

7 寸数字室内机使用说明

Version 1.0

上海创造软件系统有限公司

2016/02

目录

前 言	5
一、产品概述.....	5
二、功能模块概述.....	6
2.1 可视对讲.....	6
2.2 监视中心.....	6
2.3 记录中心.....	6
2.4 家庭安防.....	6
2.5 用户设置.....	7
2.6 系统设置.....	7
三、操作指南.....	9
3.1 主界面.....	9
3.2 可视对讲.....	9
3.2.1 户户通话.....	9
3.2.2 户内通话.....	10
3.2.3 呼叫中心.....	10
3.2.4 电话本.....	11
3.3 监视中心.....	12
3.3.1 监视门口机.....	12
3.3.2 监视别墅机.....	13
3.3.2 监视网络摄像机.....	13
3.4 记录中心.....	13

3.4.1 小区信息.....	13
3.4.2 安防记录.....	14
3.4.3 报警记录.....	15
3.4.4 拍照记录.....	15
3.4.5 通话记录.....	16
3.4.6 留影留言.....	17
3.5 家庭安防.....	18
3.5.1 防区与布撤防.....	18
3.6 用户设置.....	18
3.6.1 进入用户设置.....	18
3.6.2 系统信息.....	19
3.6.3 铃声设置.....	20
3.6.4 屏保设置.....	20
3.6.5 时间日期设置.....	21
3.6.6 密码设置.....	22
3.6.7 音量设置.....	22
3.6.8 延时设置.....	23
3.6.9 亮度设置.....	24
3.6.10 屏幕清洗.....	24
3.6.11 壁纸设置.....	25
3.7 系统设置.....	25
3.7.1 进入系统设置.....	25

3.7.2 安防设置.....	26
3.7.3 房号设置.....	27
3.7.4 小门口机设置.....	27
3.7.5 工程密码设置.....	28
3.7.6 系统复位.....	29
3.7.7 网络摄像机.....	29
3.7.8 色彩调整.....	30
3.7.9 升级软件.....	31
四、技术参数.....	32

前 言

非常感谢您选购 **上海创造软件系统有限公司** 两线全数字可视对讲 7 寸室内机，希望我们的智能数字对讲产品，能为您带来便捷的居家体验，全方位保障您 24 小时的家庭安全，我们提供优质的售后服务，希望能为您带来温馨、舒心的体验感。

为了让您更轻松愉快的使用本公司产品，**使用前请仔细阅读本使用操作指南，并妥善保存予以备用！**

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时代，数字化浪潮席卷了各行各业，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、功能模块概述

2.1 可视对讲

- 1) 高清双向可视对讲，可与小区任何一台室内机进行高清双向可视通话。
- 2) 呼叫管理中心，主界面快捷键可实现快速求助物业中心。
- 3) 电话本，存储其他业主的房号信息和联系方式。

2.2 监视中心

- 1) 监视本单元的门口机。
- 2) 监视业主门前别墅机。
- 3) 监视业主在小区权限范围内的网络摄像机。

2.3 记录中心

- 1) 查看中心发布的小区信息。
- 2) 查看设备布撤防记录，设备报警记录。
- 3) 查看监视时拍照保存的图片。
- 4) 查看设备保存的所有通话记录。
- 5) 查看访客给业主的留影留言记录。

2.4 家庭安防

- 1) 实现快速一键布防与一键撤防功能。
- 2) 查看家庭所有防区探头类型和启用/禁用状态。

2.5 用户设置

- 1) 系统信息
- 2) 铃声设置
- 3) 屏保设置
- 4) 时间日期
- 5) 密码设置
- 6) 音量设置
- 7) 延时设置
- 8) 亮度设置
- 9) 屏幕清洗
- 10) 壁纸设置

2.6 系统设置

- 1) 安防设置
- 2) 房号设置
- 3) 小门口机设置
- 4) 工程密码
- 5) 系统复位
- 6) 网络摄像机

7) 色彩调整

8) 升级软件

三、操作指南

3.1 主界面

- 1) 系统启动时进入主界面，包含三个模块：状态栏，菜单项，快捷键，如图 3.1.1。
- 2) 状态栏图标从左到右依次表示：网络状态，安防状态，未读留影，未读信息，未接来电。
- 3) 快捷按键包括：铃声开启，楼栋监控，小区信息，一键呼梯，呼叫中心，一键布防。

