

## 预约安装

扫描下方二维码,打开“TP-LINK服务”微信小程序。  
根据页面提示,预约安装。



安装服务通过产品唯一的SN码来进行预约  
SN码见彩盒和产品干电池盖后标贴

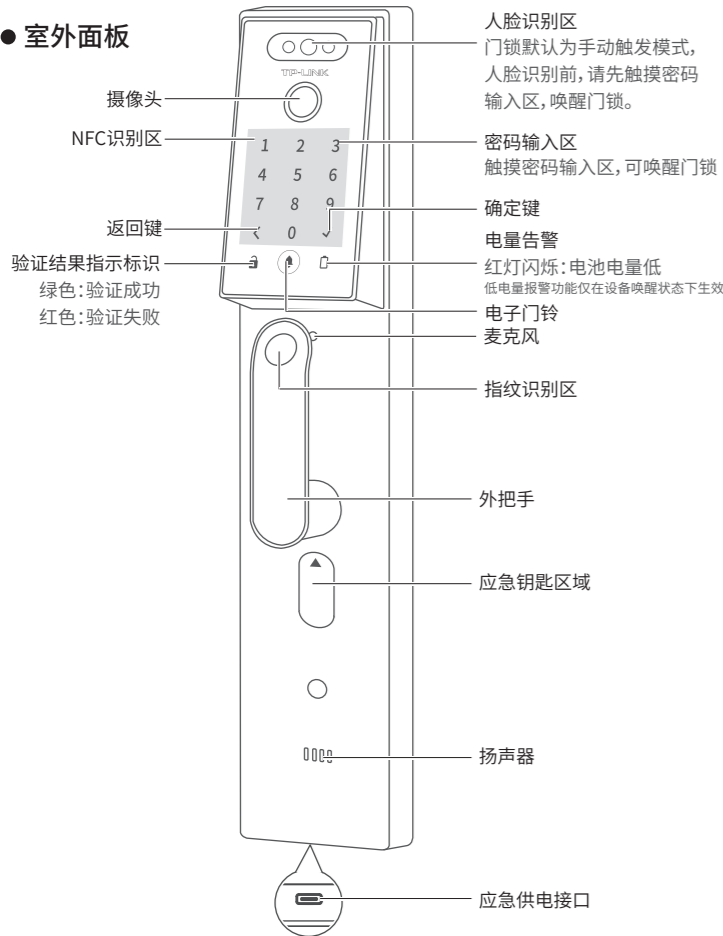
\*如有任何问题,请拨打客服电话:400-8863-400。  
\*首次免费上门安装,特殊情况可能会产生空跑费和远程上门费等费用,详情见小程序中的“服务须知”。

