

智慧屏操作说明



致用户：

尊敬的用户，感谢您选择使用本公司产品。

为了方便您使用，请仔细阅读说明书，并按照说明书的步骤操作。使用时无论有任何问题请按照保修卡的电话、地址联系我们，我们时刻恭候为您服务！

使用前请详细阅读本说明书

请妥善保管，以备再次参阅

目录

一、目录.....	2 页
二、功能特点.....	3 页
三、技术参数.....	4 页
四、使用说明.....	5 页
五、操作说明.....	6 页
5.1 系统信息.....	6 页
5.2 本地网络.....	6 页
5.3 通讯录.....	6 页
5.4 网络摄像机.....	7 页
5.5 摄像头设置.....	7 页
5.6 工作模式.....	7 页
5.7 显示设置.....	8 页
5.8 提示音设置.....	8 页
5.9 通话音设置.....	8 页
5.10 快捷呼叫.....	9 页
5.11 系统设置.....	9 页
5.12-1 本机位置.....	9 页
5.12-2 密码设置.....	9 页
5.12-3 智慧小主机.....	10 页
(1) 主机系统信息.....	10 页
(2) 显示设置.....	10 页
(3) 提示音设置.....	11 页
(4) 通话音设置.....	11 页
(5) 本机设置.....	11 页
(6) 卡片管理.....	12 页
(7) 呼叫设置.....	12 页
(8) 门禁设置.....	12 页
(9) 本地网络.....	13 页
(10) 恢复出厂设置.....	13 页
(11) 系统更新.....	13 页
5.12-4 系统更新.....	14 页
六、其它事项.....	14 页

二、功能与特点

- ※ IPC 接入：支持实时监视摄像机（海康、大华等主流品牌）在监视摄像头下远程开锁
- ※ 监视功能：支持监视门口机
- ※ 语音通话：支持双向对讲、喊话
- ※ 视频通话：支持高清双向可视对讲、喊话（选配）
- ※ 远程开锁：支持
- ※ 离线语音：支持开锁、呼叫、调取监控（选配）
- ※ 本地回放：支持本地查看图片、视频
- ※ 视频抓拍：支持
- ※ 图像抓拍：支持
- ※ 报 警：支持在门口逗留喊话、报警
- ※ 免 打 扰：支持免打扰模式
- ※ 通 讯 录：支持用户自行添加或编辑通讯录
- ※ 语 言：支持英文、中文
- ※ 时 钟：支持 RTC、NTC 互联网时间校正
- ※ 系统升级：支持在线更新
- ※ 存 储：支持 TF 卡存储
- ※ 无 线：支持无线 WIFI（选配）
- ※ 通话时间：默认通话 60S，可延长通话

