



Switch rack 2 portas Gigabit Ethernet + 24 portas Fast Ethernet com QoS

SG 2620 QR

QoS

DEFINE DISPOSITIVOS COM PRIORIDADE DE BANDA



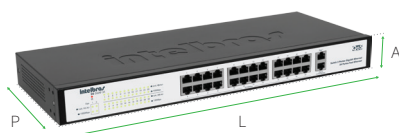
PLUG & PLAY: É SÓ LIGAR NA



PRODUTO QUE FALA SUA LÍNGUA

2 anos

GARANTIA



L	A	P
440 mm	18 mm	44 mm



O switch SG 2620 QR é um equipamento híbrido, pois trabalha com as tecnologias Fast e Gigabit Ethernet, ambas com QoS e negociação automática de velocidade. Suas portas Gigabit Ethernet possibilitam uma transferência de dados até 10 vezes superior em relação às portas Fast Ethernet e são ideais para conexão de uplink a equipamentos centrais e de borda da rede. Esse aumento de velocidade é essencial para atender às novas demandas convergentes de tráfego em que dados, voz, imagens e vídeos exigem o máximo da infraestrutura de rede disponível. O switch possui 24 portas 10/100 Mbps, alcançando taxas de transferência de até 200 Mbps em modo *Full duplex*, e ainda possui 2 portas 10/100/1000 Mbps, que atingem taxas de transferência de até 2.000 Mbps em modo *Full duplex*. Pode ser facilmente instalado (Plug & Play) em rack (no padrão 19") ou em mesa.

Características

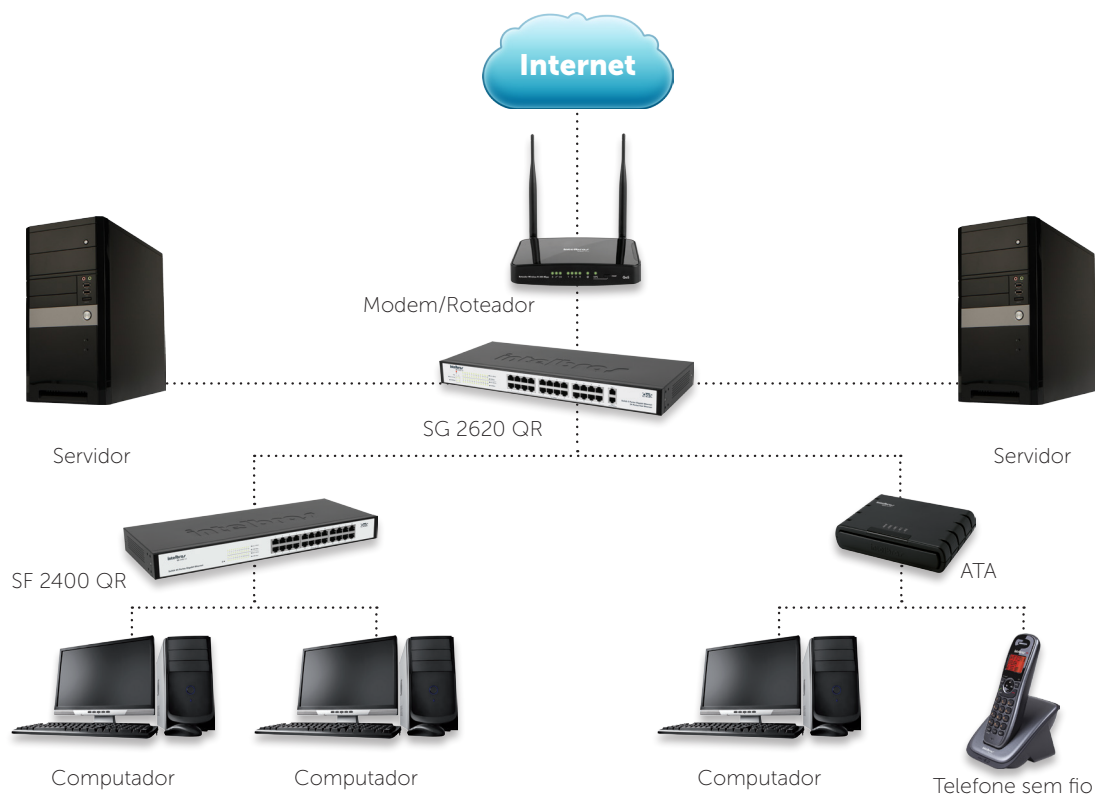
- » 24 portas 10/100 Mbps + 2 portas 10/100/1000 Mbps com negociação de velocidade automática em todas as portas (N-Way)
- » Instalação simples e rápida (Plug & Play)
- » Ideal para aplicações que exigem alto tráfego de dados
- » Gabinete para rack 19" com 1 U de altura
- » Pannel frontal com LEDs indicadores
- » Auto MDI/MDI-X para detecção automática do padrão do cabo (normal/crossover)
- » Fonte de alimentação interna bivolt automática
- » Taxa de transferência de até 200 Mbps nas portas Fast Ethernet e 2.000 Mbps nas portas Gigabit Ethernet
- » Guia de instalação em português e espanhol
- » Chipset Realtek® e Vitesse®

Especificações técnicas

SG 2620 QR	
Padrões	IEEE802.3x Full duplex and Flow control IEEE802.3 10BASE-T IEEE802.3u 100BASE-TX IEEE802.3ab 1000BASE-T IEEE802.1p Priority Queueing (CoS) IEEE802.3az Energy Efficient Ethernet
Protocolo	CSMA/CD
Taxa de transferência	Ethernet: 10 Mbps (Half duplex), 20 Mbps (Full duplex) Fast Ethernet: 100 Mbps (Half duplex), 200 Mbps (Full duplex) Gigabit Ethernet: 2000 Mbps (Full duplex)
Taxa de encaminhamento de pacotes	6,4 Mpps
Taxa de latência	4 µs
Buffer de memória	4 Mb
Tamanho da tabela de endereços MAC	8 k

Cabeamento suportado	10 BASE-T: UTP categoria do cabo 3, 4, 5 (máximo 100 m) 100BASE-Tx: UTP categoria do cabo 5, 5e (máximo 100 m) EIA/TIA-568 100 Ω STP (máximo 100 m) 1000BASE-T: UTP categoria do cabo 5e, 6 (máximo 100 m)
Quantidade de portas	24 portas 10/100 Mbps + 2 portas 10/100/1000 Mbps com negociação de velocidade automática em todas as portas
Auto MDI/MDI-X	Deteção automática do padrão do cabo (normal/crossover)
LEDs indicadores	Alimentação (power), Link/atividade por porta e indicação de velocidade de conexão
Método de transferência	Armazena e envia (store and forward)
Aprendizado de endereços MAC	Aprendizado e atualização automática
Fonte de alimentação	Interna automática Entrada: 100-240 Vac / 50-60 Hz 0,6 A
Características de ambiente	Temperatura de operação: 0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F) Temperatura de armazenamento: -40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F) Umidade de operação: 10% a 90% Umidade de armazenamento: 10% a 90%
Dimensões (L x A x P)	440 x 18 x 44 mm – Padrão EIA 19" com 1 U de altura

Soluções integradas



Este produto deve ser instalado e configurado por um **técnico qualificado**