

## Switch Não Gerenciável 24 Portas Gigabit Ethernet



» 24 portas 10/100/1000 Mbps.

» Plug & Play: mais praticidade e facilidade na instalação.

» Função Auto MDI/MDIX que detecta automaticamente o padrão de cabo facilitando a instalação.

» Priorização de dados, vídeos, voz e controle de banda com a criação de regras de Qualidade de Serviço (QoS).



GIGABIT ETHERNET  
10/100/1000 Mbps



PLUG & PLAY:  
FÁCIL INSTALAÇÃO

QoS

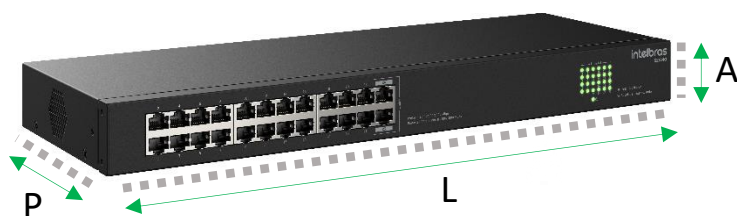
DEFINE DISPOSITIVOS  
COM PRIORIDADE  
DE BANDA

1  
ano

GARANTIA

O Switch S1124G é o produto ideal para aplicações que exigem alto tráfego de dados, permitindo a integração de computadores, impressoras e dispositivos IP. Uma solução para construção de redes com total eficiência em médias e grandes empresas. São 24 portas 10/100/1000 Mbps totalmente compatíveis com dispositivos de rede baseados na tecnologia Gigabit Ethernet, garantindo a interoperabilidade entre eles.

### Detalhamento do produto



L	A	P
440 mm	43.7 mm	155 mm



1,960Kg

## Especificações técnicas

Chipset	Airoha EN8853D	
Dimensões (L x A x P)	440 x 43,7 x 155 mm	
	Acompanha suporte para rack padrão EIA 19" com 1U de altura	
Peso	Líquido: 1,960 Kg / Bruto: 2,630kg	
Material	Aço	
LED	1 - Power	Verde
	24 - Link/Act	Verde
Portas	Portas RJ45 Gigabit Ethernet 10/10/1000 Mbps	1 a 24
Cabeamento suportado	10 BASE-T	Cabo UTP categoria 3, 4, 5 (máximo 100 m)
		EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100 m)
	100 BASE-TX	Cabo UTP categoria 5, 5e (máximo 100 m)
		EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100 m)
	1000 BASE-T	Cabo UTP categoria 5e, 6 (máximo 100 m)
		EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100 m)
Alimentação	Alimentação	Entrada: 100-240 Vac / 50-60 Hz (Bivolt Automático)
	Potência de consumo (sem link)	13,2 W
	Potência máxima de consumo	35,5 W
	Disposição da fonte	Interna
	Proteção contra surtos	8 kV
Ambiente	Temperatura de operação	-10 °C a +55 °C
	Umidade de operação	0% a 95% sem condensação
Emissão de segurança e outros	Anatel	20974-23-00160
Conteúdo	Conteúdo presente na caixa	01 Switch não gerenciável; 01 Kit de instalação; 01 Kit de alimentação.
Garantia	1 ano	Sim
Especificações de Hardware	Método de comutação	Armazena e envia (Store-and-Forward)
	Backplane (Capacidade de comutação)	48 Gbps
	Taxa de encaminhamento de pacotes	35,71 Mpps
	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)
	Latência	3,127 us
	Mean Time Between Failures	1645958,32 horas
	Fanless	
	Buffer de memória	4 Mbit
	Jumbo Frame	10 Kbytes
	Tabela de endereço MAC	8 K (Aprendizado e atualização automática)
Especificações de Software	Configuração de portas	Autonegociação
		MDI/MDI-X
	Protocolo	CSMA/CD
	QoS	Algoritmo de enfileiramento WRR (Weighted Round Robin)
Padrões IEEE	802.1p Priority Queueing (QoS)	
	802.3x Full Duplex and flow control	
	802.3 - 10BASE-T	
	802.3u 100BASE-T	

**Possível cenário de aplicação:**