

➤ S500-5F使用手册

百兆以太网交换机

01 产品介绍

产品简介

hasivo自主研发的S500-5F绿色节能型交换机,具有简单便利的安装维护手段和丰富的业务特性,助力用户打造安全可靠的高性能网络。该产品可广泛应用家庭用网、安防监控、无线组网等数据交换领域。

端口性能

- ◆ 提供 5 个 10/100M 自适应 RJ45 端口,所有端口均可实现线速转发。
- ◆ 每端口均支持 MDI/MDIX 自动翻转及双工 / 速率自协商。
- ◆ 支持 IEEE 802.3x 全双工流控和 Backpressure 半双工流控。

02 配件清单



一台交换机



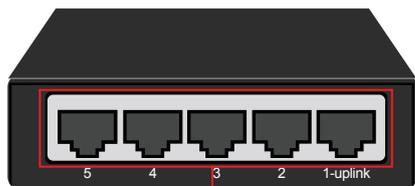
一个DC电源适配器



一本使用说明及保修卡

03 产品展示

正面



网口

背面



DC电源接口

指示灯

指示灯定义:

指示灯	状态	描述说明
电源指示灯:PWR	绿灯常亮	通电正常
	常灭	未加电
网络指示灯:1~5	绿灯亮	对应端口工作在100M速率模式
	灯闪烁	对应端口有数据传输

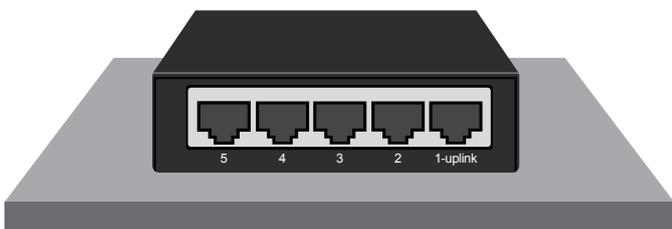
04 安装使用&注意事项

安装前检查

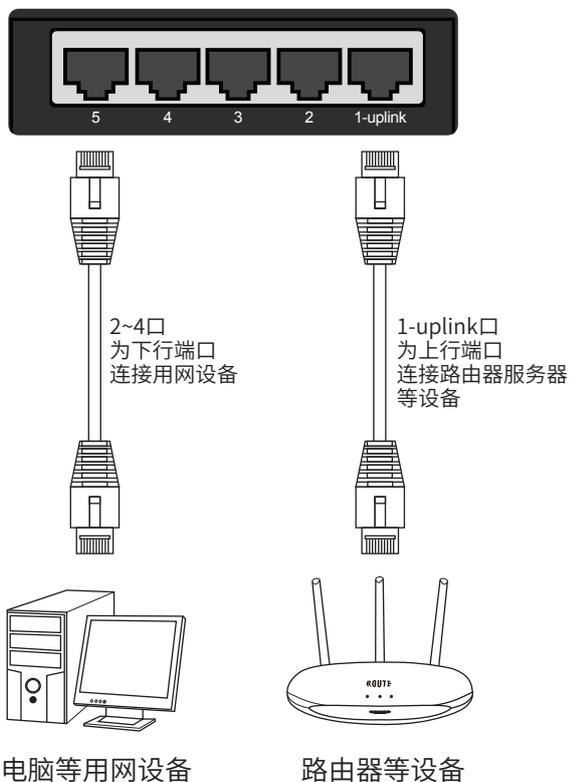
- 1.检查配件是否齐全,如有遗漏请联系我们。
- 2.检查供电电压是否与交换机工作电压相符,避免设备因电压过高烧坏。
- 3.确保交换机安装位置具有一定的通风散热条件。
- 4.安装过程中请保持电源关闭,避免潜在安全隐患。
- 5.请将交换机置于稳固平面安装,避免掉落损坏。

安装至桌面

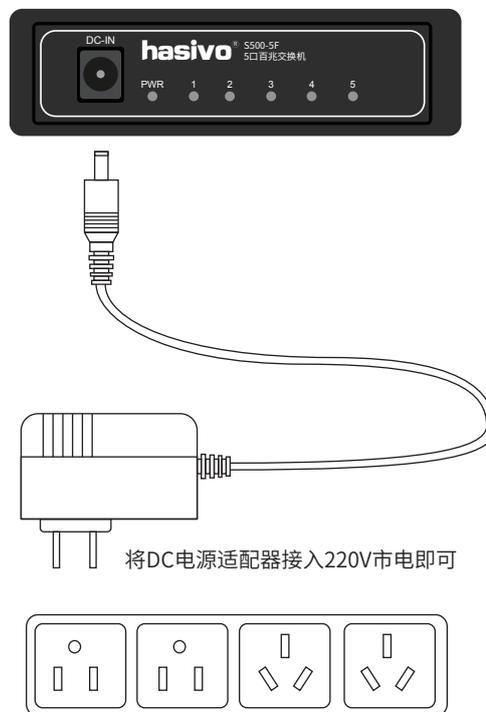
- 1.将交换机放置于通风处的
水平桌面



- 2.插入数据线



- 3.插入电源接头并接通电源



注意事项

- 1.请勿在交换机上堆放重物,以免发生危险。
- 2.为避免受电击危险,请勿在交换机工作时打开机盒,即使不通电的情况下也不要自行打开,如遇问题请联系我们。
- 3.清洁交换机之前,应先交换机电源插头拔出,请勿用湿润面料擦拭,请勿用液体清洗。

4.若电源适配器损坏请勿用其它电源适配器替代,此交换机需配套原装电源适配器使用。

05 常见故障排查

⚠ 接上电源后PWR指示灯未亮 → 检查电源适配器及插头是否正确连接、电源线有无破损、电源适配器是否损坏。

⚠ 交换机加电后无法通信 → 检查交换机指示灯是否点亮,灯灭说明网线未接通,灯亮不闪烁说明通信故障。

⚠ 交换机突然网速变得很慢 → 拔下电源插头重新启动交换机。

【若有以上问题或其它交换机问题得不到解决,请联系我们获取技术支持】

产品型号	S500-5F
产品名称	5口百兆以太网交换机
固定端口	5个10/100M Base-TX RJ45 (Data)
网络协议	IEEE 802.3 以太网介质访问控制协议 IEEE 802.3i 10BASE-T以太网 IEEE 802.3u 100BASE-TX快速以太网
网口特性	10/100BaseT (X) 自动侦测, 全/半双工MDI/MDI-X自适应
转发模式	存储转发(全线速)
背板带宽	1Gbps (无阻塞)
包转发率	0.72Mpps
MAC地址表	1K
包转发缓存	768K
双绞线传输	10BASE-T : Cat3,4,5 UTP(≤250 meter) 100BASE-TX : Cat5 or later UTP(150 meter)
整机功耗	待机功耗: ≤3W
LED指示灯	PWR:电源指示灯 1-5:(网络连接指示灯 10/100M)
配套电源	外置开关电源DC: 12V 0.5A
工作温度/湿度	-10~+55°C; 5%~90% RH无凝结
存储温度/湿度	-40~+75°C; 5%~95% RH无凝结
产品尺寸/包装尺寸(L*W*H)	88mm*83mm*25mm 105mm*105mm*63mm
净重/毛重(kg)	0.2kg/0.3kg
安装方式	桌面式
防雷/防护等级	端口防雷: 3KV 8/20us; 防护等级: IP30
安规认证	3C; CE mark, commercial; CE/LVD EN60950; FCC Part 15 Class B; RoHS;
质保期	整机1年(不含配件)

PS:我们将全力检查印刷和图片中的错误,但对于可能出现的疏漏,hasivo概不负责。本页所列产品外观、规格、参数、价格及产品供应状况随时更改,恕不另行通知。

hasivo[®]

四川海思视讯电子有限公司

地址:中国.四川.眉山东坡区经开新区安平街9号

邮编:620010

官方网址:<http://www.hasivo.com>

©2013-2022四川海思视讯电子有限公司 版权所有 保留所有权

销售服务:028-38288776

技术服务:028-38119776