需求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品类型 | 万兆上行交换机 | 交换容量(Gpbs) | 240Gbps/336Gbps |
| 交换方式 | 存储-转发 | 包转发率 | 96/132Mpps |
| VLAN功能 | 支持基于端口的VLAN，支持QinQ，支持Voice VLAN，支持协议VLAN，支持MAC VLAN | 安全管理 | 支持用户分级管理和口令保护支持SSH2.0支持端口隔离支持 802.1X支持端口安全支持MAC地址认证支持IP Source Guard支持HTTPs支持EAD |
| 组播管理 | 支持IGMP V1/V2/V3 Snooping支持PIM Snooping支持组播VLAN支持IPV6组播设置 | 网管功能 | 支持命令行接口（CLI）配置支持Telnet远程配置支持通过Console口配置支持SNMP（EImple Network Management Protocol）支持RMON（Remote Monitoring）告警、事件、历史记录支持iMC网管系统支持WEB网管支持系统日志支持分级告警支持IRF支持NTP |
| Qos支持 | 支持包过滤功能支持SP/WRR/SP+WRR队列调度支持双向ACL支持基于端口的限速支持基于流的重定向支持时间段 |   |   |

|  |
| --- |
| 端口参数 |
| 端口结构 | 固定端口 | 端口数 | 48 |
| 端口类型 | 48×10/100/1000TX以太网端口+ 4个SFP+端口 |   |   |
| 电气参数 |   |
| 电压(V) | AC：100V～240V AC，50/60Hz | 功率(W) | ≤ 41W |