

Switch Não Gerenciável PoE 10 portas Gigabit Ethernet

» 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo 1 delas SFP. Possibilita o cascadeamento de dados em uma velocidade de até 1000 Mbps.

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

» Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).

» Função PD Alive de detecção de travamento com reinício automático da porta conectada ao dispositivo com falha.



GIGABIT ETHERNET
10/100/1000 Mbps



PLUG & PLAY:
FÁCIL INSTALAÇÃO



PoE EXTENDER

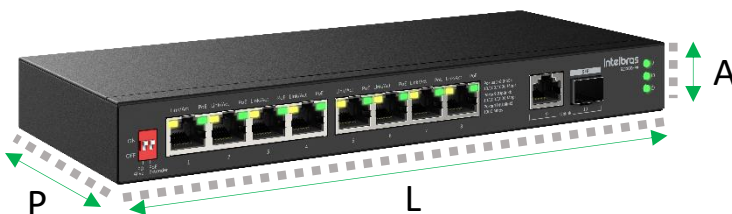
SUPORTE ATÉ
250 METROS

1ano

GARANTIA

O S1110G-PA é um switch não gerenciável de 10 portas Gigabit Ethernet com 8 portas PoE e 2 portas Uplink, sendo 1 delas SFP. Ideal para pequenas e médias aplicações, proporcionando soluções integradas que promovem alimentação de equipamentos distantes com a função PoE Extender em até 250 m. Além disso, com a função PD Alive o switch detecta travamentos e reinicia automaticamente a porta conectada ao dispositivo com falha.

Detalhamento do produto



L	A	P
240mm	28mm	105mm



0,650Kg

Especificações técnicas

Chipset	Realtek RTL8370MB	
Dimensões (L x A x P)	240 x 28 x 105 mm	
Peso	Líquido: 0,650kg / Bruto: 1,400kg	
Material	Aço	
LED	1 - Power	Verde
	8 - PoE	Verde
	8 - Link/Act	Amarelo
	2 - Link/Act	Verde
Portas	Portas RJ45 Gigabit Ethernet 10/10/1000 Mbps	1 a 9 (Porta 9: Uplink)
	Portas SFP (1000 Mbps)	10 (Uplink)
	Portas PoE	1 a 8
PoE (Power Over Ethernet)	Padrão	IEEE 802.3af; IEEE 802.3at
	Pares do PoE	Power +: par 1 e 2 e par 4 e 5 Power -: par 3 e 6 e par 7 e 8
	Portas PoE	1 a 8
	Portas com função PoE Extender	1 a 4
	Potência total	84,47 W
	Potência máxima por porta	30 W
Cabeamento suportado	10BASE-T	Cabo UTP categoria 3, 4, 5 (máximo 100 m)
		EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100 m)
	100BASE-TX	Cabo UTP categoria 5, 5e (máximo 100 m)
		EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100 m)
	1000BASE-T	Cabo UTP categoria 5e, 6 (máximo 100 m)
		EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100 m)
	1000BASE-SX	Com uso de transceiver
1000BASE-LX	Com uso de transceiver	
PoE Extender	Até 200 metros com CAT 5E (100% cobre) Até 250 metros com CAT 6 (100% cobre) Consulte o item Recomendações no guia de instalação para maiores informações	
Alimentação	Alimentação	Entrada: 100-240 Vac / 50-60 Hz (Bivolt Automático)
	Potência de consumo (sem link)	11,88 W
	Potência máxima de consumo	110,49 W
	Disposição da fonte	Externa 53 Vdc 1,81A
	Proteção contra surtos	15 kV
Ambiente	Temperatura de operação	-10 °C a +55 °C
	Umidade de operação	0% a 95% sem condensação
Emissão de segurança e outros	Anatel	00470-24-00160
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)	20 Gbps
	Taxa de encaminhamento de pacotes	14,88 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: 1000 Mbps (half duplex), 2000 Mbps (full duplex)
	Latência	2,304 us
	Mean Time Between Failures	960556,66 horas

	Buffer de memória	1.5 Mbit
	Jumbo Frame	9 Kbytes
	Tabela de endereço MAC	4 K (Aprendizado e atualização automática)
Especificações de Software	Configuração de portas	Autonegociação MDI/MDI-X
	Protocolo	CSMA/CD
	QoS	Algoritmo de enfileiramento WFQ (Weighted Fair Queueing)
		802.1p Priority Queueing (QoS)
Padrões IEEE		802.3af Power over Ethernet
		802.3at Power over Ethernet +
		802.3x Full Duplex and flow control
		802.3 - 10BASE-T
		802.3u 100BASE-T
		802.3ab 1000BASE-T
		802.3z 1000BASE-X

Possível cenário de aplicação:

