



IP 喇叭扬声器

专为户外环境设计

该扬声器可供用户远程对入侵者进行语音警告，有效阻止犯罪行为的发生；也可在紧急情况下用于发布指令，或进行日常语音广播。

■ 支持在报警事件发生时，手动或自动播放预先录制的音频文件。

主要特点

- **一体化设计：**功放与扬声器放置于坚固的ABS外壳中，配备不锈钢安装支架，结构牢固可靠
- **高音量输出：**内置高性能扬声器，使用POE供电时音量可达 >115dB，确保户外语音清晰洪亮
- **防水麦克风：**配有动态音量控制的防水麦克风，保证高清双向对讲
- **出色的耐候性：**防护等级达 IP65，能在-40℃至60℃的恶劣环境中稳定运行
- **灵活供电方式：**兼容 POE 与 POE+，适用于多种安装与部署场景
- **远程管理能力：**支持远程管理与在线升级，便于系统持续优化与维护

双向
对讲

IP65

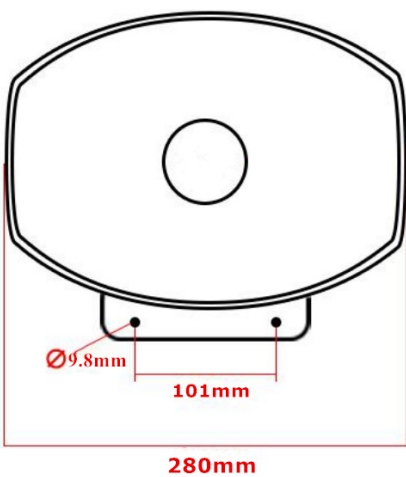
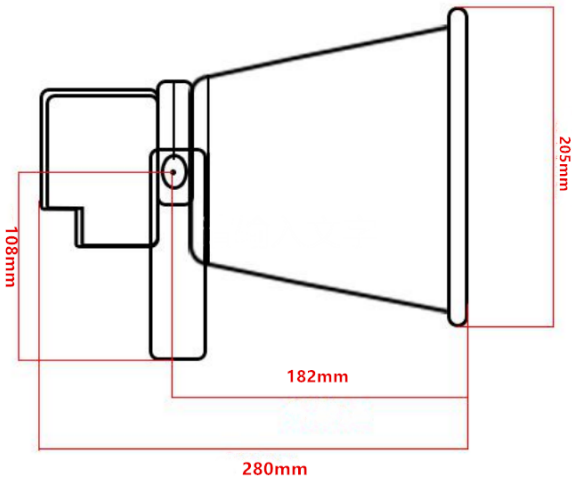
SIP