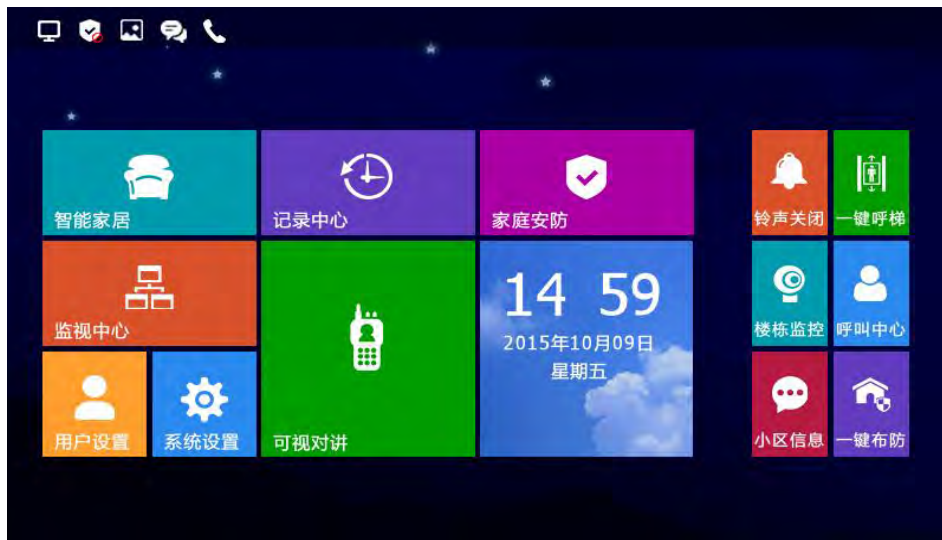


图 3.1.1

3.2 可视对讲

3.2.1 户户通话


- 1) 输入对方房号进行户户通话，数字键输入房号，删除错误输入，确认后呼出，例如呼叫 1 区 3 栋 1 单元 101 户业主，如图 3.2.1：



图 3.2.1

3.2.2 户内通话

1) 设备自动加载存在的本户其他号室内机，点击即可呼叫本户的其他号室内机，如

图 3.2.2 :

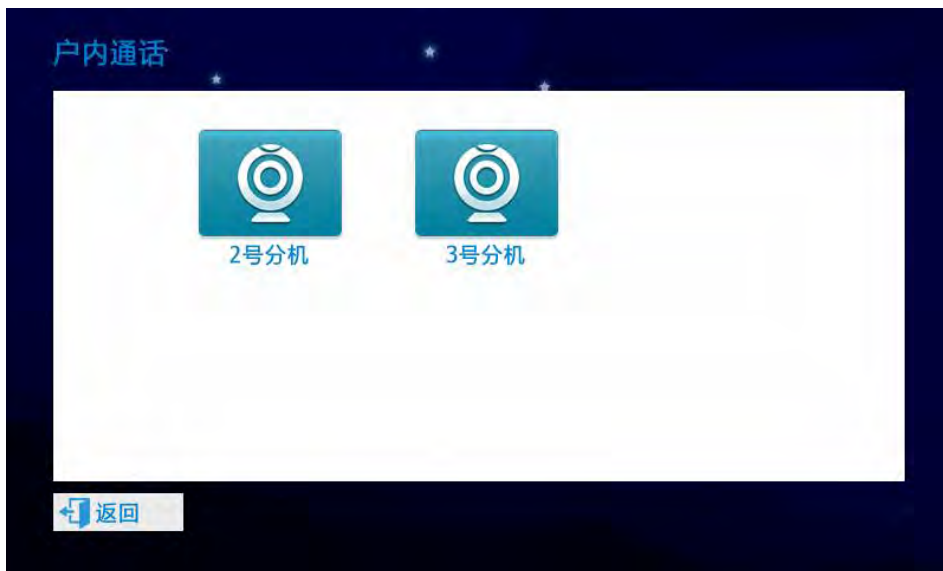


图 3.2.2

3.2.3 呼叫中心

1) 点击“呼叫中心”按钮，即可呼叫物业中心进行求助，如图 3.2.3 :



图 3.2.3

3.2.4 电话本

1) 添加联系人 ,添加时输入联系人名字 ,区栋单元与房号 ,即可添加 ,如图 3.2.4.1 :

2) 删除联系人 , 点击删除可删除选定联系人 , 同时支持呼叫和全删除功能 , 如图

3.2.4.2 :



