

SHS-H705

USER MANUAL

Samsung SDS Digital Door Lock

便利的开门方式
指纹、密码简单的开门方式

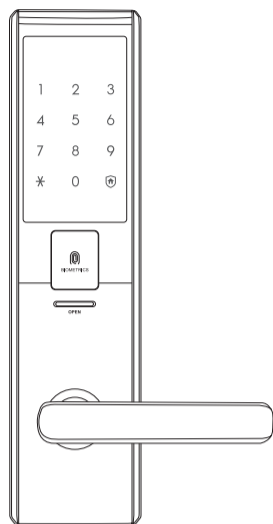
状态诊断功能
工作状态LED灯提示

双重认证功能
指纹、密码双重认证

双重锁门功能
双重锁门功能强化安全

火灾感应功能
内装火灾感应器

防盗功能
外出时启动防盗功能



配件名称	有毒有害物质或元素					
	Pb	Hg	Cd	Cr(VI)	PBB	PBDE
金属配件	0	0	0	X	0	0
印刷电路组件 (Printed Board Assembly)	X	0	0	0	0	0
电缆 (Cable)	0	0	0	0	0	0
塑料配件 (Plastic)	0	0	0	0	0	0
电池	0	0	0	0	0	0

0: 配件中有毒有害物质含量不超过<含量限制标准GB/T 26572>所规定的标准值
X: 配件中有毒有害物质含量超过<含量限制标准GB/T 26572>所规定的标准值
上述说明本产品所含的有害物质含量信息, 配件别有害物质信息是根据合作公司所提供的信息和内部鉴定结果来制成的。部分配件所含的有害物质, 按照现在的技术水准是很难代替, 为了代替这个问题三星SDS(三星数据系统)会竭尽全力去努力的。

smarthome.samsungsds.com

GC68-02067C ED:04

安全注意事项

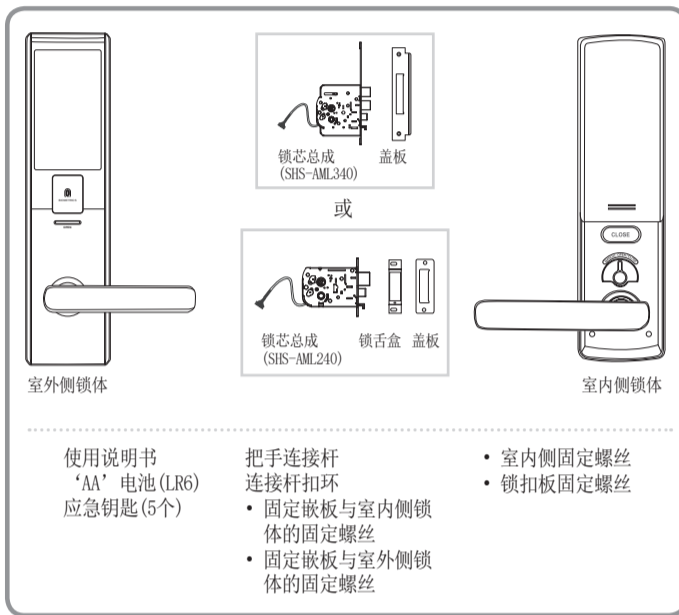


为保证用户安全, 避免给用户带来财产损失及使用不便, 请务必仔细阅读以下内容后正确使用本产品。

- 禁止用户任意安装或修理本产品。
- 安装时, 门与门框之间的间距不能超过5mm以上。
- 请小心管理密码, 并定期更换密码, 以免他人知道。
- 禁止用湿手操作本产品, 防止水、饮料等液体进入锁体内部。
- 禁止过度用力或用尖锐的器具按电子锁的按键。
- 外出时请务必确认门是否完全上锁。
- 禁止用力下坠或用力拉本产品。
- 请按照电池正负极 (+/-), 正确安装电池。
- 请一次性更换所有电池, 以免新旧电池混用。
- 长时间暴露阳光下, 在触摸板会产生裂纹, 安装位置要避免阳光直射。
- 请使用柔软的布清洁锁体, 禁止使用水、苯、酒精擦拭本产品。
- 产生电池更换报警音后, 请务必在一周之内及时更换新电池。
- 在结露严重的环境中使用会影响产品性能。

