|  |  |
| --- | --- |
| **项目** | **描述** |
| 物理接口 | 1 CONSOLE |
| 1 WAN口，10/100/1000M以太网自适应 |
| 3 LAN口，10/100/1000M以太网自适应 |
| 4FXO,8FXO,RJ11 |
| 8FXS,12FXS,RJ11 |
| 标准配置 | 4FXO+12FXS+60SIP-可扩至100SIP许可，全并发 |
| 外形尺寸（W\*D\*H） | 430\*180\*44mm |
| 净重 | ≦2.5 KG |
| 交流输入电压 | 额定电压范围：100V A.C.~240V A.C.;50/60HZ |
| 工作环境 | 防尘：空气中微粒的浓度小于180毫克/m3 |
| 温度：-5℃-55℃ |
| 环境相对湿度≦95%（无凝结） |
| 海拔3000m以下性能无下降 |



**IP PBX800**

Email: 314858808@qq.com

Website: www.sxlhtx.com

LvSwitch IP PBX800是定位于中小型企业通信应用的融合通信网关。LvSwitch IP PBX800支持模拟/IP多种中继，提供归属地一号通、多级语音导航、电话会议等业务，系统基于Web的本地管理界面，支持远程升级、维护和集中式管理。 LvSwitch IP PBX800采用软交换核心技术，支持本地接入模拟电话和IP电话用户，利用IP承载网络远程接入IP电话或IAD下的模拟用户，实现模拟电话和IP电话的混合组网;通过模拟中继或SIP中继实现PSTN或专网语音交换设备的连接，有效提供企业部署及通信效率，助力企业价值提升。

|  |  |
| --- | --- |
| **项目** | **描述** |
| **上行IP接入** | 支持静态IP、DHCP、PPPOE、WAN子接口 |
| **上行接口模式** | 支持路由模式、桥接模式 |
| **IP服务** | DDNS、静态路由、NAT、端口映射、UPnP、模拟域名、ALG、DNS、NTP、DHCP服务 |
| **流量管理** | QOS策略、宽带策略 |
| **硬件AOS** | 硬件芯片实现VoIP QOS |
| **分机类型** | 模拟分机：模拟电话 SIP分机：IP电话、视频电话、软电话 |
| **中继类型** | 模拟中继、SIP/IMS中继 |
| **语音编解码** | G.711U、G.711A、G.723、G.729 |
| **视频编解码** | H.263、H.264（透传模式） |
| **DTMF** | 支持RFC2833、SIP info和inband |
| **传真** | T.30、T.38 |
| **业务统计** | 呼叫日志、话务统计 |
| **呼叫处理** | 呼出路由、呼入路由、号码变换、拨号规则、主叫号码识别、被叫号码识别 |
| **语音业务** | 本机号码查询、主叫号码识别显示、主叫号码显示限制、无条件呼叫前转、遇用户忙呼叫前转、遇无应答呼叫前转、盲转、询问转、呼叫等待、呼叫保存、呼叫驻留、三方通话、拍叉权限、缩位拨号、呼叫限制、分机组限制、黑名单、通话限时、免打扰、话机登出、同组代答、立即热线、延时热线、同振业务、顺振业务、闹铃业务、VIP分机号码、录音放音业务、一机多号、语音信箱、彩铃业务、队列、企业总机、一号通、计费业务、录音业务、视频通话。 |
| **WAN口访问控制** | WEB访问、禁Ping、SSH协议、SIP协议 |
| **IP地址黑白名单** | IP地址黑白名单 |
| **ARP防攻击** | IP/MAC绑定、ARP防攻击 |
| **DDOS防护** | Ping of Death、Tear dop、TCP Flood、UDP flood、Traceroute、IP Spoofing、 Port Scan 、WINNUKE Attack |
| **VPN** | IPSec、L2TP、PPTP |
| **VoIP安全** | SIP注册账号验证、SIP注册IP地址验证、通话总时长限制、话务监控。 |
| **本地管理** | Web方式、Telnet、SSH |
| **远程管理** | SNMP、TR069 |
| **系统测试** | Ping、Traceroute、lfconfig、Route、HttpGet、DNS Query |
| **日志管理** | 日志查询、日志设置 |
| **系统维护** | 配置备份和恢复、系统升级、恢复出厂值、时间设置 |

Email: service@lvswitches.com

Website: www.lvswitches.cn