图 3.2.4.1

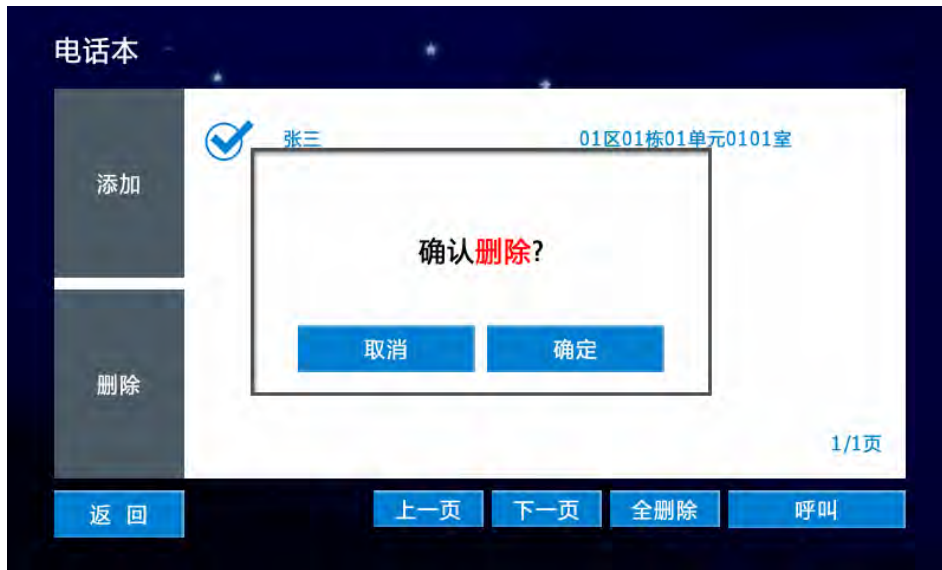


图 3.2.4.2

3.3 监视中心

3.3.1 监视门口机

1) 可监视本单元的所有单元机，并在监视界面可进行拍照保存，如图 3.3.1.1 和

3.3.1.2 :



图 3.3.1.1



图 3.3.1.2

3.3.2 监视别墅机

- 1) 可监视本户门前的别墅机，并可拍照保存，与图 3.3.1.2 相同。

3.3.2 监视网络摄像机

- 1) 可监视手动添加的网络摄像机，与图 3.3.1.2 相同。

3.4 记录中心

3.4.1 小区信息

- 1) 存储管理中心发布的小区公共消息与个人消息，包括标题、时间、已读未读，可点击查看详细的信息内容，也可进行删除与全删除操作，如图 3.4.1.1 和 3.4.1.2：



图 3.4.1.1



图 3.4.1.2

3.4.2 安防记录

1) 存储设备的布撤防记录和布撤防时间，如图 3.4.2：

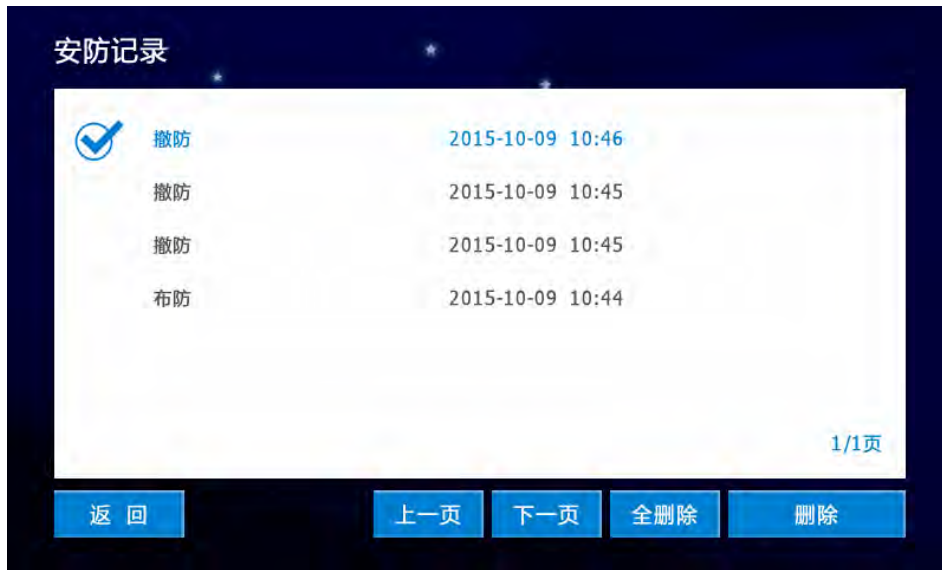


图 3.4.2

3.4.3 报警记录

1) 存储设备的报警记录，包括报警的地点，报警类型以及报警时间，如图 3.4.3：



图 3.4.3

3.4.4 拍照记录

1) 存储监视时拍照保存的照片，包括监视别墅机，单元机，网络摄像机等设备，

如图 3.4.4：



图 3.4.4

3.4.5 通话记录

1) 存储本设备与其他设备的通信记录，包括未接通话，已接通话，已拨通话，记录包括通信的设备类型，通信时间和已读未读，通过重拨来回拨选中的设备，也可通话删除与全删除来删除记录，如图 3.4.5：

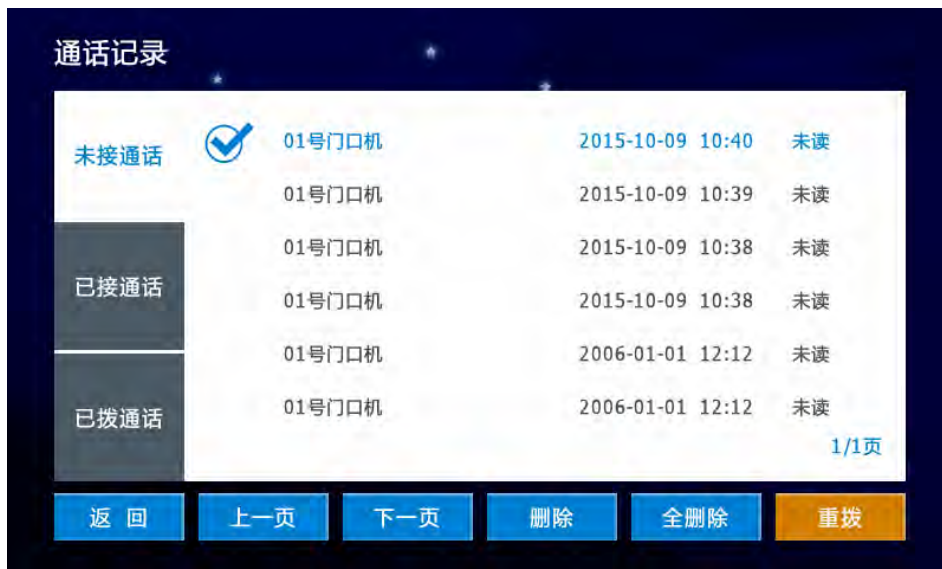


图 3.4.5

3.4.6 留影留言

1) 存储单元机或围墙机呼叫超时时，访客给业主的留影与留言，留影包括留影的设备位置，留影时间和已读未读，留言包括留言设备的房号和留言时间，如图 3.4.6.1 和 3.4.6.2：

