

10.1 寸门岗机产品规格书



产品型号：**XLE10F-1051-TCM**

产品描述：**10.1 寸门岗机**

目录

一、产品概述.....	3
二、产品图示.....	4
2.1 产品说明.....	4
2.2 产品写真.....	5
三、产品特性.....	7
四、规格参数.....	8
五、外形尺寸.....	9
六、安装方式.....	9
6.1 固定安装.....	9
6.2 临时摆放.....	11

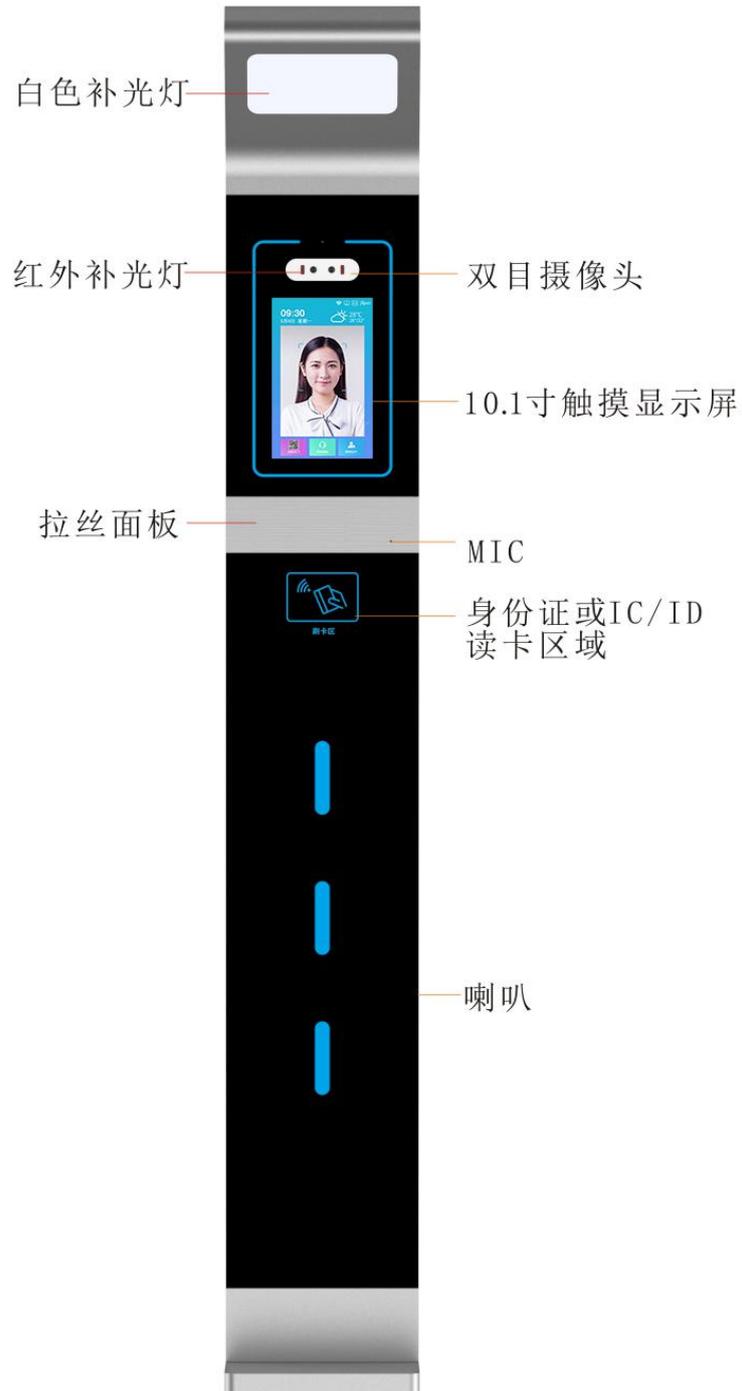
一、产品概述

门岗机是一款集门禁、人证核验、访客、可视对讲、测温等功能于一体的人行通道管理终端，应用于社区各大门，业主通过人脸识别、刷 IC/ID 卡、二维码、微信公众号开门等多样化门禁鉴权方式通行。对访客分类登记、人证对比、可视对讲等方式进行审核，实现少人化管理，减少门岗保安工作量，降本增效，用 AI 守护社区进出人行通道，用 AI 助力社区封闭式管理的常态化。

门岗机外观大气、做工精致、多元化设计，强大的管理功能，融合脱机动态人脸识别技术，产品防护等级达 IP54，可自适应多种场景，设备和记录通过云端管理，有效降低部署和管理成本。