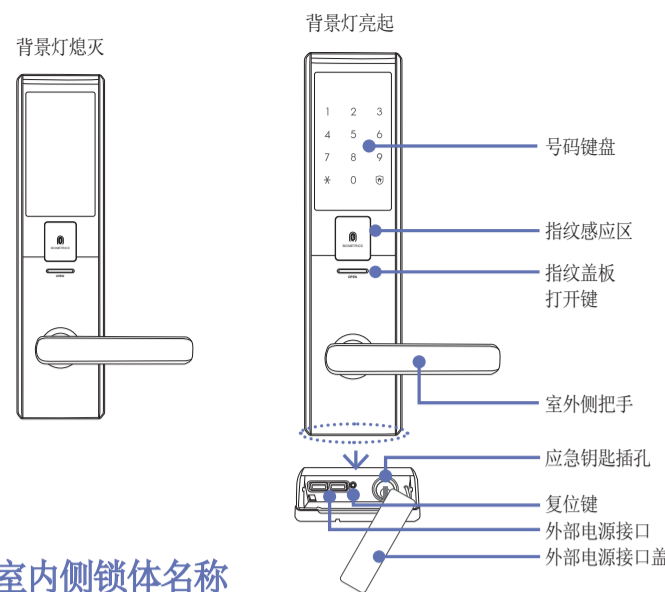
使用前须知

因安装的环境不同, 产品零部件会有差异。

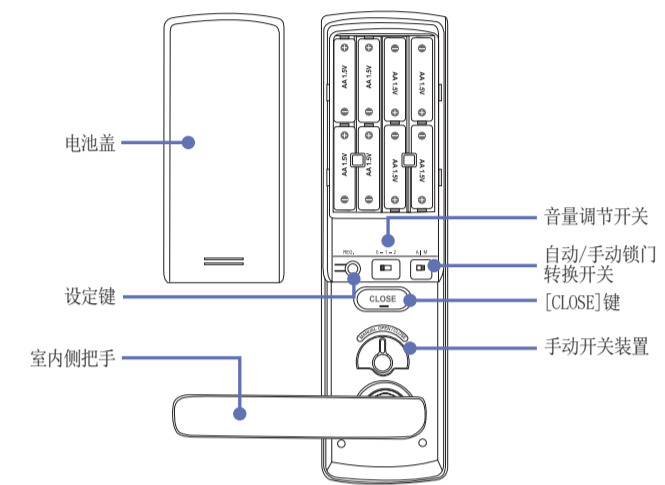


- 使用说明书
- 'AA' 电池 (LR6)
- 应急钥匙 (5个)
- 把手连接杆
- 连接杆扣环
- 室内侧固定螺丝
- 锁扣板固定螺丝
- 固定嵌板与室内侧锁体的固定螺丝
- 固定嵌板与室外侧锁体的固定螺丝

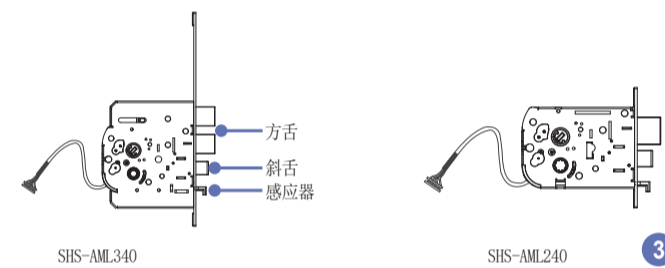
室外锁体名称



室内侧锁体名称



锁芯总成 (MORTISE)



