

三代室外机呼叫室内机单机方案配置指导

目录

01 单机组网配置

02 对讲操作介绍

单机组网配置



单机组网配置-批量配置

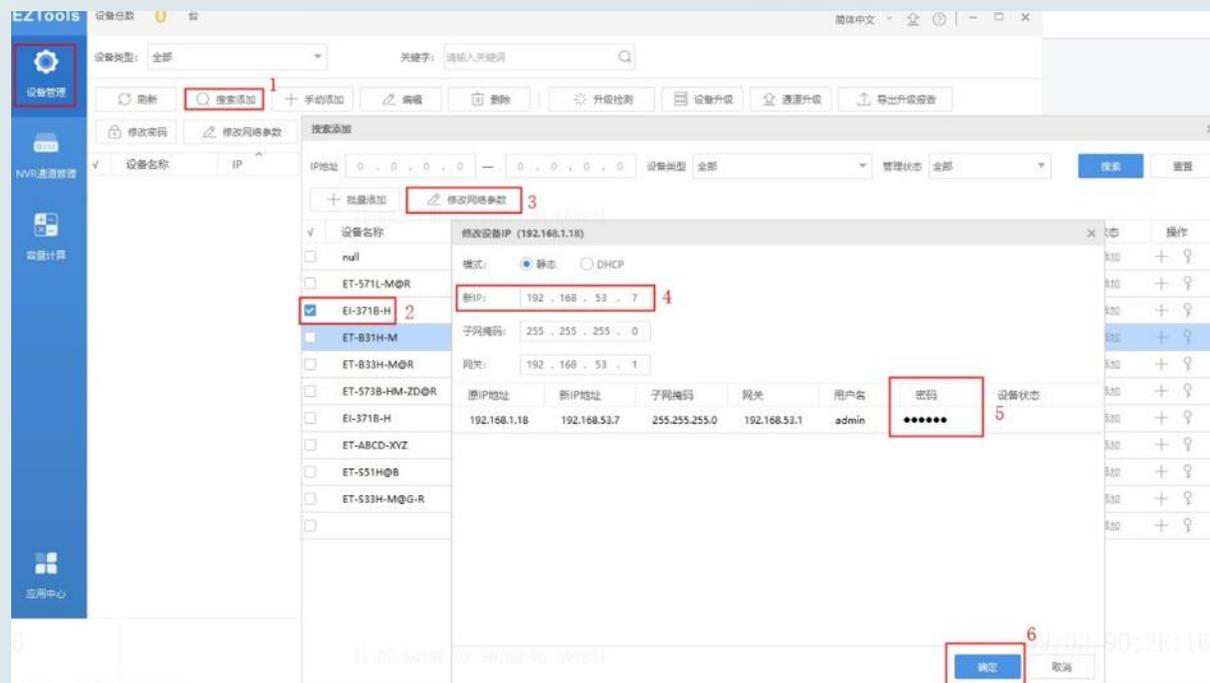
一、Eztools批量配置方法（推荐）

工具下载：EZTools-R1122.3.0.2.L02.231108，通过官网：cn.uniview.com【服务支持】>【下载中心】>【客户端软件下载】获取

➤ 修改IP地址

① 单台修改

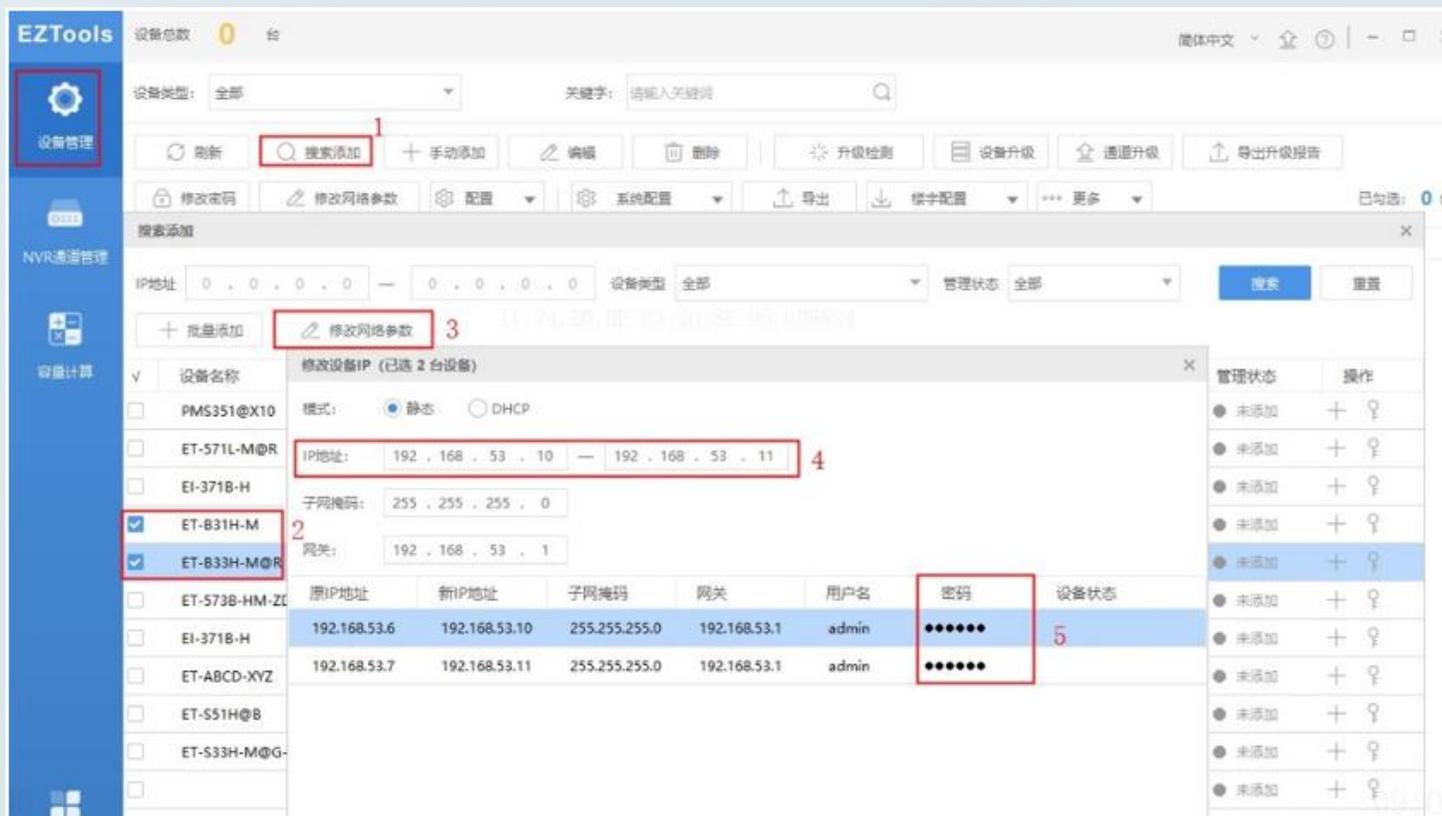
在设备管理界面，点击搜索添加，勾选需要修改的设备，点击修改网络参数，输入新IP和密码，最后点击确定。



