

S3200-8T L2 千兆管理型以太网交换机

S3200-8T 交换机是千兆以太网接入交换机，具有 8 个千兆下行链路端口和 2 个千兆上行链路。交换机是理想的互联网服务提供商（ISPS）和多系统运营商（MSOS），为家庭用户提供三重播放服务，达到千兆带宽。它也是 SMB、企业和校园网的理想千兆位接入交换机。S3200-8T 交换机具有高可用性、全面安全性、健壮多播控制的特点，并将 QoS 提前到网络边缘，同时保持简单的管理。

可扩展性

S3200-8T 交换机是具有 20Gbps 交换容量的高性能千兆以太网 L2 管理交换机。该交换机在所有千兆端口上提供线速切换性能，充分利用现有高性能千兆位 CPE、PCS、11N/AC Wi-Fi 应用等，显著提高了应用的响应性和文件传输时间。

2 个固化的千兆 SFP 端口提供上行链路灵活性，允许插入光纤或光电转模收发器，以创建高速上行链路和堆栈链路到服务器或服务提供商、公司或校园网络，减少瓶颈并提高性能。接入网。

可靠性与能效

S3200-8T 无风扇设计和智能调速风扇设计确保了设备的长时间运行，提高了系统的可靠性。

S3200-8T 交换机的设计结合了高能量效率，以减少对环境的影响。

绿色以太网节电特性和无风扇设计显著降低了功耗。

该交换机提供以下硬件高可用性特征：

自动监测电源模块和风扇托盘状态，并产生警报时，电源或温度事件发生。

根据温度变化调节风扇速度（对于带风扇的交换机）



Product Type	Model	S3200-8T/S3200-8T-P
Port	RJ45	8 x 10/100/1000M BASE-T RJ4
	1G SFP	2
	COM	1
Performance	flash memory	32MB
	DDRIII capacity	128MB
	switching capacity	20Gbps
	MAC address table size	8K
	Jumbo frames	9KB
	Port adaptation	Support
Power	input range	100-240VAC 50-60Hz

	Max system power(w)	21W/80~150W
	POE	Support
Chassis	Rack Space	19"
	Dimension	26 x 16 x 4.3/32 x 20 x 4.3
Environment	Operating Temperature	0° to 50°C
	Storage Temperature	-40° to 70°C