

思科 SRW2048 具有千兆光纤扩展模块和 Web 浏览器配置功能的 10/100/1000M 交换机

这款 Cisco 的机架式交换机能为你的网络用户提供非阻塞、线速的 10/100/1000M 网络连接，并提供多种到骨干网络的连接方式。48 个 10/100/1000M 端口可将你的工作站连接起来。同时还具有四个 Mini-GBIC 插槽，可扩展为千兆光纤接入。用它的 Web 管理和配置方式能够使你能够轻松的管理 256 个 VLAN 和多达 8 个端口聚合。当然，你也可以使用 console 口对它进行配置。能够以非阻塞、线性交换的速度在你的网络中转发数据包。当然，地址学习和老化可以防止数据传输错误，流量控制可以帮助你预防数据包冲突。每端口的两个服务质量队列可以让你通过 802.1p 来管理数据传输的优先等级。此款交换机也提供广播风暴抑止、MAC 地址学习，包过滤和端口安全等功能。

所有端口都具有 MDI/MDI-X 线缆自动侦测功能，所有你无需担忧你的线缆类型。端口协商能够自动调节端口连接速度，使其工作在半双工或者是全双工模式。Head-of-line 调度可预防你的高速客户端连接陷入低速的数据传输当中，存储转发交换方式可防止损坏的数据包传输到你的网络中去。

无论你对你的网络要求有多么严格，这款 Cisco 出品的具有 Web 管理界面的 48 10/100/1000M 端口+4 SFP 插槽的交换机都是你可以信赖的高速的、可扩展、高可靠的交换机。

48 个 10/100/1000M 自适应全双工 MDI/MDI-X 线缆自动侦测端口

四个共享的 SFP 扩展槽

可通过 Web 页面进行远程管理和配置

同时支持 256 个 VLAN，可配置 8 个端口聚合，具有 console 端口，支持 802.1p QoS

48-10/100/1000M 端口+ 4Mini-GBIC 插槽交换机

产品型号：SRW2048-CN

产品特性

48 个 10/100/1000M RJ45 交换端口，每端口高达 2000Mbps 的传输速度

4 个共享 SFP 扩展槽，可使用铜缆或光纤以 1000Mbps 的速度连接至其它交换机
Web 页面管理方式允许网络管理员使用他们熟知的 Web 浏览器监控和配置交换机

同时支持多达 256 个基于端口和 802.1q 协议的 VLAN

高达 8 个端口聚合可提高你的上行或到服务器的连接带宽

可对端口的连接模式、连接速度、MDI/MDI-X 自动侦测、流量控制等进行配置

使用内附的机架安装组件可完全实现机架安装

每端口自动 MDI/MDI-X 线缆侦测

MAC 地址表支持多达 8000 个 MAC 地址

5 年有限保修

48-10/100/1000M 端口+4Mini-GBIC 插槽交换机具有 Web 管理功能

产品规格

产品型号	SRW2048-CN
标准	IEEE 802.3 , IEEE802.3u , IEEE802.3ab , IEEE802.1q , IEEE802.1p
端口	48-10/100/1000M 端口 , 4-SFP 扩展槽 , 1-Console 接口
布线类型	5 类线或更高
LCD	Power , Link/Act , Speed
MAC 地址表	8K
VLAN 数	256

工作环境

尺寸(W×H×D)	545mm ×90mm ×455mm
净重	11.24 盎司 (5.1 公斤)
输入电源	电压范围 100~240VAC 频率范围 50~60Hz , 50W max
认证	FCC Part15 Class A , CE Class A , UL , cUL , CE

	mark , CB
工作温度	0°C~50°C (32°F ~122°F)
存储温度	-40°C~70°C (-40°F ~158°F)
工作湿度	20%~95%相对湿度 , 非冷凝
存储湿度	5%~90% , 非冷凝

装箱清单

- 一台 SRW2048 交换机
- 一条交流电源线
- 一套机架安装组件
- 一张含有 PDF 格式的用户指南光盘
- 一张注册卡
- 一根 Console 线缆

CISCO

思科系统 (中国) 网络技术有限公司

地址 : 北京市朝阳区建国门外大街 2 号银泰大厦 7-12 层

邮编 : 100022

Web : <http://www.cisco.com.cn>

电话 : (8610)85155000

传真 : (8610)85155960

免费服务热线 : 800 -888-8168 400-628-2616

如需获取各地的 CISCO 销售和技术支持联络方式列表,请访问我们的网站 ,

www.cisco.com.cn

思科系统 (中国) 网络技术有限公司版权所有。

2008.思科系统公司版权所有。该版权和/或其它所有权利均由思科系统公司拥有并保留。Cisco, Cisco IOS, Cisco IOS标识 , Cisco Systems, Cisco Systems标识 ,

Cisco Systems Cisco Press标识等均为思科系统公司或其在美国和其他国家的附属机构的注册商标。这份文档中所提到的所有其它品牌 ,

名称或商标均为其各自所有人的财产。合作伙伴一词的使用并不意味着在思科和任何其他公司之间存在合伙经营的关系