



## **SWITCH GIGABIT SG800**

**8 Portas 10/100/1000M RJ45**

O produto Strond SG800 é um switch sem gerenciamento padrão gigabit que fornece 8 portas RJ45 de 10/100/1000Mbps. Possui tecnologia de armazenamento e encaminhamento, combinada com alocação dinâmica de memória, para garantir a alocação eficaz de largura de banda para cada porta. A Tecnologia Green Ethernet (IEEE802.3az) pode reduzir o consumo de energia em ambas as extremidades da conexão de rede quando o switch está ocioso. O produto possui um design durável, operação silenciosa, uso simples e conveniente, sem nenhuma configuração necessária - plug and play, sendo indicado para ambientes de pequenos escritórios, escritórios domésticos, pequenas e médias empresas.

**16  
Gbps**

**Largura de Banda**

**11.9  
Mpps**

**Encaminhamento  
de pacotes**

**4M**

**Buffer**

**8K**

**MAC**

**15K**

**Jumbo Frame**



**Plug and Play**

# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo	SG800
Interface	8 Portas 10/100/1000Mbps RJ45 (Auto-negociável)
Chipset	EN8851FU
Padrões e Protocolos	IEEE 802.3 IEEE 802.3u IEEE 802.3ab IEEE 802.3x IEEE 802.3az
Distância de Transmissão	10Base-T: cabo UTP categoria 3, 4, 5 (máximo 100m) 100Base-Tx: cabo UTP categoria 5, 5e (máximo 100m) 1000Base-T: cabo UTP categoria 5, 5e (máximo 100m)
Método de Transferência	Armazenar e encaminhar (velocidade total)
Largura de banda	16Gbps
Encaminhamento de pacotes	11.9Mpps
MAC Address	8K
Buffer	4M
Jumbo Frame	15K
Indicador de LED	Por dispositivo: Ligado/Desligado (verde) Por porta: Link/Atividade (verde)
Fonte de alimentação	DC: 5V 0.5A
Consumo de energia	Máximo 2.66W
Temperatura de Operação	0°C a 45°C
Temperatura de Armazenamento	-40°C a 70°C
Umidade de Operação	10% a 90% sem condensação
Umidade de Armazenamento	5% a 90% sem condensação
Garantia	1 ano*

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

🔗 Acesso Público:

<http://strond.com.br/wp-content/uploads/2023/11/Ficha-Tecnica-Strond-Switch-SG800.pdf>

