

华为S5755-H24UTM4X4Y2CGE/Multi-GE电口接入交换机

产品名称	华为S5755-H24UTM4X4Y2CGE/Multi-GE电口接入交换机
公司名称	北京中网数建科技有限公司
价格	88853.00/件
规格参数	华为:S5755-H24UTM4X4Y2C
公司地址	北京市昌平区史各庄街道朱辛庄323号2320
联系电话	13522818178

产品详情

华为S5755-H24UTM4X4Y2CGE/Multi-GE电口接入交换机

CloudEngine

S5755-H系列高品质多速率交换机

CloudEngine S5755-H系列多速率交换机是华为公司全新研发的高品质千兆接入交换机，可以提供24口及48口款型，支持GE/Multi-GE电口接入，支持4个10GE，4个25GE及2个100GE上行端口

CloudEngine S5755-H系列多速率交换机是华为公司推出的新一代高品质接入交换机，基于华为公司统一的自研软件平台，支持VxLAN实现园区网络虚拟化，实现一网多用；具备业务随行能力，提供一致的用户体验，整机可最大提供48个下行端口，全端口支持Macsec，是Wi-Fi 6 & Wi-Fi 7时代WLAN AP接入交换机的最佳选择，广泛应用于医疗、零售、矿业、互联网等各行业。

可靠性保护

支持2电源，1+1电源备份，支持交流和直流电源模块混插。

网络虚拟化

支持基于VxLAN的园区网络虚拟化，一张物理网络融合承载多种业务，实现一网多用，节省网络部署及运维成本。

端到端安全

全端口MACsec，打造端到端MACsec加密组网

技术规格

参数	CloudEngine	CloudEngine
	S5755-H24UTM4X4Y2C	S5755-H48UTM4X4Y2C
包转发率	708Mpps	744Mpps
交换容量	2.56/25.6Tbps	2.56/25.6Tbps

	100M/1/2.5/5/10G 以太	100M/1/2.5/5/10G 以太
	网端口，4 个 1/10GE	网端口，4 个 1/10GE
	SFP+，4 个 1/10/25GE	SFP+，4 个 1/10/25GE
	SFP28，2 个 40/100GE QSFP28	SFP28，2 个 40/100GE QSFP28
	光口	光口
固定端口	支持 10/100/1000M Base-T	36 个 10/100/1000M Base-T
电源模块	以太网端口，12 个	以太网端口，12 个
MAC特性	遵循IEEE 802.1d标准支持MAC地址自动学习和老化支持静态、动态、黑洞MAC表项支持源MAC地址过滤	
iPCA质量感知	支持直接对业务报文标记以获得丢包数量和丢包率的实时统计支持二三层网络网络级和设备级丢包数量和丢包率统计	
VxLAN特性	支持VxLAN二层网关、三层网关支持集中式网关，分布式网关支持BGP-EVPN支持通过Netconf进行配置	
互通性	VBST基于VLAN生成树协议（和PVST/PVST+/RPVST互通）LNP 链路类型协商协议（和DTP相似功能）VCMP VLAN集中管理协议（和VTP相似功能）	