

R9 美人鱼说明书

(指纹+刷卡+密码)入户全自动门锁使用说明书

一、产品优势和特点

- 可以使用指纹、卡片和密码开门
- 支持遥控开门, 高效便捷
- 多种开门模式可选, 强化了门锁的安全等级
- 用户的添加和删除采用基于编号的管理
- 组合开锁, 双重功能, 使门锁安全更具保障
- 具有防旁人窥视密码功能
- 开机自检功能
- 采用陀螺仪传感器检测自动关门
- 微信小程序临时密码开锁功能
- 所有元器件均采用国际知名品牌产品, 质量稳定可靠。
- 门锁模块均经过防水、防潮、防霉处理,
- 门锁模块均经过高低温、振动、老化等测试, 适应恶劣环境。

二、技术参数

电源供应	7.4V 锂电池
典型静态电流	<60 微安 (电池寿命可超过一年)
报警电压	6.7V ± 0.1
工作电流	< 4 安 (驱动能力强)
开门密钥数量	<=100 组
密码长度	6-10 位
分辨率:	500DPI
拒真率:	≤0.15%
认假率:	≤0.00004%
工作温度:	-20℃ ~ 60℃
相对湿度:	20% ~ 93%

三、功能与操作

1. 初始状态

初始状态下, 任意指纹、密码、卡均可开门;
按下后设置板上初始化按键 3 秒, 可以使设备恢复到初始状态。

2. 进入菜单 (根据客户需求选择进入菜单的方式)

2.1 轻触键盘点亮键盘后直接按“0+#”;

- 2.2 轻触键盘点亮键盘后直接按“*+#”；
- 2.3 轻触键盘点亮键盘后直接按“#”；
- 2.4 短按初始化按键；
- 2.5 短按设置按键；

3. 新建用户



语音播报顺序：

- 1：语音播报：“1 新建用户，2 删除用户，3 系统设置，4 安装设置” 5 记录查询
- 2：语音播报：“操作成功，用户 00”
- 3：语音播报：“请输入密钥”

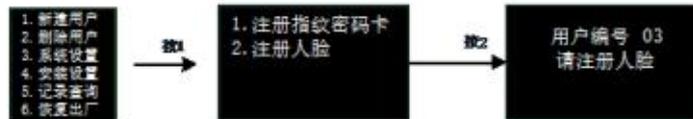
注：1：“用户 00”为管理员，管理员可注册 10 个。用户 01-99 为普通用户



语音播报顺序：

- 1：按*#进入系统语音播报：“请输入管理员授权”（123456789）
- 2：语音播报：“1 新建用户，2 删除用户，3 系统设置，4 安装设置” 5 记录查询
- 3：语音播报：“请输入用户编号”
- 4：语音播报：“用户 08 请输入密钥”

注：注册第一个用户必须是 00 管理员，继续注册时用户编号可自行选择



注册人脸

语音播报顺序：

- a：语音播报：“1 新建用户，2 删除用户，3 系统设置，4 安装设置” 5 记录查询
- b：语音播报：“1 注册指纹密码卡， 2 注册人脸
- c：语音播报：“请注册人脸”

注：1 快捷键“5#”可进入红外感应开/关设置。

2 唤醒触摸任意“1234567890”按键可识别人脸开锁

4. 删除用户



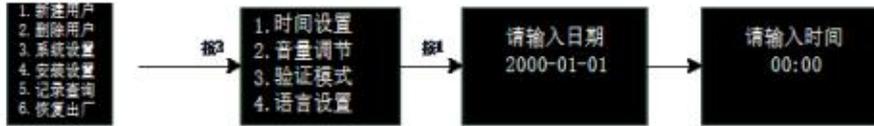
语音播报顺序：

- 1：语音播报：“1 新建用户，2 删除用户，3 系统设置，4 安装设置” 5 记录查询
- 2：语音播报：“请输入用户编号”
- 3：语音播报：“操作成功”

注：用户 00 管理员，系统没权限删除，初始化可以删除管理员

5. 系统设置

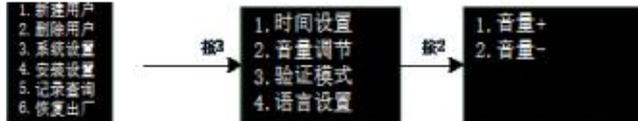
5.1 时间设置



语音播报顺序：

- 1: 语音播报：“1 新建用户，2 删除用户，3 系统设置，4 安装设置” 5 记录查询
- 2: 语音播报：“1 时间设置，2 音量调节，3 验证模式，4 语言设置”
- 3: 语音播报：“请输入两位年、两位月、两位日”
- 4: 语音播报：“请输入两位时、两位分”

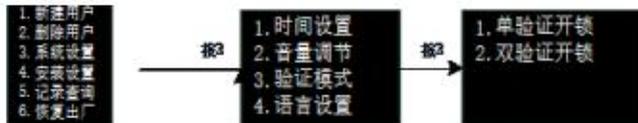
5.2 音量调节



语音播报顺序：

- 1: 语音播报：“1 新建用户，2 删除用户，3 系统设置，4 安装设置” 5 记录查询
- 2: 语音播报：“1 时间设置，2 音量调节，3 验证模式，4 语言设置”
- 3: 语音播报：“1 增大音量，2 减小音量”

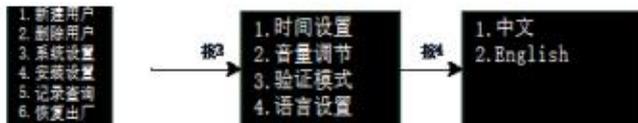
5.3 验证模式



语音播报顺序：

- 1: 语音播报：“1 新建用户，2 删除用户，3 系统设置，4 安装设置” 5 记录查询
- 2: 语音播报：“1 时间设置，2 音量调节，3 验证模式，4 语言设置”
- 3: 语音播报：“1 单验证开锁，2 双验证开锁”

5.4 语言设置



语音播报顺序：

- 1: 语音播报：“1 新建用户，2 删除用户，3 系统设置，4 安装设置” 5 记录查询
- 2: 语音播报：“1 时间设置，2 音量调节，3 验证模式，4 语言设置”
- 3: 语音播报：“1 中文，2 English”

7: 记录查询



语音播报顺序:

- 1: 语音播报: “1 新建用户, 2 删除用户, 3 系统设置, 4 安装设置” 5 记录查询
- 2: 按 5 进入记录查询菜单, 可查询开锁用户的指纹, 密码, 卡和编号, 时间,
- 3: 按 4 和 6 切换另一项记录查询

8: 恢复出厂设置



语音播报顺序:

- 1: 语音播报: “1 新建用户, 2 删除用户, 3 系统设置, 4 安装设置” 5 记录查询
- 2: 语音播报: “滴一声”
- 3: 语音播报: “正在初始化” “初始化成功”

9. 快捷键防撬设置

- 1: 注册管理员 如: “123456789”
- 2: 按快捷键 “4+#” 语音播报: 请输入管理员授权
- 3: 输入管理员 “123456789” 授权
- 4: 按 1 关闭防撬 语音播报 “超作成功”
- 5: 按 2 打开防撬 语音播报 “超作成功”

10. 微信小程序临时密码开锁

- 第一步: 打开微信
- 第二步: 扫一扫



第三步：请输入管理密码

第四步：请输入有效时间

第五步：临时密码生成后，用此组密码在有效时间内可实现开门

注：1 第一组管理员必须设置为密码，不能是指纹或卡片

2 时间必须设置跟手机时间一致，且为 24 小时制

四： 联网超作

第一步：注册管理员（如注册的管理员密码是 123456789）

第二部：在锁主板上输入“1#”语音播报“请输入管理员授权”

第三部：输：“123456789”管理员授权

第四部：锁板自动进入配网状态

注：1#进入配网状态 2#清除网络 3#或者门铃 启动远程开锁