

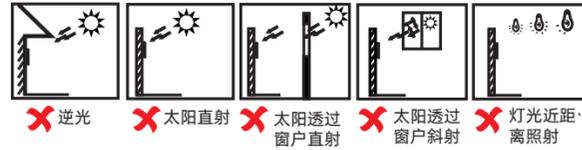
DS-K1T331W(D)人脸识别终端  
快速入门指南

UD18486B

### 1 安装

#### 安装环境:

- 避免逆光、阳光直射、斜射或灯光近距离照射。
- 人脸识别时，需要有一定光源，识别效果更好。

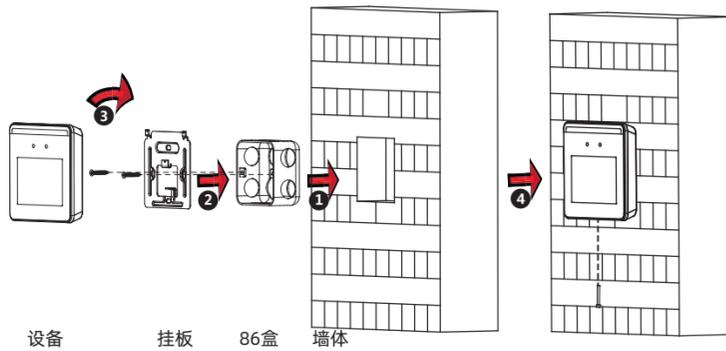


#### 86盒壁挂式安装:

1. 在墙上贴上安装贴纸，并根据贴纸高度和位置在墙上开孔、安装86盒。
2. 用两枚螺丝（SC-KM4x25-SUS或4\_KA4x22-SUS）将安装挂板固定在86盒上。将外接设备线缆与排线线缆连接，整理线缆，确定出线方式。
3. 将设备自上而下挂扣在安装挂板上，并确保挂板中部突起部分插入设备背部凹槽处。
4. 用一枚螺丝固定设备与安装挂板。

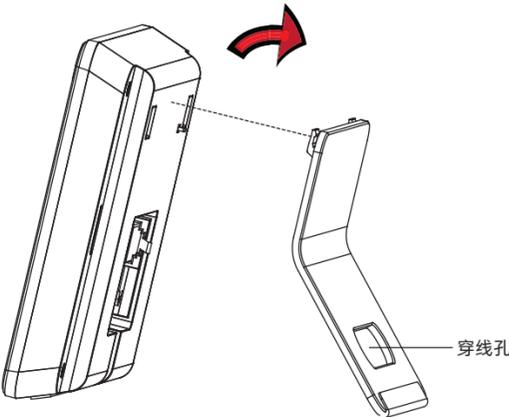


1. 贴纸上的安装高度1.45米为推荐安装高度，您可根据实际情况调整。
2. 为了更好的使用人脸识别终端设备，我们建议您使用产品自带的安装贴纸在墙上开孔，并安装设备。

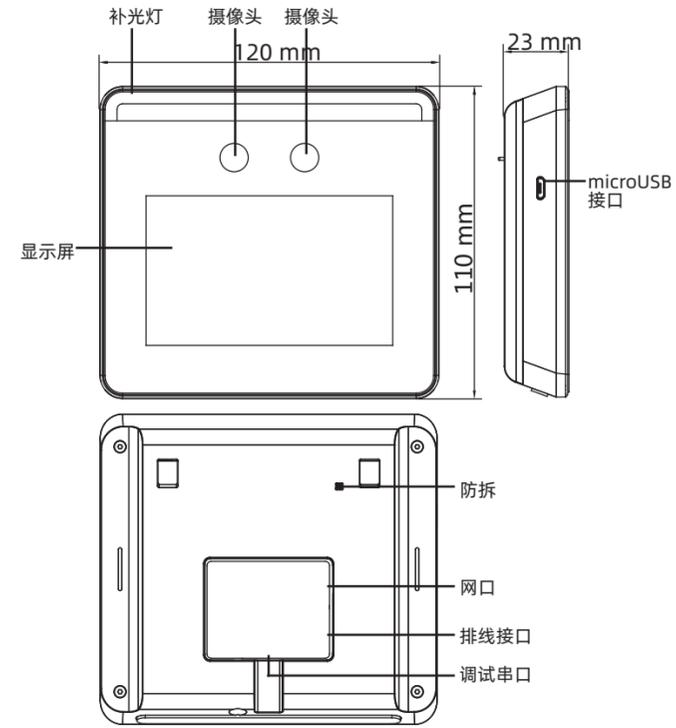


#### 桌面安装:

1. 将线缆穿过支架上的穿线孔，并将线缆接口插入设备接口处。
2. 将设备后背上方两个孔位与支架上方两个挂扣对齐，并将设备自上而下挂在支架上。确保支架中间挂孔扣住设备后背接口处的暗孔。
3. 将设备与支架一起摆放在桌面或其他平面上。