三、技术参数

※ 操作方式： 触摸式

※ 显 示： 7 寸 IPS 全视角 RGB 真色彩显示屏

※ 分 辨 率： 1024*600

※ 处 理 器： 900MHz 32-bit ARM9 CPU

※ 内 存： 512MB

※ 操作系统： Linux

※ 连接方式： LAN/WLAN，支持有线和 WiFi 无线连接方式

※ 网络配置： 支持动态 DHCP \静态 IP

※ 支持协议： TCP、IP、UDP、RTSP、DHCP、SIP 协议

※ 音频解码： G.711

※ 振 铃： 电子铃声≥70dB

※ 电 源： DC12V

※ 工作电流： ≤ 500mA

※ 待机电流： ≤ 400mA

※ 工作温度： -20℃ ~ +70℃

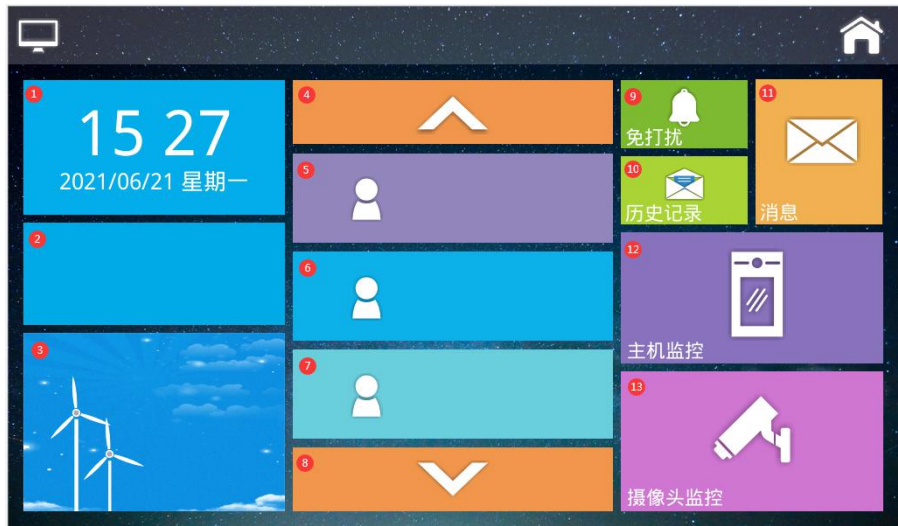
※ 最大功耗： < 6W

※ 尺 寸： 200*157*13

※ 安装方式： 壁挂式、桌面式

四、使用说明

用户通过点击各个功能项来进入相应的菜单，页面的快捷功能项，相当于电脑中的快捷键，点击一次便可启动该功能。



- ◆①；时间状态栏，该状态显示当前的实时年、月、日、时、分，
- ◆②；品牌信息
- ◆③；动态图片
- ◆④；通讯录上翻
- ◆⑤；通讯录 1：在分机设置栏-通讯录-里添加的室内机
- ◆⑥；通讯录 2：在分机设置栏-通讯录-里添加的室内机
- ◆⑦；通讯录 3：在分机设置栏-通讯录-里添加的室内机
- ◆⑧；通讯录下翻
- ◆⑨；免打扰模式
- ◆⑩；历史记录；打开历史记录，点击类型；里面包含有未接来电、已接通话、已拨通话、监视记录、监控记录、胁迫报警、逗留报警、密码开锁、密码错误、指纹开锁、无效指纹、刷卡开门、无效卡片记录。
- ◆⑪；消息--未读信息
- ◆⑫；主机监控；在分机设置栏-通讯录-添加
- ◆⑬；摄像头监控；在分机设置栏-网络摄像机-添加

五、操作说明

5-1 在待机界面向下滑动出现如图所示界面，

分机系统信息

位置：- 安装位置，可在系统信息里添加、修改
 编码：- 本机组、室、号，可在系统信息里添加、修改
（属性：组 4 位数、室 4 位数、几号分机 2 位数）
 IP 地址：192.168.1.141
 网 关：192.168.1.1
 子网掩码：255.255.255.0
 MAC 地址：
 序列号：
 UUID：
 KEY：
 厂商电话：
 厂商信息：
 固件版本：ZS-218TV236-201227



6-2 本地网络

6-2-1:网络选择-有线网络

IP 配置：可选择动态 IP、静态 IP
 静态 IP：可手动修改
 动态 IP：自动获取，不可修改

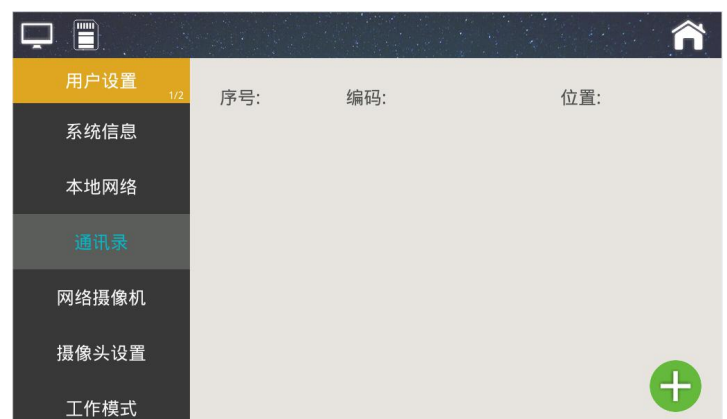
6-2-2:网络选择无线

当网络选择无线的，会自动搜索 wifi 名称，找到相对应的 wifi 点击 wifi 名称，输入密码，等待连接即可。



6-3 通讯录

住户在界面，右下角“+”键添加
 设备类型：（1）智慧终端
 编码：添加分机组、室、号
 位置：添加分机安装的位置
（注：此功能，分机界面通讯录可呼叫对应的房间）
 设备类型：（2）智慧主机
 编码：添加分机组、号
 位置：添加主机安装的位置
（注：此功能，分机可监视主机、远程开锁）



