

SIP742V 网络有源音柱

SIP742V 是一款壁挂式 SIP 网络有源音柱，具有 10/100M 以太网接口，可将网络音源通过自带的功放和喇叭输出播放，其采用防水设计，功率可以选择 40W 到 120W。SIP742V 还支持设置最多 10 个具有优先级的组播区域，可以作为广播终端使用。

SIP742V 设备是一款简单的带功放输出的网络有源音柱，只有 SIP 网络播放功能，其接收 SIP 的音频数据，提供音频输出。SIP742V 与 SIP 服务器、SIP 话机使用可实现主控室对 SIP742V 终端进行 SIP 对讲（单向）和 RTP 组播的功能。



安装与配置

SIP742V 采用壁挂式安装，带 RJ45 网络接口和 DC5.5-2.1 电源接口，还支持加购 POE 功能。上电后，SIP742V 将自动获得一个 IP 地址 (BootP 或 DHCP)，或者使用 Manager 软件找到它的 IP 地址。该设备也可以通过标准的 web 浏览器轻松配置和控制。

应用程序开发与集成

SIP742V 支持各种控制和通信模式，我们提供播放以及 SIP 对讲（脱离 SIP 服务器）的开发文档和编程示例。同时还提供串口控制指令和网络控制指令。软件开发人员可以编写自己的音频应用程序与自定义功能。

功能特点

- ☑ SIP 协议——支持 SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261) 等网络协议。
- ☑ 音频特性——支持宽带 G.722、窄带 G.711a/u 和 MP3 等音频解码协议。
- ☑ 组播功能——接受来自 SIP 服务器中心组播数据播放，自带功放和喇叭输出播放。
- ☑ 广播播放——支持 RTP 组播协议和私有广播协议，可通过我司广播软件对其进行广播喊话、定时打铃等操作。
- ☑ 高兼容性——可配合 SIP803V 对讲广播话筒使用，兼容其它 SIP 解码终端，可以自由选择搭建 SIP 系统。

技术参数

- 网络接口：10/100Base-TX 自适应网络，RJ45 接口，收发数据指示
- 网络协议：支持 SIP v1 (RFC2543)、v2 (RFC3261)、TCP、UDP、RTP、ARP、ICMP、DHCP、DNS、IGMP 等
- 广播输出：自带 40W 功放和喇叭
- 输入电压：DC 12-24V
- 功耗：静态 < 300mW
- 工作温度：-40℃ ~ 85℃
- 规格尺寸：620×152×100mm (40W)
- 面板：铝合金外壳，金属网罩
- 安装方式：壁挂式