### 2 外观



本手册中的图片均为示意图，请以实物为准。

#### 《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》限制物质或元素标识表

部份名称	《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》限制物质或元素					
	铅 Pb	汞 Hg	镉 Cd	六价铬 CrVI	多溴联苯 PBB	多溴二苯醚 PBDE
金属部件	x	0	0	0	0	0
塑料部件	0	0	0	0	0	0
玻璃部件	x	0	0	0	0	0
线路板	x	0	0	0	0	0
电源 (如果有)	x	0	0	0	0	0
附件	x	0	0	0	0	0

本表格依据SJ/T 11364-2014的规定编制。

0表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572-2011规定的限量要求下。

x表示该有害物质至少在该部件某一均质材料中的含量超出GB/T 26572-2011规定的限量要求，且目前业界没有成熟的替代方案，符合欧盟RoHS指令环保要求。

本产品超过使用期限或者经过维修无法正常工作后，不应随意丢弃，请交由有废电器电子产品处理资格的企业处理，正确的方法请查阅国家或当地有关废弃电器电子产品处理的规定。

版权所有©杭州海康威视数字技术有限公司2020。保留一切权利。  
本手册的任何部分，包括文字、图片、图形等均归属于杭州海康威视数字技术有限公司或其子公司（以下简称“本公司”或“海康威视”）。未经许可，任何单位和个人不得以任何方式摘录、复制、翻译、修改本手册的全部或部分。除非另有约定，本公司不对本手册提供任何明示或默示的声明或保证。

关于本产品  
本手册描述的产品仅供中国大陆地区销售和安装。本产品只能在购买地所在国家或地区享受售后服务及维保方案。

关于本手册  
本手册仅作为相关产品的指导说明，可能与实际产品存在差异，请以实物为准。因产品版本升级或其他需要，海康威视可能对本手册进行更新，如您需要最新版手册，请您登录海康威视网查询（http://www.hikvision.com）。

海康威视建议您在专业人员的指导下使用本手册。  
• HIKVISION 海康威视为海康威视的注册商标。  
• 本手册涉及的其他商标由所有人各自拥有。

免责声明  
• 在法律允许的最大范围内，本手册以及所描述的产品（包含其硬件、软件、固件等）均“按照现状”提供，可能存在瑕疵或错误。海康威视不提供任何形式的明示或默示保证，包括但不限于适销性、质量满意度、适合特定目的等保证；亦不对使用本手册或使用海康威视产品导致的任何特殊、附带、偶然或间接的损害进行赔偿，包括但不限于商业利润损失、系统故障、数据或文档丢失产生的损失。  
• 您知晓互联网的开放性特点，您将产品接入互联网可能存在网络攻击、黑客攻击、病毒感染等风险，海康威视不对因此造成的产品工作异常、信息泄露等问题承担责任，但海康威视将及时为您提供产品相关技术支持。  
• 使用本产品时，请您严格遵循适用的法律法规，避免侵犯第三方权利，包括但不限于公开权、知识产权、数据权利或其他隐私权。您亦不得将本产品用于大规模杀伤性武器、生化武器、核爆炸或任何不安全的核能利用或侵犯人权的用途。  
• 如本手册内容与适用的法律相冲突，则以法律规定为准。

