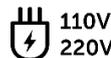


Switch não gerenciável 16 portas Gigabit QoS

- » 16 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000.
- » Função Auto MDI/MDIX que detecta automaticamente o padrão de cabo facilitando a instalação.
- » Protocolo de Priorização de serviço (QoS) que prioriza o fluxo eficiente de dados.
- » Fonte de alimentação bivolt automática



GIGABIT ETHERN
10/100/1000 Mb/s



BIVOLT



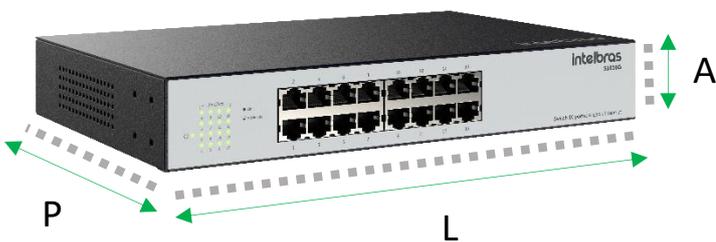
PLUG & PLAY:
FÁCIL INSTALAÇÃO



ECOLOGICAMENTE
CORRETO

O S1016G é um switch não gerenciável, que conta com 16 portas Gigabit Ethernet. Destinado para redes que demandam de praticidade e velocidade, com sua tecnologia MDI/ MDI-X e QoS oferece maior praticidade de instalação apresentando alta performance e qualidade no tráfego da rede, priorizando o fluxo eficiente de dados, voz e imagens.

Detalhamento do produto



L	A	P
282 mm	44 mm	182 mm



1,4 kg

Especificações técnicas

Chipset	Realtek RTL8382L
Padrões	IEEE 802.3 - 10BASE-T IEEE 802.3u - 100BASE-TX IEEE802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.1p - Priority Queueing (QoS) IEEE 802.3az - Energy Efficient Ethernet
QoS	Duas filas de prioridade por porta Algoritmo de enfileiramento WRR 4 (Weighted Round Robin)
Protocolo	CSMA/CD
Capacidade comutação (Backplane)	32 Gbps
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	10Mbps: 14.880pps 100Mbps: 148.800pps 1000Mbps: 1.488.000pps
Taxa de latência	4,7 µs
Tabela de endereço MAC	8 K (Aprendizado e atualização automática)
Auto MDI/MDI-X	Detecção automática do padrão do cabo (normal/crossover)
Método de transferência	Armazena e envia (store and forward)
Jumbo Frame	9000 bytes
Quantidade de portas	16 RJ 45 10/100/1000 Mbps
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)
LEDs indicadores	1 - Alimentação (power) 16 - Link/Atividade
Alimentação do switch	100 a 240 Vac / 50-60 Hz (Bivolt Automático)
Consumo	Máximo: 16 W Mínimo: 6 W (sem link)
Proteção contra surtos	8 kV
Material	Aço
Dimensões (L x A x P)	282 x 44 x 182 mm Padrão EIA 19" com 1 U de altura 1 U de altura Acompanha suporte
Peso	1,4 kg
Características de ambiente	Temperatura de operação: 0 °C a 40 °C Umidade de operação: 10% a 90% Temperatura de armazenamento: -40 °C a 70 °C Umidade de armazenamento 5% a 90%
MTBF (Mean Time Between Failures)	50000 horas
Certificações	Anatel OCP 61222
Garantia	1 ano

