

星网锐捷 统一通信SU8260

Star-net Unified Communication SU8260



» 产品概述



统一通信SU8260

SU8260 统一通信网关（IPPBX）是星网锐捷统一通信解决方案的核心语音网关，配套星网锐捷IP终端及统一通信应用，面向3000-20000的中大规模政企用户，提供专业的统一通信解决方案。

SU8260采用宽窄带分体式设计（2U），集成度高，单台最大支持20000用户（可堆叠），单框最大配到192个FXS口。支持以数字中继网关（TG）、模拟中继（FXO）以及SIP中继连接运营商网络或者专网语音交换设备，支持模拟话机和IP话机混合接入。

» 产品特性

集成度高，功能丰富

- 支持完整的基础语音业务
- 支持视频通话业务
- 支持一号通业务、自动总机业务、自定义彩铃等扩展功能，满足用户多场景需求

板卡模式，组网灵活

- 支持SIP、MGCP、H.248等协议，可对接IMS/NGN系统
- 通过扩展服务器，可提供录音、会议、呼叫中心等应用
- 插卡式扩展模块，可提供E1/FXO/FXS等接口板，支持传统语音终端和IP音视频终端的融合组网

保护资源，节省费用

- 能轻松扩展至UC，除了作为IPPBX外，也支持作为本地语音网关/AG使用

高可靠性，高安全性

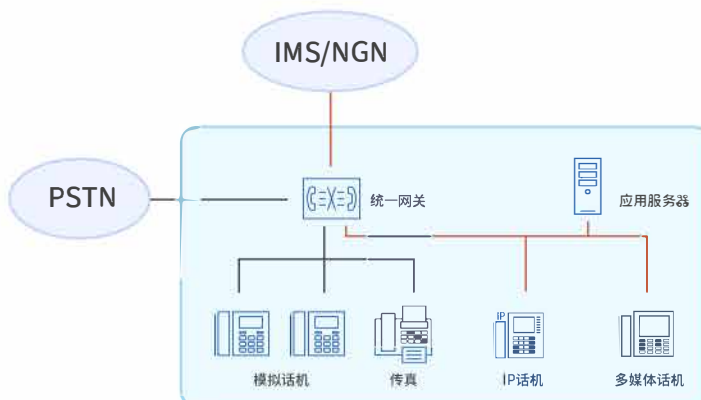
- 主控模块和电源模块支持热备份
- 支持断电/断网逃生等功能
- 支持本地再生功能
- 支持上行链路备份功能，保障系统的高可用性。

» 典型应用

单点统一通信解决方案

在政企用户机房部署一台SU8260，通过E1中继或者FXO中继或者SIP中继接入PSTN/IMS/NGN平台，支持模拟话机、传真机、IP话机、多媒体话机等多种终端接入，实现内部语音交换功能，并为用户提供丰富的音视频业务。

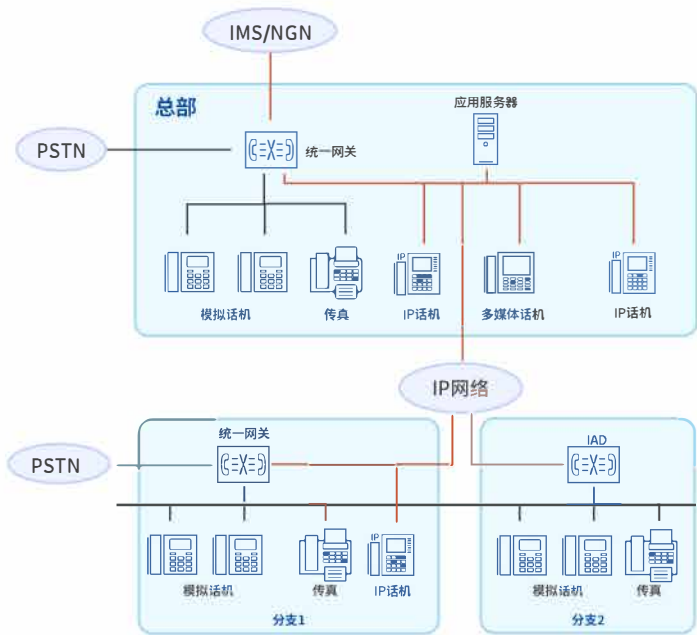
该组网模式适合无分支机构或者分支机构规模较小的中小规模政企用户。



多分支统一通信解决方案

在政企用户总部机房部署一台SU8260作为核心的音视频交换设备，提供呼叫控制等能力。分支机构视规模大小和具体需求选择部署IPPBX或者IAD设备作为接入设备，提供业务接入和本地再生功能。总部和分支机构的IPPBX可以通过E1中继或FXO中继或者SIP中继等方式与运营商网络互联，支持模拟话机、传真机、IP话机、多媒体话机等多种终端接入，为用户提供丰富的音视频业务。

该组网模式适合多分支机构且分支机构规模较大的大中型政企用户。



》 参数说明

产品型号	SU8260	
产品外观		
产品模型	标准版	高性能版
用户容量	最大注册用户数：3000 单框最大模拟用户数：192	最大注册用户数：20000 单框最大模拟用户数：192
主控接口	主控板卡型号：SU-MPU 3个千兆自适应以太网口 1个SFP接口，1个Console接口 内置TF卡接口	主控板卡型号：SU-MPU-P 4个千兆自适应以太网口 1个SFP接口，1个Console接口 内置TF卡接口
设备槽位	2个业务槽位，支持模拟用户、数字中继等多种业务扩展 2个主控槽位，支持双主控板热备，可实现秒级切换 2个电源槽位，支持电源冗余备份	
支持终端类型	模拟话机、IP话机、多媒体话机、IPC、软终端	
通讯协议	SIP, MGCP, H.248, PRI, R2, SS7, Q.SIG	
语音编解码	G.711a/μ, G.723, G.729	
可维护性	本地维护、远程维护、日志管理	
可管理性	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	
电源	AC: 100~240V输入，48~60Hz	
功耗	<300W (满配置)	
工作环境	工作温度：-10℃~50℃ 相对湿度：10~95%，不结露	
物理规格	标准 19英寸机柜2U高度 280mm×440mm×90mm (深×宽×高)	
重量	11kg (满配置)	



福建星网锐捷通讯股份有限公司 （股票代码：002396）
福州市高新区高新大道9号星网锐捷科技园
TEL: 400-0086-992 Web: www.smart-china.com



*本彩页描述的产品名称、功能、规格及外观可能会因产品软、硬件版本更新而发生变化，恕不另行通知