
别墅全数字门口机

使用说明书



(型号：IPHS09)

使用条款：

感谢使用我司别墅数字门口机，使用别墅数字门口机前，请仔细阅读本使用说明书内容；请遵照本说明书使用产品。我们已尽最大努力保证此说明书的准确性，如对说明书有任何疑问或发现错误，欢迎随时联系本公司服务人员，我们十分感激。

因我司奉行不断完善改进产品的宗旨，此说明书内容可能有更新，请联系我司服务人员获取最新产品说明书，恕不另外通知。

目 录

- 一、产品概述..... 3
- 二、功能概述..... 3
 - 2.1 访客可视对讲..... 3
 - 2.2 门禁开锁功能..... 3
 - 2.3 视频监控功能..... 3
 - 2.4 软件自动远程升级..... 3
- 三、操作指南..... 4
 - 3.1 呼叫可视对讲..... 4
 - 3.2 开锁功能..... 4
- 四、接口及接线图..... 4
 - 4.1 接口图..... 4
 - 4.2 接口说明..... 5
 - 4.3 接线图..... 6
- 五、技术参数..... 7

一、产品概述

随着社会发展的日新月异，人们的生活开始步入网络数字时代，传统的楼宇对讲产品也逐渐朝着数字化、网络化、信息化和智能家居的方向发展，它不再只扮演一个访客身份确认系统的角色，而是成为和人们生活息息相关的，能够提供对讲、家居安防、家电控制、信息获取和多媒体影音娱乐等为一体的智能化家居平台。

二、功能概述

2.1 访客可视对讲

- 1) 门口机可呼叫业主的室内机，进行可视对讲。

2.2 门禁开锁功能

- 1) IC/ID 卡刷卡开锁。（人脸识别、指纹识别请根据具体机型而定）
- 2) 访客呼叫业主室内机，室内机可远程开锁，打开本地门禁电控锁等。

2.3 视频监控功能


- 1) 业主可通过室内机来监控门口机的图像，并可拍照保存。
- 2) 保安亭和物业中心可通过远程监控，来查看当前门口机的监控情况。

2.4 软件自动远程升级

- 1) 门口机自动检测最新的软件版本信息，并实时进行更新与升级。

三、操作指南

3.1 呼叫可视对讲

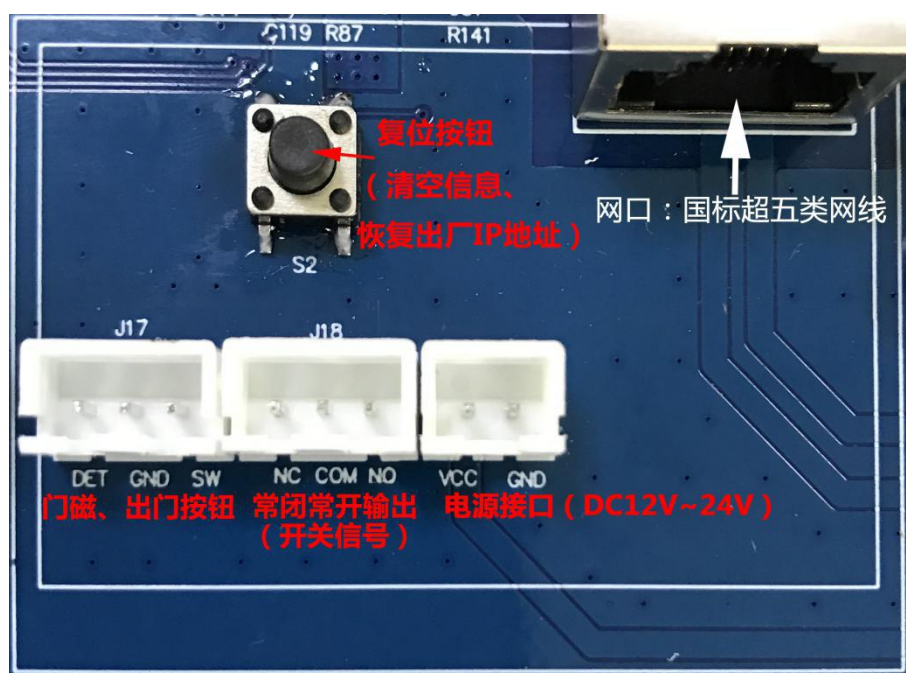
- 1) 按门口机门铃“”按键，门口机可呼叫业主的室内机，进行可视对讲。门口机呼叫时，摄像头补光灯开启，回铃音乐响起，画面夜晚依然清晰可见。

3.2 开锁功能

- 1) 在门口机刷卡区刷卡开锁，合法的住户业主卡，都可以通过刷卡来开锁。
- 2) 访客呼叫业主室内机，室内可远程开锁，打开本地门禁电控锁等。

四、接口及接线图

4.1 接口图



4.2 接口说明

外接接口	功能
J1	网口座 (可接非标 24VPOE 交换机)
S2	复位按钮 (清空卡片、出厂 IP 地址)
J17	门磁 (DET)、出门按钮 (SW)
J18	常闭常开输出 (NC、COM、NO)
PW1	电源接口 (DC12~24V)

注：①复位按钮，长按 5 秒，清空所有卡片并恢复出厂 IP 地址（默认出厂 IP 地址：

999999999901 {即 99 区 99 栋 99 单元 9999 室 01 号})

(以上为别墅套装的出厂房号！ 若是小区楼宇的本户门前别墅机：室内机出厂房号为：
1999999010101，别墅机为：3999999010101)

②一拖一，门口机和室内机可直接网线连接，使用默认 IP 房号地址即可，无需修改；

③多拖多（最多 6 拖 6），需配交换机：交换机先接上一拖一，然后在室内机“系统设置”→“别墅主机设置”→“请输入别墅主机号”输入 01 区 01 栋 01 单元 0101 室 01 分机 XXX 秒（点击确认后，第一台别墅主机设置成功为：010101010101，开锁延时为 XXX 秒）。依此类推，插上新的第二台别墅主机，输入 010101010102，开锁延时 XXX 秒.....

