



产品特性

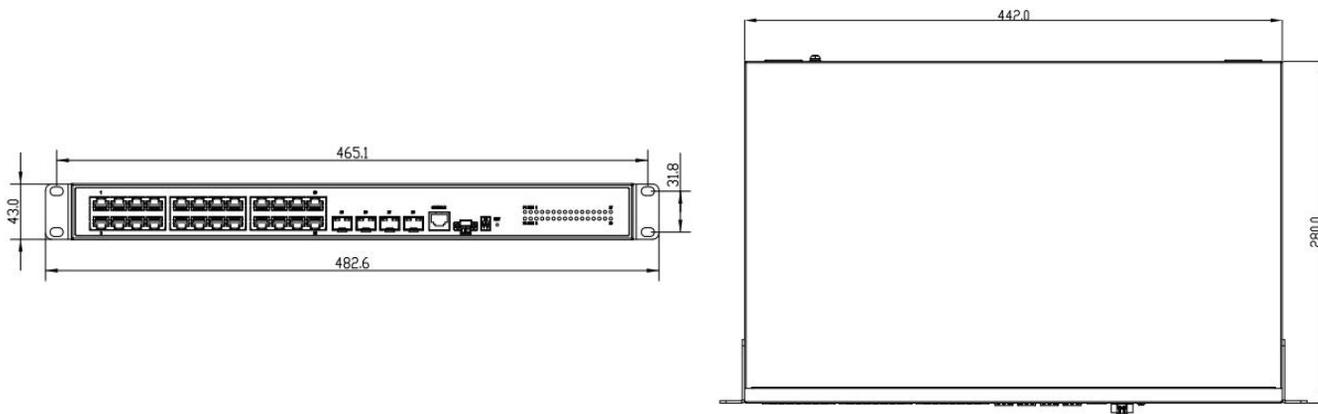
- 工业级硬件设备平台
- 24GE+4SFP 机架式全千兆以太网POE交换机
- IP40 铝合金散热外壳
- -40 至 75°C 宽温工作
- 支持 ERPSv1、STP/RSTP 和 MSTP
- 可通过网络浏览器、CLI、远程登录/串行控制台轻松管理网络

CE FC

接口布局



产品尺寸



性能	交换容量	56Gbps
	FLASH	32MB
	DDRIII	256MB
	MAC地址表	8K
	ARP表	1K
	巨型帧	10KB
	端口自协商	支持
	端口自适应	支持
PoE	PoE端口	24个PoE端口, 单口最大供电30W
	PoE总功率	370W
接口	RJ45	24*10/100/1000MBASE-T RJ45端口, 1个console口
	SFP	4
灯	端口灯	绿色: 连接/转发, 黄色: POE
电源	输入范围	DC 46~57V双电源冗余
	连接器	1个6PIN凤凰端子
	过载电流保护	支持
	反极性保护	支持
物理参数	尺寸	442mm(L)×280mm(W)×43.5mm(H)
	防护等级	IP40
	安装	机架式
	散热	无风扇自然散热设计
工作环境	工作温度	-40~75°C(-40~167 °F)
	储存温度	-40~85°C(-40~185 °F)
	工作湿度	5 to 95% (无凝结)
	储存湿度	5 to 95% (无凝结)
标准和认证	EMC	EN 55032/24
	EMI	CISPR 32, FCC Part 15B Class A
	EMS	IEC 61000-4-2 ESD: Contact: 6 kV; Air: 8 kV IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz to 1 GHz: 10 V/m IEC 61000-4-4 EFT: Power: 2 kV; Signal: 1 kV IEC 61000-4-5 Surge: Power: 2 kV; Signal: 2 kV IEC 61000-4-6 CS: 10 V IEC 61000-4-8 PFMF
	安规	EN 60950-1、EN 60950-1 (LVD)
	冲击	IEC 60068-2-27
	振动	IEC 60068-2-6
	跌落	IEC 60068-2-31
	WEEE	支持
	RoHS	支持

L2功能	VLAN	IEEE 802.1Q VLAN; 基于端口的 VLAN; QinQ
	端口	端口统计 流量控制 端口限速 端口保护 端口镜像 端口MAC地址学习限制
	链路聚合	静态链路聚合 IEEE 802.3ad LACP 源MAC、目的MAC、源/目的MAC、源IP、目的IP、源/目的IP
	环网协议	EAPS ERPSv1 STP/RSTP/MSTP
	ACL	L3/L4 ACL ACL 统计信息 VLANACL IPv4/IPv6 ACL
	QOS	SP WRR WFQ 1个端口8 个队列/优先级队列
	IGMP	IGMP v1v2v3 IGMP Snooping
	风暴控制	广播/组播/未知单播风暴控制
	DHCP	DHCP 中继 DHCP 客户端 DHCP Snooping
	安全	RADIUS / TACACS+ IEEE 802.1X 端口身份验证 MAC身份验证 IP+MAC+端口+VLAN 绑定
	IPv6	IPv6 邻居发现 IPv6 静态路由
	管理	Web 管理 SNMPv3 的 CLI RMON MIB II FTP/SFTP/TFTP 客户端 GMRP NDP NTDP SNTP LLDP ping Traceroute syslog

型号	产品配置
ISG3200-28TS-P	24*GE+4SFP, L2管理型POE工业交换机

■ 装箱清单

配件编号	描述
301700001629	(TC)CNT I/O,凤凰端子座,1*2Pin,公座,PA66,Tin,绿色,P=3.81mm,WJ15EDQKM-3.81,PK,LF_无铅,YBCY
302300000308	Metal,1U交换机挂耳,SPCC,52*43*20.3mm,T=2.0mm,砂纹,黑色,ASS,LF_无铅,HWD
301800000604	Flat Cable,Power,外部电源线-AC-L=1.5M,品字尾XBH-C13,国标-250V/10A,三插XBH-G31-3X0.75mm ² ,黑色,PK,RoHS,XBH
\	说明书 (含保修卡、合格证)