

融合通信服务器 S9000-M

星网锐捷融合通信服务器 S9000-M 是基于 IP 的新一代实时互动工作平台分离部署的信令汇聚服务器，集 IPPBX、音视频媒体转发功能为一体，面对 1000 用户以上的大规模政企用户，提供专业的统一通信解决方案。

S9000-M 提供视频会议服务器、视讯终端及录制服务器等视讯设备的注册，通信寻址功能的信令汇聚功能；集成了 H323/SIP 的转换功能，可接入 H323 终端设备，接入 H323 及 SIP 融合环境的使用。

S9000-M 采用纯 IP 架构设计，采用电信级的服务器硬件，稳定性强。S9000-M 支持模拟话机、传真机与 IP 话机、多媒体话机、软终端等 IP 终端设备的融合组网，并可通过数字或者模拟中继，以及 IP 中继实现与主流的 IMS/NGN 网络或传统语音交换设备的连接。

S9000-M 采用模块化、分布式多处理机设计，可根据客户需求灵活配置相应的扩展模块或应用服务，易于扩容和维护。同时，S9000-M 支持多种管理和开通方式，可实现快速部署和管理。



融合通信服务器 S9000-M

产品特点

集成度高，功能丰富：

- 支持丰富的语音业务，如呼叫转接、呼叫等待、免打扰等等
- 支持各种视频业务，如视频通话、桌面视频监控等等
- 支持一号通业务，随时随地均可接听来电，避免漏接重要电话

- 支持自动总机业务，提供强大的自动语音导航功能
- 支持自定义彩铃，可根据实际需求定制个性化的政企单位彩铃

兼容性强，组网灵活：

- 支持 SIP、H.323、MGCP、H.248 等主流通讯协议，可对接主流的 IMS/NGN 系统
- 扩展模块可提供传统语音接口（E1/FXO/FXS），对接各种传统语音交换设备
- 可对接各种应用服务器，提供录音、会议、呼叫中心、网管、计费等应用
- 支持模拟话机、IP 话机、多媒体话机、IPC、软终端等多种终端接入

有效管控，节省费用：

- 多级呼叫权限设置，有效控制政企内部呼叫权限
- 话单输出，话费统计等功能，精确掌握内部通讯情况
- 通话限时，工作时间段设置等功能有效控制通话费用
- 智能路由可根据号码选择不同线路，降低通讯费用

部署方便，维护简单：

- 内置 WEB 管理界面，操作简便
- 可对接统一网管系统，提高维护管理效率
- 兼容多种业务开通系统，实现快速部署
- 支持独立组网、虚拟化组网以及混合组网部署

技术参数

协议和标准	
多媒体框架协议	IETF SIP 、 ITU H323
视频编解码协议	ITU-T H.264、 h.264 HP、 H.263
音频编解码协议	G.711、 G.722、 ACC-LD
双流协议	BFCP、 H.239
网络传输协议	IPv6/IPv4、 TCP/IP、 RTP、 RTCP、 HTTP/HTTPS、 SSH
其他协议和标准	DTMF、 SRTP、 TLS、 NTP
纯音频能力	1000 路音频
管理与维护	
维护性	本地维护、 远程维护、 日志管理
管理性	支持集中/远程设备管理， 信令跟踪， 性能测量， 告警管理， 接入开通
可靠性设计	网口备份， 提供多个网口提供相互备份的千兆网口 可支持多机热备要求
接口	
网络端口	4 个以上 10/100/1000Mbps 以太网口
物理特性	
气压	63 ~ 106Kpa
电 源	输入: 100~240AC, 50/60Hz

工作环境	工作温度：-10~50℃ 相对湿度：10~95%，不结露
------	------------------------------

典型应用

信令汇聚服务器结合融合视讯会控服务器（S9000-C）与融合视讯媒体服务器（S9000-256U）可组成大型多媒体会议服务器；将电话会议、视频会议与媒体播报服务完美融合。



订购信息

产品型号	产品描述
S9000-M	S9000-M 采用纯 IP 架构设计，采用电信级的服务器硬件，稳定性强。S9000-M 支持模拟话机、传真机与 IP 话机、多媒体话机、软终端等 IP 终端设备的融合组网，并可通过数字或者模拟中继，以及 IP 中继实现与主流的 IMS/NGN 网络或传统语音交换设备的连接。 S9000-M 采用模块化、分布式多处理机设计，可根据客户需求灵活

	配置相应的扩展模块或应用服务，易于扩容和维护。同时，S9000-M 支持多种管理和开通方式，可实现快速部署和管理。
--	---