

NETGEAR Easy Smart GS105EP (GS105EP-100EUS)

NETGEAR Easy Smart GS105EP - Interruptor - L3 - inteligente - 1 x 10/100/1000 + 4 x 10/100/1000 (PoE+) - desktop, montável na parede - PoE+ (63 W)



O NETGEAR Easy Smart GS105EP foi concebido para oferecer desempenho de rede num formato compacto. Este switch possui recursos como suporte a VLAN, IGMP snooping e Qualidade de Serviço (QoS), permitindo o gerenciamento eficiente de dados e a priorização da largura de banda para aplicações. Com um design sem ventoinha e caixa metálica, garante um funcionamento confiável em várias condições ambientais, de 0 °C a 40 °C para funcionamento e de -20 °C a 70 °C para armazenamento, tornando-o ideal para diversas configurações. Equipado com cinco portas 10/100/1000, das quais quatro suportam PoE+, o GS105EP pode fornecer até 30 W de potência, adequado para alimentar dispositivos sem a necessidade de cabos adicionais. Este switch também possui um portal de gestão GUI web para monitorização e configuração. O seu conjunto de funcionalidades e conformidade com as normas garantem compatibilidade e confiabilidade em ambientes empresariais e de pequenas empresas, destacando o seu compromisso com o desempenho e a eficiência.

Argumentos para a Venda

- Suporte PoE+ com um orçamento de 63 W para alimentar dispositivos
- Cinco portas Gigabit Ethernet para conectividade de alta velocidade
- Recursos que incluem suporte a VLAN e IGMP snooping
- Design sem ventoinha para um funcionamento silencioso
- Portal de gestão Web GUI para configuração

Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

Suporte eficiente para Power over Ethernet
O GS105EP fornece Power over Ethernet (PoE+), permitindo que os dispositivos recebam energia e dados através de um único cabo, simplificando as instalações e reduzindo a confusão de cabos.

Resiliência ambiental robusta
Com uma faixa de temperatura operacional de 0 °C a 40 °C e capacidade de armazenamento de -20 °C a 70 °C, este switch tem um desempenho confiável em diversos ambientes.

Opções de conectividade flexíveis
Com cinco portas, quatro das quais suportam PoE+, este dispositivo oferece opções de ligação versáteis para dispositivos de rede que requerem alimentação sem fichas adicionais.

Recursos avançados de gerenciamento de rede
Com suporte para VLAN, IGMP snooping e QoS, o GS105EP otimiza o desempenho da rede, priorizando o tráfego de dados de forma eficaz.

Funcionamento silencioso
O design sem ventilador minimiza o ruído, tornando-o adequado para ambientes de trabalho silenciosos.

Ficha Técnica

Descrição do produto	NETGEAR Easy Smart GS105EP - interruptor - 5 portas - inteligente
Tipo de dispositivo	Interruptor - 5 portas - L3 - inteligente
Subtipo	Gigabit Ethernet
Portas	1 x 10/100/1000 + 4 x 10/100/1000 (PoE+)
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
Orçamento PoE	63 W
Desempenho	Tamanho do buffer do pacote: 1,5 MB Largura de banda: 10 Gbps
Capacidade	VLANs suportadas: 64 Grupos de difusão de IP: 128
Dimensão da tabela de endereços MAC	2K de entradas
Suporte de Frame Jumbo	9216 bytes
Protocolo de encaminhamento	Roteamento de IP estático, IGMP, IGMPv2, IGMPv3
Características	QoS, indicadores de estado LED, sem ventilador, suporte VLAN, EEE, ranhura de segurança (compatível com a fechadura de segurança Kensington), suporte de VoIP, portal de gestão com GUI web, DoS protection, prevenção de circuito, limite de taxa, espelhamento da porta, compartimento em metal, PoE ininterrupto, enfileiramento por WRR, Link Aggregation, entroncamento de portas, VLAN por porta, IGMP snooping, snooping IGMP v2, snooping IGMP v3, cliente DHCP, DSCP Marking, ToS, capacidade duplex total, controle de fluxo, armazenar e enviar, proteção de palavra-passe
Padrões de Conformidade	IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3x, IEEE 802.3af, IEEE 802.1Q
Potência	DC 54 V 1.25 A
Dimensões (LxPxA)	15.8 cm x 10.1 cm x 2.7 cm

