

TUPUTECH × 企业微信
图普科技

人脸识别测温门禁解决方案

小明T2人脸识别测温一体机 + 企业微信考勤管理



构建智慧防疫预警 + 考勤管理平台



人脸识别测温一体机



企业微信深度绑定



管理小程序

小明T2人脸识别测温一体机终端

图普人脸识别一体机，是针对大型园区、办公楼等门禁安全及疫情防控需求，而研发的基于人脸识别及红外人体测温技术的身份+体温鉴证设备。内置图普人脸识别算法，可结合原有门禁设备使用，通过人脸识别及体温测量双重鉴定。



口罩识别/戴口罩身份识别



红外热成像



高温告警



离线比对



活体防伪



访客管理

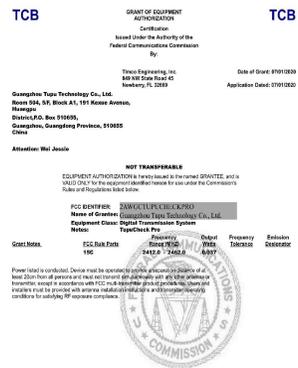




CE



RoHS



FCC



广电计量-测温校准证书



CNAS认证



IP65

- 欧盟CE法规认证 (国际标准)
EN300 328 V2.1.1 | EN301489-1 | EN301489-17
EN62311:2008 | EN 55032:2015 | EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013 | EN55035:2017 | EN62368 | EN6247
- 美国FCC法规认证 (国际标准)
FCC 47 CFR PART15 SUBPART B ANSI C63.4 : 2014
- RoHS 化学有害成份检测 (国际标准)
IEC 62321-4:2013+ AMD:2017 | IEC 62321-5:2013| 62321 8:2017
IEC 62321:2015 IEC 62321-7-1 | IEC 62321-7-2:2017 IEC
- CNAS软件性能检测 (国家标准 | 国际标准)
GB/T 25000.51-2016
- 广电计量检测 (国家标准)
JJF 1059.1-2012 测量不确定评定与表示
- IP65三防检测 (防水 防尘 防震)
GB/T 4208-2017 | GB/T 14710-2009



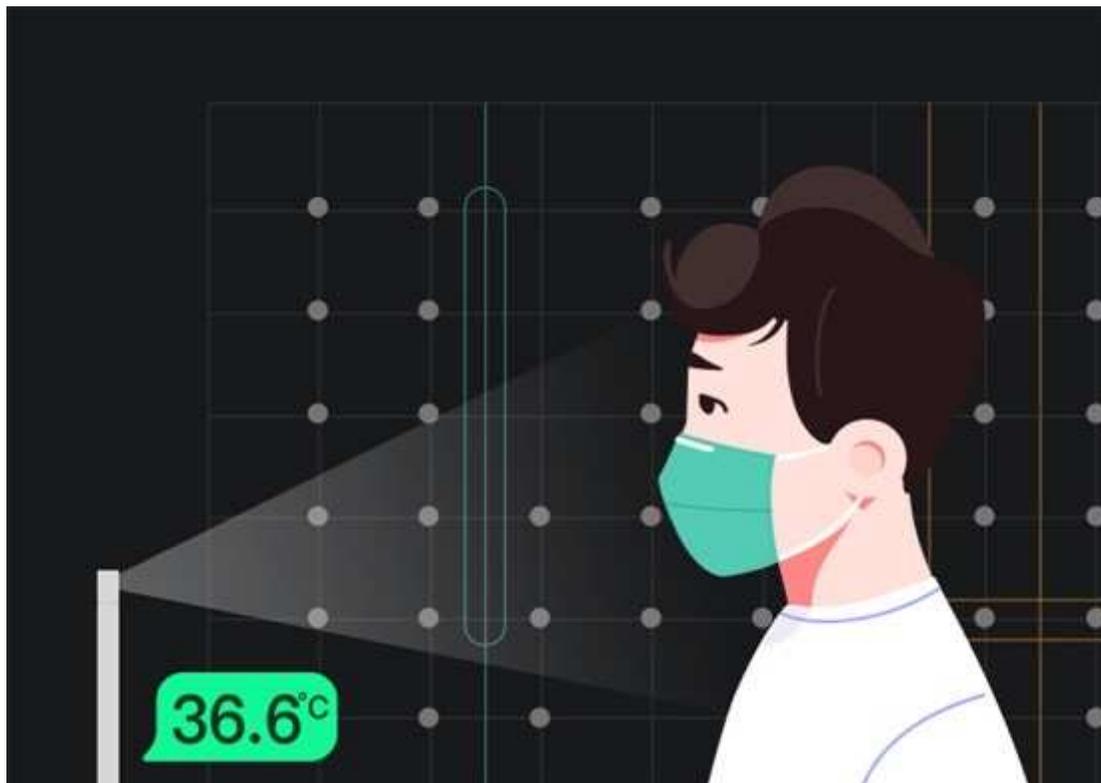
内置戴口罩人脸检测算法（由人脸识别算法迭代升级而成），并结合人脸比对算法，通过人脸关键点及口罩关键点定位人脸信息，**毫秒级**处理速度，适应各种戴口罩情况下的识别，实现佩戴口罩检测提醒，及戴口罩身份识别等功能。