2) 点击查看按钮可查看留影与留言的内容，可通话删除和全删除来进行删除操作。

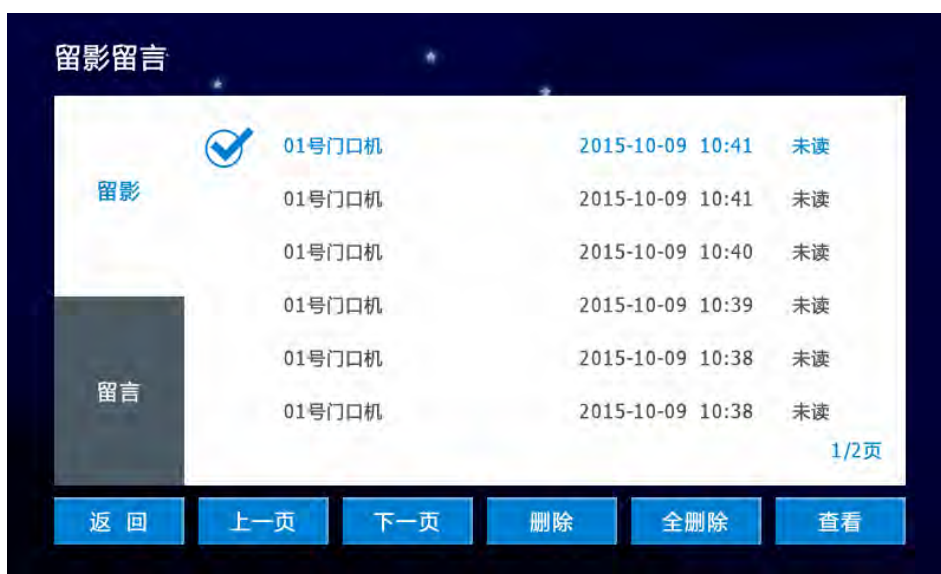


图 3.4.6.1

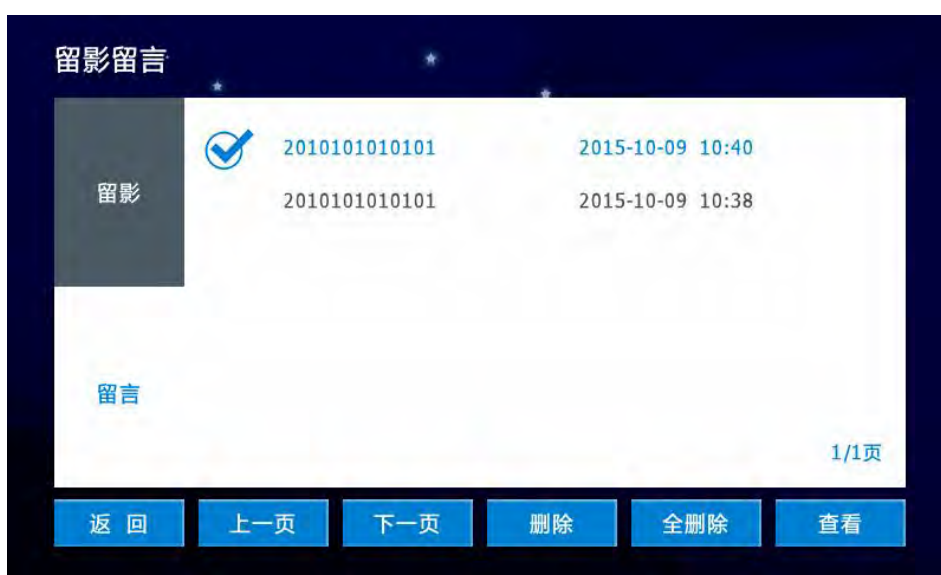


图 3.4.6.2

3.5 家庭安防

3.5.1 防区与布撤防

- 1) 可实现一键布防与一键撤防功能。
- 2) 可查看八防区的类型与布撤防情况，紧急、烟感、煤气类型为立刻布防，实时监测这三种类型是否触发，如图 3.5.1：



图 3.5.1

3.6 用户设置

3.6.1 进入用户设置

- 1) 点击主界面用户设置按钮，进入用户设置，如图 3.6.1.1 和 3.6.1.2：



图 3.6.1.1



图 3.6.1.2

3.6.2 系统信息

- 1) 可查看本机编号, IP 地址、子网掩码、网关地址, 程序版本信息, 出厂商和网络配置表, 如图 3.6.2 :



图 3.6.2

3.6.3 铃声设置

- 1) 支持呼叫铃声与被叫铃声的设置，可以试听当前选定的铃声，也支持外接 SD 卡铃声，路径为 SD 卡根目录 ring 文件夹，如图 3.6.3：



图 3.6.3

3.6.4 屏保设置

- 1) 支持三种类型黑屏模式：黑屏，时间显示，仿真时钟，默认 60S 无任何操作进入

屏保状态，凌晨 00 : 00-06 : 00 强制黑屏，如图 3.6.4 :



图 3.6.4

3.6.5 时间日期设置

1) 可设置年/月/日 时/分，小时数为 24 小时制，如图 3.6.5 :

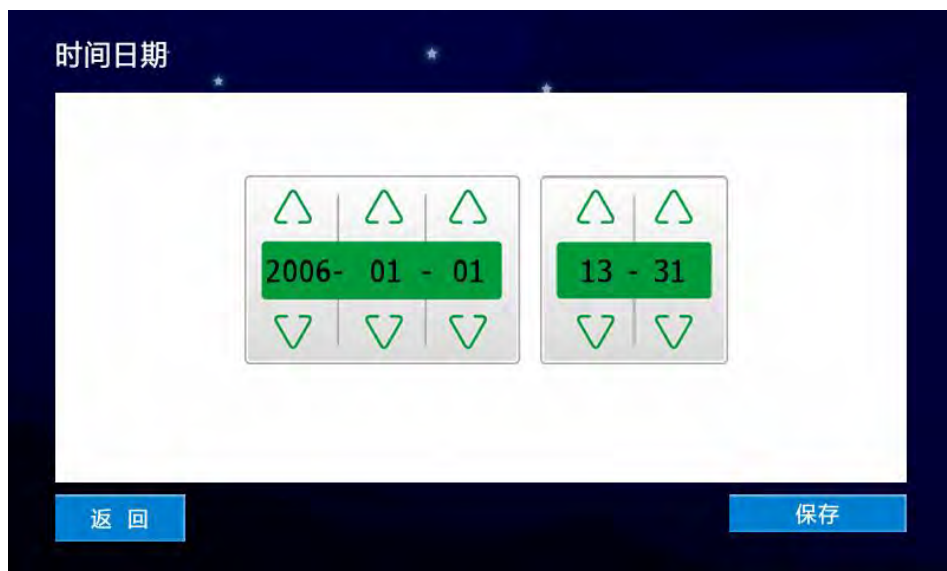


图 3.6.5

3.6.6 密码设置

1) 可设置 1、用户开锁密码, 2、用户挟持开锁密码, 3、用户撤防密码, 4、用户挟持撤防密码, 1 与 2 相同, 3 与 4 相同且和 1 逆序, 密码 1 与 2 不能和 3 与 4 相同, 例如密码 1 和密码 2 为 “123456”, 那么密码 3 与密码 4 为 “654321”, 密码合理。若密码 1 和密码 2 为 “123321”, 则密码 3 和密码 4 也为 “123321”, 那么密码不合理, 设置失败。如图 3.6.6 :



图 3.6.6

3.6.7 音量设置

1) 设置振铃音量/按键音量, 通话音量, 范围为 0~15, 如图 3.6.7 :



图 3.6.7

3.6.8 延时设置

1) 设置布防延时, 报警延时, 报警音持续时间, 被呼延时, 屏保时间。布防延时选项为 30S, 60S, 99S。报警延时选项为 0S, 30S, 60S。报警音持续时间选项为 3M, 5M, 10M。被呼延时选项为 30S, 60S, 90S。屏保时间选项为 30S, 60S, 90S。设置界面如图 3.6.8 :



