

## S5300 系列非管理型全千兆交换机

### 产品概述

S5300 系列交换机是易网物联（SmartE）推出的非管理型全千兆交换机，目前推出 7 款产品：S5300-24T2S、S5300-24T、S5300-16T、S5300-8T2S、S5300-16S8T、S5300-8S2T、S5300-8T。该系列产品，即插即用免维护，适用于中小企业、酒店、学校、园区等接入场景。

### 产品外观

	<p><b>S5300-24T2S</b></p> <p>24 个 10/100/1000M 电口； 2 个千兆 SFP 光口； 交换容量：56Gbps； 包转发率：62.5Mpps；</p>		<p><b>S5300-24T</b></p> <p>24 个 10/100/1000M 电口； 交换容量：56Gbps； 包转发率：62.5Mpps；</p>
---	--	--	--

	<p><b>S5300-8T2S</b></p> <p>8 个 10/100/1000M 电口； 2 个千兆 SFP 光口； 交换容量：52Gbps； 包转发率：29.76Mpps；</p>		<p><b>S5300-8T</b></p> <p>8 个 10/100/1000M 电口； 交换容量：56Gbps； 包转发率：62.5Mpps；</p>
	<p><b>S5300-16S8T</b></p> <p>16 个千兆 SFP 光口； 8 个 10/100/1000M 电口； 交换容量：52Gbps； 包转发率：29.76Mpps；</p>		<p><b>S5300-8S2T</b></p> <p>8 个千兆 SFP 光口； 2 个 10/100/1000M 电口； 交换容量：52Gbps； 包转发率：29.76Mpps；</p>

## 产品特点

### ■ 高可靠的硬件设计

所有网口均采用 3 μm 镀金工艺，耐磨、抗氧化、易导电，减少网络卡顿，提高用户体验；

采用专业的防雷设计，使其在比较恶劣的工作环境中也能极大的降低雷击对设备的损坏率；

遵循 EEE 节能标准设计，提供端口低耗电闲置模式，根据线缆长度进行相应输出功率调整，并且支持无连接时端口休眠，大幅度降低功耗。

### ■ 无阻塞高速转发

所有端口均提供线速二层交换的能力，保证所有端口无阻塞的进行报文转发。上行可使用万兆光口，即使在流量极大的情况下，也能保证整机无阻塞的提供报文交换服务。

## 硬件规格

硬件规格	S5300-24T2S	S5300-24T	S5300-16T	S5300-8T2S	S5300-16S8T	S5300-8S2T	S5300-8T
固定端口	24个10/100/1000M电口 2个千兆SFP光口	24个10/100/1000M电口	16个10/100/1000M电口	8个10/100/1000M电口 2个千兆SFP光口	16个千兆SFP光口 8个10/100/1000M电口	8个千兆SFP光口 2个10/100/1000M电口	8个10/100/1000M电口
交换容量	56Gbps	56Gbps	56Gbps	52Gbps	56Gbps	52Gbps	52Gbps
包转发率	62.5Mpps	62.5Mpps	62.5Mpps	29.76Mpps	62.5Mpps	29.76Mpps	29.76Mpps
包缓存	4.1M	4.1M	4.1M	4M	4.1M	4M	4M
智能拨码	支持端口隔离、远距离传输模式				不支持		
产品尺寸(L*W*H)	440mm*140mm*45mm	440mm*220mm*45mm	210mm*105mm*45mm	225mm*105mm*32mm	440mm*205mm*45mm	225mm*105mm*35mm	160mm*70mm*23mm
整机重量	<3Kg	<3Kg	<2Kg	<1.5Kg	<3Kg	<1Kg	<0.5Kg
安装方式	机架式	机架式	桌面式	桌面式	机架式	桌面式	桌面式
工作温度	0~45℃						
工作湿度	5%~95%无凝露						
防雷等级	端口防雷：3KV 8/20us；						
电源输入	AC：110~240V/50~60Hz					DC 12V/2A	DC 5V/1A
整机功耗	<30W	<20W	<15W	<10W	<30W	<15W	5W

## 订购信息

订购名称	产品描述
S5300-24T2S	24 个 10/100/1000M 电口；2 个千兆 SFP 光口
S5300-24T	24 个 10/100/1000M 电口
S5300-16T	16 个 10/100/1000M 电口
S5300-8T2S	8 个 10/100/1000M 电口；2 个千兆 SFP 光口
S5300-16S8T	16 个千兆 SFP 光口；8 个 10/100/1000M 电口
S5300-8S2T	8 个千兆 SFP 光口；2 个 10/100/1000M 电口
S5300-8T2S	8 个 10/100/1000M 电口
光纤模块	模块信息
1GE-SFP-SX-MM850	千兆 SFP 多模模块-(850nm, 0.3km, LC)
1GE-SFP-LX-SM1310	千兆 SFP 单模模块-(1310nm, 10km, LC)

## 联系我们



## 深圳市易网物联科技有限公司

E-MAIL : [shuzhigang@smarte.ltd](mailto:shuzhigang@smarte.ltd)

移动电话: +8613760116606

深圳市易网物联科技有限公司

网址: [www.smarte.ltd](http://www.smarte.ltd)

深圳市龙华区龙华街道清湖社区雪岗北路 416 号（硅谷动力清湖园）A3 栋二层

本资料仅供参考，不构成任何承诺或保证。本资料中的商标、图片、标识均归深圳市易网物联科技有限公司所有。

版权所有 ©2020 深圳市易网物联科技有限公司 保留一切权利