6-4 网络摄像机

住户在网络摄像机界面，右下角“+”键添加

选择型号（支持，海康、大华）

端口：根据摄像头属性添加

用户名：输入摄像机账户

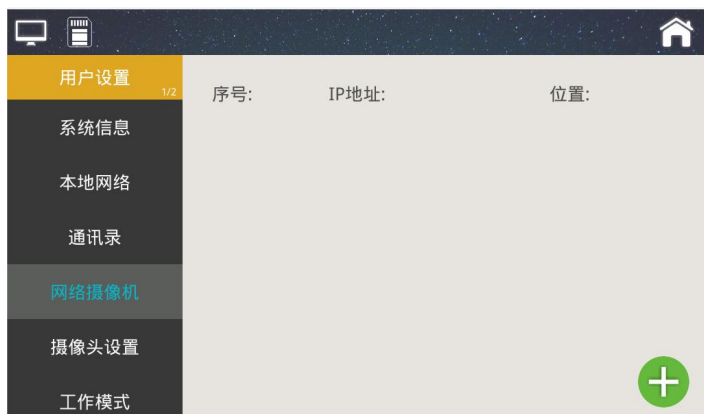
密码：输入摄像机密码

IP地址：输入摄像机IP地址

位置：选择摄像机安装的位置

关联主机：可选择关联的主机，

（注：分机监视摄像机时，可以给主机开锁）



6-5 摄像头设置

此功能为分机双向可视下使用，

其它模式下不可使用

住户在摄像头设置界面，打开如右图

开关：默认是关

方向：270°不可修改

码流：512 码流

网络摄像机：绑定在网络摄像机增加的摄像头



6-6 工作模式

住户在工作模式设置界面，打开可选择工作模式如右图

1.普通模式：主机呼叫分机模式

2.智慧套装：一拖一套装模式

3.智慧屏模式：分机添加完摄像头，选择此模式摄像头图像会一直在分机界面

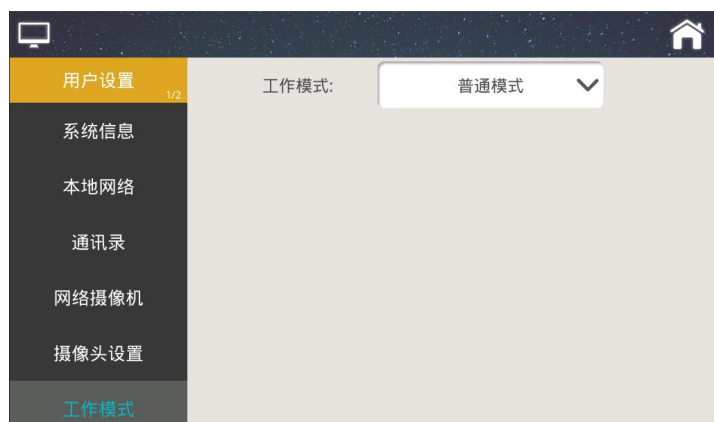
（特点：分机断电、或者断网，再次通电或者通网摄像头立马出图。）

4.双向可视模式：选择此模式，通话时双方都可看到对方图像

（注：此模式分机必须自带摄像头）

5.智慧护士站：护士站终端

6.智慧病房：病房终端



6-7 显示设置

亮度：向右滑动增加，向左滑动减少

时间：住户可以选择 1-30 分钟的屏保时间

屏保：住户可以选择自己喜欢的屏幕类型。

屏保有 4 种类型可选择。

语言：支持中文、英文



6-8 提示音设置

按键音量：向右滑动加大，向左滑动减小，默认 80 分贝

铃声有 9 种和旋铃声，可自由选择

铃声音量：向右滑动加大，向左滑动减小，默认 80 分贝

按键铃声有 3 种铃声，可自由选择



6-9 通话音设置

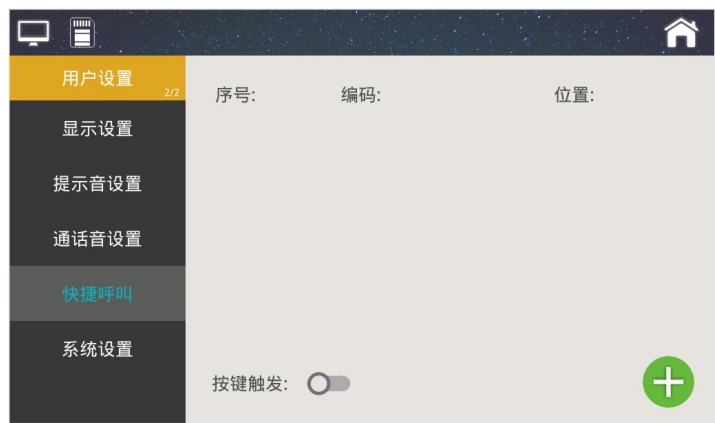
通话音量：向右滑动加大，向左滑动减小，默认 80dB,

咪头感度：不可调节



6-11 快捷呼叫

