

Switch Não Gerenciável 16 Portas Gigabit Ethernet

» 16 portas Gigabit Ethernet 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

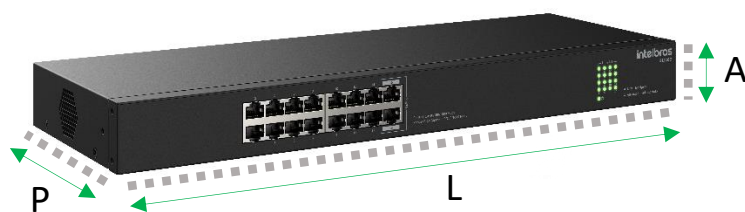
QoS

DEFINE DISPOSITIVOS
COM PRIORIDADE
DE BANDA

1 ano

GARANTIA

O S1116G 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, respectivamente.



L	A	P
440 mm	43,7 mm	155 mm



Especificações técnicas

Chipset	EN8853D	
Dimensões (L x A x P)	440mm x 43,7mm x 155mm	
	Acompanha suporte para rack padrão EIA 19" com 1U de altura	
Peso	Líquido: 1,720kg / Bruto: 2,630kg	
Material	Aço	
LED	1 - Power	Verde
	16 - Link/Act	Verde
Portas	Portas RJ45 Gigabit Ethernet 10/10/1000 Mbps	1 a 14
	Portas RJ45 Gigabit Ethernet 10/10/1000 Mbps (Uplink)	15 e 16
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)	7 W (220V)
	Potência máxima de consumo	11 W (220V)
	Disposição da fonte	Fonte de alimentação integrada
	Proteção contra surtos	8 kV
Ambiente	Temperatura de operação	-10 °C a +50 °C
	Temperatura de armazenamento	-40 °C a +75 °C
	Umidade de operação	10% a 90% sem condensação
	Umidade de armazenamento	10% a 90% sem condensação
Emissão de segurança e outros	Anatel	20972-23-00160
Conteúdo	Conteúdo presente na caixa	01 Switch S1116G; 01 Cabo de alimentação; 01 Kit fixação de parede.
Garantia	1 ano	Sim
Especificações de Hardware	Método de comutação	Armazena e envia (Store-and-Forward)
	Backplane (Capacidade de comutação)	32 Gbps
	Taxa de encaminhamento de pacotes	23,81 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 us
	Mean Time Between Failures	1997741,95
	Fan	0
	Buffer de memória	4 Mbit
	Jumbo Frame	10 Kbytes
	Tabela de endereço MAC	8 K
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
	802.3ab 1000BASE-T

Possível cenário de aplicação:

