

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.

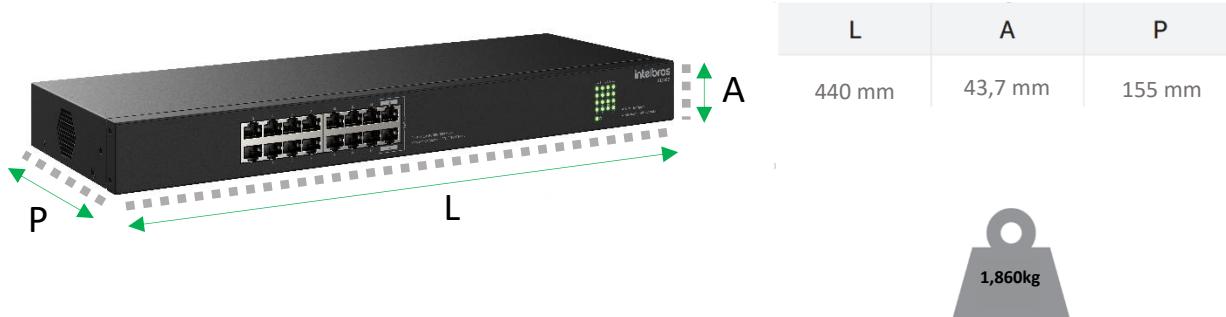
» Priorização de dados, vídeos, voz e controle de banda com a criação de regras de Qualidade de Serviço (QoS).



		QoS	1º
GIGABIT ETHERNET 10/100/1000 Mbps	PLUG & PLAY: FÁCIL INSTALAÇÃO	DEFINE DISPOSITIVOS COM PRIORIDADE DE BANDA	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.

Detalhamento do produto



Especificações técnicas

Chipset	Airoha EN8853D	
Dimensões (L × A × P)	440 x 43,7 x 155 mm Acompanha suporte para rack padrão EIA 19" com 1U de altura	
Peso	Líquido: 1,860kg / Bruto: 2,520kg	
Material	Aço	Atende ao padrão ambiental e de segurança de materiais da UE RoHS
LED	1 - Power	Verde
	16 - Link/Act	Verde
Portas	Portas RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps	1 a 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
	Potência máxima de consumo	11 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	20972-23-00160
Conteúdo	Conteúdo presente na caixa	01 Switch não gerenciável; 01 Kit instalação; 01 Kit alimentação.
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
	Fanless	
Especificações de Software	Buffer de memória	4 Mbit
	Jumbo Frame	10 Kbytes
	Tabela de endereço MAC	8 K (Aprendizado e atualização automática)
	Configuração de portas	Autonegociação MDI/MDI-X
	Protocolo	CSMA/CD
Padrões IEEE	QoS	Algoritmo de enfileiramento WRR (Weighted Round Robin)
		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:

