



WG5 使用说明书 Manual

使用前请详细阅读本说明书 Please read the manual before using it

#### 【前言】

#### 尊敬的客户:

首先非常感谢您选择 Westinghouse 旗下产品。西屋致力于为您提供值得信赖的智能锁产品,为您的生活创造便利。

本手册的用途在于帮助您正确地使用 Westinghouse 旗下智能锁产品,在安装和第一次使用本产品前,请您务必先仔细阅读本手册。本手册中所提供图形、图标,仅用于解释和说明的目的,因不同门的特殊性,可能与实际产品有些差异。另外,产品实际规格和配置可能会根据需求不时变更,如与本手册内容有所不同,请以实际产品为准。

在正式安装和使用前请完整阅读并理解本手册内容,并按本手册指引安装产品,若因未按照本手册指引安装和使用,导致的直接或者间接的产品问题,及其他危害和损失,我公司概不负责,对于您在安装和使用过程中遇见的任何问题,请您随时与当地经销商或者厂家联系。

# 【目录】

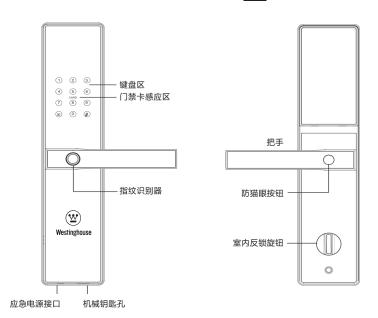
- 一、产品图解
- 二、性能参数
- 三、操作指南
- 四、开/关锁方式
- 五、APP操作
- 六、安装指南
- 七、常见问题解答
- 八、产品保修卡

# 一、产品图解

# 1.1 面板图解 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 0 $\underline{\underline{\mathbf{w}}}$ Westinghouse 后面板 前面板 初始键 电池槽 机械钥匙 建议将钥匙放置在车内 或其他可靠的地方,以 备不时之需。

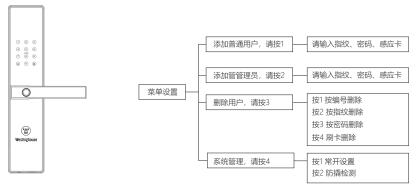
#### 1.2 前面板功能键

### 1.3 后面板功能键



## 1.4 触摸板设置键

#### 1.5 系统导航菜单



- 1. 依次按【\*】【#】键,进入管理设置。
- 2. 初始状态下,将自动进入管理员密码(编号固定为001) 注册菜单,注册流程请参照密码注册流程。如果已经注册过管理员,将提示"请授权!"
- 3. 如果识别管理员失败,播放语音"输入错误"。 如果识别成功,直接进入设置主菜单,按【\*】号键可退出,按相应的数字进入 子菜单。
- 注意上述操作过程中,您可以按照语音提示的信息操作。

# 二、性能参数

#### 技术参数

指纹: 先进的半导体指纹传感器,容量: 200 枚;

具有指纹信息智能更新功能,不断学习并存储用户新的指纹信息。

密码: 容量: 50 组,长度: 6~12 位,具有防窥功能(连续输入最长 30 位数字),

只要有正确的密码即可通过验证。

感应卡: 容量: 100 张, 附送两张门禁卡

钥匙: 机械钥匙2把。

管理员: 密码、指纹、感应卡,可自由选择,最少1个最多5个管理员。(可删除任

何一个管理员,但不能删除最后一个管理员。)

导航: 同步真人语音提示导航。

电源: 包装内提供4节电池(共8节电池仓位),有外接电源接口。

出厂状态: 出厂状态下, 指纹库为空, 此时任何指纹均可开门, 输入出厂密码

【123456#】即可开锁。如果有用户注册,出厂密码将自动失效。

初始化: 按住门后的出厂设置按键 5 秒钟,根据提示"即将恢复出厂状态,按

【#】号键确认,退出请按【\*】号键",按【#】号键确认后稍等几秒即可收

到"初始化成功"的提示

# 三、操作指南

#### 1、快速使用指南

入。(首次开机请进入设置菜单,添加管理员密码以及用户指

纹、密码。)

初始化设置: 长按电池盒的初始化键 5 秒,可听到每秒 1 次的"嘀"声,然后

按照语音提示,按【#】键确认。

用注册过的手指按住指纹模块,直至识别成功。请在录入指纹

使用指纹模块: 过程中变换手指的角度,将手指的边缘一并录入,以提高识别

成功率。

用手指快速轻触指纹模块,或者用手掌覆盖键盘区域可唤醒使用密码键盘: (## 2015年) 中国社会 (## 2015年)

键盘。随后输入密码并按【#】键确认。

请先进入设置菜单添加门禁卡,门锁将往门禁卡内写入加密数

使用门禁卡: 据,并激活门禁卡。请记住门禁卡编号,门禁卡丢失后可以删除

该门卡解绑,如忘记门卡编号,只能通过初始化设置解绑。

门内开锁: 握住门内把手的同时,按住防猫眼按钮,再往下拉把手开锁。

快速反锁: 门外把手上提,或者门内把手按下防猫眼按钮后上提,即可快

速上反锁。

电池仓可安装8节电池,只安装最上面4节电池,或者最下面

安装电池: 4节电池即可正常功能。您也可以安装8节电池,续航时间为

只安装 4 节电池的两倍。

⚠ 注意

初始化后,将清空所有用户注册信息。

#### 2、添加普通用户

按【\*】【#】键进入管理设置,选择【1】"添加普通用户",语音播放:"请输入 指纹、密码、感应卡",根据用户按手指、输入密码还是刷卡来决定添加的选项。

添加指纹

如果用户按下第一次指纹,语音播放:"请再按手指",用户按下第二次指纹。重复此步骤,按下5次指纹,最后如果指纹添加成功,

语音播放: "XXX 成功"。

添加密码

如果用户输入密码,按【#】键,语音播放:"请再输入密码",用户再输入密码。如果两次密码一样,语音播放:"XXX成功"。如果两次输入密码不一致或输入的密码不是6~12位,语音播放:"输入错误"。

添加感应卡

如果用户刷卡, 语音播放:"XXX成功"。否则, 语音播放:"输入错误"。

## ⚠ 注意

如果指纹/密码/感应卡已满,语音播放:"指纹/密码/感应卡已满"。 如果指纹/密码/感应卡已注册,语音播放:"指纹/密码/感应卡已存在"。 如果用户已注册满,语音播放:"用户已满"。

#### 3、添加管理员

按【\*】【#】键进入管理设置,选择【2】"添加管理员",语音播放:"请输入指纹、密码、感应卡",根据用户按手指、输入密码还是刷卡来决定添加的选项,其他操作流程同2添加普通用户。

## 4、删除用户

按【\*】【#】键进入管理设置,选择【3】"删除用户",语音播放:"请按编号删除请按1,按指纹删除请按【2】,按密码删除请按【3】,刷卡删除请按【4】"。

按【1】 按编号删除 语音播放:"请输入编号",输入用户编号后,按【#】键确认。如果删除成功,语音播放:"删除管理员/普通用户XXX成功",可继续输入编号,进行删除,返回上一级菜单按"\*"键。

按【2】 语音播放:"请按手指",录入正确指纹,语音播放:"删除管理员/按指纹删除 普通用户 XXX 成功",可继续输入编号,进行删除,返回上一级菜单按"\*"键。

按【3】 按密码删除 语音播放: "请输入原密码,按【#】键确认,退出请按【\*】键",输入对应的用户密码,语音播放: "删除管理员/普通用户XXX成功",可继续输入编号,进行删除,该回上一级菜单按【\*】键。

按【4】 刷卡删除 语音播放:"请刷卡",刷对应的用户感应卡,语音播放:"删除管理员/普通用户XXX成功",可继续输入编号,进行删除,返回上一级菜单按"\*"键。

# ⚠注意

如果指纹/密码/感应卡并未注册,语音播放:"用户不存在/没有感应卡用户",跳转到上一步。

#### 5、系统管理

进入4"系统设置",语音播放"常开设置请按【1】,防撬检测请按【2】,恢复出厂设置请按【3】。

常开设置 播放语音"打开常开设置请按【1】,关闭常开设置请按【2】"。

防撬检测 播放语音"打开防撬检测请按【1】,关闭防撬检测请按【2】"。

恢复出厂设置 播放语音"恢复出厂状态请按【3】,即将恢复出厂状态请按【#】号 键确认,初始化成功"

## 6、用户编号说明

用户角色 管理员:指纹、密码、感应卡。普通用户:指纹、密码、感应卡

编号关系说明 一个编号只能注册一种类型的用户。例如:注册了 8 号指纹,就编号关系说明 不能够 注册 8 号密码 7 编号自由 港灣公司

不能够 注册 8 号密码了。编号自动递增分配。

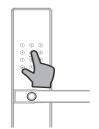
编号范围 001~999

# 四、使用方法

## 1、在常用模式下

#### 1.1 密码开锁

- 1. 输入已添加的密码,按【#】号确认,密码验证成功语音提示"叮铃铃"。
- 2. 向下压把手开锁。

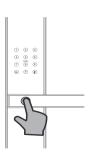


# ⚠注意

用户输入已设置的6-12位开锁密码,为防止他人偷窥密码,可在正确密码前后添加任意干扰数字,合计不超过30位,以防止密码泄露。

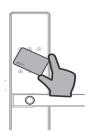
#### 1.2 指纹开锁

- 1. 将已添加的手指以正确的方式放在指纹采集器 上,指纹验证成功语音提示"叮铃铃"。
- 2. 向下压把手开锁。



#### 1.3 刷卡开锁

- 1. 将已添加的感应卡靠近或者贴在键盘区,卡验证成功语音提示"叮铃铃",显示"验证成功"和开锁用户编号。
- 2. 向下压把手开锁。



## 2、在紧急模式下

#### 2.1 机械钥匙开启

若出现忘记密码,电池容量耗尽或系统无法运作等 紧急情况,可使用备用机械钥匙开锁。

- 1. 将机械钥匙插入锁具下方的备用机械钥匙口。
- 2. 使用钥匙转动, 向下压把手, 即可开锁。



#### 2.2 USB紧急供电

当电池耗尽,并且没有带钥匙的情况,可外接 Micr-USB 接口充电宝或 5V1A 电源紧急供电,按正常的操作步骤开锁即可。应急电源开锁后请及时更换智能锁电池。



请勿将不同型号、新旧电池混用。

## 3、门锁定

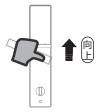
#### 3.1 室外反锁

室外把手向上提反锁。



#### 3.2 室内反锁

按住防猫眼按钮后,把手向上提反锁。



#### 3.1 内部反锁

旋转按钮,进行反锁,此时从室外无法正常开启,需室内解锁。

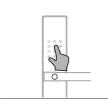


## 4、防撬报警功能



带有防撬开关检测,当暴力拆开锁体后,触发防撬开关检测,智能锁现场会鸣笛报警,震慑不法分子,此功能出厂默认关闭。

## 5、试开冻结功能



- 1. 当指纹错误次数连续≥5次时,将冻结指纹功能3分钟,3分钟内不可再识别指纹。
- 2. 当密码错误次数连续≥5次时,将冻结密码功能3分钟,3分钟内不可再识别密码。在指纹/密码被冻结的情况下,依次按\*#键进入系统设置后也无法使用指纹/密码验证管理员身份。

#### 6、电池电量检测



当电池电压在 4.5V-4.8V 之间时, 可正常识别, 每次断电前都会语音提示: "电量不足"。

电压低于 4.5V 时,只提示电量不足,不再执行开锁动作。

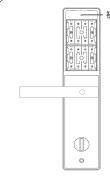


电池仓可安装8节电池,只安装最上面4节电池,或者最下面4节电池即可正常功能。您也可以安装8节电池,续航时间为只安装4节电池的两倍,此时当8节电池均电量低时才会语音提示:"电量不足"。

#### 7、初始化设置

如果您不慎遗忘密码或指纹,可以拆下内面板外盖,在通电的情况下初始化设置,重新设置密码或重新添加指纹。

步骤如下:



#### - 初始化键

- 1. 拆下内面板外盖。
- 2. 长按初始化按键,每隔一次蜂鸣器"嘀"一声,5 秒钟后提示:"即将初始化",按【#】键确认,退出请按【\*】键,此时按下【#】键,然后语音提示:"初始化成功",即可恢复至初始化状态。

# (⚠注意)

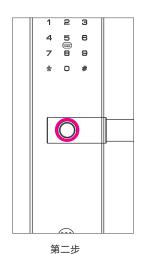
初始化状态下,指纹库为空,此时任何指纹均可开门,输入出厂开门密码:【123456#】,即可开锁。如果有用户注册,出厂密码将自动失效。

# 五、APP操作

- 1、在IOS/Androld应用商店搜索 "CSLP",将 "CSLPS martLock"下载到手机。
- 2、通过触摸锁上的指纹头唤醒键盘,输入【9】【#】键,指示灯长亮紫红色,语音提示: "等待蓝牙连接", 使蓝牙锁进入可连接状态。







3、在 APP 上点击"立即添加",选择"蓝牙智能锁";发现设备,点击列表中的设备开始 配对。







4、配对成功后,首次连接,需要添加管理员,可通过指纹、数字密码、感应卡其中一种方式通知。如选择指纹方式,点击"下一步",在锁上录入指纹,添加成功后,添加管理员成功后,完成设备的绑定。如果锁存在管理员用户,则需要管理员认证,可通过指纹、数字密码和感应卡其中一种方式认证,认证成功后,完成设备的绑定。







5、添加设备成功,APP 首页显示"蓝牙智能锁",点击进入管理界面;该界面下 APP 会自 动等待锁的连接。点击蓝牙智能锁右侧蓝色按钮可设置设备名称;点击右上角的设置按 钮进入设置界面,可以进行"分享设备"和"移除设备"操作。在连接状态下,可进行"是否常开"、"是否开启防撬警报"等设置。







6、点击"钥匙管理",可添加或删除钥匙类型。



7、点击"临时密码",在连接状态下,提示:"是否重置临时密码"(该操作会使之前的临时密码失效);在未连接状态下,会显示13位的数字密码,可复制发送。





8、点击"开锁",锁会语音提示:"请按把手开门"。此时蓝牙断开连接。



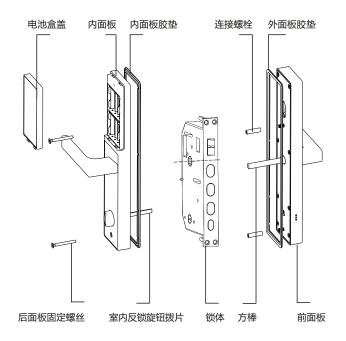
# 六、安装指南

## 1、 装箱清单

序号	配件名称	数量	序号	配件名称	数量
1	前面板 (含胶垫)	1	6	门禁卡	2
2	后面板 (含胶垫)	1	7	保修卡	1
3	锁体 (含扣板、扣盒)	1	8	机械钥匙	2
4	安装配件包	1	9	开孔模板图	1
5	使用说明书	1	10	电池	4

备注:此清单仅供参考,以实际发货为准。

## 2、锁体结构示意图



- 1. 前面板 (1只)
- 2. 连接螺栓 (2枚) 3. 方棒 (1个)

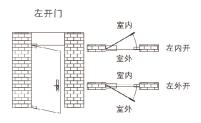
- 4. 前面板胶垫 (1片)

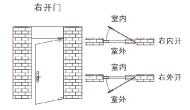
- 7. 后面板 (1只) 10. 后面板固定螺丝 (2枚)
- 5. 锁体(1个) 6. 后面板胶垫(1片) 8. 电池盒盖(2个) 9. 室内反锁旋钮拨片(1个)

## 3、安装前须知

#### 3.1 安装前门向确认

本智能锁可以适用于左外开、左内开、右外开、右内开四种开向的门。

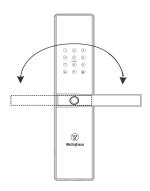




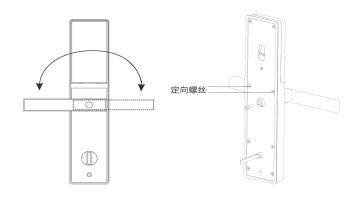
## 3.2 把手换向

#### 外把手转换

1.将把手旋转180度,至正确位置。



#### 内把手转换



1.将把手,旋转180度,至正确位置。

2.换向后锁紧两颗定向螺丝

## 4、安装步骤

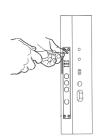
4.1 根据开孔模板在门上开好孔,将锁体放入门框内。



4.2 锁体插入时,勾好上下天地杆。 (安装木门时,无此步骤)



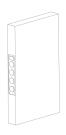
4.3 旋紧锁体上的四颗固定螺丝。



4.4 在前面板上旋上连接螺栓,把手放入方棒。并使用开口销固定。



4.5 向面板上套好硅胶垫,根据门的 厚度适度裁剪室内反锁旋钮拨片, 并使用开口销固定。



4.6 将连接线穿过门板。前面板上的方 棒对准锁体上的转动口插入,使外 面板紧贴门外面



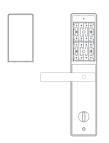
**4.7** 将前面板连接线与后面板连接线相连。 将前后面板连接线塞入防盗门板内。



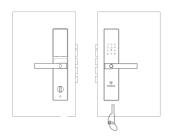
4.8 将后面板上的室内反锁旋钮拨片 对准锁体上的转动口插入,使后 面板紧贴门内面,旋转两颗固定 螺丝



4.9 安装电池,扣上电池盖。 完成智能锁的安装。



4.10 拧动内外把手、保险旋钮、机械 钥匙,检查各部件是否连接完好。



# 门锁常见问题解答

故障现象	可能原因	解决办法	
无法开锁	① 机械钥匙不正确	使用正确配套的智能锁机械钥匙	
(使用门锁机械钥匙)	② 锁芯损坏	用其他办法开锁后,请专业人员检查	
验证成功无法开锁	① 门锁安装问题	请专业人员检查	
	① 该指纹为非法指纹	使用有效指纹或改用其他方式开锁	
	② 该指纹已经被注销		
验证指纹开锁时,智能门锁提示验证失败	③手太干、太湿、太冷	将手指保湿、擦干、保暖后再验证指纹 或改用其它方式开锁	
	④ 用力过大,指纹变形		
	⑤ 用力过轻,指纹没有完全采集	用正确方式重新验证指纹	
成功验证有效指纹/密码	① 连接线松动	请专业人员检查门锁并更换损坏的零件	
/卡开锁,状态正常,电机不工作,无法开锁	② 电机故障		
	① 电池耗尽或正负极装反	用外接电源或采用其他方式开锁后检查电池	
智能门锁按键 无反应或禁止操作	② 连续输入多次错误,键盘自动锁定	隔3分钟再操作键盘或改用其他方式开锁可 解决锁定	
	③ 前后锁面板连接线松动	用机械钥匙开锁后,请专业人员检查	
① 钥匙长期未使用,插拔不太 灵活		在钥匙孔内撒些铅笔粉末(石墨),然后 开关几次即可,切忌向钥匙孔中加入机油 润滑	

# 产品保修卡

#### 尊敬的客户:

田户姓名·

非常感谢您对西屋安防产品的关心和支持!同时感谢您选择、购买我们的产品!

- 1、产品自出售之日起(以销售单据为准)整锁保修三年,您在正常使用过程中出现故障,请与本公司或经销商联系,保修时应出示此单。
- 2、产品均由专业维修人员维修。
- 3、对于下列原因导致的机器故障不属于免费保修范围:
  - A 人为因素或使用不当 (磕碰、敲击、腐蚀性物体或液体接触锁等) 造成的部件损坏。
  - B 未经我公司许可,自行或非我公司特约维修点维修造成的损坏。
  - C 保修卡上填写产品或发票与被维修产品不符合或涂改过。
  - D 产品使用时间超过保修期。

## 以下内容请销售单位协助用户完整填写

购买日期 .

产品型号:	
	以下内容请销售单位完整填写
销售单位:.	联系电话:
	序列号粘贴处





Westinghouse Security Technology (Jiangsu) Co., Ltd.

# 西屋安防科技 (江苏)有限公司

江苏省南京市江宁区双龙大道1698号景枫中心2108室

服务电话:400-878-6998

 $\begin{tabular}{ll} \hline \textcircled{w}, WESTINGHOUSE, and INNOVATION YOU CAN BE SURE OF are trademarks of Westinghouse Electric Corporation. Used under license by Westinghouse Security Technology (Jiangsu) CO., Ltd. \\ \end{tabular}$ 

②, WESTINGHOUSE, 和 INNOVATION YOU CAN BE SURE OF 是西屋电气公司的商标,经西屋安防科技(江苏)有限公司授权使用,保留所有权利。

本使用说明书为2019年第一版