进入主菜单选择模式

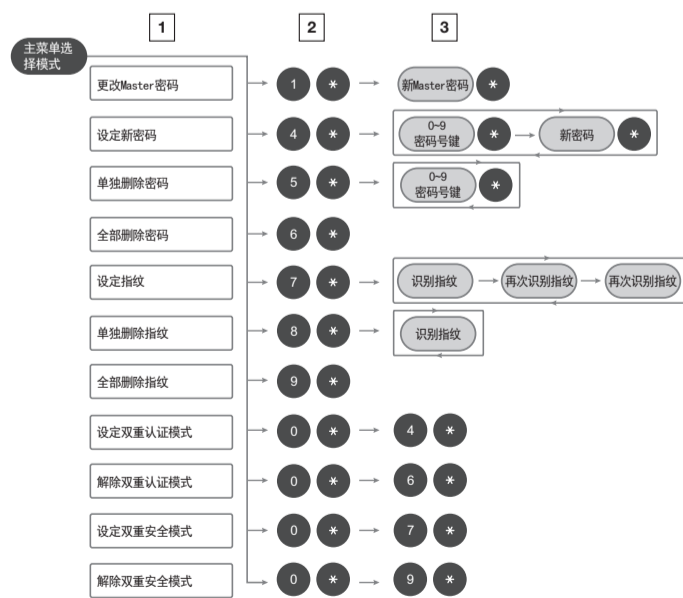
设定电子锁功能时需进入主菜单选择模式。



在打开的状态下打开室内侧锁体的电池盖按[设定]键。 号码键盘背光灯亮起时, 输入 Master 密码后按下[*]键。 进入主菜单选择模式。

菜单选择方法概述

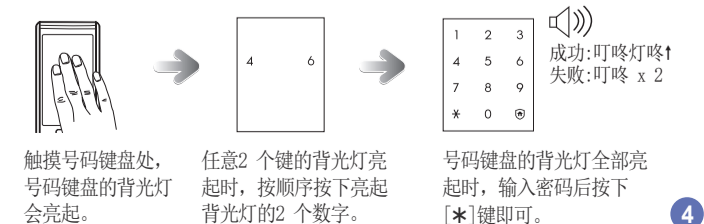
- 进入主菜单选择模式。
- 按下所需的菜单代码, 再按下[*]键。
- 设定所需功能后再按下[*]键。



从室外开门(密码)

初始设置为双重安全模式, 如果想设置为一般模式的话, 请参考普通模式设定方法。

1. 双重安全模式



2. 普通模式

设置为“普通模式”时, 只需直接输入密码即可。

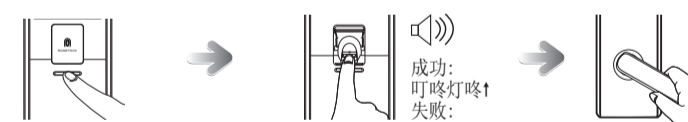
Note

- 应在号码键盘背光灯亮起时输入密码; 背光灯熄灭时, 请触摸号码键盘处, 背光灯亮起时重新输入。
- 若输入密码错误须取消时, 应按一下[]键再重新输入。
- 连续5次输错密码时, 锁体会发出20次“哔哩哔哩~哔哩哔哩”的提示音, 同时电子锁会自动停止工作3分钟。电子锁在停止工作状态下, 每隔10秒钟发出“哔”的声音。3分钟之后电子锁会发出“哔哩哔哩~哔哩哔哩”的声音并自动恢复工作。

室外指纹开锁

从室外使用指纹即可开门。指纹感应区的灯亮起时, 请将已设定的指纹正确地置于指纹感应区。

- 按下[打开指纹盖板]键
- 识别指纹



按下[打开指纹盖板]键, 指纹感应区的盖板即会打开。
[指纹感应区]灯亮起时, 放入指纹并等待1秒钟左右。
若上锁的门打开, 指纹感应区盖板会关闭, 下压室外侧把手, 即可将门打开。

从室内开门

- 把手往下拉
- 左/右转动手动开关装置



将室内侧锁体把手往下拉。
向左或向右转动室内侧锁体的手动开关装置可以锁门或解除锁门状态。

从室外关门

触摸号码键盘处
在手动锁门模式中从室内打开门出来时, 触摸号码键盘处即可。

按下[打开指纹盖板]键
在手动锁门模式中从室内打开门出来时, 按下室外侧锁体的[打开指纹盖板]键即可。

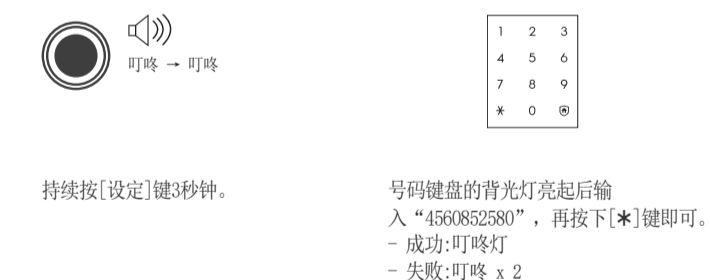
从室内关门

- 设定自动锁门 关门2秒后自动上锁。
- 设定手动锁门 按[CLOSE]键进行锁门。

初始化方法 (Master密码、密码、指纹)

