

黑龙江金牌锐捷RG-S7805E云架构

产品名称	黑龙江金牌锐捷RG-S7805E云架构
公司名称	哈尔滨何为科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:锐捷 型号:RG-S7805E
公司地址	黑龙江省哈尔滨市南岗区盟科观邸A2栋1单元
联系电话	0451-82582327 15146431823

产品详情

详细参数

型号	RG-S7805E
物理特性	
尺寸	442 x 595 x 219.5 (mm) (5U)
模块插槽	5个 (2个用于管理引擎模块)
电源	选配模块化电源 : RG-PA600I : 90-180V~ 600W ;
风扇	内置风扇
性能指标	
交换容量	4.8Tbps/12Tbps
包转发率	1,440Mpps/5,400Mpps

功能指标	
设备虚拟化	支持VSU3.0(Virtual Switch Unit,虚拟交换单元)
	支持VSD(Virtual Switch Device,虚拟交换设备)
SDN	支持OpenFlow 1.3
L2特性	支持Jumbo Frame
	支持802.1Q
	支持STP、RSTP、MSTP
	支持Super VLAN
	支持GVRP
	支持QinQ、灵活QinQ、QinQ终结
	支持LLDP
Pv4特性	支持静态路由、RIP、OSPF、IS-IS、BGP4
	支持VRRP
	支持等价路由
	支持策略路由
	支持GRE隧道
Pv6特性	支持静态路由、RIPng、OSPFv3、BGP4+、IS-ISv6、MLDv1/v2
	支持VRRPv3
	支持等价路由
	支持策略路由
	支持手工隧道、自动隧道、ISATAP隧道、支持GRE隧道等

组播	支持IGMP v1,v2,v3
	支持IGMP Snooping
	支持IGMP Proxy
	支持PIM-DM、PIM-SM、PIM-SSM等组播路由协议
	支持MLD
	支持组播静态路由
MPLS	支持MPLS转发
	支持MPLS VPN/VPLS
	支持VPWS
ACL	支持标准、扩展、专家级ACL
	支持ACL 80
	支持IPv6 ACL
QoS	支持802.1p
	支持SP、WRR、DRR、SP+WRR、SP+DRR等队列调度机制
	支持RED/WRED
	支持基于出端口/入端口的限速
	支持HQoS
POE	支持配置POE线卡，并由独立POE电源槽供电，防止因POE供电而影响其他业务模块供电稳定性
可靠性	独立的交换网板与独立的主控板设计，实现转发与控制平面完全分离

主控板支持1+1冗余备份

电源、风扇支持N+M冗余备份

背板无源设计，避免单点故障

各组件支持热插拔

支持热补丁功能，可在线进行补丁升级

支持ISSU

支持GR for OSPF/IS-IS/BGP

支持BFD for VRRP/OSPF/BGP4/ISIS/ISISv6/MPLS/静态路由等

安全性

支持NFPP（基础安全保护策略）

支持CPP（CPU保护）

支持DAI，端口安全，IP Source Guard

支持802.1x/Portal/Mac等多种认证方式

支持RADIUS和TACACS+用户登录认证

支持uRPF

支持登录认证、口令安全

支持支持未知组播不送CPU、支持未知单播抑制

支持SSHv2，为用户登录提供安全加密通道

管理性

支持Console/AUX Modem/Telnet/SSH2.0 命令行配置

支持FTP、TFTP、Xmodem、SFTP文件上下下载管理

支持SNMP V1/V2c/V3

支持RMON

支持NTP时钟

支持故障后报警和自恢复

支持系统工作日志

支持IPFIX流量分析

工作环境

工作温度

0 ~ 50

存储温度

-40 ~ 70

工作湿度

10% ~ 90% RH

存储湿度

5% ~ 95% RH