SG 2400 QR

Switch rack 24 portas Gigabit Ethernet com QoS

Redes com fio

O switch SG 2400 QR da família Gigabit Ethernet, viabiliza a comunicação de dados permitindo a integração de computadores, impressoras e dispositivos VoIP (Voz sobre IP), como ATA e telefone IP. Uma solução para construção de redes com total eficiência em médias e grandes empresas.

São 24 portas 10/100/1000 Mbps com QoS e negociação automática de velocidade e taxas de transferência de até 2000 Mbps em modo Full duplex. Além disso, suas portas são totalmente compatíveis com dispositivos de rede baseados na tecnologia Fast Ethernet, garantindo a interoperabilidade entre eles.

Com o recurso Jumbo frame de 10 KB, é possível aumentar a quantidade de dados transmitidos num mesmo intervalo de tempo em uma rede Gigabit Ethernet.



Características

- 24 portas 10/100/1000 Mbps com negociação de velocidade automática (N-Way)
- Integração de dispositivos de rede e compartilhamento do acesso à internet
- QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo
- Instalação simples e rápida (Plug & Play)
- Ideal para aplicações que exigem alto tráfego de dados
- Gabinete para rack 19" com 1 U de altura
- Painel frontal com LEDs indicadores
- Auto MDI/MDI-X para detecção automática do padrão do cabo (normal/crossover)
- Fonte de alimentação externa bivolt automática
- Taxa de transferência de até 2000 Mbps
- Jumbo Frame de 10 KB
- Guia de instalação em português e espanhol
- Chipset Broadcom®

QoS
PRIORIZA PACOTES DE DADOS, VOZ E VÍDEO

PRODUTO QUE FALA SUA LÍNGUA

2 anos
GARANTIA

ANATEL

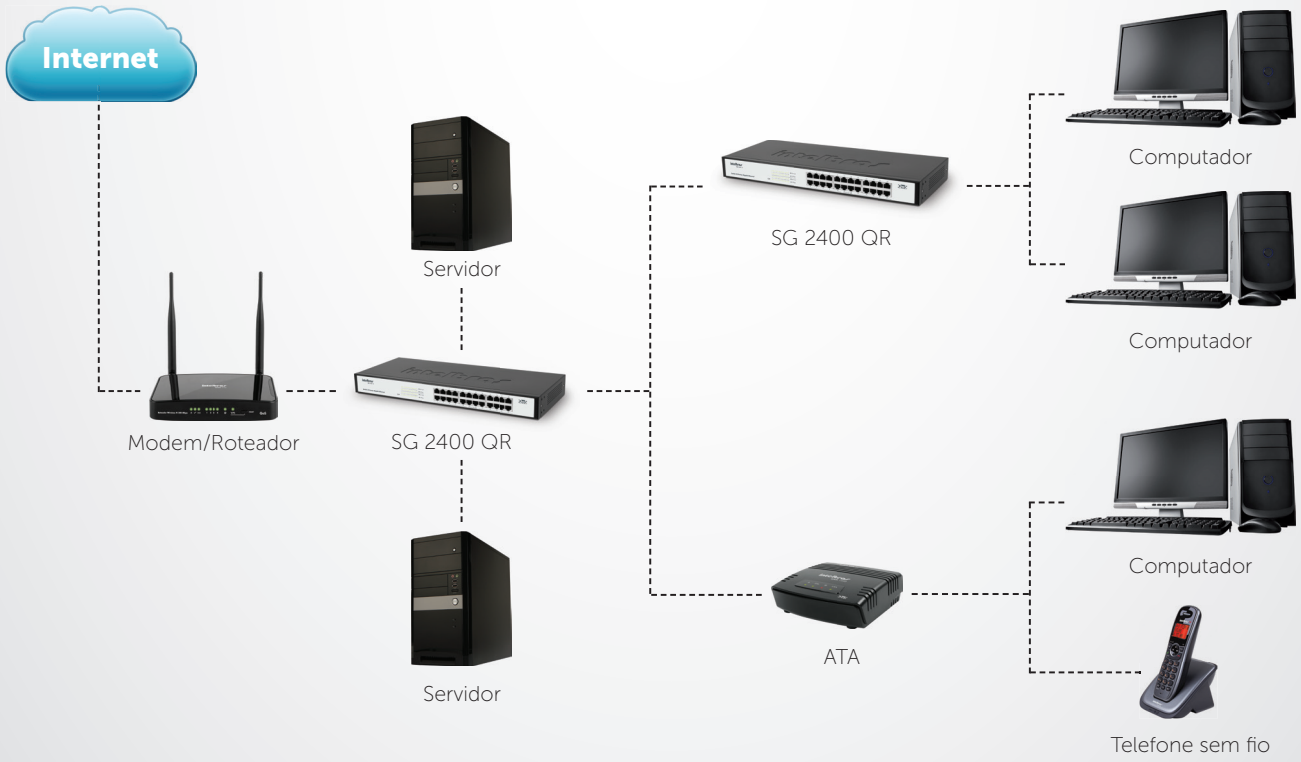
intelbras

Especificações técnicas

Modelo	SG 2400 QR
Padrões	IEEE802.3x Full duplex and Flow control IEEE802.3 10BASE-T IEEE802.3u 100BASE-TX IEEE802.1p Priority Queueing (CoS) IEEE802.3az Energy Efficient Ethernet
Topologia	Estrela
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)
Buffer de memória	2 Mbit
Tamanho da tabela de endereços MAC	8 K
Cabeamento suportado	10BASE-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)

Quantidade de portas	24 portas 10/100/1000 Mbps com negociação de velocidade automática
Auto MDI/MDI-X	Detecção automática do padrão do cabo (Normal/Crossover)
LEDs indicadores	Alimentação (power), Link/Atividade por porta e Indicação de velocidade automática
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
Dimensões (C x L x A)	440 x 180 x 44 mm - Padrão EIA 19" com 1 U de altura
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: 5% a 90%

Soluções integradas



Suporte a clientes: (48) 2106 0006
Contato e chat: www.intelbras.com.br/suporte

Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira
Rodovia BR 101, km 210 - Área Industrial - São José/SC - 88104-800
www.intelbras.com.br
01.14