



YK SMX9116n

产品介绍 Outline

交换机

神州云科 SMX9116n交换机尽可能满足当前数据中心工作负载的严苛连接需求，同时降低总体成本和网络管理复杂性。

产品优势 Advantages

- 高性能25 GbE结构交换机，以低总拥有成本提供高可扩展性

- 16个面向服务器的25 GbE端口、2个100 GbE上行链路端口、2个100 GbE端口、8个32 G FC上行链路端口和12个200 GbE结构扩展端口
- 每个结构扩展端口在运行时可使用以下形式:2个100 GbE、2个40 GbE、8个25 GbE、8个10 GbE端口
- 400 ns延迟、6.4 Tbps交换结构和3.48 Bpps转发能力
- 支持开放式网络、全交换和SmartFabric操作模式

规格参数 Parameters

规格	属性
端口属性	16个25 GbE服务器连接端口 2个100 GbE上行链路端口 2个100 GbE/8x32G FC上行链路端口 12个结构扩展端口
性能	4400 Mpps
路由	完整的第2层/第3层交换和路由
支持的标准	IEEE - 802.1、802.3 RFC - IP、IPv4、IPv6、RIP、OSPF、IS-IS、BGP、多播、安全性、数据中心桥接、网络管理

管理	CLI SNMP REST API
安全性	是
多播	是
服务质量	是
VLAN	L2/L3 VXLAN
工作环境条件	工作温度：0 ° C 至 45 ° C (32 ° F 至 113 ° F) 工作湿度：10 %至 85 % (相对湿度)，无冷凝
抗干扰度	EN 300 386 V1.4.1: 2008 网络设备的 EMC EN 55024: 1988 + A1: 2001 + A2: 2003 EN 61000-3-2: 谐波电流辐射 EN 61000-3-3: 电压波动和闪变 EN 61000-4-2: ESD EN 61000-4-3: 辐射抗干扰度 EN 61000-4-4: EFT EN 61000-4-5: 电涌 EN 61000-4-6: 低频传导抗干扰度

更多信息

了解神州云科更多信息，请联系当地代表处或者访问以下官网或微信公众号



武汉神州数码云科网络技术有限公司

DC Yunke Networks Co., Ltd.

官网地址: www.datayunke.com

总部地址: 北京市海淀区上地九街9号数码科技广场

服务电话: 4006680103

版权所有©武汉神州数码云科网络技术有限公司2020 保留一切权利。

未经本公司书面同意，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本手册内容的部分或全部，并不得以任何形式



传播。

商标声明



神州云科是武汉神州数码云科网络技术有限公司的商标或者注册商标，在本手册中以及本手册描述的产品中，出现的其他商标、产品名称、服务名称以及公司名称，由其各自的所有人拥有。

免责声明

本文档可能含有预测信息，包括但不限于有关未来的财务、运营、产品、新技术等信息。由于实践中存在很多不确定因素，可能导致实际结果与预测信息有很大区别。因此，本文档信息仅供参考，不构成任何要约或承诺。神州云科可能不经通知修改上述信息，恕不另行通知。