初始化会删除设定的所有信息。设定的信息初始化之后, Master密码自动设定为“1234”, 设定的密码及指纹信息全部删除。

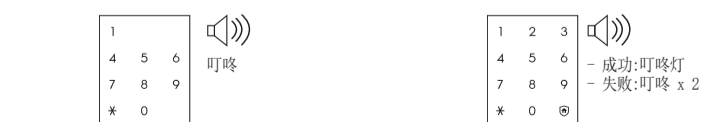
- 按[设定]键(从室内)
- 输入初始化号码(从室外)



更改Master密码

仅限设定1组4~12位的Master密码。

- 进入主菜单选择模式 (参照第4项)
- 选择Master密码更改菜单
- 输入新Master密码



号码键盘背光灯亮起后按[1], 再按下[*]键。
输入更改的新Master密码(4~12位)后, 再按下[*]键。

Note

- 已设定的Master密码不可删除, 请采用更改新密码或初始化方法删除设定的信息 (Master密码、密码、指纹), 然后再重新设定使用。

设定密码

最多可设定10组4~12位的密码。

- 进入主菜单选择模式（参照第4页）
- 选择密码设定菜单
号码键盘背光灯亮起后按[4]，再按下[*]键。
- 输入密码键号



号码键盘背光灯亮起时按下所需未设定的键号数字(0-9)，然后再按下[*]键。
- 已经设定的键号不会在号码键盘上显示。

- 输入密码



号码键盘背光灯亮起后输入新密码(4~12位)即可。

Warning

[Master密码, 密码]

- 为防止发生盗窃, 密码最好设定为6位以上。(仅可使用0-9之间的数字)
- 输入新密码时, 如果输入同Master 密码、初始化号码一样的号码, 则不能正常进行设定。
- 请管理好密码, 防止外人知道。长期使用同一组密码会发生密码外泄的危险, 请定期更换密码。

删除密码

可对设定密码进行单独删除和全部删除操作。

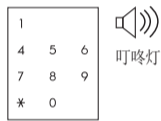
- 进入主菜单选择模式（参考第4页）
[单独删除]
- 选择单独删除密码菜单



号码键盘背光灯亮起后按[5]，再按下[*]键。

[全部删除]

- 选择全部删除密码菜单



号码键盘背光灯亮起后按[6]，再按下[*]键。

Note

- 在全部删除密码状态下从室外打开锁上的门时, 请输入设定的Master 密码或进行指纹认证。

7

设定防盗功能

设定防盗功能



- 若门上锁, 室外侧号码键盘的[Ⓜ]键会亮起背光灯。
- 在3 秒以内按下[Ⓜ]键, 仅可设定防盗功能。

解除防盗功能



将设定的指纹置于感应区或者输入密码, 然后按下[*]键。

Note

- 即使设定了防盗功能, 从室外输入设定的密码或者将指纹置于指纹感应区将门打开后, 设定的防盗功能会自动解除。

双重锁门功能的使用方法

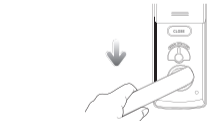
双重锁门功能是为了防止从室外开门而设置的功能。

设定双重锁门功能

解除双重锁门功能



在门上锁的情况下, 从室内按住[CLOSE]键2 秒钟以上。



压下室内侧锁体的把手或者左右旋转手动开关装置, 即可解除双重锁门功能。

启动双重锁门功能



从室内：按下[CLOSE]键, 电子锁会发出双重锁门的声音。
从室外：按下[号码输入]或[打开指纹盖板]键, 则锁体就会发出双重锁门的声音, 号码键盘左下方的双重锁门指示灯会亮起, 同时门上锁。