单机组网配置-批量配置

② 批量修改

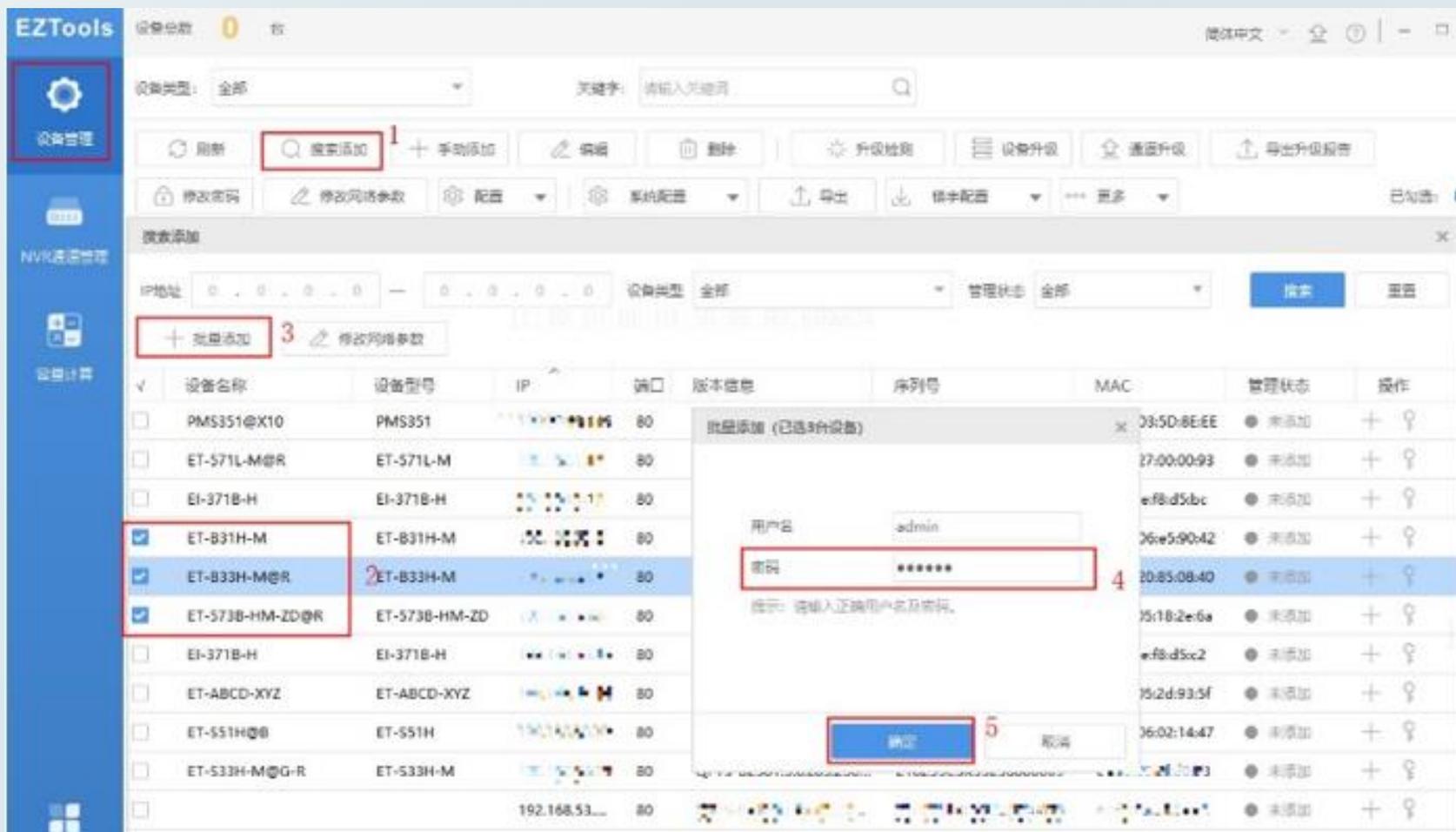
在设备管理界面，点击搜索添加，勾选多台需要修改的设备，点击修改网络参数，输入起始IP和密码（若没有修改过密码，门口机的初始密码需输入admin，室内机的初始密码需输入123456），最后点击确定。