此功能为在智慧病房设置紧急呼叫按钮使用，其它工作模式，无法使用



6-12 系统设置

6-12-1：本机位置

住户在系统设置界面，输入默认密码（516516）
进入系统设置后台如右图
设备类型：智慧终端，不可修改
位置：本机安装位置，可选填
编码：组必须与主机一致，填写几组、几室、几号分机
（注）分机组号，需要跟主机一致
组号：4 位数，
房号：4 位数
几号机：2 位数



6-12-2：密码设置

密码设置：输入新的 6 位工程密码，确认确认即可



6-12-3 : 智慧小主机

(1) 当分机和主机连接在一个局域网内，分机会自动搜索到主机的信息，点击搜索到的主机进入设置主机界面

(2) 主机系统信息

位置：- 安装位置，可在本机设置添加、修改

编码：- 主机组、号，可在本机设置添加、修改

(属性：组最大4位数、室最大4位数、几号分机2位数)

IP 地址：192.168.1.140

网 关：192.168.1.1

子网掩码：255.255.255.0

MAC 地址：

序列号：

UUID：

KEY：

厂商电话：

厂商信息：

固件版本：S4N0-V244



(3) 显示设置

该功能暂未开放



(4) 提示音设置；

按键音量：向右滑动加大，向左滑动减小，默认 80 分贝

铃声有 9 种和旋铃声，可自由选择

铃声音量：向右滑动加大，向左滑动减小，默认 80 分贝

按键铃声有 3 种铃声，可自由选择



(5) 通话音设置；

通话音量：向右滑动加大，向左滑动减小，默认 80dB,

咪头感度：不可调节



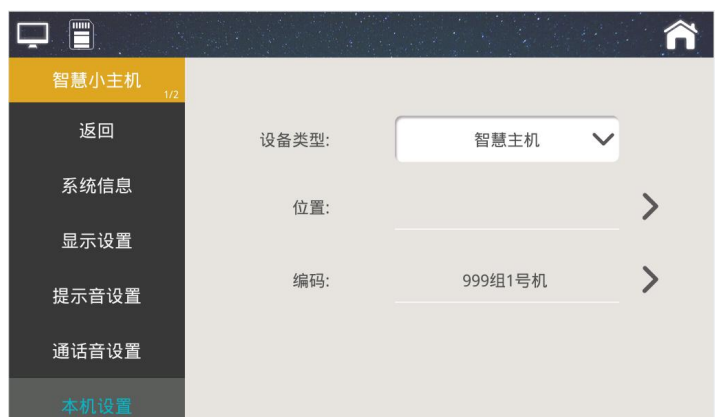
(6) 本机设置；

设备类型：智慧主机，不可修改

位置：本机安装位置，可选填

编码：设置主机编码

组号：最大 4 位数，几号机：2 位数



(7) 卡片管理；

添加卡片：点击添加卡片，主机提示添加卡片，在主机

刷卡位置刷卡片，语音提示添加卡片成功，

(卡片数量为 9999 张)