PoE

最大音量
>115DB

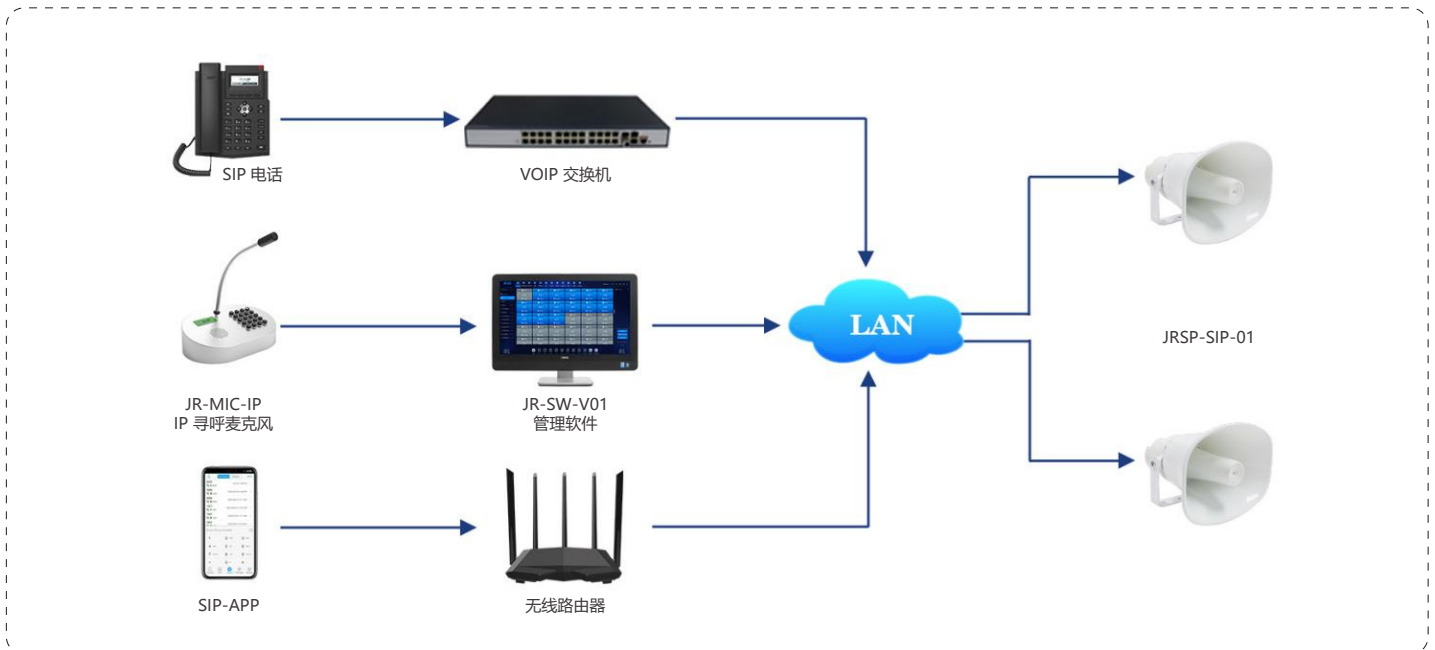
技术规格

音频	
传输方式	双向传输
语音编解码	G.722, G.722.2, G.711μ/a, G.729A/B, G.723.1,OPUS
音频处理功能	具备多路径宽带声学回声消除（AEC）、丢包隐藏（PLC）、静音抑制（Silence Suppression）、语音激活检测（VAD）、自适应抖动缓冲（Adaptive Jitter Buffer）等功能
最大声压级	>115dB
频率响应范围	100 Hz - 18 kHz
覆盖范围	水平70°，垂直100°（@2kHz）
功放	
内置功放	内置 30W Class D 数字功放
协议	
信令协议	SIP（RFC 3261）、SDP（RFC 2327）、支持TCP/UDP/TLS传输的SIP、DNS-SRV冗余解析 摘要式认证、可靠临时响应（PRACK）、早期媒体（Early Media）、SIP订阅通知、BLF（忙灯功能）
传输协议	支持 IPv4、TCP、UDP、ICMP、ARP、RTP、SRTP、RTCP-XR 网络支持：IEEE 802.1x、静态IP / DHCP 动态分配、IEEE 802.1p/Q、QoS/ToS 服务质量管理通信协议：HTTP / HTTPS、DHCP、NTP、FTP / TFTP 网络发现与配置：CDP / LLDP VLAN配置、LDAP目录服务
安全性	支持 IEEE 802.1x 网络接入控制、HTTPS 安全传输、SIP over TLS 和 SRTP 语音加密，配置文件加密保护
配置与管理	内置Web服务器用于设备配置与管理 支持通过 FTP、TFTP、HTTP、HTTPS 进行配置更新 支持 DHCP 选项（66、67、160、12、60、77）自动配置
设备规格	
外壳材质	抗冲击工程塑料，IP65 防护等级
电源要求	符合 IEEE 802.3af / 802.3at 的 PoE（以太网供电）
接口类型	RJ45，10BASE-T / 100BASE-TX
工作环境条件	工作温度：-40°C 至 60°C 相对湿度：10 – 95% RH（冷凝条件下）
质保期	12个月
包装规格	
产品尺寸	280 × 280 × 205 mm (L × W × H)
净重	1.8 kg
包装材质	珍珠棉+纸箱