图 3.6.8

3.6.9 亮度设置

1) 设置屏幕显示的亮度，设置范围为 1~100，如图 3.7.9：



图 3.6.9

3.6.10 屏幕清洗

1) 点击屏幕清洗功能，确定清洗后，有 10S 的时间清洗屏幕，如图 3.6.10：

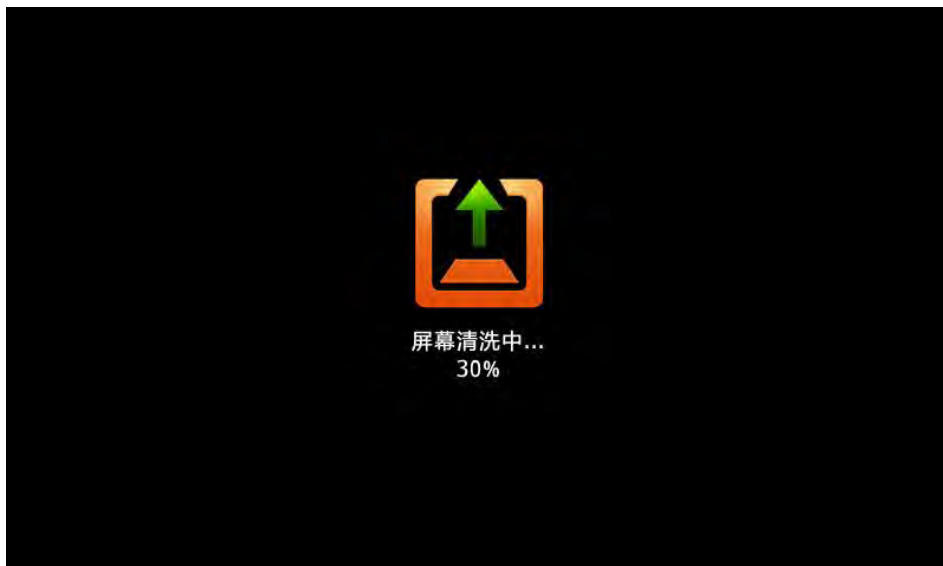


图 3.6.10

3.6.11 壁纸设置

- 1) 可查看当前选中的图片，点击右侧“设置为壁纸”来设置选定的图片为当前壁纸，如图 3.6.11：

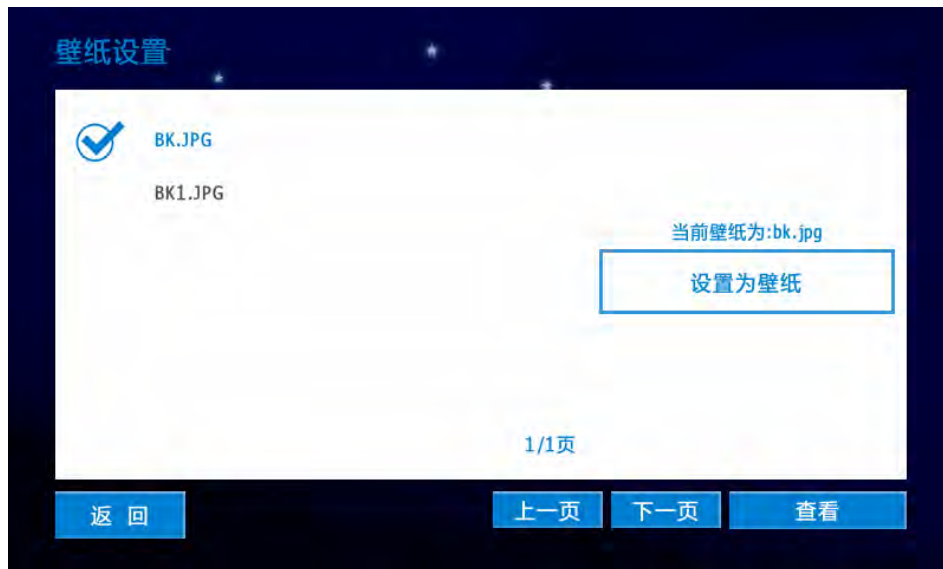


图 3.6.11

3.7 系统设置

3.7.1 进入系统设置

- 1) 点击主界面系统设置，输入默认工程密码“666666”，进入系统设置界面，如图 3.7.1.1 和 3.7.1.2：



图 3.7.1.1

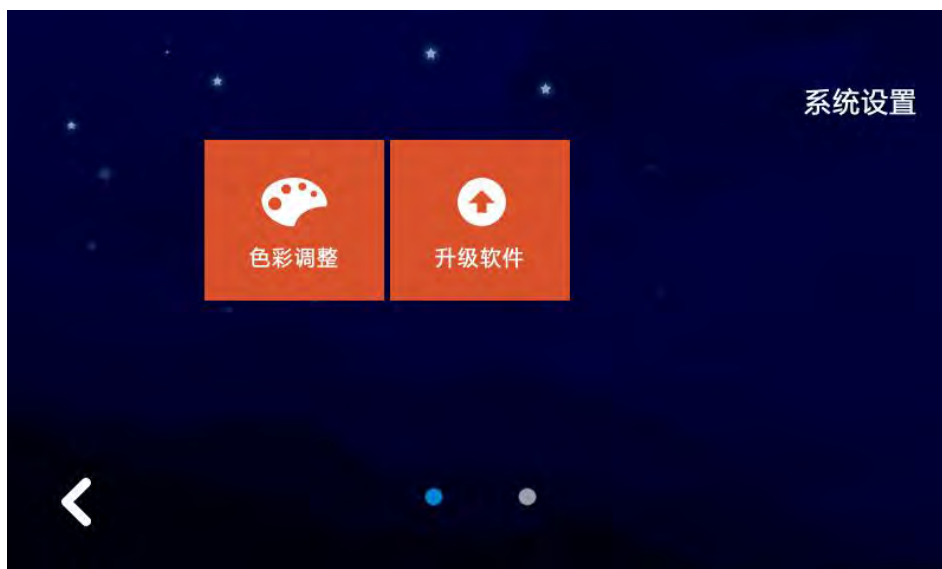


图 3.7.1.2

3.7.2 安防设置

- 1) 设置八防区的地点，类型和是否启用，下一页可查看下一页的防区设置，点击保存可保存防区信息的设置，如图 3.7.2：



图 3.7.2

3.7.3 房号设置

- 1) 设置当前设备的房号，包括 xx 区 xx 栋 xx 单元 xxxx 室 xx 分机等信息，例如设置为 01 区 03 栋 01 单元 0101 室 01 分机，点击确定保存，如图 3.7.3：



