# 48口交换机

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
| ★ | 1 | 交换容量≥400Gbps，包转发率≥87Mpps，整机端口数量不少于48个千兆电口，4个千兆SFP |
| ▲ | 2 | 二层功能：支持MAC地址≥16K, 支持ARP表项≥4K,提供第三方测试报告 |
|  | 3 | 三层功能：支持RIP、RIPng、OSPF、OSPFv3路由协议 |
| ▲ | 4 | 三层功能：支持IPv4 FIB表项≥4K，提供第三方测试报告 |
| ▲ | 5 | 支持DHCPv6 Snooping，DAI，SAVI等安全特性 |
|  | 6 | 虚拟化：支持纵向虚拟化，作为纵向子节点零配置即插即用 |
|  | 7 | 为保证整网建设的兼容性和统一性，实现统一纳管，要求网管平台与交换机可以实现策略的统一下发与配置管理。 |
| ▲ | 8 | 投标人需提供所投产品制造商出具的三年原厂质保证明材料。 |