二、产品图示

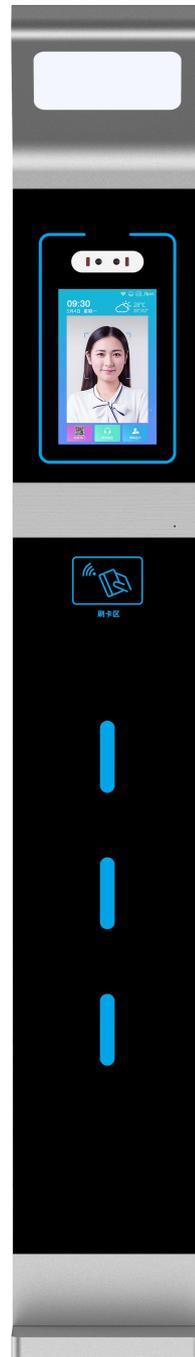
2.1 产品说明



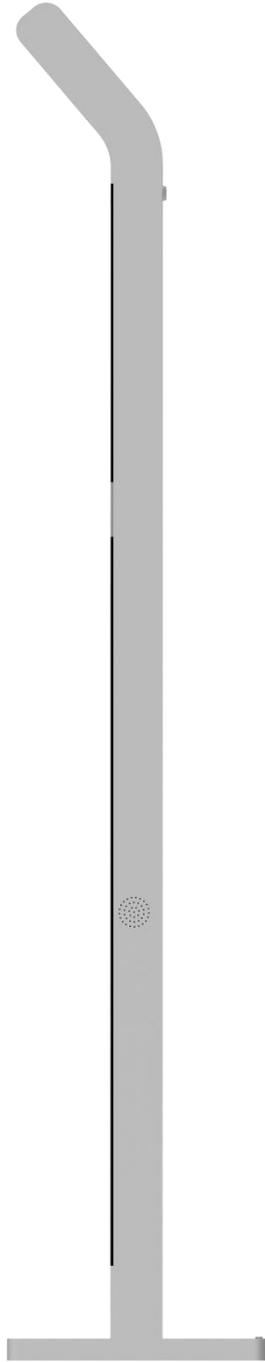
2.2 产品写真



立体图



正视图



侧视图



后视图

三、产品特性

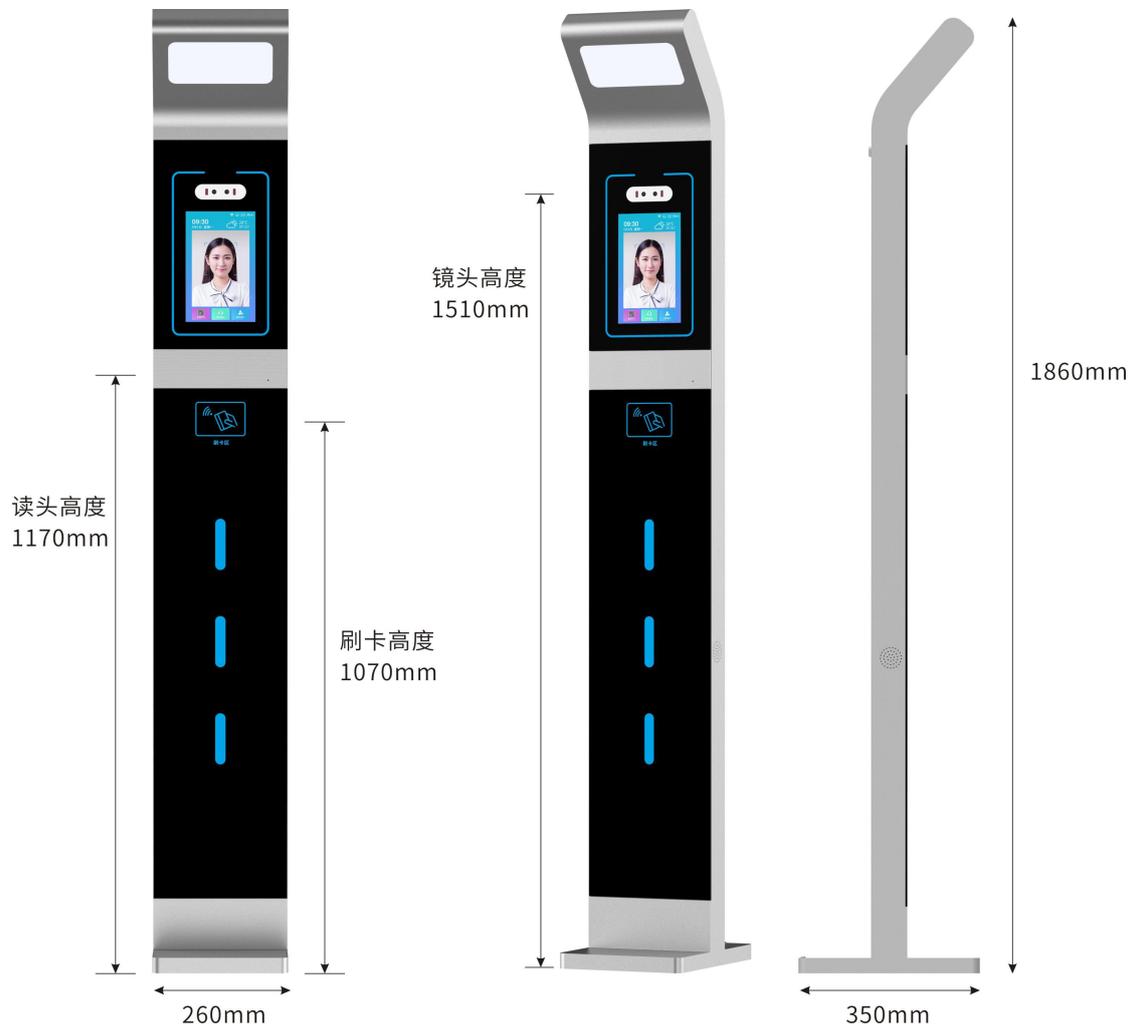
- 采用脱机人脸识别技术，可识别黄白黑等多个人种；
- 支持双目活体检测，防止照片攻击；
- 支持固定用户人脸识别开门、刷 IC/ID 卡开门、二维码开门、公众号一键开门；
- 支持访客现场自助登记、访客直接语音呼叫业主或物业等多种访客管理模式；
- 可选配内置公安部认证二代身份证阅读器，实现人证比对和访客刷身份证登记；
- 可选配二维码读头，实现刷二维码通行；
- 可选配测温模块，实现非接触式人体测温；
- 支持广告图片播放；
- 设备和数据云端管理；
- 支持软件版本切换，实现办公考勤功能；
- 支持二次开发；

四、规格参数

基本配置	
系统	嵌入式 Linux
CPU	高性能 ARM 架构 32 位 2 核
存储	内存 512M，数据存储 8GB
显示屏	10.1 英寸高清 IPS 触控屏，分辨率 800*1280
摄像头	双目 200 万像素，支持宽动态
人脸库容量	1: N, N<=20000（支持升级扩容 50000）
识别距离	0.5-1.5 M
活体检测	支持
对外接口	
电源接口	1* AC220V 电源供电
USB 接口	1*USB2.0
网络通讯	RJ45 网口，选配 4G 和 WIFI 通讯
输出接口	1*开关量、1*韦根输出、1*RS485
输入接口	1*消防联动、1*门磁检测、1*开门按钮
工作环境	
工作温湿度	0°C 至 50°C <90%RH
使用场景	IP54， 室内使用
机身尺寸	1860*350*260mm
产品材质	SPCC 冷轧板