清空卡片：点击清空卡片，会清除主机所有的卡片 (慎用)



(8) 呼叫设置；

按键 1；输入分机当前房号

按键 2；该功能暂未开放

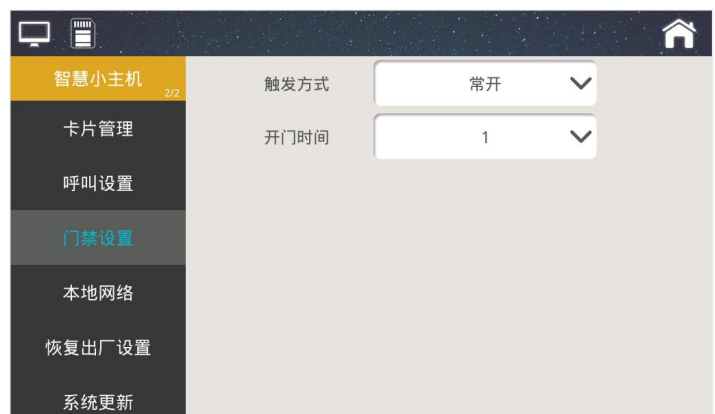
设置完成之后，右上角的开关确认是否打开



(9) 门禁设置；

触发方式；支持常开、常闭信号

开门时间；设置开锁时间支持 1~60S



(10) 本机网络设置；



IP 配置：可选择动态 IP、静态 IP

静态 IP：可手动修改

动态 IP：自动获取，不可修改

(11) 恢复出厂设置；

清空主机所有数据。**慎用！！**

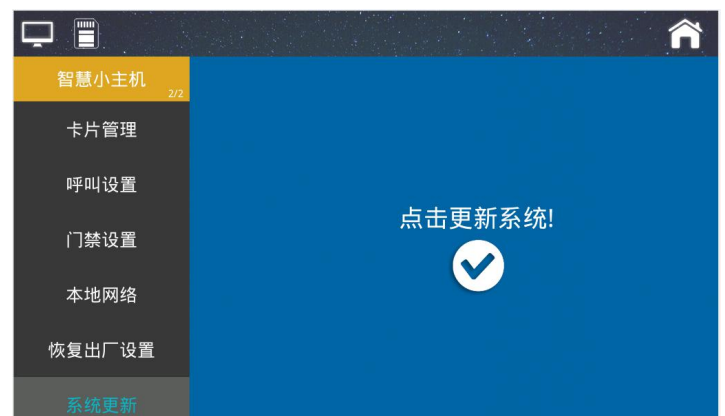


(12) 系统更新；

主机、分机连接互联网，点击系统更新，

自动下载更新到最新版本

(注：升级时不可断电)



6-12-4：系统更新

分机连接互联网，点击系统更新，自动下载更新到最新版本

(注：分机升级时不可断电)

七.其他事项

- (1) 请不要将室内机安装在太阳光直射、高温、高湿、多尘、有化学物质等地方。
- (2) 非专业人员请不要打开机器。如有故障，请与物业管理公司或直接与我公司联系。
- (3) 请不要用含有化学物质的清洁剂擦拭机器。如需清洁，请用干净的软布蘸上清水擦拭，然后用干布擦干。
- (4) 本说明书的解释权为本公司所有，用户在使用过程中有任何疑问，请与我公司联系。
- (5) 为了改进设计或提高可靠性，我公司保留更改本说明书所述之规格、特性、数据、材料、结构等其他内容而不另行通知的权利。
- (6) 本产品符合关于环境保护方面的设计要求，产品的存放、使用和弃置应遵照相关国家法律、法规要求进行。