



SWITCH GIGABIT SG1024

24 Porta 10/100/1000Ms RJ45

O Switch Strond Gigabit de 24 portas facilita a transição de Ethernet para Gigabit. Todas as 16 portas suportam auto MDI / MDIX e dispõe da tecnologia plug and play - ligue e use. Possui chave com 3 modos: normal (N), VLAN (V) e CCTV (C). Todas as 24 portas são RJ-45 Gigabit e podem oferecer transferências de grandes arquivos além de serem compatíveis com dispositivos Ethernet 10Mbps e 100Mbps. Oferece a estrutura de switch sem bloqueio, em que envia e filtra pacotes em velocidade cabeada de transmissão máxima. Com frame Jumbo de 8KB, o desempenho das transferências arquivos grandes é melhorado significativamente. O padrão de controle de fluxo IEEE 802.3x / IEEE 802.3I / IEEE 802.3U / IEEE 802.3, para Full Duplex e contrapressão para Half Duplex melhora o congestionamento e torna o trabalho do Switch mais confiável. As funções automáticas deste switch gigabit oferecem instalação fácil e sem complicações. Nenhuma configuração é necessária. A auto-seleção em cada porta detecta a velocidade do link de um dispositivo de rede (10, 100 Mbps ou 1000 Mbps) e ajusta inteligentemente quanto à compatibilidade e desempenho ideal.