Peso	400 g
Localização	Europa, Reino Unido
Garantia do fabricante	Garantia vitalícia limitada

Ficha Técnica Detalhada

Geral

Tipo de dispositivo	Interruptor - 5 portas - L3 - inteligente
Tipo de caixa	Desktop, montável na parede
Subtipo	Gigabit Ethernet
Portas	1 x 10/100/1000 + 4 x 10/100/1000 (PoE+)
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
Orçamento PoE	63 W
Desempenho	Tamanho do buffer do pacote: 1,5 MB Largura de banda: 10 Gbps
Capacidade	VLANs suportadas: 64 Grupos de difusão de IP: 128
Dimensão da tabela de endereços MAC	2K de entradas
Suporte de Frame Jumbo	9216 bytes
Protocolo de encaminhamento	Roteamento de IP estático, IGMP, IGMPv2, IGMPv3
Características	QoS, indicadores de estado LED, sem ventilador, suporte VLAN, EEE, ranhura de segurança (compatível com a fechadura de segurança Kensington), suporte de VoIP, portal de gestão com GUI web, DoS protection, prevenção de circuito, limite de taxa, espelhamento da porta, compartimento em metal, PoE ininterrupto, enfileiramento por WRR, Link Aggregation, entroncamento de portas, VLAN por porta, IGMP snooping, snooping IGMP v2, snooping IGMP v3, cliente DHCP, DSCP Marking, ToS, capacidade duplex total, controle de fluxo, armazenar e enviar, proteção de palavra-passe
Padrões de Conformidade	IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3x, IEEE 802.3af, IEEE 802.1Q
Indicadores de estado	Potência, PoE max, ligação/actividade/velocidade, PoE

Garantia do fabricante

Serviço e suporte	Garantia limitada - vitalícia com registo do produto
-------------------	--

Diversos

Acessórios incluídos	Adaptador de corrente, cabo de alimentação, kit de montagem na parede, pés de borracha
MTBF	1,164,104 horas
Padrões de Conformidade	Certificado FCC Classe B, Plug and Play, EN 55032, VCCI, ACMA, CSA, KC, BSMI, UKCA, WEEE
Localização	Europa, Reino Unido

Potência

Dispositivo de energia	Adaptador de alimentação externo
Voltagem necessária	DC 54 V
Corrente Eléctrica Requerida	1.25 A
Consumo de potência em modo operacional	4.9 Watt

Parâmetros ambientais

Temperatura de Funcionamento Mínima	0 °C
Temperatura de Funcionamento Máxima	40 °C
Limite de Humidade em Funcionamento	0 - 90% RH (non-condensing)
Temperatura de Armazenagem Mínima	-20 °C
Temperatura de Armazenagem Máxima	70 °C
Faixa de Humidade de Armazenagem	0 - 95% RH (non-condensing)

Dimensões & Peso

Largura	15.8 cm
Profundidade	10.1 cm
Altura	2.7 cm
Peso	400 g

Expansão / conectividade

Interfaces	4 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ - 30 W 1 x 1000Base-T RJ-45
------------	---

Que há na caixa?

NETGEAR Easy Smart GS105EP

Adaptador de alimentação externo, pés de borracha, kit de montagem na parede, adaptador de corrente, cabo de alimentação

* A TD SYNEX não é responsável por possíveis erros na documentação dos produtos. O momento relevante para a determinação do preço de venda efectivo será o da data da confirmação da encomenda. Caso, entre o momento da confirmação da encomenda e o momento da entrega dos produtos ao cliente se verifiquem alterações na paridade Euro versus moeda do fabricante, a TD SYNEX PORTUGAL, poderá alterar o preço, informando previamente o cliente. Consulte o seu comercial para obter informações adicionais. Todas as referências ou encomendas que exceda os 40 kg de peso terá uma data de entrega prevista de 48 horas.