



SWITCH GERENCIÁVEL 24 PORTAS SG2404X L3

24 Portas 10/100/1000M PoE e 4 Portas 10G SFP

O modelo Strond SG2404X L3 é um switch gerenciável gigabit Camada L3 com 24 portas elétricas adaptativas 10/100/1000, 4 portas SFP+ 10Gb, 1 porta de console e 1 porta serial USB, especialmente otimizado e aprimorado para clientes corporativos, com maior confiabilidade. Essa série reúne a estratégia perfeita de controle de segurança e a política de proteção da CPU, melhorando a tolerância a falhas e garantem a operação estável da rede e o balanceamento de carga da interconexão. O dispositivo suporta defesa automática contra ataques DoS e SNMP, IEEE 802.1, STP, RSTP, agregação de link e outras funções. Com funções avançadas de segurança e qualidade de serviço (QoS), pode ser usado como camada central, camada de distribuição e switch de camada de acesso com porta de alta densidade e fácil gerenciamento, é uma escolha ideal para vários aplicativos de rede de negócios.

128 Gbps	Largura de Banda
95.23 Mpps	Encaminhamento de pacotes
16K	MAC
12M	Buffer
SFP+	Porta SFP 10G
	CPU Inteligente

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

INTERFACE	
Portas	24 * 10/100/1000Mbps Portas RJ45 4 * 10G Portas SFP+ 1 * Porta Console RJ45 1 * Porta USB
PERFORMANCE	
Largura de banda	128Gbps
Memória buffer de pacotes	95.23Mpps
DDR SDRAM	128MB
Memória Flash	16MB
Cache de pacotes	12MBit
Endereço MAC	16K
Jumbo Frame	12Kbytes
VLANs	4096
MTBF	100.000horas
PADRÕES	
Protocolos	IEEE 802.3 : Ethernet MAC Protocol IEEE 802.3i : 10BASE-T Ethernet IEEE 802.3u : 100BASE-TX Fast Ethernet IEEE 802.3ab : 1000BASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3z : 1000BASE-X Gigabit Ethernet (optical fiber) IEEE 802.3ae : 10G Ethernet (optical fiber) IEEE 802.3az : Energy Efficient Ethernet IEEE 802.3ad : Standard method for performing link aggregation IEEE 802.3x : Flow control IEEE 802.1ab : LLDP/LLDP-MED (Link Layer Discovery Protocol) IEEE 802.1p : LAN Layer QoS/CoS Protocol Traffic Prioritization(Multicast filtering function) IEEE 802.1q : VLAN Bridge Operation IEEE 802.1x : Client/Server Access Control and Authentication Protocol IEEE 802.1d : STP IEEE 802.1s : MSTP IEEE 802.1w : RSTP

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Padrão Industrial	EMI: FCC Part 15 CISPR (EN55032) class A EMS: EN61000-4-2 (ESD)、EN61000-4-5 (Surge)
Média de Rede	10BASE-T: Cat3, 4, 5 ou superior UTP(≤100 M) 100BASE-TX: Cat5 ou superior UTP(≤100 M) 1000BASE-TX: Cat5 ou superior UTP(≤100 M) Fibra Multimodo: 50/125, 62.5/125,100/140um Fibra Monomodo: 8/125, 8.7/125, 9/125, 10/125um
AMBIENTE	
Ambiente de Trabalho	Temperatura de trabalho:-10~50°C Temperatura de armazenamento:-40~70°C Umidade de trabalho: 10% ~ 90%, sem condensação
INDICAÇÃO	
PWR(indicador energia)	Iluminado: ligado, Apagado: sem energia
SYS(luzes do sistema)	Iluminado: o sistema está normal, Piscando: inicialização do sistema
Link(luz de Link)	Iluminado: conectando, Piscando: transmissão de dados, Apagado: desconectado
Act(luz de dados)	Iluminado: conectando, Piscando: transmissão de dados, Apagado: desconectado
MECÂNICO	
Tamanho	Dimensão do produto: 440*205*44mm Dimensão da embalagem: 500*290*85mm Peso líquido do produto: 2.4KG Peso bruto do produto: 3.0KG
Tensão de Energia	Tensão de entrada: AC100-240V/50-60Hz

*Garantia padrão de 1 ano, podendo ser estendida para 3 anos

🔗 Acesso Público:

<https://strond.com.br/produto/switch-sq2404x-l3/>