*产品技术规格如有变更，恕不另行通知

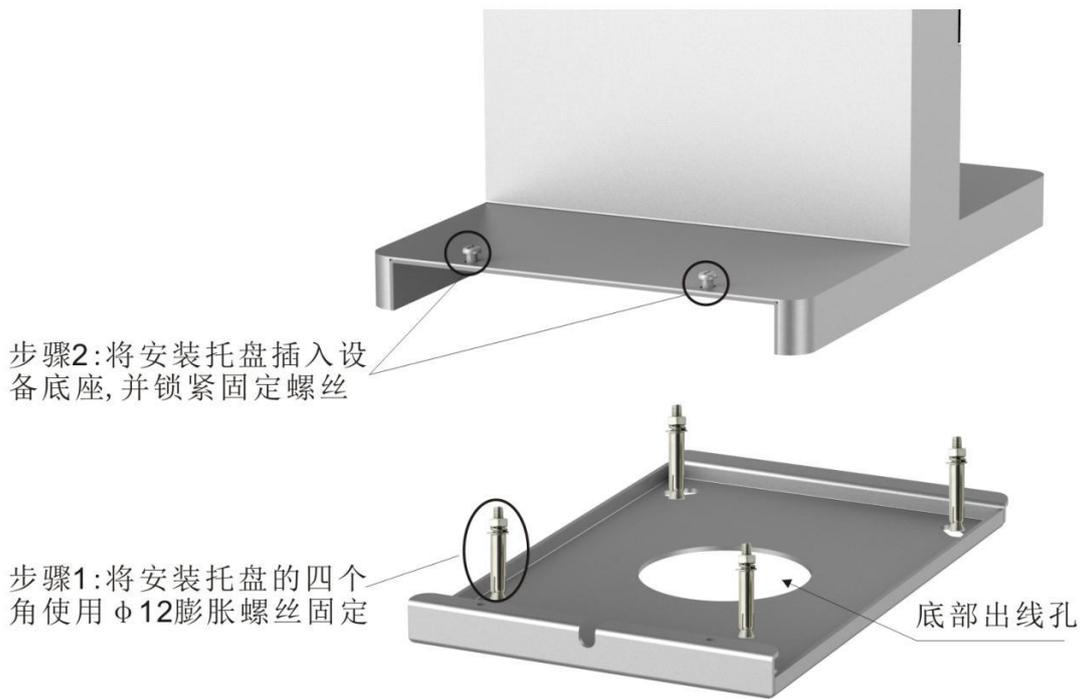
五、外形尺寸



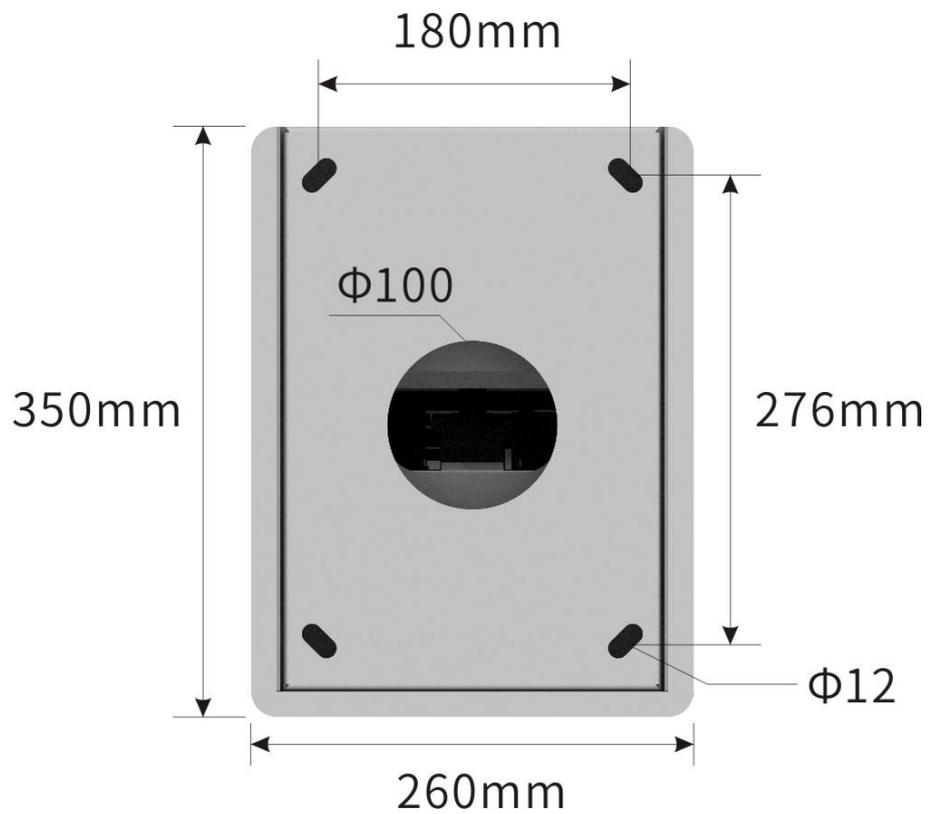
六、安装方式

6.1 固定安装

确定安装位置和角度，使用 $\phi 12$ 膨胀螺丝固定安装托盘，然后将设备底座扣入安装托盘，锁紧固定螺丝即可。



安装托盘孔位和长宽尺寸如下:



6.2 临时摆放

此安装方式一般用于临时摆放或设备展示等不方便打孔的事宜场景，将配重块放入安装托盘，然后将设备底座扣入安装托盘，锁紧固定螺丝即可。建议使用时使用 6.1 固定安装的方式，确保产品安装稳定牢固。

