

## D-Link GO-SW-24G (GO-SW-24G/E)

### D-Link GO-SW-24G - Interruptor - sem gestão - 24 x 10/100/1000 - desktop



O switch D-Link GO-SW-24G Gigabit Ethernet foi concebido para satisfazer as necessidades dos ambientes de rede modernos. Oferecendo 24 portas de conectividade 10/100/1000, este switch fornece uma ampla largura de banda para aplicações e dispositivos de rede exigentes. Dispõe de uma robusta capacidade de comutação de 48 Gbps para tratar eficazmente o tráfego de dados significativo, assegurando um desempenho de rede suave e fiável. Incorporando tecnologias avançadas como Energy Efficient Ethernet prioriza a economia de energia juntamente com o desempenho, reduzindo os custos operacionais e apoiando iniciativas ecológicas. O seu design sem ventoinha não só contribui para a eficiência energética, como também assegura um funcionamento silencioso, tornando-o a escolha ideal para ambientes sensíveis ao ruído. Concebido para durabilidade e utilização a longo prazo, o comutador apresenta um imenso MTBF de 336.072 horas, realçando a sua fiabilidade. Com suporte para auto-negociação, auto-uplink e jumbo frames, oferece flexibilidade e capacidades de gestão de rede melhoradas, tornando-o uma adição versátil a qualquer infraestrutura de rede.

## Argumentos para a Venda

Capacidade de comutação de 48 Gbps para processamento de dados a alta velocidade  
Ethernet com eficiência energética e Ethernet verde para um consumo de energia reduzido  
24 portas 10/100/1000 para opções de conectividade alargadas  
Design sem ventoinha para um funcionamento silencioso  
Suporta jumbo frames até 9216 bytes para um melhor desempenho da rede

## Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

### Desempenho robusto

Com uma capacidade de comutação de 48 Gbps, o D-Link GO-SW-24G assegura um tratamento eficiente do tráfego de rede, mantendo um desempenho ótimo para todos os dispositivos ligados.

### Eficiência energética

Incorporando as tecnologias Energy Efficient Ethernet e Green Ethernet, este switch otimiza a utilização de energia, reduzindo os custos operacionais e o impacto ambiental.

### Conectividade alargada

Com 24 conectores RJ-45, este modelo suporta 1000Base-T para ligações de rede de alta velocidade, acomodando uma vasta gama de dispositivos.

### Design durável

Concebido para ser fiável, o GO-SW-24G apresenta um design sem ventoinha e um tempo médio entre falhas (MTBF) de 336.072 horas, garantindo um funcionamento silencioso e a longo prazo.

### Funcionalidades de rede avançadas

Suporta auto-negociação, auto-uplink, controlo de fluxo, modos full e half duplex e funcionalidade de armazenamento e encaminhamento, aumentando a eficiência e flexibilidade da rede.

## Ficha Técnica

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Descrição do produto                | D-Link GO-SW-24G - interruptor - 24 portas - sem gestão  |
| Tipo de dispositivo                 | Interruptor - 24 portas - sem gestão   |
| Subtipo                             | Gigabit Ethernet   |
| Portas                              | 24 x 10/100/1000   |
| Desempenho                          | Capacidade de comutação: 48 Gbps   |
| Dimensão da tabela de endereços MAC | 16k entradas   |
| Suporte de Frame Jumbo              | 9216 bytes   |
| Características                     | Controle de fluxo, auto-negociação, auto-uplink (auto MDI/MDI-X), armazenar e enviar, modo half duplex, modo duplex total, Green Ethernet, sem ventilador, Energy Efficient Ethernet, buffer de pacote 2MB |
| Padrões de Conformidade             | IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3az   |
| Dimensões (LxPxA)                   | 25.7 cm x 17.8 cm x 4.6 cm   |
| Peso                                | 0.76 kg  |
| Localização                         | Europa   |

## Ficha Técnica Detalhada

### Geral

|                     |                                      |
|---------------------|--------------------------------------|
| Tipo de dispositivo | Interruptor - 24 portas - sem gestão |
| Tipo de caixa       | Desktop                              |

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Subtipo                             | Gigabit Ethernet   |
| Portas                              | 24 x 10/100/1000   |
| Desempenho                          | Capacidade de comutação: 48 Gbps   |
| Dimensão da tabela de endereços MAC | 16k entradas   |
| Suporte de Frame Jumbo              | 9216 bytes   |
| Características                     | Controle de fluxo, auto-negociação, auto-uplink (auto MDI/MDI-X), armazenar e enviar, modo half duplex, modo duplex total, Green Ethernet, sem ventilador, Energy Efficient Ethernet, buffer de pacote 2MB |
| Padrões de Conformidade             | IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3az   |
| Indicadores de estado               | Velocidade de transmissão da porta, potência, ligação/actividade   |

## Expansão / conectividade

|            |                       |
|------------|-----------------------|
| Interfaces | 24 x 1000Base-T RJ-45 |
|------------|-----------------------|

## Diversos

|                         |  |
|-------------------------|--|
| MTBF                    | 336,072 horas  |
| Padrões de Conformidade | Certificado FCC Classe A, cUL, CB, ICES-003 Classe A, C-Tick Class A |
| Localização             | Europa   |

## Potência

|                        |                                  |
|------------------------|----------------------------------|
| Dispositivo de energia | Adaptador de alimentação externo |
|------------------------|----------------------------------|

## Parâmetros ambientais

|                                     |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Temperatura de Funcionamento Mínima | 0 °C                      |
| Temperatura de Funcionamento Máxima | 40 °C                     |
| Limite de Humidade em Funcionamento | 5 - 90% (sem condensação) |
| Temperatura de Armazenagem Mínima   | -10 °C                    |
| Temperatura de Armazenagem Máxima   | 70 °C                     |
| Faixa de Humidade de Armazenagem    | 5 - 90% (sem condensação) |

## Dimensões & Peso

|              |         |
|--------------|---------|
| Largura      | 25.7 cm |
| Profundidade | 17.8 cm |
| Altura       | 4.6 cm  |
| Peso         | 0.76 kg |

## Que há na caixa?

D-Link GO-SW-24G

Adaptador de alimentação externo

\* A TD SYNnex 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 SYNnex 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.