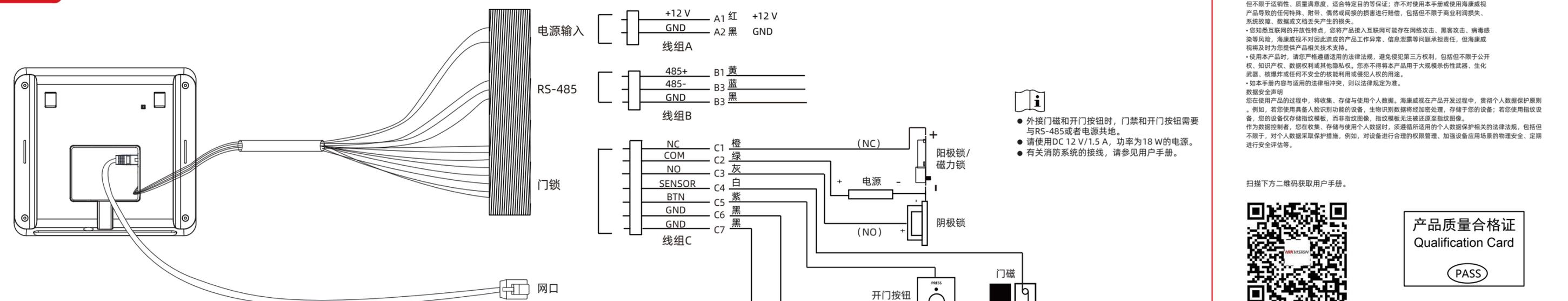
数据安全声明  
您在使用产品的过程中，将收集、存储或使用个人数据。海康威视在产品开发过程中，贯彻个人数据保护原则。例如，若您使用具备人脸识别功能的设备，生物识别数据将经加密处理，存储于您的设备；若您使用指纹设备，您的设备仅存储指纹模板，而非指纹图像，指纹模板无法被还原至指纹图像。作为数据控制者，您在收集、存储或使用个人数据时，须遵循所适用的个人数据保护相关的法律法规，包括但不限于，对个人数据采取保护措施，例如，对设备进行合理的权限管理、加强设备应用场景的物理安全、定期进行安全评估等。

扫描下方二维码获取用户手册。



产品质量合格证  
Qualification Card  
PASS

### 3 接线



- 外接门磁和开门按钮时，门磁和开门按钮需要与RS-485或者电源共地。
- 请使用DC 12 V/1.5 A，功率为18 W的电源。
- 有关消防系统的接线，请参见用户手册。

#### 保修服务

感谢您选用本产品，为了您能够充分享有完善的售后服务支持，请您在购买后认真阅读本产品保修卡的说明并妥善保存。我们将按照海康威视产品标准保修承诺为您提供售后服务，售后服务政策请查看海康威视网。部分信息摘录如下：

1. 保修期自产品首次购买之日起算，购买日以购买产品的发票日期为准。如无有效发票，则保修期将自产品出厂日推算。产品发票日期晚于产品实际交付日的，保修期自产品实际交付日起算。保修期限参考售后服务政策中的《海康威视产品标准保修期》执行。
2. 不保修范围(仅摘录部分,具体请见售后服务政策):
  - ①超出规定的保修期限的;
  - ②因误用、意外、改装、不适当的物理或操作环境、自然灾害、电涌及不当维护或保管导致的故障或损坏;
  - ③第三方产品、软件、服务或行为导致的故障或损坏;
  - ④产品使用过程中发生的正常脱落、磨损和消耗;
  - ⑤产品可以不间断或无错误地正常运行;
  - ⑥数据丢失或损坏;
  - ⑦消耗零部件，除非是因材料或工艺缺陷而发生的故障;
  - ⑧不能出示产品有效保修凭证和有效原始购物发票或收据，产品原序列号标签有涂改、替换、撕毁的现象、产品没有序列号或保修凭证上的产品型号或编号与产品实物不相符合的;
  - ⑨未按随附的说明、操作手册使用产品，或者产品未用于预定功能或环境，海康威视经证实后确定您违反操作手册的任何其他情况。
3. 海康威视不对销售商或任何第三方对您的额外承诺负责，您应向这些第三方要求兑现。

用户名称: \_\_\_\_\_ 详细地址: \_\_\_\_\_ 电话: \_\_\_\_\_  
 产品型号 (Model): \_\_\_\_\_ 产品编号 (S/N): \_\_\_\_\_  
 购买日期: \_\_\_\_年\_\_月\_\_日  
 销售商: \_\_\_\_\_ 电话: \_\_\_\_\_

**注意:**

1. 凭此卡享受保修期内的免费保修及保修期外的优惠性服务。
2. 本保修卡仅适用于本保修卡内产品，由销售单位盖章后方有效。
3. 特殊项目的产品保修条款以具体购销合同为准。

## 4 快速操作

### 1 激活

若设备在使用前未经过激活，则上电后会转入激活界面。此时需要：

1. 点击输入密码编辑框，通过软键盘上创建一个密码。
2. 点击确认密码编辑框，重复刚才输入的密码。

通过钉钉平台激活设备的操作请参见钉钉用户手册。



为了提高产品网络使用的安全性，设置的密码长度需达到8-16位，且至少由数字、小写字母、大写字母和特殊字符中的两种及两种以上类型组合而成。



### 2 选择环境

设备激活后，需配置设备使用环境并点击“下一步”。

- 在室内靠窗的场景、或使用体验不好的情况下，可选择“其他”。
- 若不配置此项，直接点击“下一步”，设备默认使用“室内”作为环境模式。
- 若设备通过其他工具远程激活，系统将选择默认值（室内）作为使用环境，无需手动配置。