## 3D人脸识别全自动智能门锁(可视门铃) TL-SL42 Pro 快速安装指南

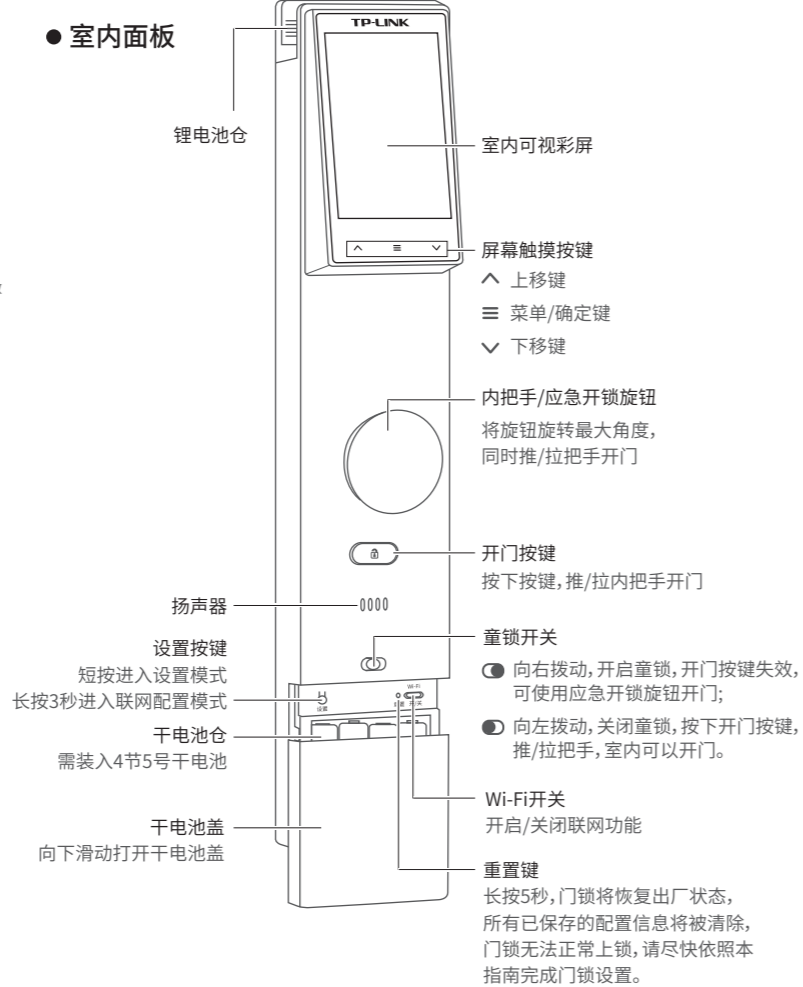
7103505247 REV1.0.0

## 产品外观

### ● 室外面板



### ● 室内面板



## 安装验收

门锁安装完成,使用前,请对安装进行验收。

### ● 通电前:

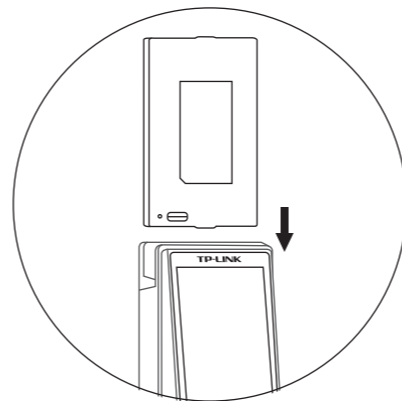
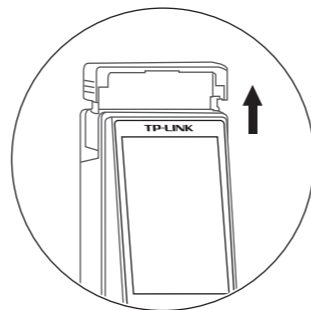
- ① 面板边线与门边缘平行;
- ② 内把手旋转顺畅无卡顿;
- ③ 内把手旋转主锁舌可顺利弹出或收回;
- ④ 钥匙插入后顺畅转动开门;