图 3.7.3

3.7.4 小门口机设置

- 1) 设置本户门前别墅机的房号以及开锁延时，室内机出厂时房号为

1999999010101，别墅机为 3999999010101，此时可将设备直连网络来设置别墅机的房号以及开锁延时，如图 3.7.4：



图 3.7.4

3.7.5 工程密码设置

1) 输入 6 位旧密码，再输入两次相同新密码设置新的工程密码，默认出厂时的工程密码为“666666”，如图 3.7.5：



图 3.7.5

3.7.6 系统复位

- 1) 点击系统复位，提示是否恢复出厂设置，点击确认实现系统复位，删除本设备的房号，小区信息等数据；点击取消则取消复位，如图 3.8.6：



图 3.7.6

3.7.7 网络摄像机

- 1) 添加监视的网络摄像机，点击添加按钮，输入摄像机名称例如“电梯厅”，输入设备 IP 地址例如“192.168.1.2”，输入监视该设备的用户名与密码，即可添加成功，如图 3.7.7.1，3.7.7.2：
- 2) 点击删除按钮，即可删除选定的网络摄像机设备。

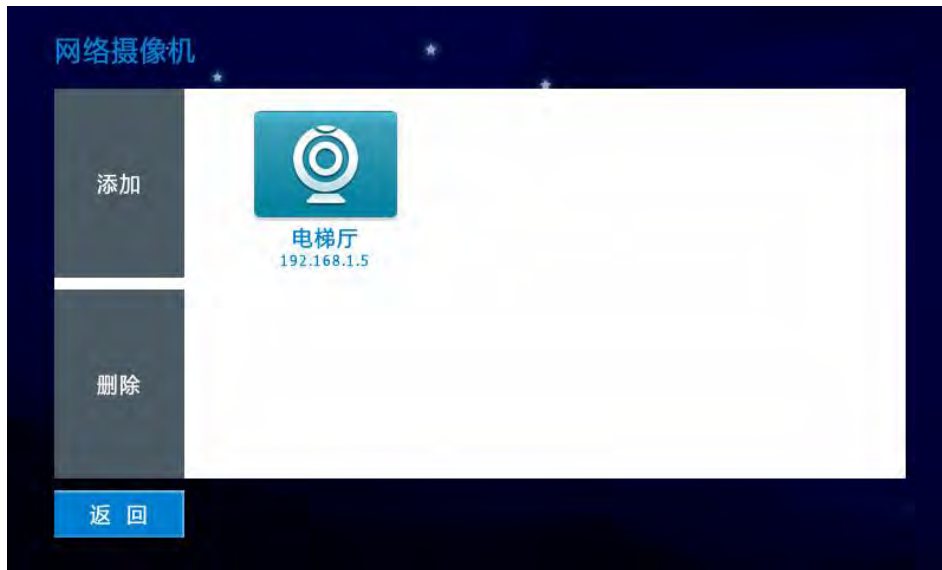


图 3.7.7.1



图 3.7.7.2

3.7.8 色彩调整

- 1) 可设置屏幕的对比度、饱和度、视频色彩度，通信视频流的亮度、对比度、饱和度和，参数的设置范围为 1~100，如图 3.7.8：



图 3.7.8

3.7.9 升级软件

1) 支持 SD 卡升级，选择配置表和程序选项来分别升级该内容，升级的文件需放在非烧录卡的根目录，升级包的文件名、版本号需比设备的版本号高，选择后点击确定升级，等待升级成功后，等待重启，如图 3.7.9：



图 3.7.9

四、技术参数

- 显示屏： 7" TFT LCD (彩色)
- 分辨率： 800×480
- 振 铃： 电子铃声 ≥70dB
- 电 源： DC 12V/2A
- 工作电流： < 350mA
- 工作温度： -20°C ~ +70°C
- 最大功耗： < 5W
- 外形尺寸： L mm×W mm×H mm
- 安装方式： 嵌入式（由具体模具而定）

上海创造软件系统有限公司

上海市长顺路 11 号 518 室（虹桥荣广大厦）

Tel : 021-62954248

Fax : 021-62195734

www.producemedia.com.cn