### 3 选择网络

激活设备及环境选择后，需配置网络。根据实际情况选择“有线”或“Wi-Fi”，并点击“下一步”。

- **有线**：若开启“DHCP”，系统自动分配IP地址等网络参数；若不启用“DHCP”，需手动配置IP地址、子网掩码和网关。
- **Wi-Fi**：从列表中选择Wi-Fi并输入密码；或点击“添加Wi-Fi”，输入Wi-Fi名称和密码接入Wi-Fi。



### 4 接入钉钉智能前台

网络配置后，在手机端打开钉钉，并扫描界面二维码，配置其他信息。



### 5 认证及考勤

在本地配置和手机端配置完成后，可进行人脸认证或人脸考勤操作。

**认证**：将人脸对准设备摄像头，根据界面提示进行认证。认证结果显示在设备预览界面中。

**考勤**：将人脸对准设备摄像头，凝视预览界面等待至界面进度条完成，或进行急速考勤，完成考勤打卡。



## 注意事项

### 人脸录入/比对注意事项

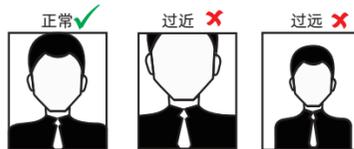
#### 人脸表情

为保证人脸参数录入质量以及比对精确度，请务必在录入/比对过程中，保持自然的表情（如右图所示）；人脸录入时请勿戴帽子、佩戴墨镜等影响人脸特征采集的饰品，请勿让刘海遮挡面部五官，并请勿化浓妆。



#### 人脸姿势

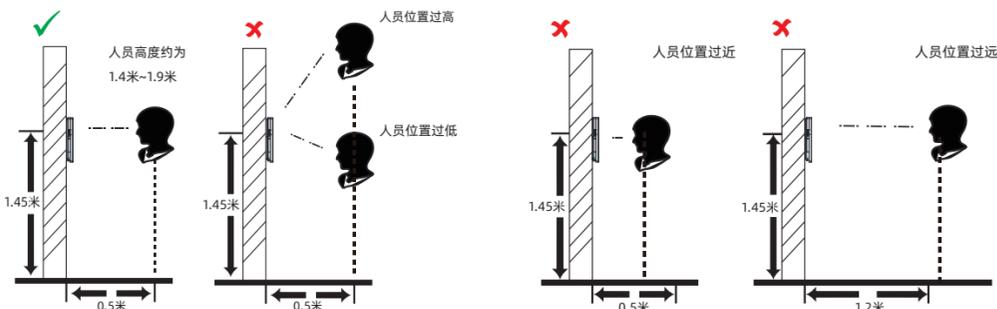
为保证人脸参数录入质量以及比对精确度，请务必在录入/比对过程中，保证人脸正对录入窗口。



#### 人脸大小调整

在登记过程中，请您尽量使人脸位于窗口中心位置。

### 人脸录入/比对位置（以站距0.5m为例）



#### 警告

- 安装使用过程中，必须严格遵守国家和使用地区的各项电气安全规定。
- 请不要将多个设备连接到同一电源适配器。
- 在接线、拆装等操作时请一定要将电源断开，切勿带电操作。
- 为了避免热量积蓄，请保持设备周边通风流畅。
- 如果设备出现冒烟现象，产生异味，或发出杂音，请立即关掉电源并且将电源线拔掉，及时与经销商或服务中心联系。
- 如果设备工作不正常，请联系购买设备的商店或最近的服务中心，不要以任何方式拆卸或修改设备。（对未经认可的修改或维修导致的问题，本公司不承担任何责任）。

#### 注意

- 请不要使物体摔落到设备上或大力振动设备，使设备远离存在磁场干扰的地点。避免将设备安装到表面振动或容易受到冲击的地方（忽视此项可能会损坏设备）。
- 请不要在高温、低温或者高湿度的环境下使用设备，具体温度、湿度要求参考设备的参数表。
- 请不要将设备的镜头瞄准强光物体，如太阳、白炽灯等，否则会造成镜头的损坏。
- 在室内使用的设备，不能暴露安装在可能淋到雨或非常潮湿的地方。
- 避免将设备放在阳光直射地点、通风不良的地点，或如加热器或暖气等热源附近（忽视此项可能会导致火灾危险）。
- 请使用足够柔软的干布或其它替代品擦拭表面，切勿使用碱性清洁剂洗涤，避免硬物刮伤设备。

