

SIP803V 网络话筒主机

SIP803V 是一款 SIP 桌面式对讲主机，具有 10/100M 以太网接口，配置了麦克风输入和扬声器输出，还配置多达 22 个按键和 2.8 英寸液晶显示屏，可以配合 SIP 服务器使用。

SIP803V 网路寻呼话筒可以通过麦克风或者本地线路输入对 SIP 终端进行点对点的 SIP 对讲和分区域 RTP 组播。

SIP803V 支持全双工的双向对讲，支持 G.722、G.711a/u 编解码，并有很好的回音抑制功能。我们提供标准的 sip 方式，可以使用在其它标准的 SIP 系统中，可兼容标准的 SIP 终端设备。



安装与配置

SIP803V 采用桌面式安装，它带 RJ45 网络接口和 DC5.5-2.1 电源接口。上电后，SIP803V 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。本终端也可以通过标准的 web 浏览器轻松配置和控制。

SIP803V 具有地址簿功能，需要提前在 Manager 软件上设置好地址簿，再将其下载到 SIP803V 上。具体设置可以参考 Manager 软件说明文档

应用程序开发与集成

SIP803V 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

- ☑ 全脱机 ——支持标准 SIP 协议，可以完全不需要电脑软件支撑，设置后直接和 SIP 对讲机双向通话或广播喊话。
- ☑ 对讲功能——可以通过按键输入 SIP 编号呼叫指定的 SIP 终端，或者通过预先下载的地址簿来选择呼叫 SIP 终端。对讲时采用全双工方式，并带有回音消除功能。
- ☑ 广播功能——可以把本地的音频送到所有其它终端上，实现分区域广播的功能。
- ☑ 地址簿功能——可以下载 SIP 终端编号和 RTP 组播地址到主机上，使得 SIP 话筒主机经过简单操作就可发起 SIP 对讲或组播。
- ☑ 高兼容性——兼容 SIP711V 终端，以及兼容标准 SIP 系统中的其它对讲终端，可以自由选择搭建一个 SIP 对讲系统。

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
- MIC 输入：自带高性能鹅颈麦克风，频域 70Hz~12.5KHz；典型幅值 50mVpp，信噪比 68dB
- 线路输入：可以作为监听或者对讲使用，典型幅值 2000mVpp
- 线路输出：外接有源音箱或者功放，典型幅值 2200mVpp
- 对讲输出：自带防水 3W 扬声器
- 对讲方式：支持安静模式及嘈杂模式、按键接听及自动接听、现场挂断及远端挂断等多种模式
- 输入电压：DC 9~24V
- 功耗：静态<300mW
- 工作温度：-40℃~85℃
- 规格尺寸：205×140×55mm（不含咪杆）
- 面板：铝合金拉丝外壳

- 重 量：1kg（含咪杆）