

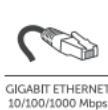
Switch não gerenciável 9 portas Gigabit Ethernet com 8 portas PoE + 1 porta SFP

» Possui 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta gigabit e uma SFP.

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

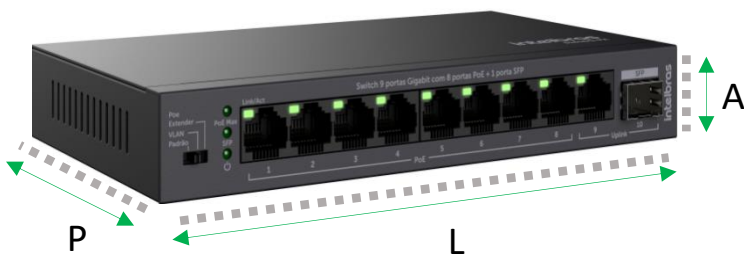
» Suas portas Uplink possibilitam o cascadeamento de dados para maior flexibilidade na rede.

» Com a função VLAN ativada garante mais privacidade aos usuários conectados.



O S1010G-PA é um switch não gerenciável com 10 portas Gigabit Ethernet sendo 8 portas PoE + 2 portas Uplink (1 gigabit e 1 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 VLAN segmenta a rede tratando as portas como redes independentes, possibilitando maior privacidade aos dispositivos conectados.

Detalhamento do produto



L	A	P
177,5 mm	104 mm	26 mm



Especificações técnicas

Chipset	Marvel 88E6190R
Padrões	IEEE 802.3 - 10BASE-T IEEE 802.3u - 100BASE-TX IEEE802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.3x - Full Duplex & Flow Control IEEE802.3af – PoE (Power over Ethernet) IEEE802.3at – PoE (Power over Ethernet)
Protocolo	CSMA/CD
Capacidade comutação (Backplane)	20 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: 14880pps 100Mbps: 148800pps 1000Mbps: 1488000pps
Taxa de latência	2,8 µs
Tabela de endereço MAC	8K (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	9 - RJ45 10/100/1000 Mbps PoE 1 - RJ45 10/100/1000 Mbps Uplink
PoE	Portas 1 a 8 até 30W Total 92W
Pinagem PoE	Power + : par 1 e 2 e par 4 e 5 Power - : par 3 e 6 e par 7 e 8
PoE Extender	Até 200 metros com CAT 5E (100% cobre) Até 250 metros com CAT 6 (100% cobre) Consulte o item Recomendações no guia da instalação para maiores informações
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)

1 - Alimentação (Power)
 9 - Link/Atividade
 1 - PoE Max1 - Alimentação (Power)
 1 - SFP

Alimentação do switch	51 VDC / 2 A
Fonte de alimentação	Entrada: 100 ~ 240 Vac 50/60 Hz 1,6A (Bivolt Automático) Saída: 51 Vdc / 2 A
Consumo	Máximo: 126 W Mínimo: 2,4 W (sem link)
Proteção contra surtos ²	15 KV

Material	Aço
Dimensões (L x A x P)	177,5 x 104 x 26 mm -
Peso	1,2 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%

Certificações	Anatel
Garantia	1 ano