

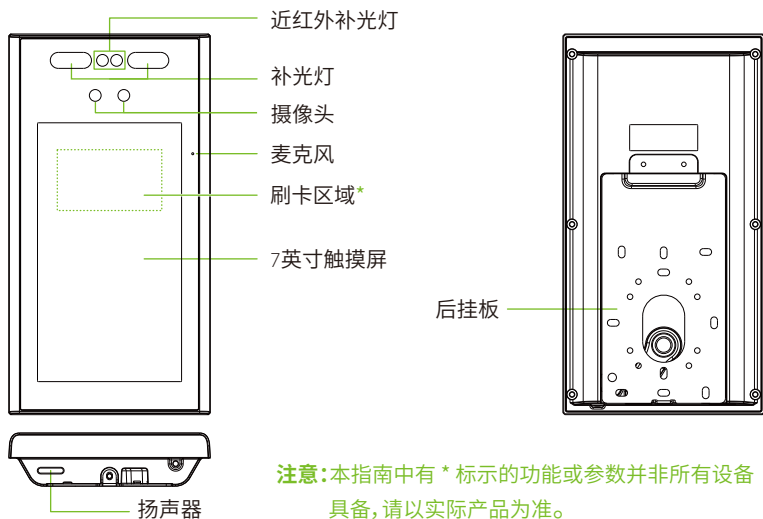
7英寸可见光系列(Linux) 快速入门指南

版本：1.3

日期：2022.09

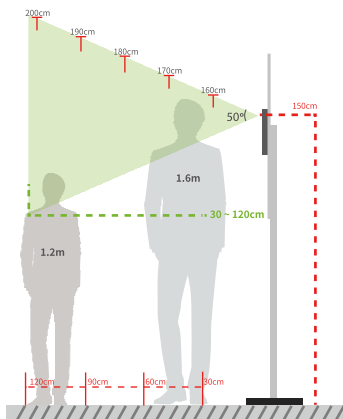


1. 外观介绍



注意：本指南中有 * 标示的功能或参数并非所有设备具备，请以实际产品为准。

2. 设备安装要求



- 设备安装高度：1.5m
- 适应的人脸高度范围：1.2m-2m

安装环境要求



只安装在室内



避免安装在靠近玻璃的地方



避免阳光直射和暴晒



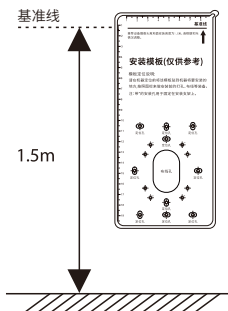
避免在设备附近使用热源

3. 设备安装

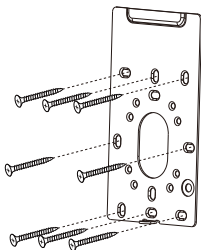
❖ 设备安装在墙上

- ① 将安装模板纸贴于墙上并钻孔。
- ② 将后挂板固定在墙上。
- ③ 将设备由上至下挂扣在后挂板上。
- ④ 用螺丝固定设备和后挂板。

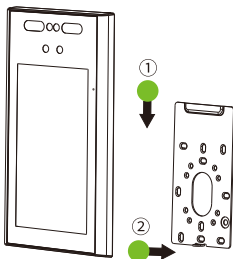
①



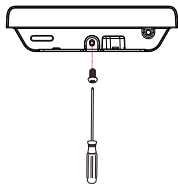
②



