成品尺寸：100x210mm　　材质：125g双胶纸　　要求：风琴折

正面

User Manual

使用说明书

智能门锁

产品请以包装内实物为准

Enjoy it.

智能门锁

SMART DOOR LOCK

BP-MS05-1

温馨提醒:

1.指纹锁机械钥匙作为紧急开锁方式，请勿放于室内。可存放于非室内安全场所，以备紧急状况下使用(如车内或办公室内)。

2.请先下载小峰管家APP再联网使用本产品。

用户说明

用户总量300，每个用户编号可对应一个用户信息。
编号001-009为管理用户，编号0010- 00为普通开锁用户。
指纹存量50枚，密码存量100个，卡片存量100张，人脸掌纹存量100个。

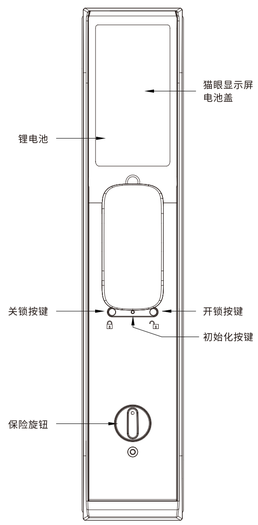
用户类型	数量	权限	编号
管理员	9	开锁、管理	001-009
普通开锁用户	291	开锁	010-300

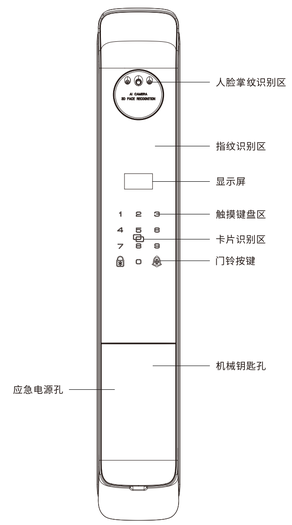
产品安装视频

扫码查看产品安装视频

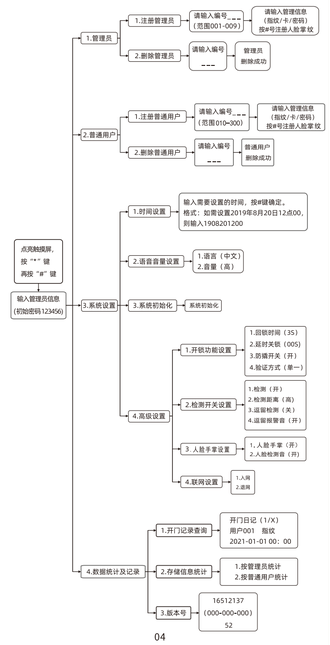
全自动智能锁安装视频18.0

产品示意图





进入管理菜单操作



其他功能

1. 恢复出厂：可在系统菜单上操作也可同时长按复位按键5秒（部分结构无复位键，长按开关锁键复位），系统提示恢复初始化二次确认:用于删除所有用户信息，并退网。

2.唤醒方式：按触摸面板任意键或指纹都可唤醒门锁，人脸锁雷达可以体感唤醒。

3.低压报警：每次开门实时电量检测并显示，电池槽5格，当电量低于10-20%时在显示屏提醒用户。

4.输入错误报警：连续5次验证指纹/密码/卡失败会锁定系统180秒；(连续输入时间认定范围同样为180秒)

5.防撬报警：当系统检测到被强拆时，会触发报警，可以通过验证开锁或重新上电来解除报警，每次报警后需要重新上电才会再次触发。

6.密码防窥视功能：使用密码开门时，可在正确密码前后增加一些无关码，如：XXX密码XXX，然后按#键确认，正确密码必须包含在所输入的内容中。

7.退出:每次操作超过10秒无操作动作，系统将自动退出。

日常维护及注意事项

1、经常保持锁体传动部位有润滑剂，以保持其转动顺畅，延长使用寿命，建议半年或一年检查一次，同时检查固定螺钉是否有松动，以确保坚固。

2、电池低压报警后，请及时更换电池，以确保门锁正常使用。

3、锁体表面或指纹采集窗使用较长时间后，表面会沾污垢或潮湿，请用干燥软布轻轻擦拭。

4、锁头在使用过程中，钥匙插拔不顺畅时，可在锁芯槽内放入小许石墨粉或铅笔粉，请勿加入其他任何油类品来作润滑，以避免油脂粘住弹子及弹簧，导致锁头不能转动而无法开启。

5、请勿让腐蚀性物质与锁面接触，以免破坏锁面保护层。

6、请勿在把手上悬挂物件。

7、请勿用坚硬、尖锐的物体刻、划锁面或指纹采集窗表面。

8、请妥善保管应急机械钥匙。

开门方向示意图

保修卡

本保修卡各栏目填写细致完整，是享受保修服务的凭证。请妥善保管。

顾客信息			经销商盖章	保修期限
姓名				整机一年
地址				
电话				
购买日期				

1. 本产品自购买日一年内在正常使用状况下享有服务。
2.超过上项所定期限如需要换零配件，则费用收取检修费。
3.在保修期间，若有下列情形恕不免费修理：
a.未能出示保修卡或购买凭证(发票或收据)者。
b.超过保修期的零件。
c.因拆装或改造而造成的损坏。
d.因错误路径使用人为使用不当造成的损坏。
e.非一般家庭使用(如长时间使用于开放式的场所)所造成之故障或损害者。
f.外观因使用而自然污旧者。

