

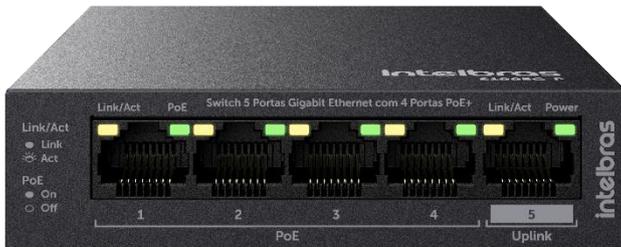
## Switch Não Gerenciável 5 Portas Gigabit Ethernet PoE

» 5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink

» Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m

» Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados

» O switch oferece 58w de potência máxima PoE, e 30W de potência por porta



GIGABIT ETHERNET  
10/100/1000 Mbps

250 m

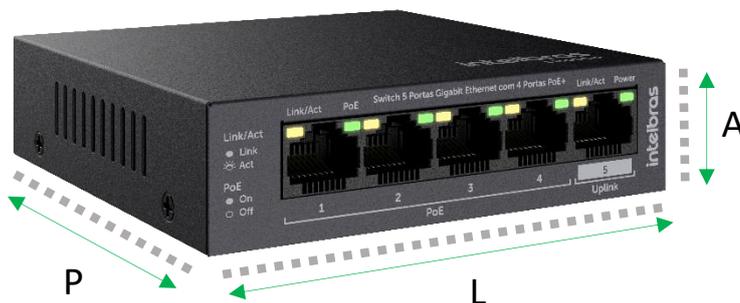
LONGO  
ALCANCE

PoE+

POWER OVER  
ETHERNET

O S1005G-P é um switch não gerenciável, que conta com 5 portas Gigabit Ethernet sendo 4 portas PoE+. Com seu design compacto é destinado para pequenas redes que demandam capacidade de tráfego e alimentação PoE, possibilitando redução de custos com a infraestrutura da rede.

### Detalhamento do produto



L	A	P
100 mm	26 mm	100 mm



## Especificações técnicas

Chipset	Mediatek MT7530DU	
Dimensões (L x A x P)	100 x 26 x 100 mm	
Material	Metal	
LED	5 – Link/Act	Verde
	4 - PoE	Verde
	1 – Power	Verde
Portas	Portas RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps)	5
PoE (Power Over Ethernet)	Padrão	IEEE802.3af, IEEE802.3at
	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	Portas 1 a 4: 30W Total 58W
	Potência total	58W
	Potência máxima por portas	30W
	PoE Extender	Até 250m nas portas 1 – 4 (Redução de velocidade para 10 Mbps)
Cabeamento suportado	10 BASE-T	Cabo UTP categoria 3, 4, 5 (máximo 100 m)
	100 BASE-TX	Cabo UTP categoria 5, 5e (máximo 100 m)
	1000 BASE-T	Cabo UTP categoria 5e, 6 (máximo 100 m)
Padrões e Protocolos	Padrão IEEE	802.3 - 10BASE-T 802.3u - 100BASE-TX 802.3ab - 1000BASE-T 802.3x - Full Duplex & Flow Control 802.3af – PoE (Power over Ethernet) 802.3at – PoE+ (Power over Ethernet)
	Outros padrões e protocolos	CSMA/CD, TCP/IP
Características básicas	Método de comutação	Armazena e envia (Store-and-Forward)
	Backplane (Capacidade de comutação)	10 Gbps
	Tabela de endereço MAC	1 K
	Taxa de encaminhamento de pacotes	10Mbps: 14.880pps 100Mbps: 148.800pps 1000Mbps: 1.488.000pps
	Latência	2,1 µs

Alimentação	Alimentação	Entrada: 100-240 Vac / 50-60 Hz (Bivolt Automático)
	Potência de consumo (sem link)	4,4 W (220V)
	Potência máxima de consumo	97 W (220V)
	Disposição da fonte	Externa 51 Vdc / 1,25 A
	Proteção contra surtos	15 Kv
Ambiente	Temperatura de operação	0 °C a 40 °C
	Temperatura de armazenamento	-40 °C a 70 °C
	Umidade de operação	10% a 90% sem condensação
	Umidade de armazenamento	5% a 90% sem condensação
Emissão de segurança e outros	Anatel	22107-22-00160
Conteúdo	Conteúdo presente na caixa	1 switch S1005G-P 1 cabo de alimentação 1 fonte de alimentação bivolt