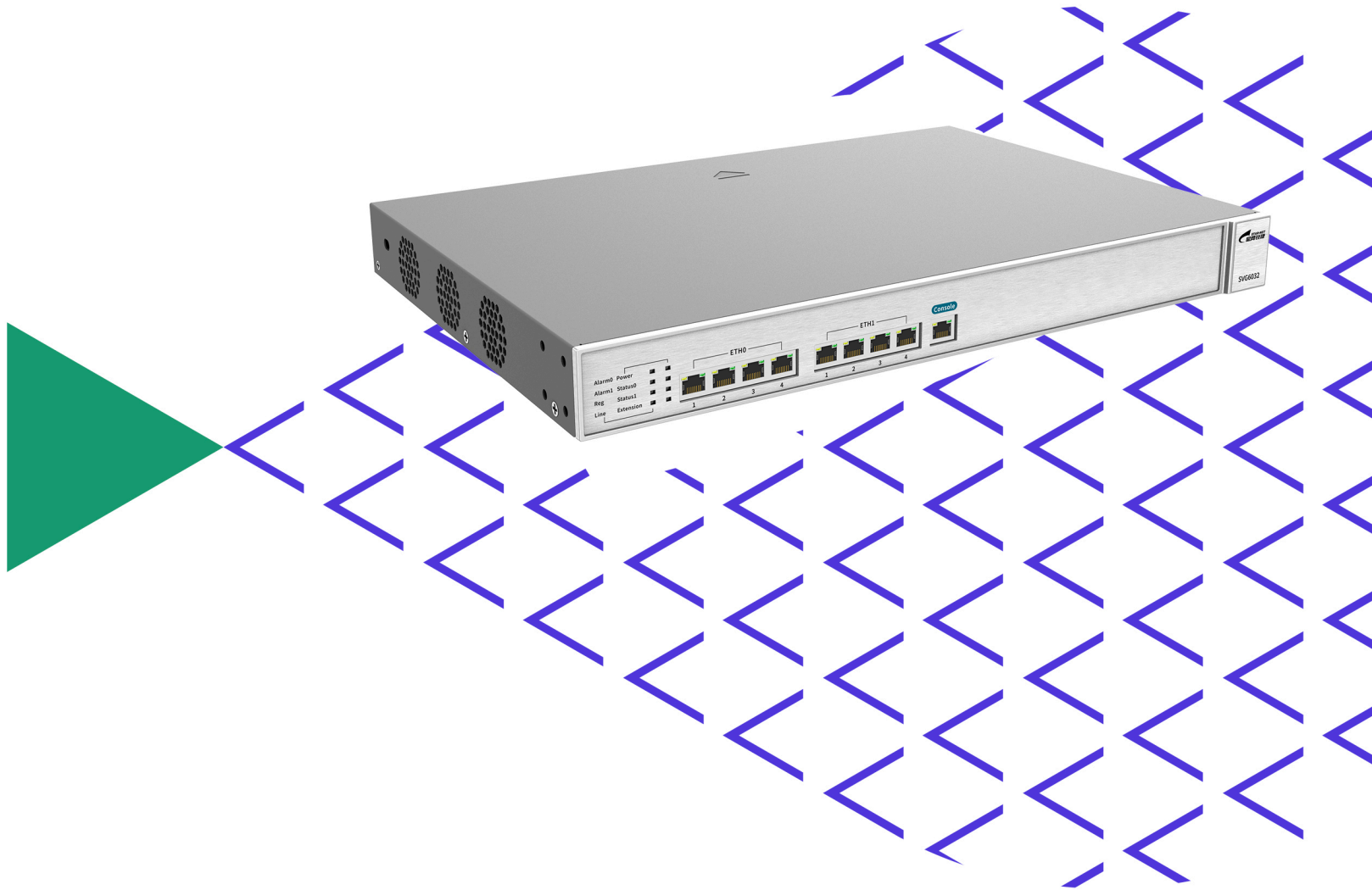


# 星网锐捷

## SVG6032系列机架型IAD



福建星网锐捷通讯股份有限公司 （股票代码:002396）  
福州市高新区新港大道33号星网锐捷科技园  
TEL: 400-0086-992 Web:www.smart-china.com



[www.smart-china.com](http://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

## » 产品概述



SVG6032系列机架型IAD产品是星网锐捷统一通信解决方案中的语音接入设备，同时也可以作为星网锐捷IPPBX产品的外置扩展模块使用，实现将传统模拟用户接入IP语音网络的功能。