单机组网配置-批量配置

➤ 设备添加

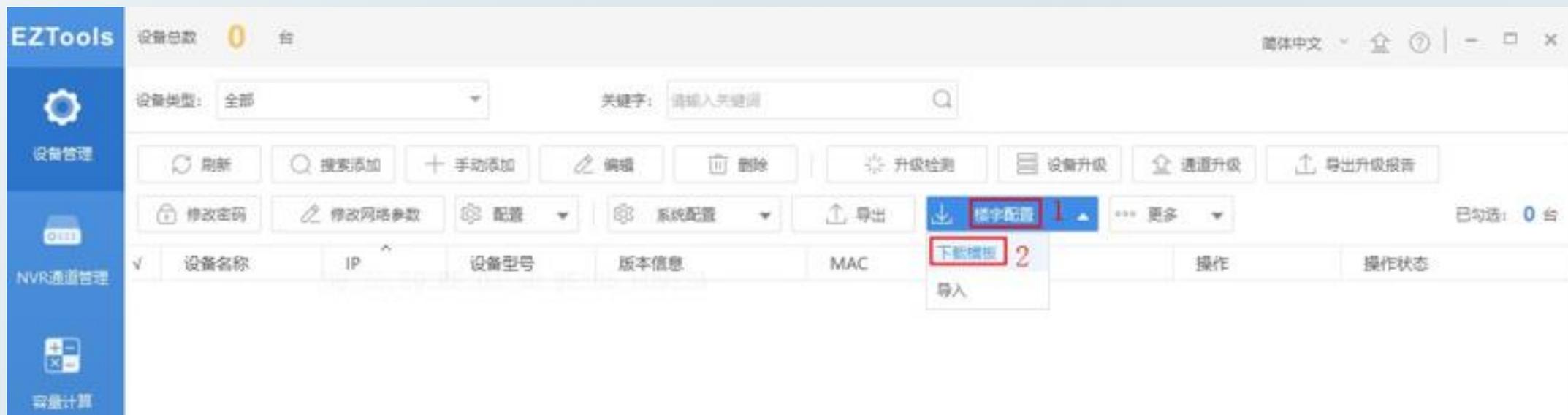
在设备管理界面，点击搜索添加，勾选需要添加的设备，点击“+”号或者“批量添加”，输入设备密码（若设备未修改过密码，初始密码为123456），最后点击确定。



