

SICOM60252BG-2XG-4GX-48GE

100%国产化交换机



- 48个10/100/1000M电接口
- 6个10G光接口（可降速1G）
- 100%国产化

功能指标

链路层功能	支持STP、RSTP、MSTP 支持VLAN 支持端口镜像，入口和出口方向 支持端口MAC绑定功能 支持IGMPsnooping 支持链路聚合，负载分担
IPv4网络功能	支持IPv4静态路由协议 支持OSPFv2 支持ISISv4 支持IGMP v1、v2、v3 支持PIM-SM、PIM-DM 支持RIP
IPv6网络功能	支持ICMPv6 支持IPv6邻居发现协议 支持PMTU发现、地址自动配置 支持IPv6静态路由协议 支持OSPFv3 支持MLD v1、v2
管理与维护	支持CLI 支持Telnet安全登录 支持SNMP v1、v2、v3 支持FTP、TFTP 支持ping 支持Traceroute
安全技术	支持登录管理认证，具有复杂口令保护 支持ACL、扩展ACL 支持Radius 支持802.1x认证
服务质量管理	支持ACL，对L2-L4层数据进行过滤 支持SP, WRR队列调度

性能指标

交换容量	212Gbps(双向)，支持256及以上字节线速转发
包发率	48Mpps(实配接口，256字节)
VLAN数量	4K
MAC地址表	16K

机械结构

尺寸	482.6*44*321.9mm
----	------------------

电源

供电	双路 AC 220V±10%；50Hz±1Hz
功耗	61W

环境参数

工作温度	-40℃~50℃
贮存温度	-20℃~60℃
工作相对湿度	10%~90%
贮存相对湿度	10%~90%

EMC

GB/T19286	《电信网络设备的电磁兼容性要求及测量方法》
GB/T17626	《电磁兼容试验和测量技术》

质保

MTBF	10000h
保质期	5年

订购信息

产品编码	303000524
产品型号	SICOM60252BG-2XG-4GX-48GE-JJ-H1-H1