直到设置完全部别墅主机为止！

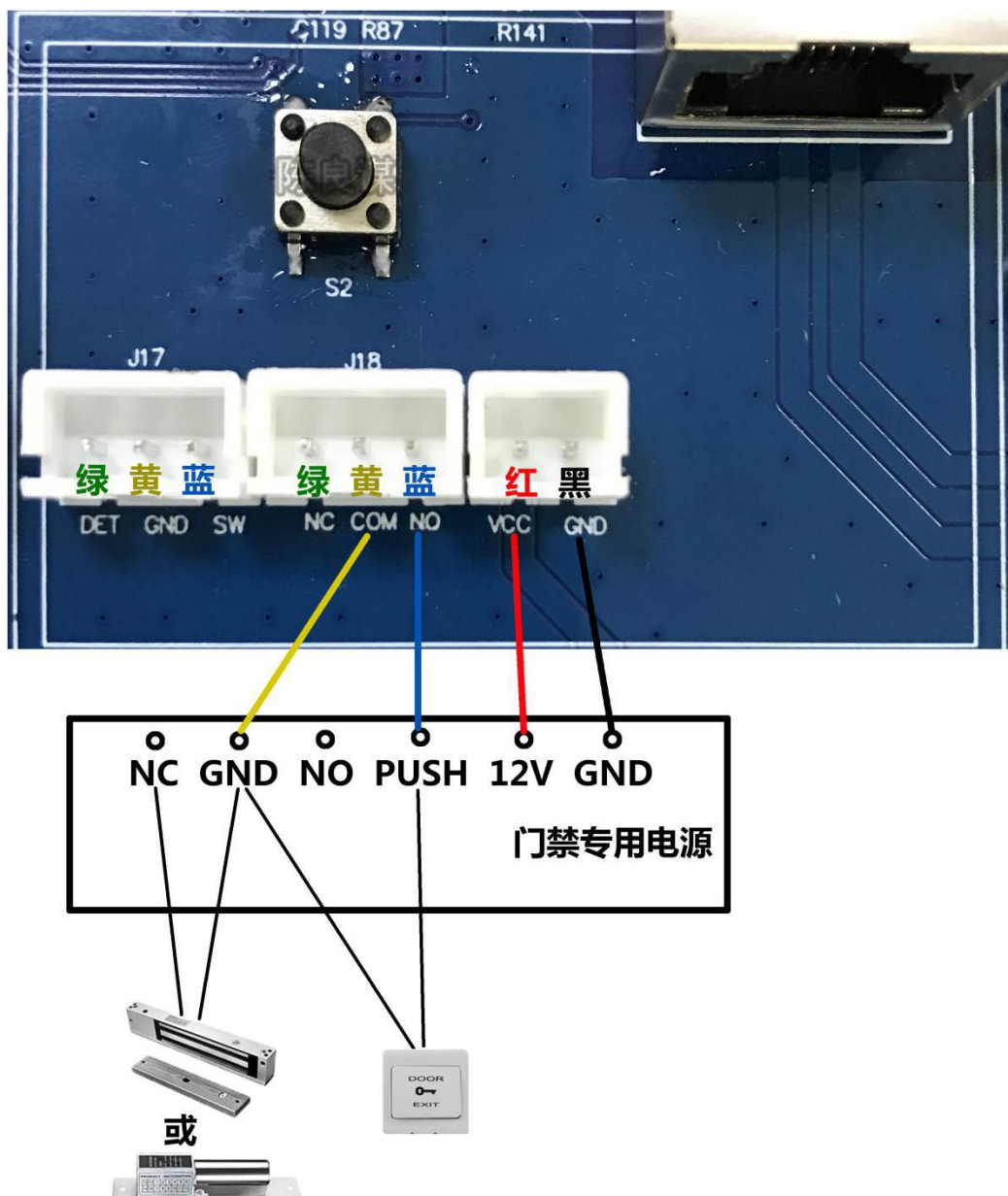
最后在室内机“系统设置”→“房号设置”修改房号：01 区 01 栋 01 单元 0101

室 01 分机。（以此类推，第二台室内机修改为：01 区 01 栋 01 单元 0101 室 02 分机.....）

4.3 接线图

1) 2P 插口(VCC、GND) :不使用交换机或使用非 POE 交换机时 ,要单独供电 DC12V-24V。

（若使用 POE 交换机时，此插口无需供电）建议使用我司 **24V** 非标 POE 交换机。



五、技术参数

- 振 铃： 电子铃声 $\geq 70\text{dB}$
- 电 源： DC 12V-24V/2A （或使用我司24V非标POE交换机）
- 工作电流： $< 150\text{mA}$
- 工作温度： $-20^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$
- 最大功耗： $< 5\text{W}$
- 外形尺寸： L mm×W mm×H mm（由具体模具而定）
- 安装方式： 明装挂墙（由具体模具而定）