单机组网配置-批量配置

➤ 下载并填写配置模板

① 打开EZtools工具，在设备管理界面，依次点击楼宇配置-下载模板。

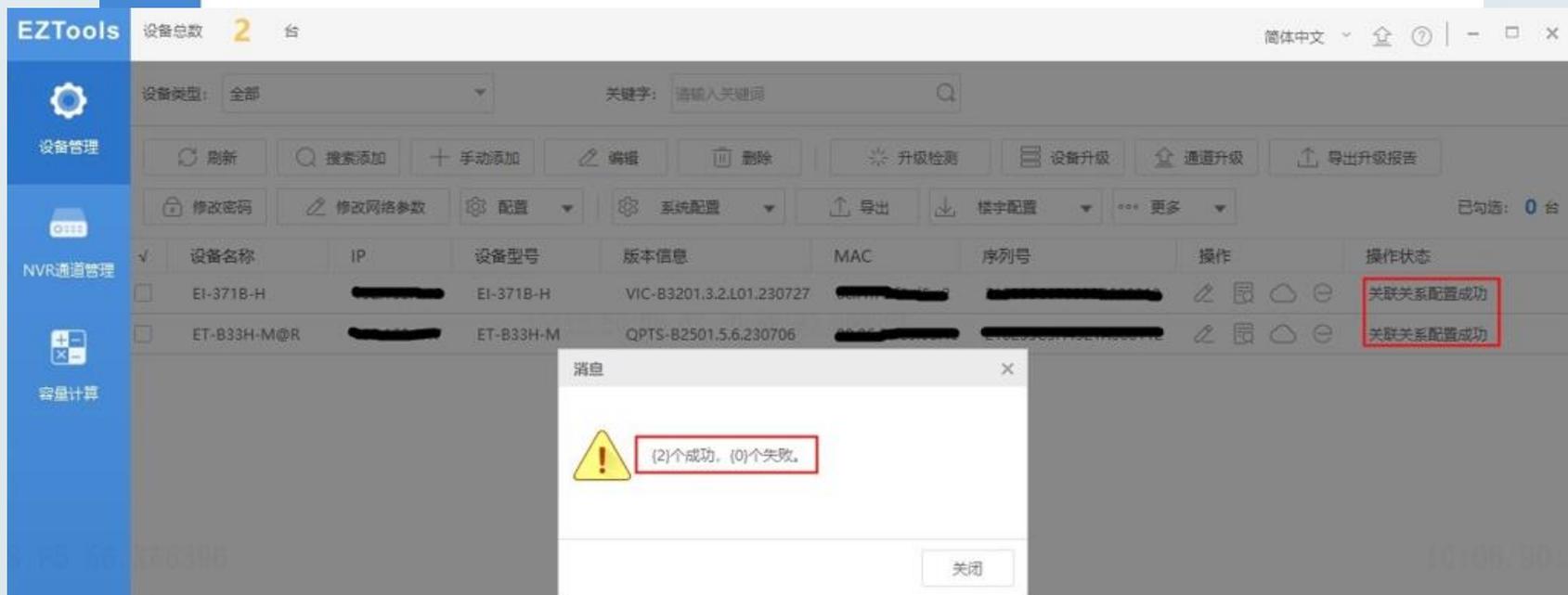
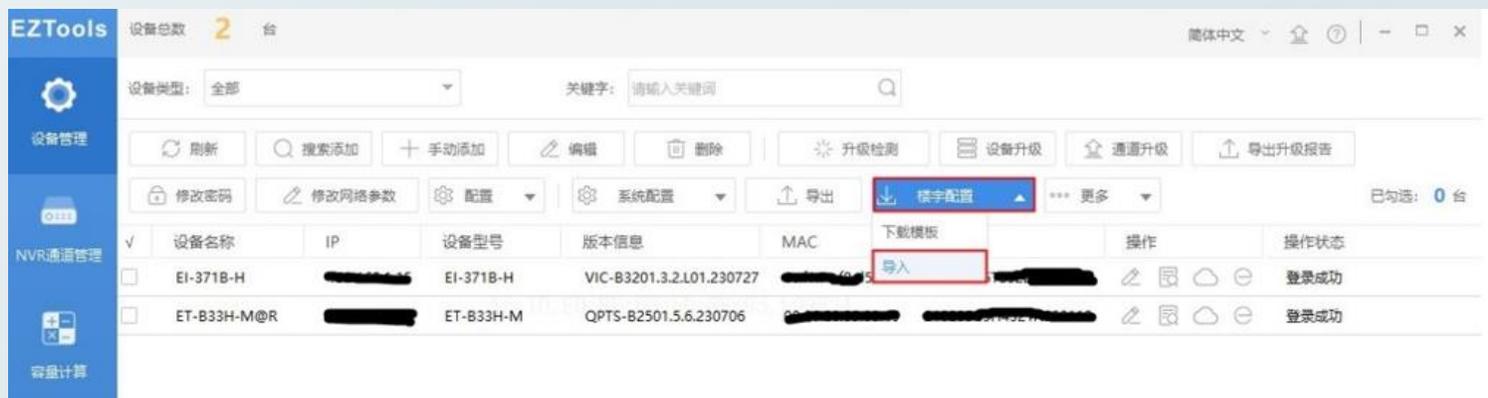


② 按照模板提前规划门口机、室内机位置信息、分配IP地址。设备类型、网络信息必填（IP、子网掩码、网关），若为室内机，可输入期、栋、单元、室，若为单元门口机、区口机，可输入期、栋、单元、分机号（分机号仅门口机需要配置）。

单机组网配置-批量配置

➤ 导入模板

在设备管理界面，依次点击楼宇配置-导入。导入成功后，操作状态更改为：关联关系配置成功。



单机组网配置-批量配置

➤ 门口机WEB页面配置

① 门口机关闭鉴权



② 门口机修改协议



单机组网配置-批量配置

➤ 完成

- a) 最后对照提前规划好的模板，根据该IP地址查找表格中的位置信息，将对应的位置信息写在设备包装上；室内机完成上述操作后，将设备下电，装入对应的原包装；门口机需完成绑定该楼栋的所有室内机后，将设备下电，并将对应的位置信息写在设备包装上，再装入原包装。
- b) 所有设备配置完毕，最后安装人员根据位置信息把设备安装到指定位置即可。

单机组网配置-单点配置

二、单点人机端配置（此方法适合设备数量较少的局点使用）

1. 室内机配置

- 网络配置：设备升级后，进入室内机主界面，选择【设置>工程设置>室内机>网络设置】，点击工程设置后需要输入设备工程密码，工程密码默认为123456。进入工程配置界面后，在网络设置中设置室内机获取IP地址的方式。



单机组网配置-单点配置

- 设备位置设置：设置完室内机的IP地址后，还需在【设置>工程设置>室内机>设备位置】设置室内机的设备位置（包括期号、楼栋号、单元号、房号），门口机通过房号呼叫对应位置的室内机

注意：目前室内机不支持分机呼叫功能

The image shows two screenshots of the Uniview configuration interface. The left screenshot is titled '工程设置' (Project Settings) and shows a sidebar menu with '室内机' (Indoor Unit) selected. The main content area shows '网络设置' (Network Settings) and '设备位置' (Device Location) options, both with right-pointing arrows. The right screenshot is titled '设备位置' (Device Location) and shows a form with the following fields:

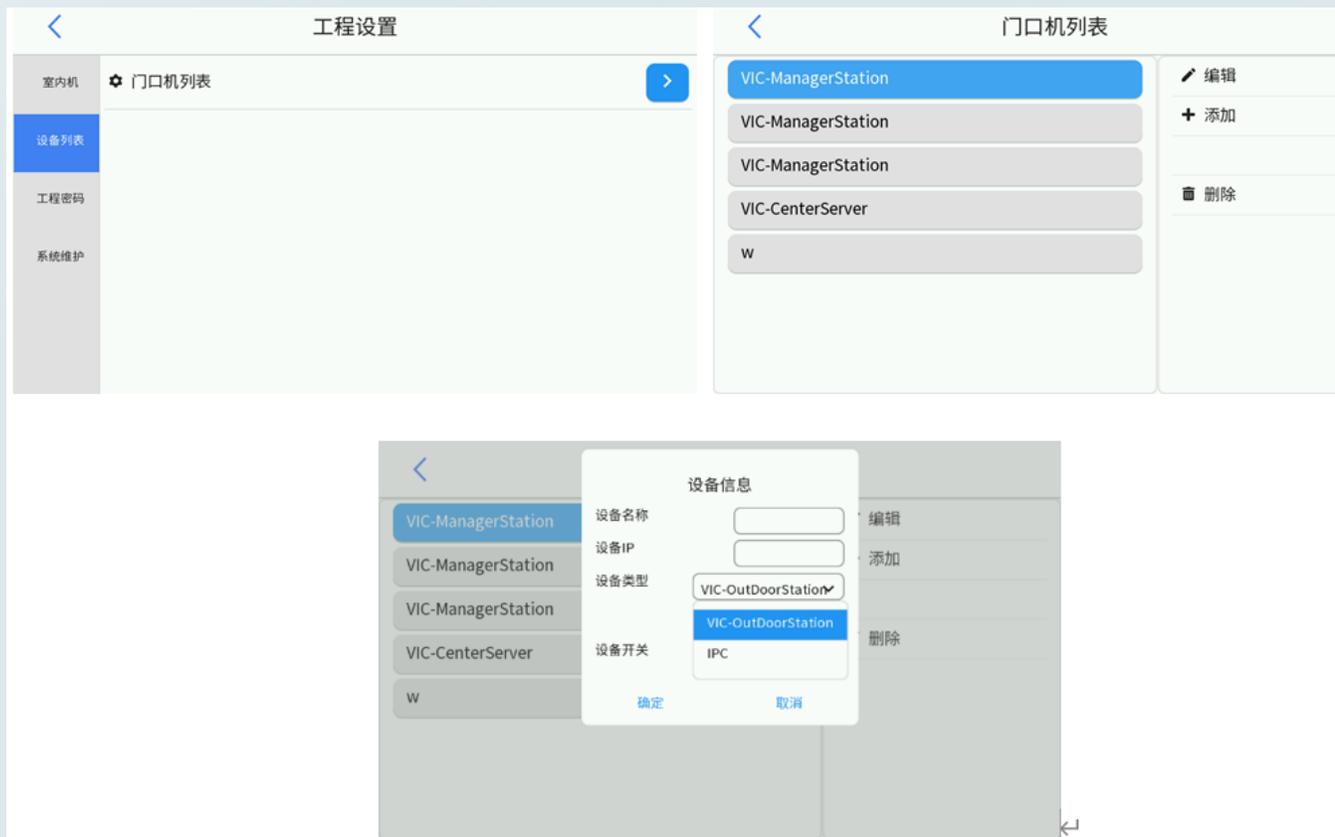
Field	Value
期 (Period)	1
栋 (Building)	1
单元 (Unit)	1
房号 (Room No.)	3
分机号 (Extension No.)	0

An '应用' (Apply) button is located at the bottom right of the '设备位置' screen.

单机组网配置-单点配置

- 设备列表：配置完室内机的相关信息后，仍需建立室内机与门口机的连接。点击【设置>工程设置>设备列表>门口机列表】，在门口机列表界面进行添加门口机和IPC的操作后，室内机侧配置完成。

注意：ManagerStation为注册管理机，CenterSerVer为注册VMS

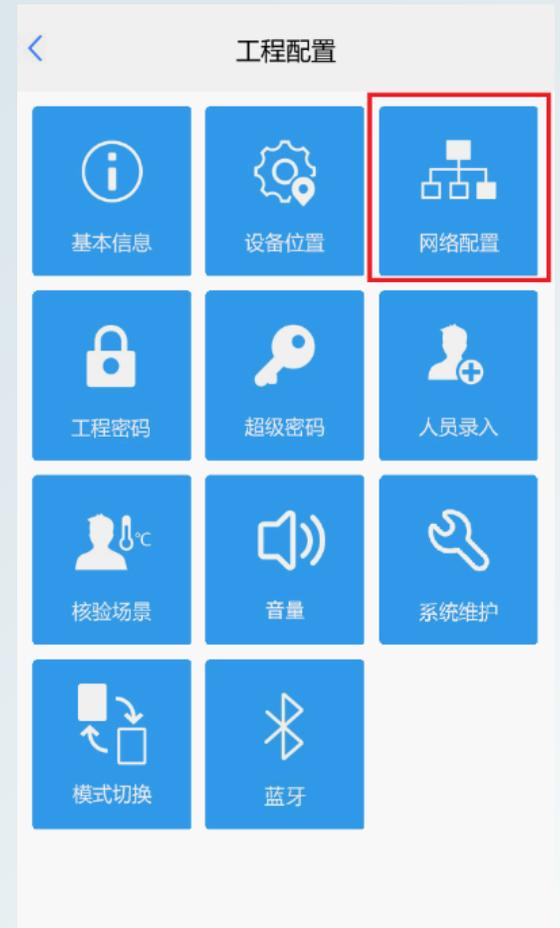


单机组网配置-单点配置

2. 门口机配置

- 门口机网络配置：长按屏幕3秒，输入工程密码，进入【工程配置>网络配置】，进入网络配置界面，修改门口机的IP地址后保存即可。

注意：门口机IP地址必须与室内机IP地址在同一网段



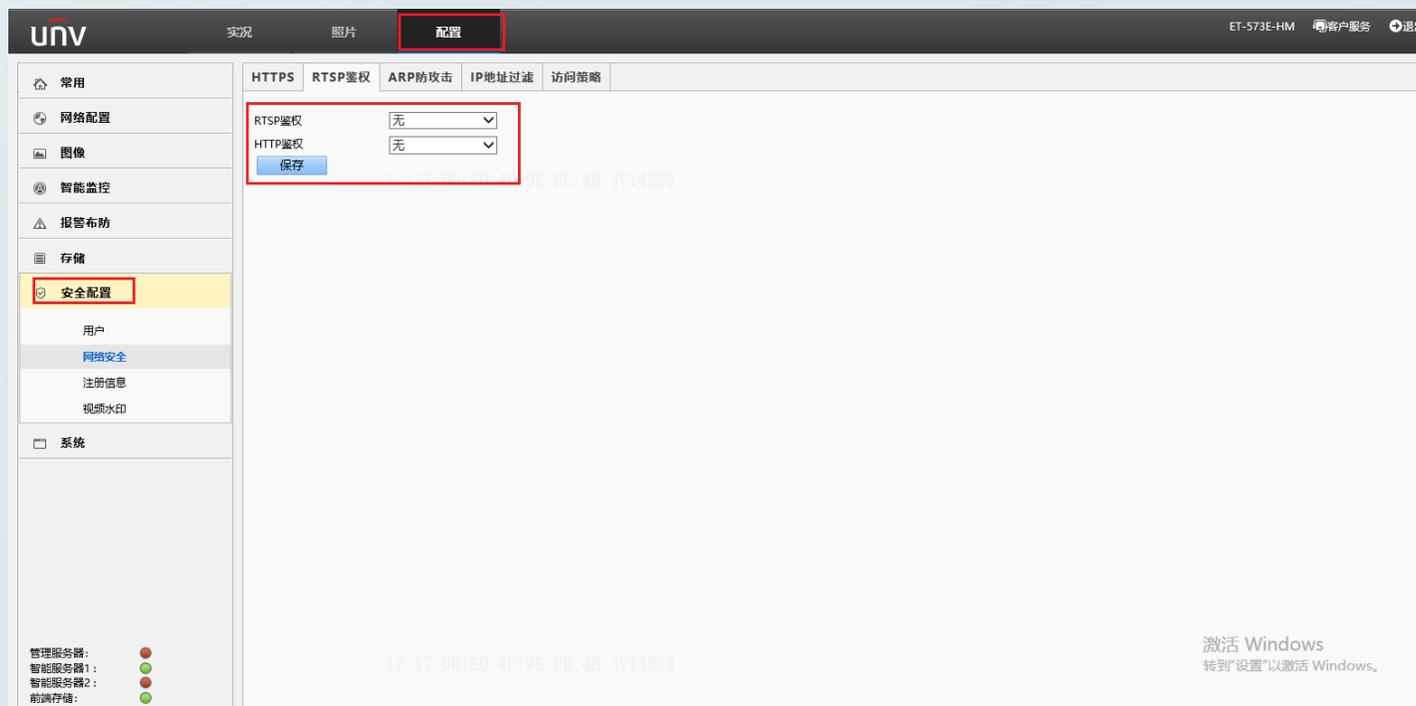
单机组网配置-单点配置

- 呼叫协议设置：进入门口机【工程配置>对讲配置】，室内机呼叫协议选择“EI-3系列室内机”，管理机呼叫协议选择“EG-S系列管理机”并输入对应的管理机IP，输入与室内机对应的小区位置，点击保存。

对讲配置				
呼叫协议				
室内机呼叫协议	EI-3系列室内机			
管理机呼叫协议	EG-S系列管理机			
管理机信息				
管理机1	0	0	0	0
管理机2	0	0	0	0
管理机3	0	0	0	0
设备当前位置				
小区				
栋	1			
单元	1 单元			
分机号	1			
保存				