Warning

- 若设定双重锁门功能, 从外侧只能用应急钥匙开门, 敬请注意。防止儿童从室内任意设定此功能。

设定自动/手动锁门

本产品可设定关门时自动锁门的功能。



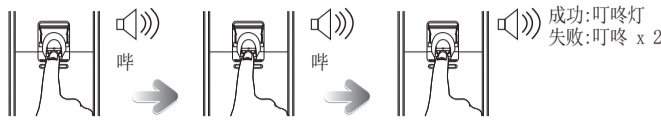
将室内侧锁体的[自动/手动锁门]转换开关推至[自动/手动]置。

- 自动模式: 关门2 秒后自动上锁。但电池没电时不可正常工作。
- 手动模式: 关门后不会自动锁门, 需按下室内侧锁体的[CLOSE]键、室外侧锁体的[号码输入]键或[打开指纹盖板]键方可锁门。

设定指纹

最多可设定100枚指纹。

- 进入主菜单选择模式（参考第4页）
- 选择设定指纹菜单
号码键盘背光灯亮起后按[7]，再按下[*]键。
- 输入密码键号



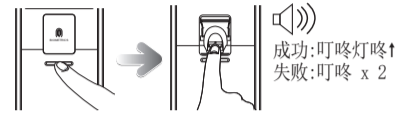
发出“叮咚”声音后指纹感应区盖板打开。若指纹感应区的灯亮起, 将指纹放到指纹感应区, 然后直到发出“哔”声音。
若指纹感应区的灯灭了有重新亮起, 为了确认设定的指纹能够准确识别, 再两次将指纹放到感应区, 直到发出“叮咚灯”声音。

- 注册完成



若完成设定指纹, 按下[*]键或按下[打开指纹盖板]键, 关闭盖板。

- 确认设定的指纹



按下室外侧锁体的[打开指纹盖板]键打开感应区盖板, 将指纹放入感应区。

Note

- 若想连续设定几枚指纹, 设定完之前的指纹后, 须在20 秒之内将要设定的其它指纹放入感应区。如果在20 秒之内不能将其它指纹放入感应区, 指纹感应区的盖板会自动关闭, 结束设定指纹。

删除指纹

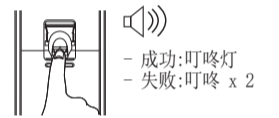
可对设定指纹进行单独删除和全部删除操作。

- 进入主菜单选择模式（参考第4页）
[单独删除]
- 选择单独删除指纹菜单



号码键盘背光灯亮起后按[8]，再按下[*]键。

- 识别要删除的指纹



指纹感应区盖板打开, 同时灯亮起时, 将要删除的指纹放入[指纹感应区]。

设定及解除声音模式

本产品可以设定按号码键盘、开门或关门时的声音。



打开室内侧锁体电池盖。

将[音量调节]开关置于[0] ~ [2]位置, 盖好电池盖。

- [0]键: 所有的声音为静音状态。(警报音除外)
- [1]~[2]键: 所有的声音都开启, 设定的数字越大声音越响。

更换电池

更换电池的提示音响起时...

使用密码或指纹开门响起“致爱丽丝”旋律时, 开门后需更换电池。(若更换提示音响起, 号码键盘下方的电池更换提示灯会亮起。)

更换电池

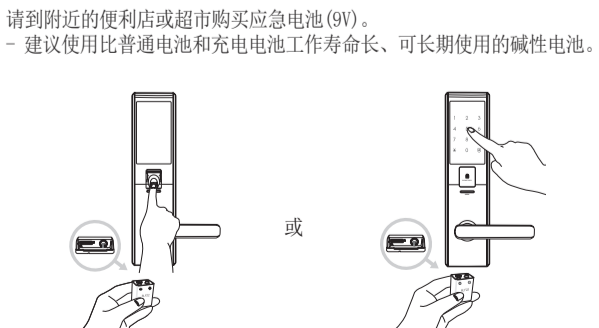
最初的响起更换电池提醒音后, 需要一个星期以内更换整个电池。

Warning

- 若电池正负极装反门锁不能正常工作, 装入电池时请注意电池的正负极是否安装正确。
- 电池液体泄漏时会损坏锁体, 请务必定期(约6 个月间隔)进行确认。
- 更换电池的提示音响后, 在更换新电池之前, 无法执行密码/感应钥匙信息的设定、更改、初始化和功能设定等。
- 更换电池的提示音响后, 不更换电池继续使用时, 可能会产生电子锁突然停止工作的情况。