### ● 上电: 装入锂电池和4节5号干电池。

锂电池为主电池,干电池为备用电池。当锂电池电量低,或者未安装锂电池仅使用干电池时,会关闭门锁摄像机、可视屏幕和人脸识别功能,仅支持指纹、密码、NFC卡验证开锁。

### 锂电池装入方法

- ① 捏住室内面板顶部两侧,向上提拉取出锂电池仓的电池盖。
- ② 向下装入锂电池,然后装回电池盖。

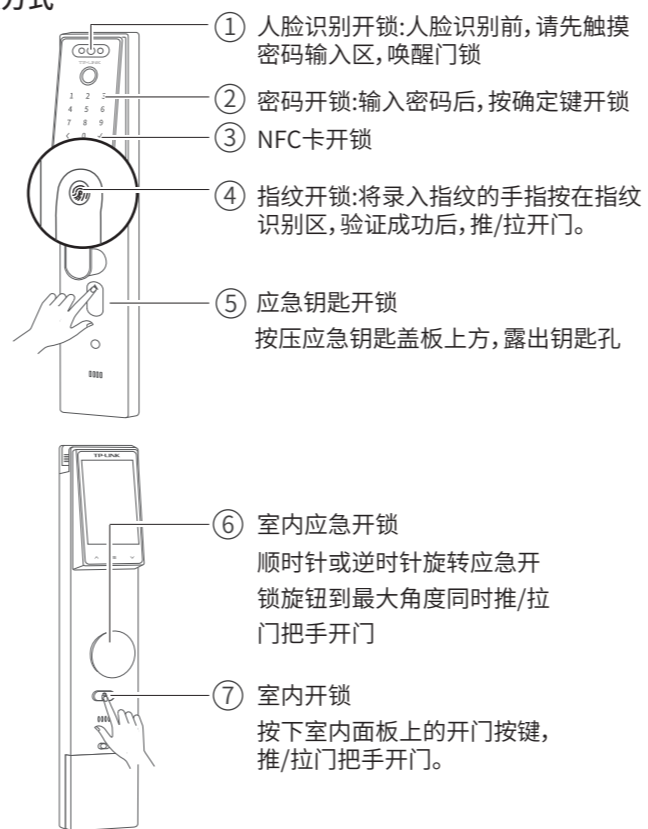


## 日常使用

### ● 本地模式

短按设置键1秒,验证管理员密码或人脸或指纹,进入本地设置模式,根据语音提示操作:人脸管理请按 1 指纹管理请按 2 密码管理请按 3 NFC卡管理请按4 音量调节请按 5

### ● 开锁方式



### ● 上电后:

- ① 触摸室外面板,键盘点亮;
- ② 触摸室内屏幕下方按键,屏幕点亮并显示室外实时视频;
- ③ 室外指纹开锁、室内一键开锁功能正常,电机转动,且有相应语音播放;
- ④ 用力拉动室外把手,不触发防撬告警;

### 注意:

- 锂电池电量低时,请及时充电,5号干电池电量低时,请及时更换,否则当锂电池和干电池电量都耗尽将导致无法验证开门。此时可使用如下方法处理:  
(1) 使用钥匙开锁;  
(2) 使用充电宝及Type-C数据线连接连接应急供电接口充电;  
(3) 更换电池。
- 普通5号干电池长期使用时可能会出现漏液,建议每隔3个月查看一次电池状况,避免漏液损坏门锁本身。
- 干电池切勿混用,更换电池时请务必整批更换为同品牌全新干电池。安装干电池时请注意正负极方向。
- 请勿新旧电池混用,否则无法达到预期续航。
- 如使用充电电池,请确保单节充电电池输出电压为1.5V。
- 锂电池禁止在低于0摄氏度的环境温度下充电,否则有安全风险。
- 请勿使用其他渠道购买的外形相同的锂电池,否则有可能损坏门锁。
- 禁止在高于60°C的环境内使用锂电池,锂电池会直接触发过温保护,直接断电。
- 语音提示锂电池低电量后,请尽快取出充电,否则会触发欠压保护,直接断电,频繁触发欠压保护,会影响锂电池使用寿命。
- 不要碰撞挤压锂电池外壳,防止电池损坏。

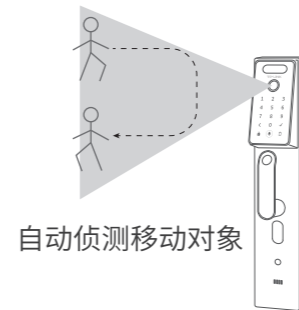
## 首次使用

### ● 短按设置键1秒进入本地设置模式,根据语音提示操作:

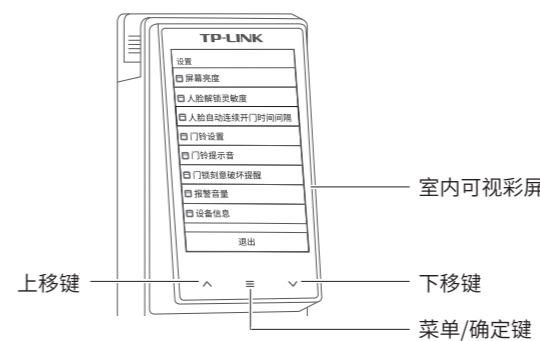
设置管理员密码 ➡ 再次输入密码 ➡ 录入管理员指纹 ➡ 录入管理员人脸。

### ● 监控操作

- 摄像头对室外移动对象会自动抓拍并进行录像,可通过“TP-LINK物联”APP查看监控录像。



- 点击室内可视彩屏上的菜单/确定键,可唤醒屏幕,查看门外实时监控画面;再次点击菜单/确定键,可进入监控设置界面。



## 联网配置

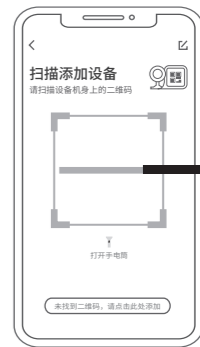
- **易展联网:** TP-LINK智能门锁支持“易展”功能,如果您家里正好是TP-LINK易展路由器,那么门锁的联网将非常简单。请确保Wi-Fi开关处于开启状态,并**长按门锁设置键3秒**,进入配网模式,在**2分钟内按下易展路由器的易展按键**,听到语音提示“Wi-Fi连接成功”,即联网成功!

\*部分易展路由器需升级固件以支持此功能。

### ● 其他路由器联网:

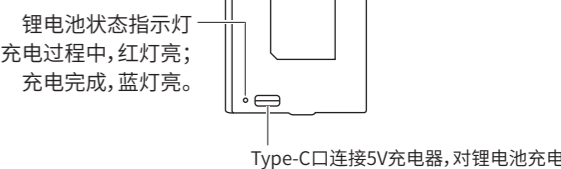
如果你的路由器并非易展路由器,请确保Wi-Fi开关处于开启状态,并按如下步骤配置。

- ① 扫描如下二维码,下载并打开“TP-LINK物联”APP。
- ② 登录TP-LINK ID,点击“设备”页面右上角“+”。
- ③ 扫描门锁电池盖后标贴的二维码。



② 登录TP-LINK ID,点击“设备”页面右上角“+”。

### ● 锂电池充电



### ● 应急电源

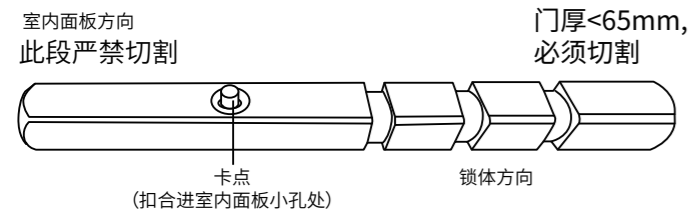
电池电量耗尽且未带钥匙时,可使用充电宝等其它5V直流输出电源设备向门锁供电。

### ● 使用注意事项

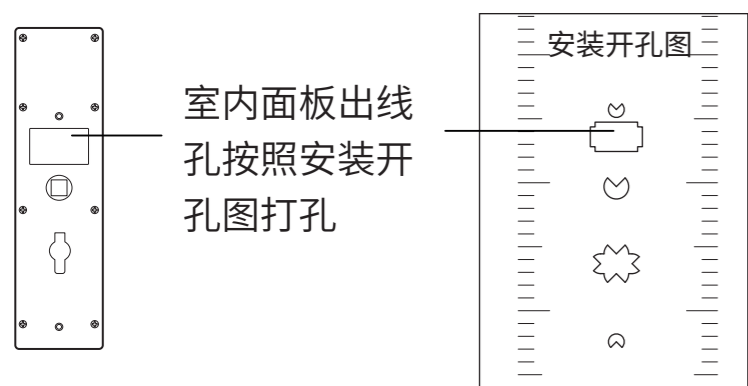
- 钥匙用于异常应急开锁,请勿放置于家中,建议放置于办公室或汽车储物箱内。
- 门锁安装及使用请勿接触液体。
- 请确保门锁与路由器距离小于10米,并避免墙壁遮挡,以确保路由信号正常连接。
- 门锁未联网不影响门锁开关和本地防护功能,门锁仍可安全使用。

# 安装必读要点

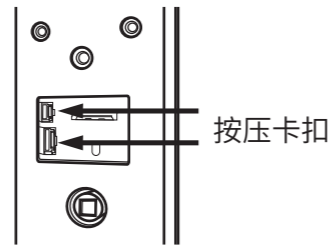
1 方杆通过卡点固定到室内面板。



2 室内面板出线孔开口需要按照开孔图打孔, 需确保**开孔大于**室内面板凸起筋位, 防止压线或者其他异常。

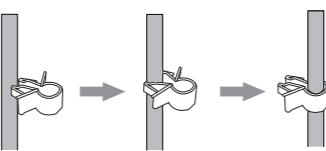


3 线束插拔要按压卡扣, 严禁暴力插拔。

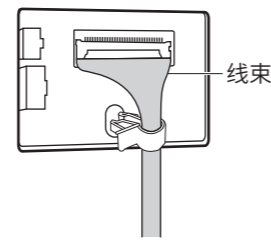


4 安装塑料线扣

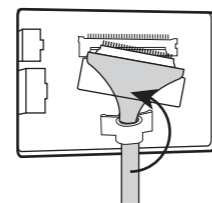
① 将线束装入塑料线扣中



② 确保线束已经插入且插头扣合之后, 将附赠的塑料线扣轻按插入椭圆形孔。

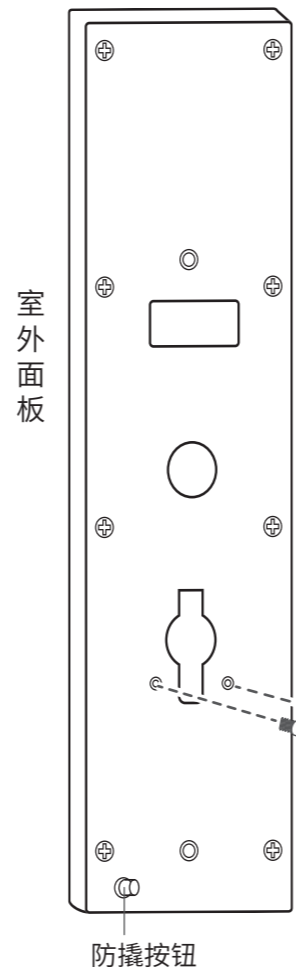


③ 如需取下塑料线扣, 先取下线束插头, 然后将塑料线扣旋转90°取下。



5 室外面板必须安装锁体导向杆。

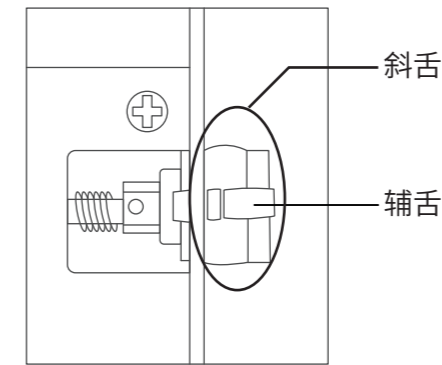
6 门面安装位置确保平整, 防撬按钮未弹起。若门面凹凸不平, 请垫上纸片压下防撬按钮, 防止安装完成后门锁报警。



7 安装完成后, 重新上电, 锁体自动识别开锁方向。如果锁体开锁方向异常, 请长按室内面板“重置”键5秒将门锁恢复出厂设置, 重新识别开锁方向。

8 安装完成后, 需要验证室外指纹开门、密码开门、钥匙开门、**室内旋钮开门**、室内按键电子开关门顺畅无阻力。

9 锁体斜舌如果有卡顿, 请确认门上锁体开孔宽度是否合适, 是否会与斜舌上的辅舌干涉。



# 规格参数表

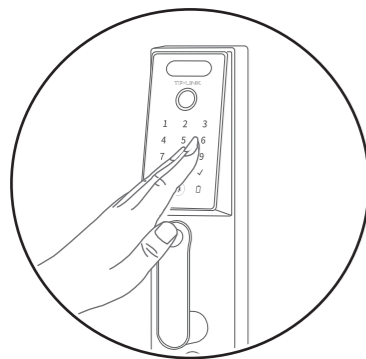
|         |  |
|---------|--|
| 产品名称    | 3D人脸识别全自动智能门锁(可视门铃)                                    |
| 产品型号    | TL-SL42 Pro  |
| 产品尺寸    | 室外面板: 78.6*61.5*386.6mm<br>室内面板: 79*61.5*407mm         |
| 供电方式    | 4900mAh锂电池 (8.4V)<br>4节5号干电池 (6.5V)<br>Type-C应急供电 (5V) |
| 无线连接:   | WiFi-IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz                           |
| 产品安全级别  | B级 (GA374-2019)  |
| 锁芯安全级别  | C级   |
| 执行标准    | GA374-2019、GB21556-2008                                |
| 工作湿度    | 0~93%RH 无冷凝  |
| 工作温度    | -25°C~55°C   |
| 环境适应性等级 | II级 (GA374-2019)                                       |

## ● 微功率短距离设备说明

- 本产品使用的NFC技术符合“微功率短距离无线电发射设备目录和技术要求”中的通用微功率设备C类设备的技术要求, 用于数据传输应用。采用一体化天线, 控制、调整及开关等使用方法请参考说明书相关内容;
- 不得擅自改变使用场景或使用条件、扩大发射频率范围、加大发射功率(包括额外加装射频功率放大器), 不得擅自更改发射天线;
- 不得对其他合法的无线电台(站)产生有害干扰, 也不得提出免受有害干扰保护;
- 应当承受辐射射频能量的工业、科学及医疗(ISM)应用设备的干扰或其他合法的无线电台(站)干扰; 如对其他合法的无线电台(站)产生有害干扰时, 应立即停止使用, 并采取消除措施后方可继续使用;
- 在航空器内和依据法律法规、国家有关规定、标准划设的射电天文台、气象雷达站、卫星地球站(含测控、测距、接收、导航站)等军民用无线电台(站)、机场等的电磁环境保护区域内使用微功率设备, 应当遵守电磁环境保护及相关行业主管部门的规定;
- 禁止在以机场跑道中心点为圆心、半径5000米的区域内使用各类模型遥控器;
- 微功率设备使用温度为-25°C ~ +55°C, 干电池供电为6V=1A, Type C供电为5V=1A。

# 人脸识别操作说明

● 门锁默认为手动触发模式, 人脸识别前, 请先触摸面板数字区域, 唤醒门锁。



● 扫描如下二维码, 查看更改人脸识别模式的操作视频。

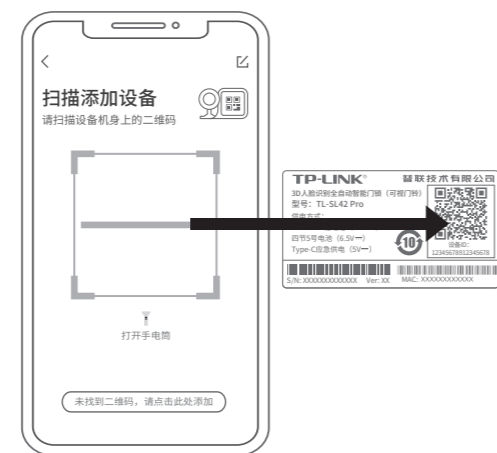


● 如需更改人脸识别模式, 请参考如下步骤:

① 打开“TP-LINK物联”APP;

② 登录TP-LINK ID, 点击设备页面右上角“+”;

③ 扫描门锁电池后盖板上的二维码;



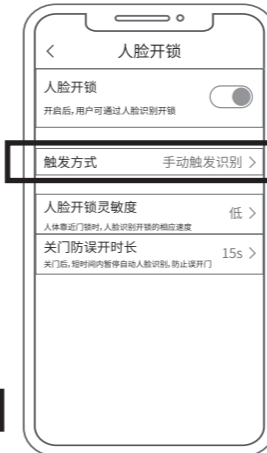
④ 根据APP页面提示操作, 完成联网配置;



⑤ 如下图, 点击设备中“⋮”, 选择“更多设置”, 进入门锁设置页面;



⑥ 选择“人脸开锁”, 将“触发方式”修改为“自动识别”;



⑦ 设置成功, 靠近门锁即可自动刷脸开门。



扫描查看安装视频

TP-LINK产品售后服务承诺: 三年保修

详细售后条款可扫描二维码了解



| 部件名称 | 有毒有害物质或元素 |       |       |             |           |             |
|------|-----------|-------|-------|-------------|-----------|-------------|
|      | 铅(Pb)     | 汞(Hg) | 镉(Cd) | 六价铬(Cr(VI)) | 多溴联苯(PBB) | 多溴二苯醚(PBDE) |
| 主机   | ×         | ○     | ○     | ○           | ○         | ○           |
| 附件   | ○         | ○     | ○     | ○           | ○         | ○           |

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。  
 ○: 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规定的限量要求以下。  
 ×: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。(但该项目仅在库存或已加工产品中少量应用, 且按照计划正在环保切换, 切换后将符合上述规定。)

产品合格证  
已检验

普联技术有限公司  
TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD.

Copyright © 2022 普联技术有限公司版权所有。

物料清单: 1本快速安装指南; 1张安装开孔图; 1个室外面板; 1个室内面板; 2盒配件。