#### 说明

- 对安装和维修人员的素质要求
  - 具有门禁系统及组成部分的基础知识和安装技能。
  - 具有低压布线和低压电子线路接线的基础知识和操作技能。
  - 具备基本网络安全知识及技能，并能够读懂本手册内容。



钉钉，阿里巴巴打造的企业数字化平台。  
1000万家企业组织、2亿人，用钉钉快乐工作。

（数据截止2019年6月）

- 提供聊天功能，让工作沟通更顺畅  
消息已读未读，一目了然；钉钉加密，阅后即焚；头像和名字打马赛克，防止信息泄露。
- 提供办公软件，让工作更简单  
统一通讯录，管理真正实现扁平化；智能办公应用提供考勤、签到、审批、日志等OA功能。
- 智能办公电话，快速开通免部署  
视频会议，随时随地发起电话/视频会议。  
高清网络通话，宛如面对面沟通。
- 提供钉盘钉邮功能，办公更便利  
钉盘-企业网盘，文件共享存储，随时随地查看；  
钉邮-企业邮箱，未读邮件可转DING发送。
- 提供安全服务，企业数据安全无忧  
阿里巴巴集团十多年攻防安全技术沉淀  
使用银行级加密技术方案对企业数据进行加密保护。

### 钉钉智能人事

智能、高效、安全、有温度的一站式人事服务管理



### 钉钉审批

高效、安全、简单、智能的移动审批 workflow



开启简单、安全、高效、快乐的工作方式。



扫码下载“钉钉”获取数字化专家免费咨询

#### 即刻获赠

- 一整套企业办公软件  
网络电话：员工随时随地使用手机免费拨打电话  
考勤：实时统计，内外勤统一管理 审批：请假报销，无纸化移动审批  
日志：高效工作汇报，激发组织活力 其他：钉钉/日程/群直播/智能算薪...
- 专属数字化专家免费服务，服务内容价值2800元  
领取入口：钉钉APP“我的>我的客服>专家服务”
- 邀请同事用钉钉，共享10000元企业红包  
邀请入口：钉钉新注册用户>我的>邀请

## 行业案例

### 新制造 | 长城汽车股份有限公司

“以前开会明明是一个脑力劳动，因为预订抢会议室、通知相关方、准备投影仪变成一项体力劳动，钉钉智能会议，结合钉钉的线上预订、DING通知、明我盒子、坚果投影实现无线投屏、自由切换、会后线上编辑纪要的闭环管理，大大提高了会议效率和会议体验。”

[长城汽车股份有限公司] 信息部 冀志领

### 新餐饮 | 杭州川味观餐饮管理有限公司

“钉钉智能办公网络升级了我们的办公方式，实现了全面的无纸化和智能化。配置简单无需专业IT、员工一键免密连网超级方便、智能流控确保网络时刻通畅。公司网络更稳定，更安全。”

[川味观] CEO 章红农

### 新零售 | 广州立白企业集团有限公司

“立白集团选用了钉钉的智能网络、投屏、人脸识别等产品，用在公司大楼的各个会议室。硬件网络产品和通讯录打通，员工离职自动分配，有效保证公司的网络安全。投屏应用支持手机、电脑等各种方式，会议室再也不会存在各种难以适配的连接线，对于立白会议来说，已经成了必不可少的工具。”

[立白集团] 数智中心共享总监 邢云鹏

### 新金融 | 复星集团

“组织文化宣传走进会议室。公司200多台投屏盒子不仅实现开会使用无线投屏，还可以由管理员统一设置屏幕背景宣传企业文化、公司公告等，告别纸质宣传物料的低效和浪费，办公更加绿色环保。”

[复星集团] 智能科技创新部 周雯

### 新教育 | 杭州育才外国语学校

“钉钉很好的解决了我们跨学校沟通、协同的工作，实现了我们学校内部的有效沟通机制，其协同工具在保证了我们内部的资源协调的同时，又能够很好的跟我们外包的业务有效的结合起来，真正提高了我们整体的办公协作效率，实现老师和家长沟通无缝对接。”

[杭州育才外国语学校] 校长 张军林

钉钉, 是一个工作方式



更多详情，欢迎访问钉钉官方网站：  
<https://www.dingtalk.com>