戴口罩提醒，包括提醒框和语音播报

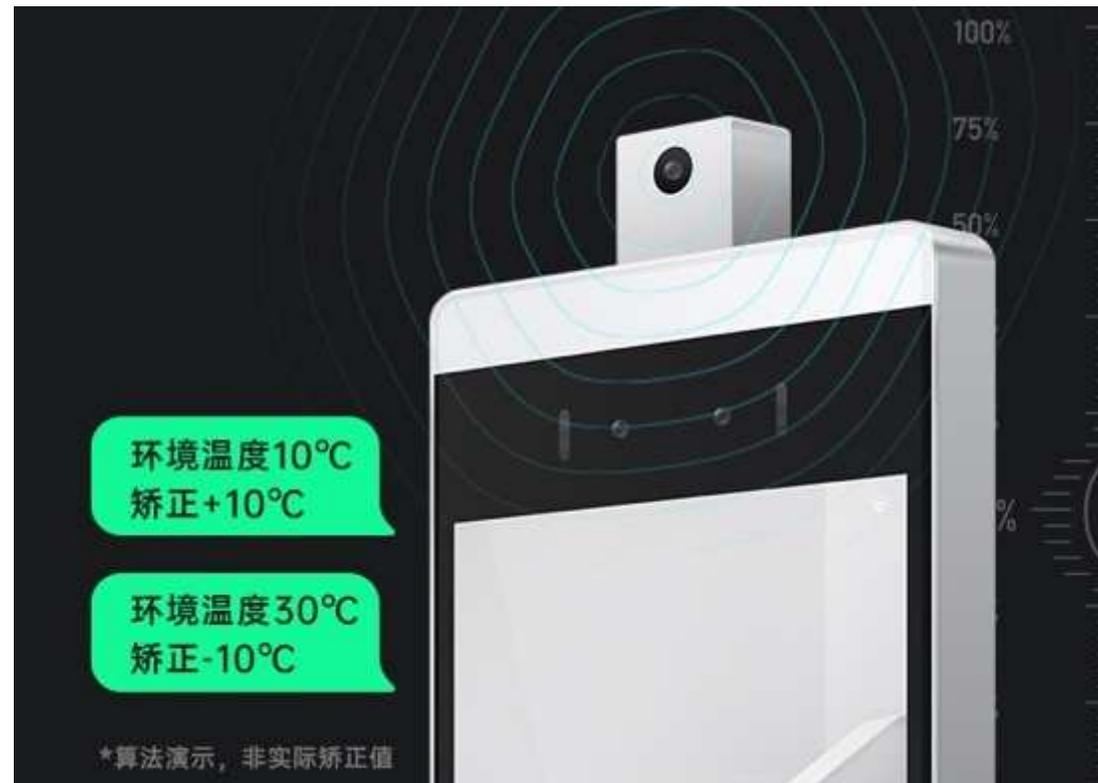


配戴口罩则正常识别



测温距离校准算法

依据不同测温距离校准补偿测温值



环境温度校准算法

依据实际环境温度校准补偿测温值



(图中用热水杯进行高温模拟)