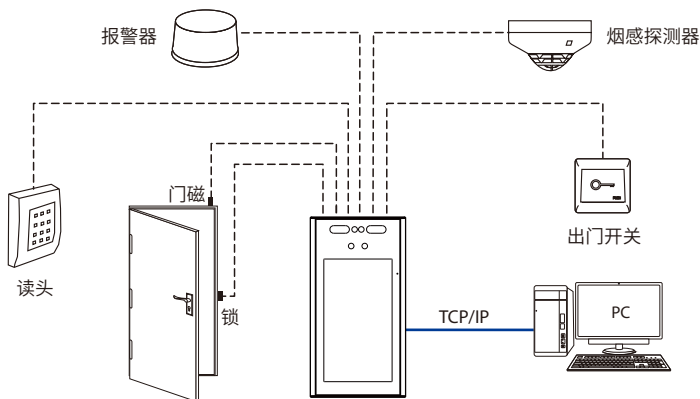
③



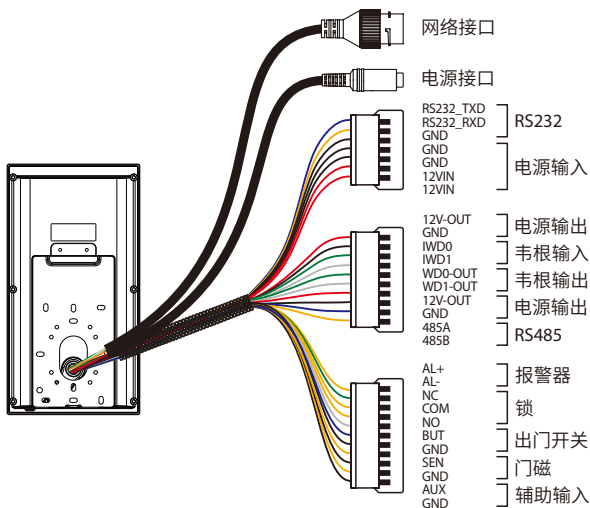
④



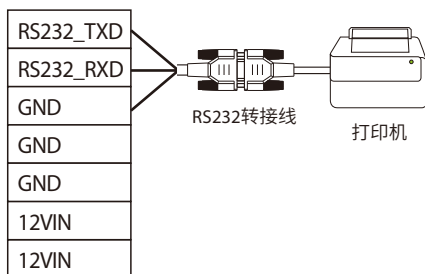
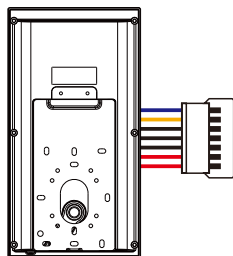
4. 门禁系统示意图



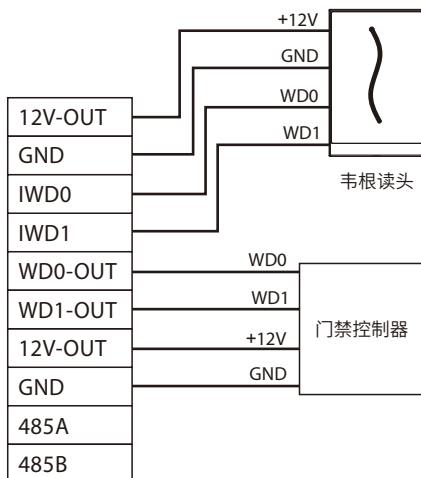
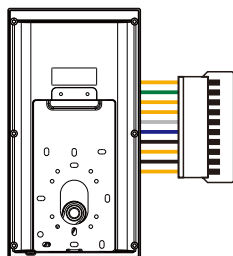
5. 端子介绍



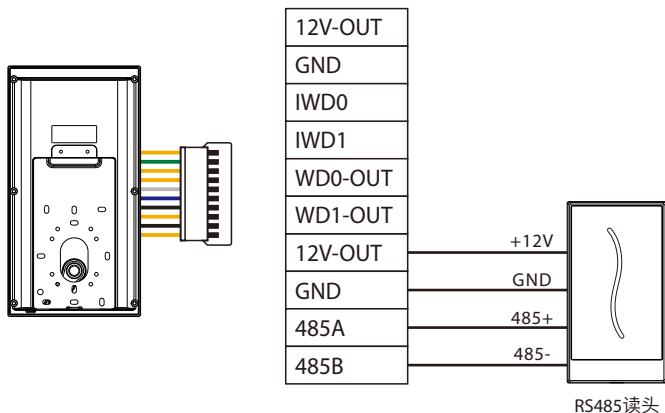
6. 连接打印机



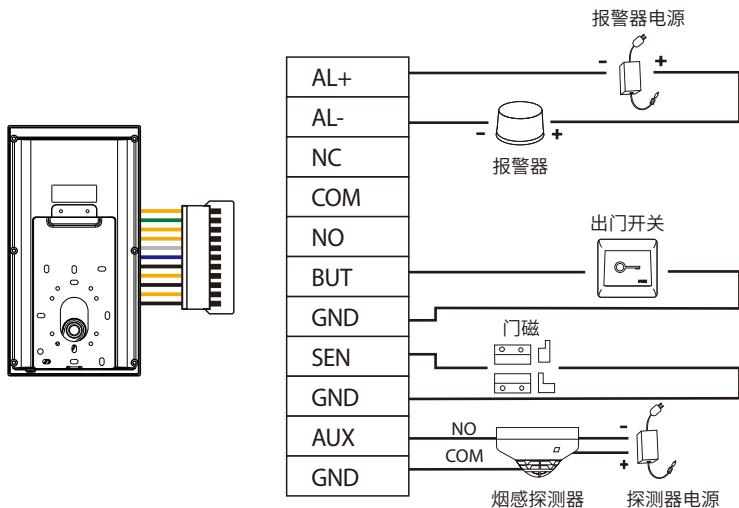
7. 连接韦根读头



8. 连接485读头



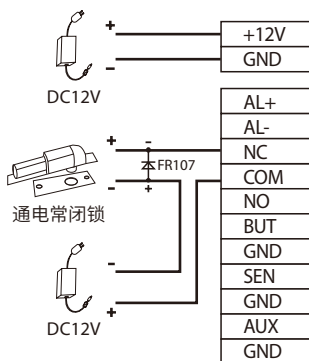
9. 连接门磁、出门开关、报警器、烟感探测器



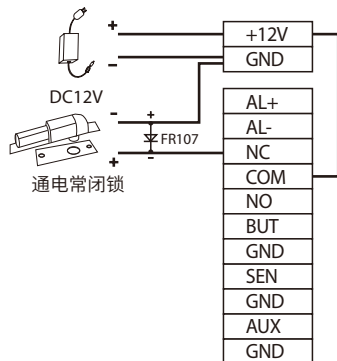
10. 连接门锁

本设备可支持常开型和常闭型锁, 对通电时打开, 断电时关闭的锁, 应该使用NO端子, 对通电时关闭、断电时打开的锁, 应该使用NC端子。以常闭锁为例:

1) 设备与锁不共用电源

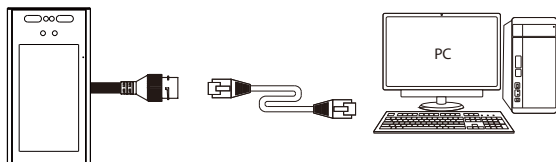


2) 设备与锁共用电源



11. 以太网连接电脑

通过以太网线连接设备和电脑软件。举例说明如下图所示:



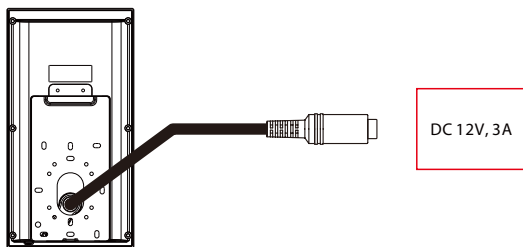
IP地址: 192.168.1.201
子网掩码: 255.255.255.0

IP地址: 192.168.1.130
子网掩码: 255.255.255.0

点击【通讯设置】>【网络设置】>【IP地址】，输入IP地址后点击【OK】。

注意：设备连接软件时，请确保设备IP与服务器IP在同一个网段内。

12. 连接电源



- 电源推荐:12V - 3A。
- 如果和其他设备共用电源, 建议电源的供电电流大于总工作电流。

13. 新增用户

当设备中没有设置超级管理员时, 点击  即可进入菜单操作; 设置了超级管理员后, 需通过超级管理员验证后才能进入菜单。为了设备的安全性, 建议首次使用设备时, 登记超级管理员。

点击设备待机界面  > 用户管理 > 新增用户, 进入新增用户界面, 输入工号、姓名、权限、人脸、卡号*、密码、用户照片和门禁权限。





14. 以太网、云服务器设置*

点击待机界面 > 通讯设置 > 网络设置，进入网络设置界面，对以太网网络地址参数等进行设置。若设备TCP/IP通讯成功，设备待机界面右上角显示通讯成功图标 。

点击待机界面 > 通讯设置 > 云服务器设置*，进入云服务器设置界面，输入服务器地址和端口号，即软件安装后的服务器的IP地址和端口号。若设备与服务器通讯成功，设备待机界面右上角显示通讯成功图标 。



15. 门禁设置

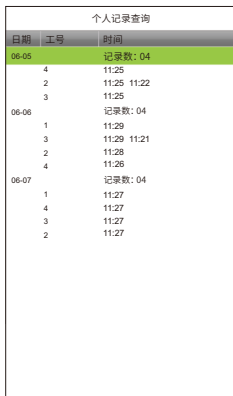
点击待机界面  > 门禁管理，进入门禁管理界面，对门禁相关参数进行设置。



门禁参数	
锁驱动时长 (S)	10
门磁延时 (S)	10
门磁类型	常闭
门磁报警延迟 (S)	30
错按报警次数	3
常闭时间段	无
常闭时间段	无
485验证方式	仅卡
节假日是否有效	☒
本机报警	☒

16. 记录查询

点击待机界面  > 记录查询，进入记录查询界面。员工验证成功后记录将保存在设备中，通过记录查询可方便查阅员工的出入情况。



个人记录查询		
日期	工号	时间
06-05	4	记录数: 04
	2	11:25 11:22
	3	11:25
06-06	1	记录数: 04
	3	11:29 11:21
	2	11:28
	4	11:26
06-07	1	记录数: 04
	4	11:27
	3	11:27
	2	11:27

17. 防护管理

点击待机界面  > 系统设置 > 防护管理，进入防护管理设置界面，进行相关参数的设置。

- 1 开启**口罩检测**、**未戴口罩不允许通行**和**触发外部报警功能**后，当用户不戴口罩时，设备会发出报警提示，同时禁止用户进入。
- 2 开启**允许未登记人通行**后，当人员防护检测通过后便可通行，无需登记注册，设备可以设置开启对未登记的人进行抓拍功能，保留未登记人的照片。



18. 多人脸识别

点击待机界面  > 系统设置 > 人脸参数 > 人脸识别设置 > 识别模式 > 多人脸识别，进入多人脸识别界面，进行相关参数的设置。

开启多人脸识别后，设备可以同时多人进行人脸识别。更多详细信息，请参阅用户手册。



人脸识别设置	
1:N匹配阈值	88
1:1匹配阈值	88
面部登记阈值	70
人脸俯仰角度	25
人脸旋转角度	30
图像质量	80
最小人脸像素	80
识别模式	
人脸比对间隔(s)	1