单机组网配置-单点配置

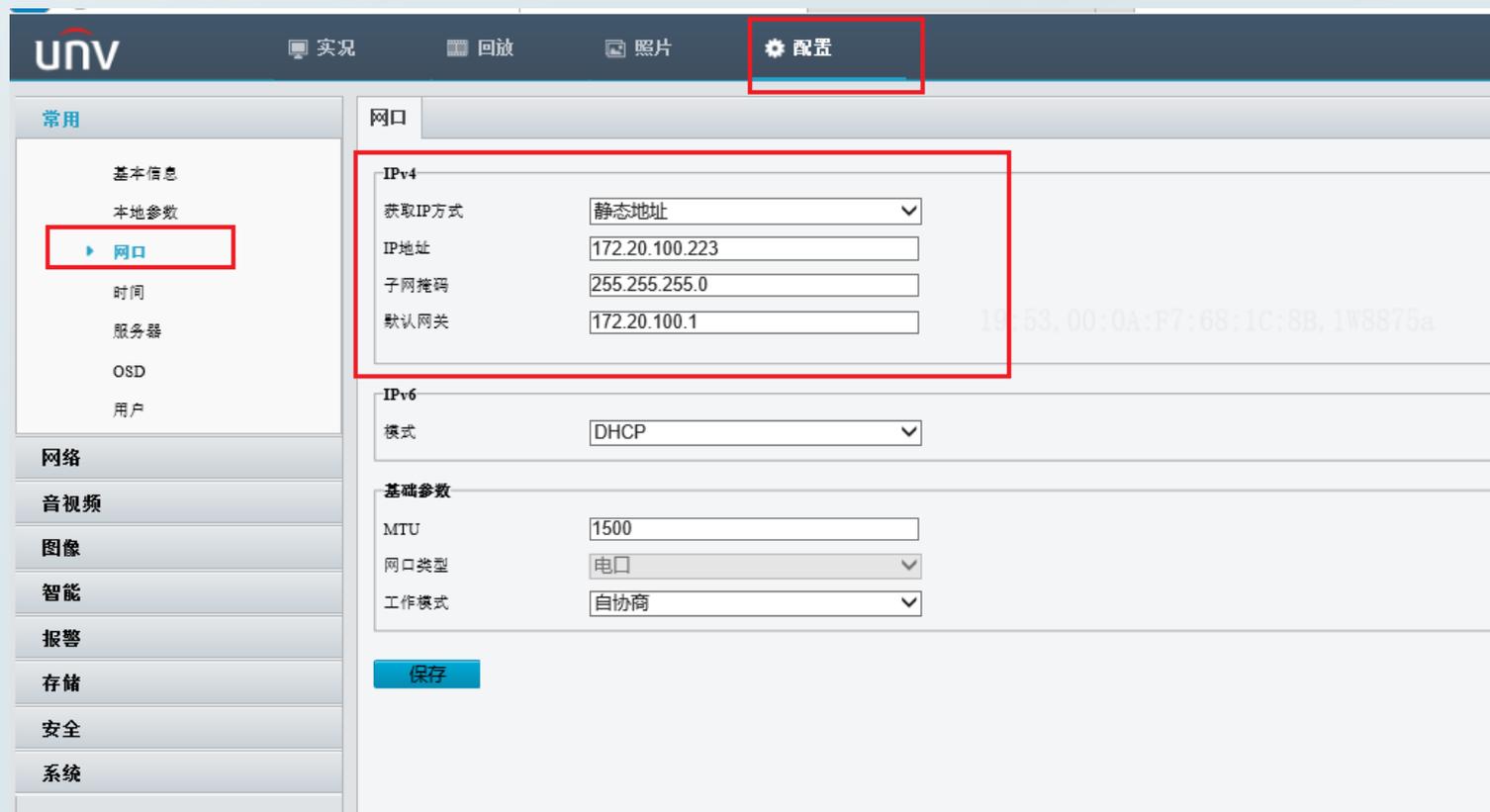
- 鉴权设置：关闭门口机RTSP鉴权和http鉴权（目前需要手动关闭门口机的鉴权才能实现呼叫功能）。进入web界面，选择【配置>安全配置>网络安全>RTSP鉴权】，将两个鉴权选择无，点击保存即可。



单机组网配置-单点配置

3. IP配置

- IP因无人机界面，因此需要在web进行配置
- 网络配置：输入IP用户名密码后，进入【配置>常用>网口】，进入网络配置界面，修改IPC的IP地址后保存即可。



目录

01 单机组网配置

02 对讲操作介绍

对讲操作介绍

一、门口机呼叫室内机管理机

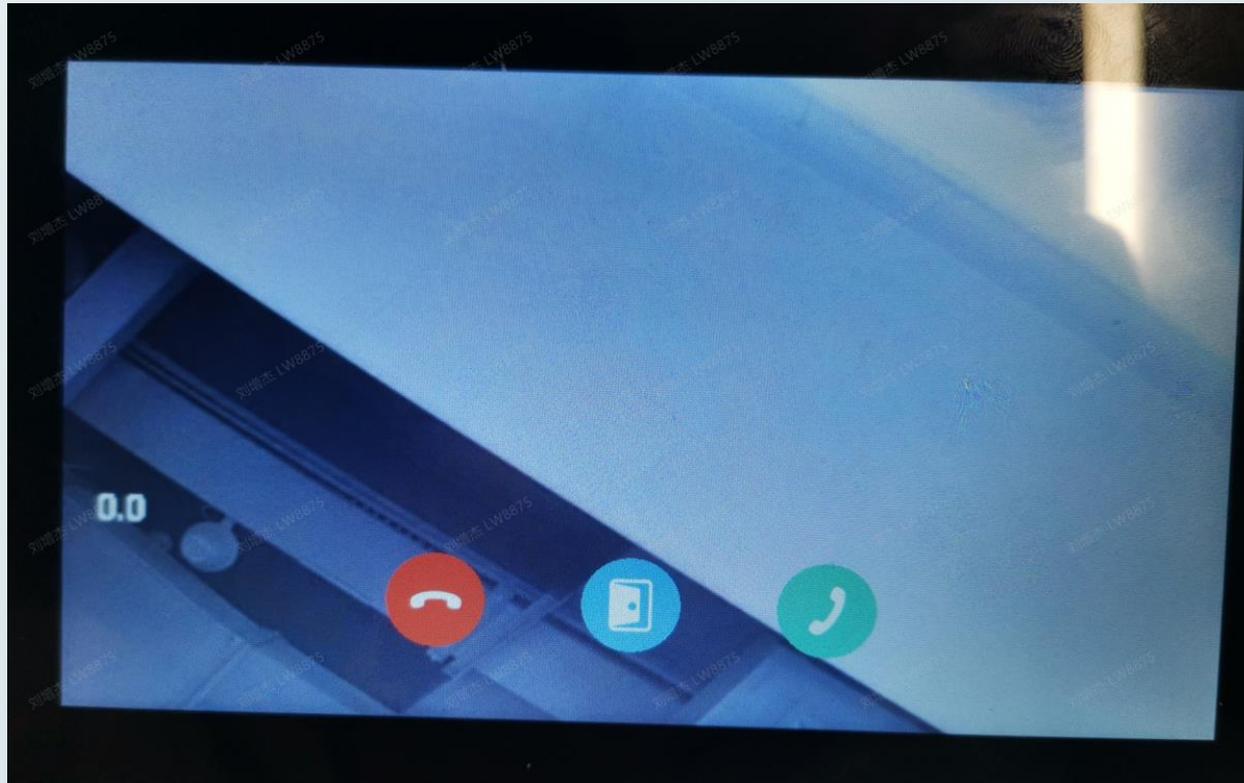
设备基本配置完成后，门口机点击拨号按钮进入拨号界面，输入室内机对应的房间号，点击确定按钮，门口机就能呼叫室内机。

例如：室内机设置的房间号为201，在门口机拨号界面输入“201”，点击确认按钮，此时门口机处于呼叫中状态。如下图所示：



对讲操作介绍

等待接听界面三个按钮从左到右依次是挂断、开门、接听，点击开门按钮可实现远程开门功能。点击接听按钮能够与门口机建立通话。

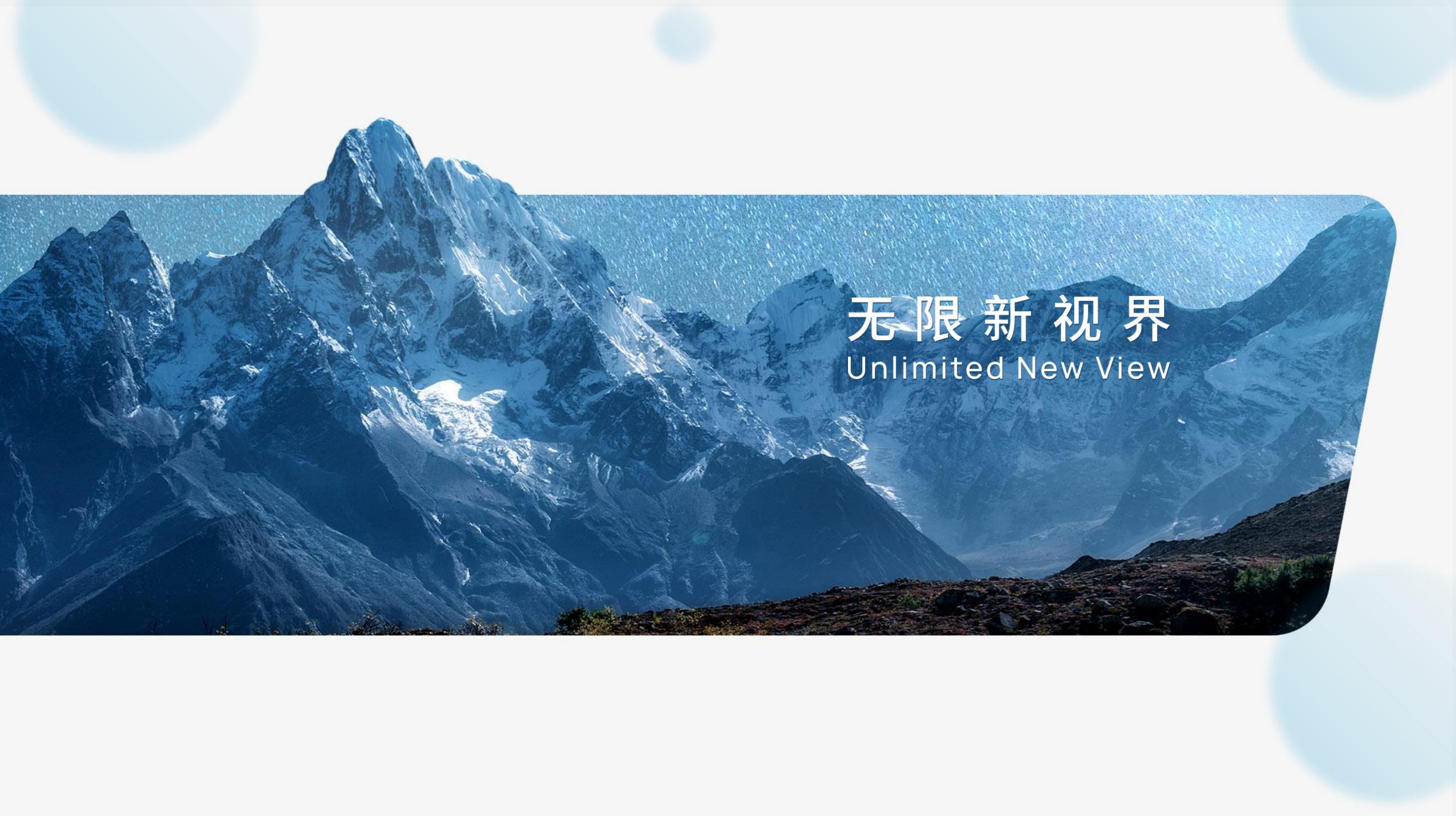


对讲操作介绍

二、室内机呼叫管理机

点击人机界面呼叫按钮，进入呼叫界面
呼叫界面





无限新视界
Unlimited New View