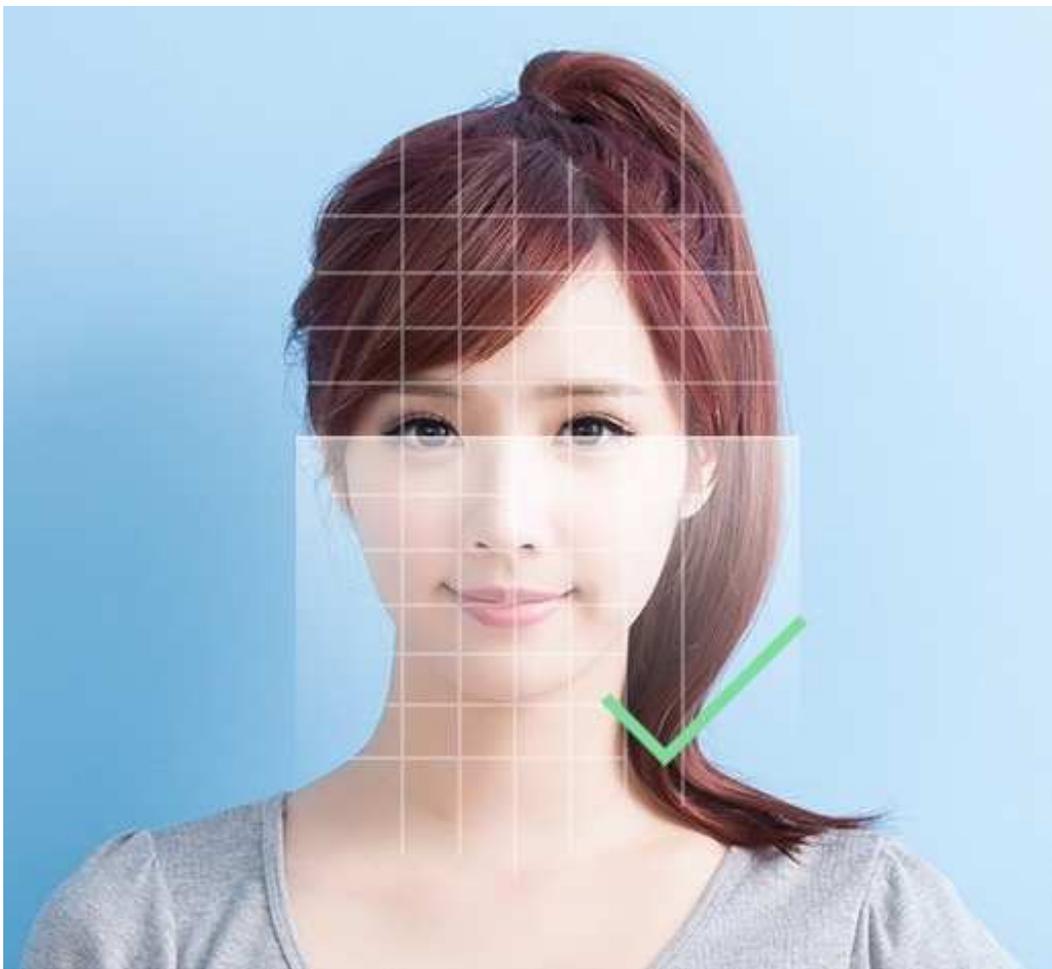
识别高温

通过红色LED和语音播报进行警报



识别正常体温

亮起绿色LED



搭载双目活体检测模块，能够鉴别真人与否，可杜绝不法人士用照片、卡片、手机图片等方式进行冒名顶替



前端设备
远程管理



人员体温
信息追溯



考勤推送
报表导出



企业微信绑定设备

员工端：

扫码录入头像，刷脸开启门禁

可获得考勤结果实时推送，避免漏打卡

管理端：

测温预警实时推送

考勤排班设置+报表导出





前端终端与后端云平台通过网络进行数据同步

可调节设备相关参数
适配不同应用场景

温度阶梯及阈值

活体检测

口罩检测

语音播报







单一立柱

1



壁挂

2



闸机

3

提供多场景的AI测温门禁解决方案



社区



校园



楼宇



酒店



医院



政府





TUPUTECH
图普科技

AI FOR A SMARTER WORLD

 <https://www.tuputech.com>

 Guangzhou City, China

 sales@tuputech.com

 +86-18028524307