

区域标识

添加姿态

清空线段设置