

Rf. DLK-DGS-1008D P/N. DGS-1008D/E

Switch D-Link DGS-1008D 8 Puertos  
10/100/1000Mbps



*El DGS-1008D ofrece una forma económica para SOHO y pequeñas y medianas empresas (SMB) de beneficiarse del mayor ancho de banda de Gigabit Ethernet. Proporciona ocho puertos Gigabit para una implementación rápida del servidor para satisfacer las crecientes cargas de la red*

*El conmutador de escritorio Gigabit de 8 puertos DGS-1008D es parte de la serie de dispositivos SOHO de D-Link que le permite ampliar y actualizar fácilmente su red. La tecnología ecológica de D-Link proporciona ahorros de energía, reduce el calor y prolonga la vida útil del producto sin sacrificar el rendimiento ni la funcionalidad. DGS-1008D proporciona ocho puertos Gigabit para una fácil expansión de su red y una forma rápida de actualizar su red a conectividad Gigabit. Un adaptador de alimentación de bajo consumo (calificación EnergyStar Nivel V), un uso mínimo de sustancias nocivas (cumple con RoHS) y un embalaje reciclable hacen que este interruptor sea verdaderamente ecológico. Redes rápidas y confiables*

*El conmutador de escritorio Gigabit de 8 puertos DGS-1008D de D-Link crea una red ultrarrápida para su oficina, ya que sus puertos Gigabit Ethernet brindan conexiones por cable de alta velocidad para hasta cinco PC u otros dispositivos. El DGS-1008D también cuenta con QoS, que prioriza el tráfico de red para que los datos sensibles al tiempo se entreguen de manera eficiente, incluso durante ráfagas de alto tráfico de datos. Es elegante, fácil de usar y viene preparado para IPv6 para una red confiable hoy y mañana. Guarda energía*

*El conmutador de escritorio Gigabit de 8 puertos lo ayuda a conservar energía automáticamente a través de varios métodos. Apaga automáticamente los puertos que no tienen enlace, lo que permite que el conmutador ahorre una cantidad sustancial de energía al reducir el uso de energía para los puertos no utilizados o los puertos conectados a computadoras que se han apagado.*

## General

Interfaces de dispositivos Ocho puertos LAN Gigabit 10/100/1000

## Funcionalidad

Funciones avanzadas Ethernet verde Tejido de conmutación de 10 Gbps Crossover automático MDI/MDIX para todos los puertos Esquema de conmutación de almacenamiento y envío seguro Full/half-duplex para velocidades Ethernet/Fast Ethernet Control de flujo IEEE 802.3x Admite tramas gigantes de 9216 bytes Compatible con IEEE 802.1p QoS (4 colas, modo estricto) Compatible con la función de diagnóstico de cables

## Estándares

IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet Ethernet rápida IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet Negociación automática ANSI/IEEE 802.3 NWay Control de flujo IEEE 802.3x Ethernet de eficiencia energética (EEE) IEEE 802.3az Protocolo CSMA/CD

## Velocidades de transferencia de datos

Ethernet: 10 Mbps (semidúplex) 20 Mbps (dúplex completo) Ethernet rápida: 100 Mbps (semidúplex) 200 Mbps (dúplex completo) Gigabit Ethernet: 2000 Mbps (dúplex completo) Método de transmisión

## Almacenamiento y envío

Tabla de direcciones MAC 4 K Aprendizaje de direcciones MAC Actualización automática Tasas de filtrado/reenvío de paquetes Ethernet: 14 880 pps por puerto Fast Ethernet: 148 800 pps por puerto Gigabit Ethernet: 1 488 000 pps por puerto Búfer RAM 128 KB por dispositivo

## Físico

Indicadores LED Por puerto: Enlace/Actividad Por dispositivo: Alimentación Intercambio de interfaz de medios Ajuste automático de MDI/MDIX para todos los puertos

## Dimensiones

138 x 85 x 34 mm

## Peso

400 gramos

## Alimentación

Adaptador de corriente de 5 V/1 A

## Consumo de energía

Máximo: 2,55 W En espera: 0,4 W

## Temperatura

En funcionamiento: 0 a 40 °C (32 a 104 °F) Almacenamiento: -10 a 70 °C (14 a 158 °F)

## Humedad

En funcionamiento: 10 % a 90 % sin condensación Almacenamiento: 5 % a 90 % sin condensación

## MTBF

1.046.472 horas

## Certificaciones

CE clase B, FCC clase B, ICES-003 clase B, VCCI clase B, C-Tick, cUL, CB, LVD

\*\* Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantia y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.