应急电池的使用方法

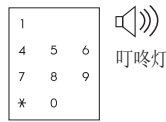
到了电池更换日期不更换继续使用时, 电池会没电导致门锁不能正常工作。



请到附近的便利店或超市购买应急电池(9V)。建议使用比普通电池和充电电池工作寿命长、可长期使用的碱性电池。

[全部删除]

- 选择全部删除指纹菜单



号码键盘背光灯亮起后按[9]，再按下[*]键。

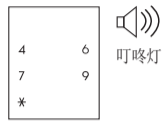
Note

- 在指纹信息全部删除状态下从室外打开上锁的门时, 请使用设定的密码或应急钥匙。

设定双重安全模式

双重安全模式是一种认证任意2组号码作为密码防止密码外泄的模式。

- 进入主菜单选择模式（参考第4页）
- 选择其它设定菜单
若号码键盘背光灯亮起, 按下[0]键, 再按下[*]键。
- 选择模式



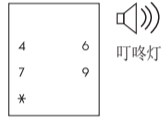
[7]号: 双重安全模式
[9]号: 普通模式

按下[7]或[9]号后, 若按下[*]键, 即可设定或解除认证模式。

设定双重认证模式

双重认证模式是指在门打开时, 需同时认证密码和指纹的安全强化功能。根据使用需要, 可以设定或解除该模式。

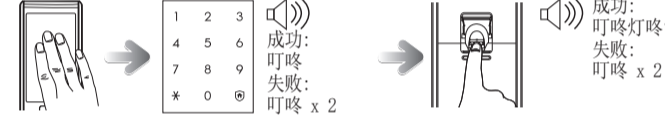
- 进入主菜单选择模式（参考第4页）
- 选择其它设定菜单
若号码键盘背光灯亮起, 按下[0]键, 再按下[*]键。
- 选择模式



[4]号: 设定双重认证模式
[6]号: 解除双重认证模式

按下[4]或[6]号键, 再按下[*]键, 即可设定解除认证模式。

[双重认证模式运行]



按下[号码输入]键, 号码键盘背光灯亮起时输入密码, 然后按下[*]键。
[指纹感应区]背光灯亮起时开始识别指纹。若认证成功, 门即会打开。

Note

- 若想设定双重认证模式, 应设定1 枚以上指纹。
- 指纹信息全部删除时, 双重认证模式会自动解除。

9

发出警报音时（防恶作剧功能）

在室外操作电子锁不正确时, 电子锁有发出警报音并自动进入断电模式。

使用未设定的指纹开门或者5 次以上密码输入错误时(电子锁会发出警报音并会自动停止工作3 分钟。电子锁在停止工作状态时, 每隔10 秒钟发出“哔”的声音。3 分钟之后电子锁会发出“哔哔哔哔哔哔”的声音并自动恢复工作。)

[警报音的解除方法]

从室内 按下室内侧锁体的[CLOSE]键或[设定]键, 或者把手向下拉即可解除。
从室外 识别设定的指纹或者输入密码, 然后按下[*]键即可解除。

入侵感知功能

在室内或室外, 强制打开门时发出警报音的功能。(此功能为产品基本功能, 不可设定/删除。)

火灾感知功能

发生火灾时电子锁会发出警报, 告知住户赶快躲避的功能。(火灾探测功能为基本设定的功能, 用户不可随意解除。)

火灾发生时, 温度探测器会感知, 然后[CLOSE]键不停闪烁, 同时电子锁发出警报音。警报音结束后门会自动打开。(室内温度下降到一定程度后, 电子锁会恢复正常工作。)
火灾感知功能在室内温度达到70℃ 左右时启动, 安装环境不同会有差异。

产品规格

项目	规格	
正常电源	8节的 1.5伏碱性电池 (LR6) (6V)	
应急电源	9 V 电池 (6LF22) 1节 (单独购买)	
工作方式	电子控制方式 (输入密码或电子卡、迷你卡)	
重量	2.6 kg (包括室内侧和室外侧)	
产品大小	室外侧 (包含把手)	81.3 mm(W) × 318 mm(H) × 75 mm(D)
	室内侧 (包含把手)	79 mm(W) × 290 mm(H) × 80.3 mm(D)

• 为提高产品的功能, 生产商可不经用户的同意对使用说明书的内容作出更改。