

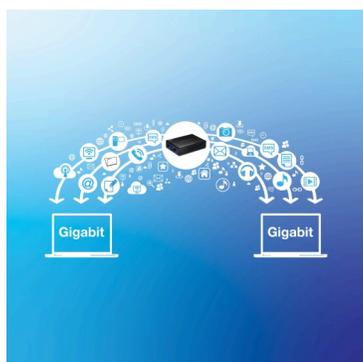


## Switch Gigabit de 4 Portas com 2 Slots SFP

TFC-G22SFP (v1.xR)

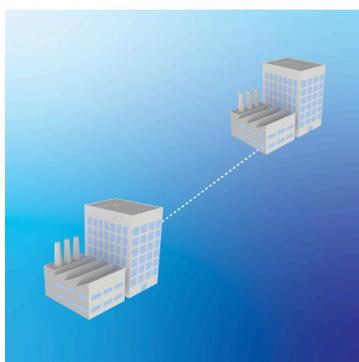
- 2 x Portas RJ-45 de 1 Gbps
- 2 x Portas SFP de 1 Gbps
- Capacidade de comutação de 8 Gbps
- Switch metálico resistente
- Design sem ventilador
- A porta SFP acomoda módulos multimodo ou monomodo
- As portas Auto-MDIX RJ-45 suportam o modo full-duplex
- Compatível com NDAA/TAA (somente EUA e Canadá)

O compacto switch Gigabit de 4 portas com portas SFP da Trendnet, modelo TFC-G22SFP, oferece desempenho de alta largura de banda, facilidade de uso e confiabilidade. Aumente a eficiência da rede do seu escritório e elimine o congestionamento da rede com velocidades gigabit e uma capacidade de comutação total de 8 Gbps com modo full-duplex. Este switch de 4 portas com portas SFP é ideal para dispositivos de rede a longas distâncias através de ligação de fibra com as suas duas portas SFP. O design sem ventoinha e montagem na parede proporciona flexibilidade de instalação.



## Velocidades Gigabit

As portas Gigabit fornecem conexões de rede de alta velocidade a quatro dispositivos e uma capacidade de comutação de 8Gbps permite que o tráfego de dados flua sem problemas, reduzindo os estrangulamentos de tráfego.



## Fibra

Equipado com duas portas SFP para conexão em rede de fibra de longa distância.



## Compacto

O design compacto e leve da caixa metálica proporciona maior flexibilidade de instalação.

## CARACTERÍSTICAS

- 1** **Configuração fácil**  
**2** **3** Basta ligar o switch Ethernet SFP e conectar os dispositivos

- Portas Gigabit**  
 Este switch de 4 portas com portas SFP está equipado com duas portas Ethernet gigabit e duas portas SFP gigabit

- Capacidade de comutação**  
 Capacidade de comutação de 8 Gbps

- Quadro Jumbo**  
 Envio de pacotes maiores, ou Jumbo Frames (até 9KB), para aumentar o desempenho

- Montagem em parede**  
 Apresenta um design que permite montagem em parede para maior flexibilidade de instalação.

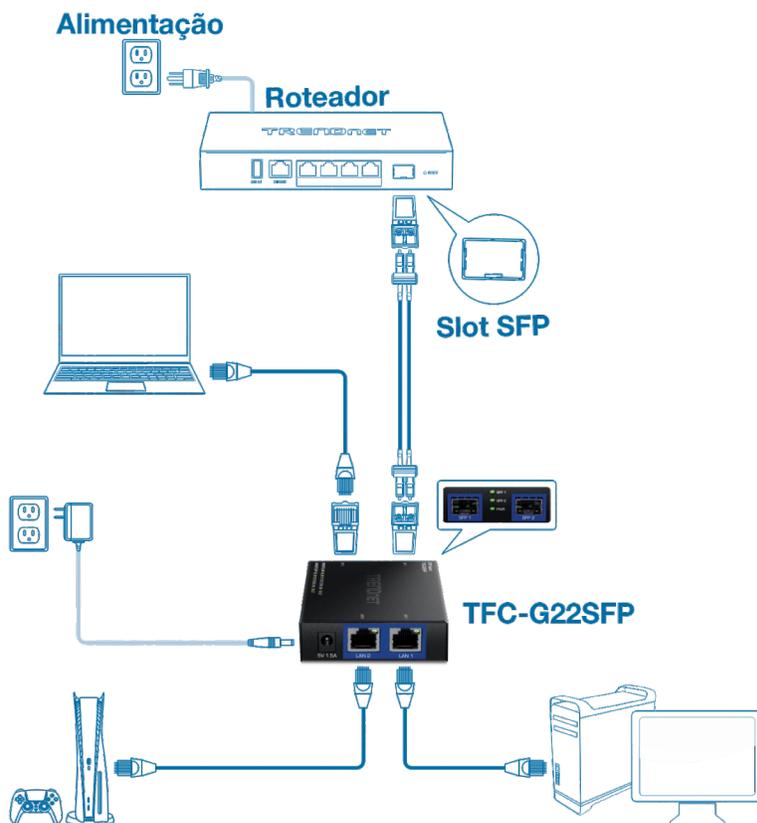
- Sem ventilador**  
 Design sem ventilador reduz o consumo de energia e elimina o ruído de funcionamento

- Design compacto**  
 A caixa metálica pequena, compacta e leve do switch gigabit proporciona uma maior flexibilidade de instalação

- Indicadores LED**  
 Os LEDs indicadores neste switch Ethernet com portas de fibra transmitem o estado da porta

- SFP** **Suporte a SFP**  
 O switch de 4 portas com portas SFP é compatível com transmissões multimodo e monomodo

## PROJETO DE REDE



## ESPECIFICAÇÕES

### Padrão

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3z
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3az

### Interface do dispositivo

- 2 x Portas Gigabit RJ45 (10/100/1000Mbps)
- 2 x Portas Gigabit SFP (10/100/1000Mbps)
- Indicadores LED

### Transferência de dados

- Ethernet: 10Mbps (half duplex) 20Mbps (full duplex)
- Fast Ethernet: 100Mbps (half duplex) 200Mbps (full duplex)
- Gigabit: 2Gbps (full duplex)
- 100Mbps SFP: 200Mbps (full duplex)
- Gigabit SFP: 2Gbps (full duplex)

### Desempenho

- Capacidade de Comutação: 8Gbps
- Buffer RAM: 1 MB
- Jumbo Frames: 9KB
- Tabela de endereços MAC: 8K entradas
- Taxa de Encaminhamento: 1.488Mpps (tamanho do pacote de 64-byte)

### Alimentação

- Entrada: 100 a 240V AC, 50/60 Hz
- Saída: 5V DC, 1.5A
- Consumo máximo: 3,3 W

### Ventoinhas/acústica

- Design sem ventilador

### MTBF

- 770.000 horas @ 25° C

### Temperatura de operação

- 0° – 50° C (32° – 122° F)

### Umidade de Operação

- Max. 90% sem condensação

### Dimensões (C x L x A)

- 101 x 75 x 22.6mm (3.97 x 2.95 x 0.89 pol.)

### Peso

- 203.5g (0.45 lbs)

### Certificações

- CE
- FCC
- LVD

### Garantia

- 3-year

### Conteúdo da embalagem

- TFC-G22SFP
- Adaptador de Energia (5V DC, 1.5A)

Todas as referências à velocidade são apenas para fins comparativos. As especificações, tamanho e formato do produto estão sujeitos a alterações sem aviso prévio, e a aparência real do produto pode ser diferente da descrita aqui.