**56
Gbps**

Largura de Banda

**40.32
Mpps**

**Encaminhamento
de pacotes**

8K

MAC

4.1M

Buffer



Caixa metálica

VLAN

Isolamento de Porta



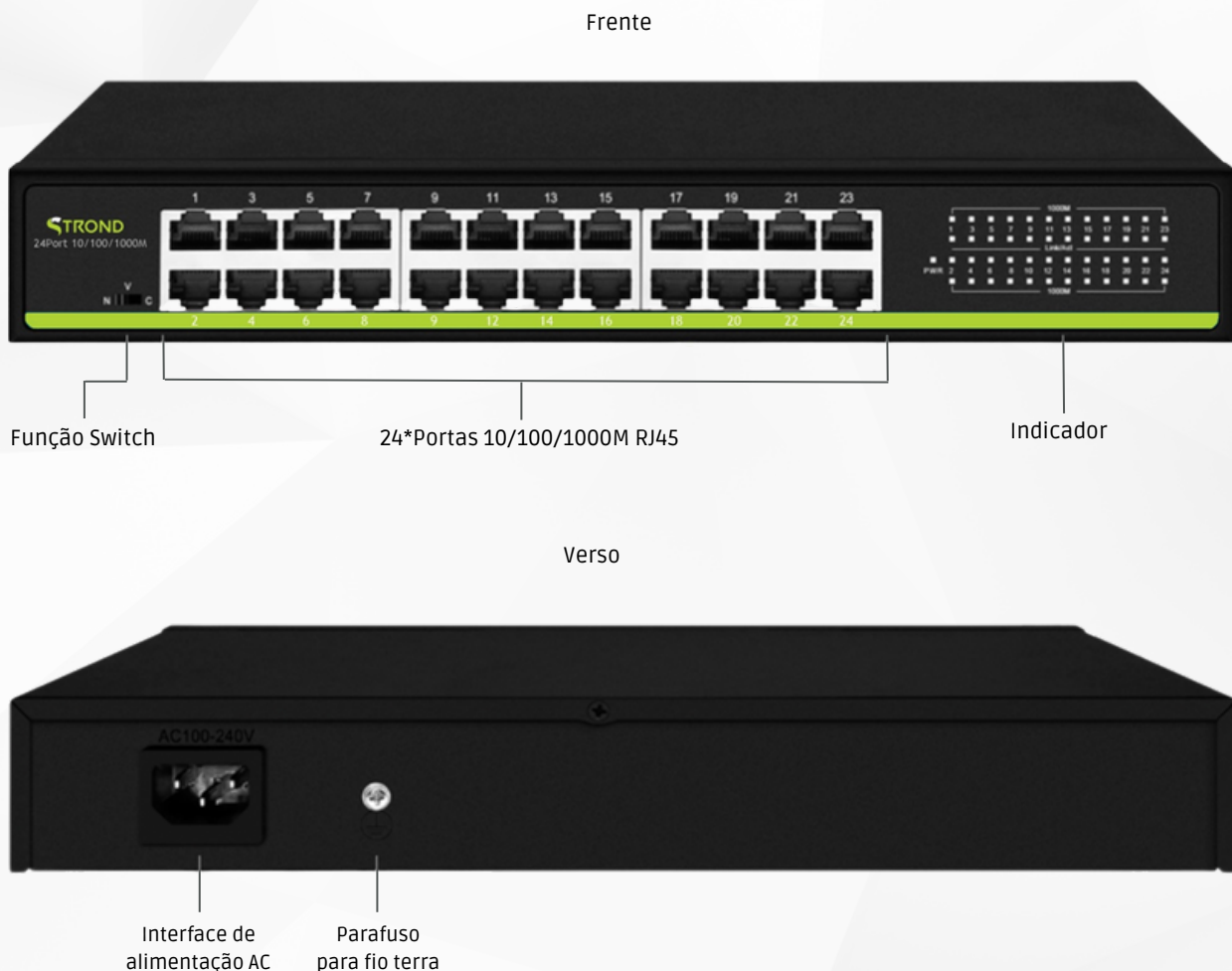
Super proteção contra raios



Plug and Play

Transmissão Inteligente Plug and Play

A porta é auto-adaptativa e o cabo de rede pode conectar ao dispositivo para trabalhar sem necessidade de configurações. Economize tempo e preocupações



Definições dos Indicadores

Indicador	Estado	Descrição
Indicador de Energia	verde sempre ligado	Ligado
	desligado	Desligado
Indicador de Rede: 1~16 (Linhas 2,3)	ligado	A porta correspondente trabalha em modo de taxa de dados 10/100M
	piscando	A porta correspondente possui transmissão de dados
	desligado	Nenhuma transmissão de dados na porta correspondente
Indicador de taxa 1000M: 1~16 (Linhas 1,4)	ligado	A porta correspondente trabalha em modo de taxa de dados 10/100/1000M

Definições da função Switch

Função Switch	Modo	Descrição
N	Comutação Padrão	todas as portas se comunicam livremente, indicado para ambiente de transmissão de dados comum
V	Porta isolada	as portas de downlink são isoladas umas das outras, indicado para o cenário de uso de conexão sem fio AP, o que suprime a tempestade de rede e melhora o desempenho da rede
C	Controle de Fluxo	o controle de balanceamento de tráfego de porta evita a perda de pacotes em grande tráfego de dados

Alta estabilidade de conexão

Alta estabilidade de conexão de porta fixa adaptável. Cada porta melhora o desempenho de encaminhamento de grande tráfego e é totalmente compatível, amplamente utilizado



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo	S800-24G
Portas fixas	24 Portas 10/100/1000 Base-TX RJ45 (Dados)
Funções	N:(padrão normal) V:(isolamento de porta) C:(controle de fluxo)
Protocolo de rede	IEEE 802.3 IEEE 802.3i 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.3x IEEE 802.1q
Especificação da porta	10/100/1000 BaseT (X) Auto
Modo de Transmissão	Armazenar e encaminhar (velocidade total)
Largura de banda	56Gbps
Encaminhamento de pacotes	40.32Mpps Suporta encaminhamento de comprimento de pacote jumbo de 9K na velocidade do fio
MAC Address	8K
Buffer	4.1M
Distância de Transmissão	10BASE-T: Cat 3,4,5 UTP(≤250 metros) 100BASE-TX: Cat 5 ou posterior UTP(150 metros) 1000BASE-TX: Cat6 ou posterior UTP(150 metros)
Watt	≤20W
Indicador de LED	PWR: LED de alimentação 1-16:(Conexão LED=10/100M 1000M= Conexão Gigabit)
Entrada de energia	Alimentação AC integrada: 100-240V 50-60Hz 1A
Temperatura/Umididade Operacional	-10°C a +55°C; 5% a 90% RH Não coagulação
Temperatura/Umididade de Armazenamento	-40°C a +75°C; 5% a 90% RH Não coagulação
Instalação	Desktop
Nível de proteção contra raios	3KV 8/20us IP30
Garantia	1 ano*

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