该产品支持电话、传真等服务，可实现模拟语音向IP语音的平滑演进，可充分利用政企用户原有的模拟语音终端，降低搭建IP语音网络的初期投入，保护原有投资。同时IAD设备可充分利用IP网络的传输优势，降低传统模拟线路的布线和维护成本，有效降低政企运营成本。

SVG6032系列IAD产品提供单台16口/32口两种规格，可满足小规模的企业用户的办公语音接入需求。

## » 产品特性

### 兼容性强，灵活易用

- 支持SIP、MGCP、H.248等协议，可对接主流IMS/NGN平台；
- 可作为IAD独立使用、亦可作为星网锐捷IPPBX外置扩展模块，方便灵活

### 可靠性高，完美音质

- 具备完善的QOS机制；
- 支持多种语音编解码；
- 具备回声抑制、静音检测、动态缓冲、丢包补偿等多种语音增强特性。

### 功能丰富，稳定可靠

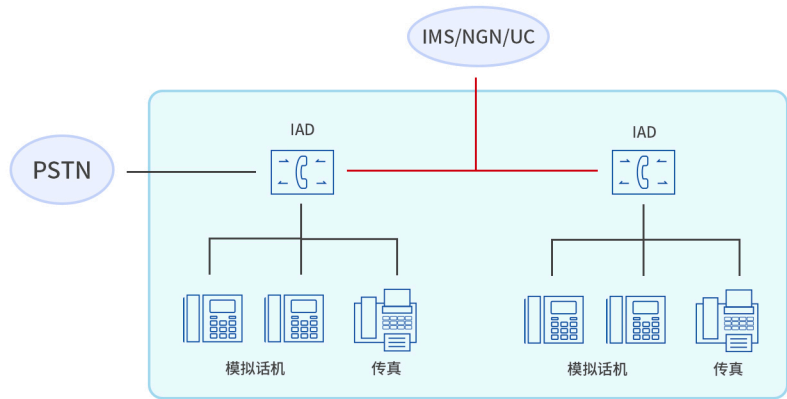
- 支持服务器双归属、内部自交换等功能；
- 支持呼叫保持、呼叫等待、呼叫转移等语音补充业务。

### 部署方便，维护简单

- 可对接统一网管系统，提高维护管理效率；
- 可对接业务开通系统，实现快速部署。

## » 典型应用

SVG6032系列机架型IAD配套星网锐捷统一通信解决方案，应用于政企用户家庭办公、中小分支等场景，实现模拟用户接入。



## » 参数说明

| 产品型号   | SVG6032-16S                                                                         | SVG6032-32S | SVG6032-16O16S |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|
| 产品外观   |                                                                                     |             |                |
| 用户容量   | 16FXS                                                                               | 32FXS       | 16FXS+16FXO    |
| 接口类型   | RJ45 (每个RJ45端口可提供4部模拟电话接入)                                                          |             |                |
| 通讯协议   | SIP、MGCP、H.248                                                                      |             |                |
| 语音编码   | G.711A/U、G.723.1、G.729A / G.729AB                                                   |             |                |
| 语音增强特性 | G.165、G.168回声抵消<br>动态语音抖动缓冲 (Dynamic Jitter Buffer)<br>语音检测 (VAD)、舒适音产生 (CNG)、包丢失补偿 |             |                |
| 网络接口   | 8个百兆以太网接口                                                                           |             |                |
| 网络特性   | 多种网络接入方式 (静态IP、DHCP、PPPoE)<br>支持服务器采用DNS域名                                          |             |                |
| QOS支持  | 基于端口的优先级控制<br>IP TOS<br>802.1Q VLAN                                                 |             |                |
| 配置管理   | WEB配置管理<br>TR069远程网管                                                                |             |                |
| 电 源    | AC电源, 输入100~240V AC, 48~60Hz                                                        |             |                |
| 功 率    | <50W                                                                                |             |                |
| 工作环境   | 工作温度:0~40℃<br>湿度:10~95%, 不结露                                                        |             |                |
| 外型尺寸   | 标准19英寸机柜1U高度<br>437×310×44mm                                                        |             |                |

## » 订购信息

| 产品型号           | 产品描述                             |
|----------------|----------------------------------|
| SVG6032-16S    | 小容量一体化机架型IAD设备, 提供16个FXS口        |
| SVG6032-32S    | 小容量一体化机架型IAD设备, 提供32个FXS口        |
| SVG6032-16O16S | 小容量一体化机架型IAD设备, 提供16个FXO口16个FXS口 |