



## **SWITCH GERENCIÁVEL L2 24 PORTAS PoE SG2404P**

**24 Portas 10/100/1000M RJ45 e 4 Portas 1000M SFP**

O modelo Strond SG2404P é um switch gerenciável POE Gigabit de 24 portas Gigabit RJ45, 4 Portas Combo RJ45 e 4 portas SFP com economia de energia de forma independente. Ele adota IC de rede de alta qualidade e alta velocidade, como também dispõe de chip POE mais estável. A porta POE atende ao padrão IEEE802.3af ou IEEE802.3at. Este modelo pode fornecer conexão perfeita para Ethernet 10/100/1000M, e a porta de alimentação POE pode detectar e alimentar automaticamente os dispositivos alimentados que atendem aos padrões IEEE802.3af ou IEEE802.3at. Esta série de switches é especialmente projetada para a construção de requisitos de rede complexos de alto desempenho, fornecendo um sistema de proteção de segurança abrangente, estratégia qoS perfeita e ricas funções de VLAN, gerenciamento e manutenção simples e pode ser aplicada à camada central de pequenos e médios grandes empresas, comunidades e escolas.

**128  
Gbps**

**Largura de Banda**

**45.66  
Mpps**

**Encaminhamento  
de pacotes**

**8K**

**MAC**

**4M**

**Memória Buffer**



**CPU Inteligente**



**Plug and Play**



**Certificação ANATEL**

# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

INTERFACE	
Portas	24 * 10/100/1000Mbps Portas PoE 4 * 1000M Portas RJ45 (Combo) 4 * 1000M Portas SFP (Combo) 1 * Porta Console RJ45
PERFORMANCE	
Largura de banda	56Gbps
Encaminhamento de pacotes	41.66Mpps
DDR SDRAM	128MB
Memória Flash	16MB
Memória buffer de pacotes	4M
Endereço MAC	8K
Jumbo Frame	9.6Kbytes
Modo de transferência	Armazenamento e encaminhamento
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 802.3ad : 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
Protocolo PoE	IEEE802.3af (15.4W) IEEE802.3at (30W)
Padrão Industrial	EMI: FCC Part 15 CISPR (EN55032) class A EMS: EN61000-4-2 (ESD), EN61000-4-5 (Surge)

# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Média de Rede	10BASE-T: Cat3, 4, 5 ou superior UTP( $\leq 100$ M) 100BASE-TX: Cat5 ou superior UTP( $\leq 100$ M) 1000BASE-TX: Cat5 ou superior UTP( $\leq 100$ M)
Média Óptica	Fibra multimodo: 50/125, 62.5/125, 100/140um Fibra monomodo: 8/125, 8.7/125, 9/125, 10/125um
<b>AMBIENTE</b>	
Ambiente de Trabalho	Temperatura de trabalho: -10~50°C Temperatura de armazenamento: -40~70°C Umidade de trabalho: 10% ~ 90%, sem condensação Temperatura de armazenamento: 5% ~ 90%, sem condensação
<b>INDICAÇÃO</b>	
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
<b>MECÂNICO</b>	
Tamanho	Dimensões do produto: 440*280*44mm Dimensões do pacote: 500*360*85mm Peso Líquido do Produto: 3,65Kg Peso Bruto do Produto: 4,36Kg
Tensão de Energia	Tensão de entrada: CA 100-240 V Fonte de alimentação: 52V7.69A
Alimentação	potência sem carga <30W Potência POE<400W
<b>CERTIFICAÇÃO</b>	
Selo ANATEL	11717-23-12638

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

🔗 Acesso Público:

<https://strond.com.br/produto/switch-sg2404p/>