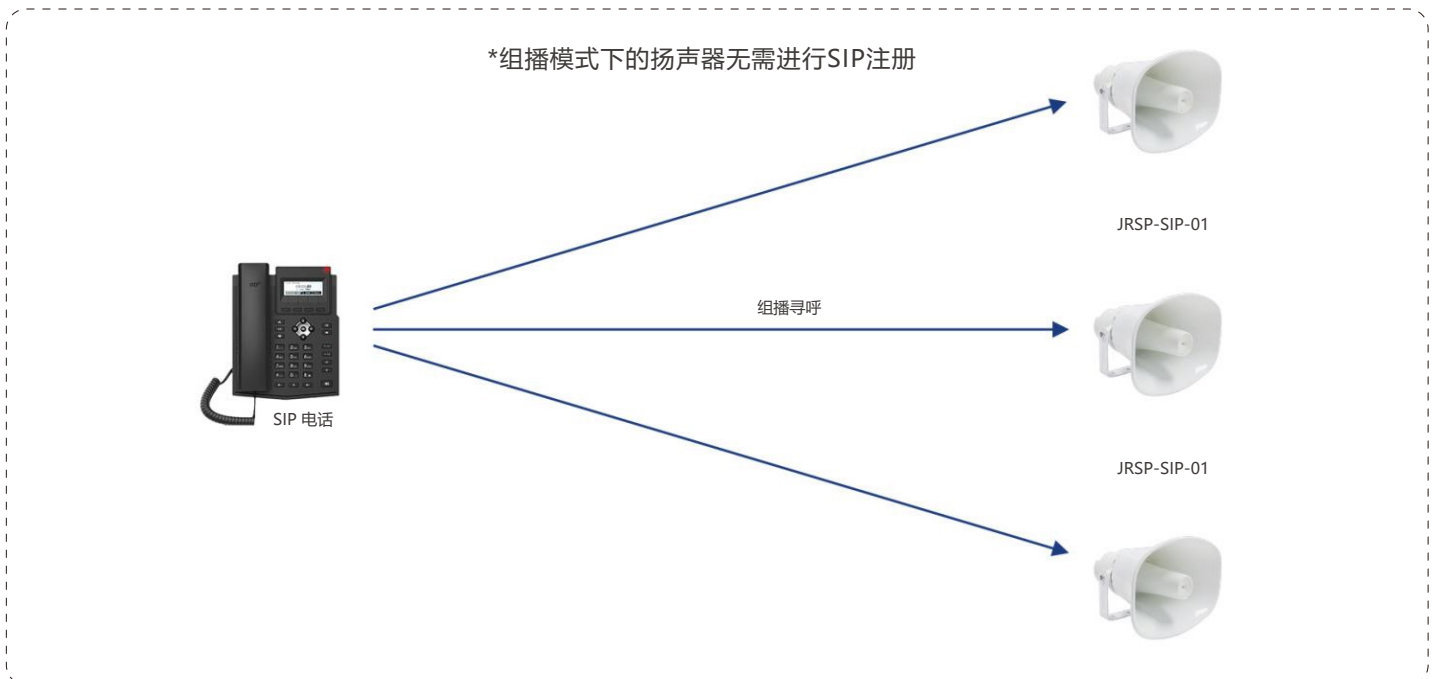


应用

1. 支持SIP协议，可独立作为SIP终端使用，方便集成到主流VOIP系统中，用于接收来自SIP电话或SIP软电话的呼叫。同时，该设备还支持接收来自J&R管理软件、IP寻呼麦克风及SIP应用程序的广播。



2. 支持通过SIP电话以组播方式进行寻呼，组播地址及其优先级可在设备的网页管理界面中进行设置。



*注：产品不断更新迭代中，规格内容如有变更，恕不另行通知。本规格书仅适用当前版本，最终解释权归本公司所有。

