D-Link®
Building Networks for People

Guia de instalação rápida
DGS-1005D / DGS-1008D
5 / 8-Port Gigabit Desktop Switch

Verificar o conteúdo do pacote

Estes são os itens que estão incluídos no DGS-1005D / DGS-1008D que comprou:



DGS-1005D
DGS-1008D



CD-ROM
com Documentação
do produto



Manual de Instalação
Rápida



Adaptador de
Alimentação

⚠ **Nota :**
A utilização de uma fonte de alimentação com uma voltagem diferente vai danificar e anular a garantia deste produto.

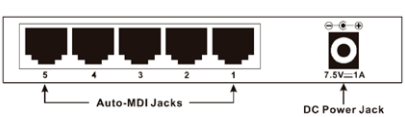
Aviso antes de configurar o switch Gigabit Ethernet DGS-1005D / DGS-1008D

Para configurar o switch tem de executar os seguintes passos:

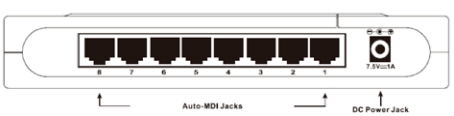
A. Instale o DGS-1005D / DGS-1008D num local suficientemente fresco e seco. Consulte as Especificações técnicas para conseguir uma temperatura de funcionamento e humidade aceitáveis.
B. Instale o switch num local sem uma fonte electromagnética forte, vibração, poeira e luz directa do sol.
C. Deixe pelo menos 10 m de espaço do lado esquerdo e do lado direito do switch para ventilação.
D. Inspeccione visualmente a ficha de corrente CC e certifique-se de que está correctamente introduzida no adaptador de corrente.

⚠ **Não empilhe dispositivos no switch.**

Ligar o switch Gigabit Ethernet DGS-1005D / DGS-1008D à sua rede



DGS-1005D



DGS-1008D

A.Fonte de alimentação

A corrente é fornecida através de um adaptador de corrente CC externo. Verifique o capítulo das especificações técnicas para obter informações sobre a tensão de entrada da corrente CC. Uma vez que o DGS-1005D / DGS-1008D não inclui um botão de corrente, quando ligar o seu adaptador de corrente a uma saída de corrente este fica imediatamente ligado.

B.Portas Gigabit Ethernet

Estas portas suportam velocidades de rede de 10 Mbps, 100 Mbps ou 1000 Mbps e podem funcionar nos modos de transferência half-duplex e full-duplex. Estas portas também suportam a detecção automática de ligação MDI/MDIX, o que concede ao switch verdadeiras funcionalidades de "plug and play". Basta ligar qualquer cabo de rede entre o switch e o dispositivo, e o switch vai detectar automaticamente as definições do dispositivo e ajustá-lo conforme necessário.

Indicadores LED



DGS-1005D



DGS-1008D

Os indicadores LED permitem-lhe monitorizar, diagnosticar e solucionar quaisquer potenciais problemas com o switch, com a ligação ou com dispositivos anexados.

A.Power

Este indicador mostra luz verde quando o switch está recebendo energia, em outro caso, ele fica desligado.

B.Link / Act

Este LED ficará aceso indicando conexão segura para qualquer porta. Este LED pisca quando ocorre recepção ou transmissão de dados nesta porta.

C.Speed 1000/100/10Mbps (Velocidade a 1000/100/10 Mbps)

O indicador LED acende uma luz verde quando a porta está ligada a uma estação Ethernet de 1000 Mbps, e acende uma luz âmbar quando está ligada a um dispositivo Ethernet a 100 Mbps. O indicador permanece desligado quando a porta está ligada a um dispositivo Ethernet de 10 Mbps.

D.Diagnóstico de cabo. Indicações LED

O Diagnóstico de cabo digitaliza em primeiro lugar as 5 / 8 portas Ethernet para determinar se o cabo Ethernet está a funcionar correctamente. Este processo é indicado pelo LED Velocidade que acende uma luz verde intermitente para cada uma das 5 / 8 portas sequencialmente. A digitalização da porta inicial demora cerca de 10 segundos. Se for detectada uma falha no cabo, esta é indicada pelo LED Velocidade da porta correspondente que acende uma luz âmbar durante 5 segundos depois da digitalização inicial da porta. Se a ligação do cabo estiver correcta, o LED Velocidade da porta correspondente acende uma luz verde durante 5 segundos. Depois da apresentação do estado do cabo, o Switch é então colocado em funcionamento normal.

Assistência Técnica

Obrigado por ter escolhido produtos da D-Link. Para mais informações, suporte, drivers de produtos e manuais visite o website da D-Link em www.dlink.eu.