注意事项

1.如果输入错误的WIFI名称或密码，又或者WIF路由器可觅模块经近配配置5G网络将导致配网失败。

2.如果路由器网络异常无法连接，可保证路由器复连接，甚至连接上或者手机重启路由器。

3.安卓手机配网，某些品牌手机有“网络助手”或“WLAN助手”功能，比如华为、OPPO、VIVO手机等，在配网的时候请先关闭此功能，否则会导致配网失败。

4.路由器WIFI密码不可超过16位，路由器WIFI名称以及密码不可含（+&%）字符以及前后不能有空格路由器SSID不要选择中文，其他注意事项在非正常状态件下，如发WIFI、发网络、WIFI路由器名称密码错误或失败，可将路由器恢复出厂设置后重新录入，若列表没有能识别的且不支持的路由器请耗多次参数情况发生配网失败，离线，不能正常操作等问题都是以上几个条件引起。

强刷程序下载网

09

1. 点击“+”添加设备

2. 打开手机WIFI和蓝牙APP自动搜索设备。

5. 设备连接完成。

6. 设备配置全部打开

10

3. 选择要连接的家庭WIFI并输入正确的WIFI密码，点击“下一步”

4. 自动进行网络配置

09

指纹锁联网操作说明

联网前先下载小峰管家APP并注册登录。

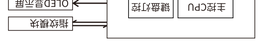
进入到“添加设备”页面后，保持等待，去智能锁上操作，让它进入联网模式。

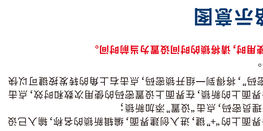
输入#，输入管理员密码后，在门锁菜单选择3“系统设置”按#号确认，按“两级设置”，功能选择4“联网功能”接“入网”，入网有效时间为180秒。

3. 点击世面上的“+”键，进入创建界面，编辑新锁的名称，输入设置的管理员密码，点击“设置”添加新锁；
4. 点击界面上的新锁，在界面上设置密码的使用次数和时效，点击“生成密码”，将弹窗一样开锁密码，点击上面的转发按钮可以快速转发。

备注：使用时，请将锁的时间设置为当前的时间。

电路示意图

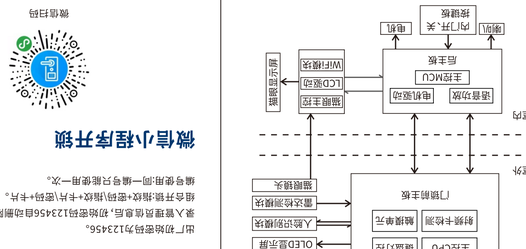




故障排除

常见故障	可能的原因	排除方法
不通电	电池没电	电池电池/将电池充满电
	主连接线没插好	断电检查连接线头，插好后，重开上电
	主连接线破损，断裂	联系售后服务，寄回维修
指纹头不灵敏	指纹头表面有污垢	断电清洁指纹头表面污垢，风干后重新上电
	指纹头表面划伤	联系售后服务，寄回维修
猫眼屏无图像	摄像头连接线松动	断电检查连接线，插好后，重新上电
	摄像头坏	联系售后服务，寄回维修
人脸工作	用户没有录入人脸用户信息	重新录入人脸用户（需要管理员或普通用户）
	人脸模组故障	联系售后服务，寄回维修

08



07

技术参数

产品名称：智能门锁
产品型号：BP-MS05-1
开启方式：人脸/掌纹/指纹/卡片/密码/手机APP
堆转电流：≤500mA
指纹传感器：半导体
指纹识别速度：20%-93%
存储数量：300枚（96组管理员，291组普通用户）
指纹识别速度：≤70uA（无运程模块）≤100uA（带运程模块）
待机功耗：≤70uA（无运程模块）≤100uA（带运程模块）
指纹识别速度：≤1秒
键盘背光：独立LED
密码长度：6-9位
指纹认错率：≤0.0001%
密码人：防窥设
工作温度：-25℃-70℃

指纹+触摸密码+卡片+人脸掌纹

类型	数量
管理员（指纹/卡片/密码/人脸掌纹	9
普通用户（指纹/卡片/密码/人脸掌纹	291

出厂初始密码为123456。
录入管理员信息后，初始密码123456自动删除。
组合开锁：指纹+密码/指纹+卡片/密码+卡片。
编号使用：回一编号只能使用一次。

微信小程序开锁

微信扫码

06

反面

制造商：广东喜宝智能科技有限公司
Manufacturer: Guangdong Lanbao Intelligent Technology Co. Ltd.
服务热线：4009613823
地址：中山市南朗文路8号喜宝三
Address: Unit 3, 1/F No. 8 Shangfy Road, Nanlang Town, Zhongshan City
www.blaupunkt.com