

Rf. DLK-SWITCH DGS-1100-16V2/E

## Switch Gestionable D-Link DGS-1100-16V2 16 Puertos/ RJ-45 Gigabit 10/100/1000



**141,06 €**  
Incluido (IVA 21%)

Añada gestión a la red de su empresa. Más rendimiento. Más seguridad para sus datos. La familia de Switches Smart DGS-1100 ofrece una solución asequible para entornos que requieren una administración de red sencilla.

### Interfaz Web inteligente

La interfaz web es una forma fácil de administrar las características de capa 2 (Layer 2), tales como la creación de VLANs, Spanning Tree Protocol (STP) y agregación de enlaces (estático). Con potentes funciones de seguridad como IGMP snooping, MAC estático y Storm Control, la familia DGS-1100 Smart es una solución versátil para entornos que requieren soluciones fáciles de implementar y configurar sin complejidades añadidas. Fácil de implementar y administrar

El Asistente de red (DNA) gratuito de D-Link muestra todos los dispositivos conectados y acelera la configuración por primera vez. El sistema de administración de redes D-View 7 viene con una licencia gratuita para 25 nodos y 2 sondas y acceso completo a las herramientas de administración avanzada. Las licencias de actualización opcionales le permiten ampliar la gestión a más redes.

### Detección de errores

La gama DGS-1100 ofrece Loopback Detection y Cable Diagnostics para ayudar a los administradores de red a encontrar y resolver problemas de red rápida y fácilmente.

Loopback Detection se utiliza para detectar bucles creados por un puerto específico y cerrar automáticamente el puerto afectado. La función de Cable Diagnostics está diseñada para que los administradores de red puedan examinar rápidamente la calidad de los cables de cobre, reconocer su tipo y detectar errores en la transmisión.

### Características de administración

Tipo de interruptor: Gestionado  
Calidad de servicio (QoS) soporte: Si  
Administración basada en web: Si  
Registro de eventos en sistema: Si

## **Puertos e Interfaces**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 16 Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000)

## **Conexión**

Estándares de red: IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z Soporte 10G: No Tecnología de cableado ethernet de cobre: 10BASE-T, 10BASE-TX, 1000BASE-T Espejeo de puertos: Si Bidireccional completo (Full duplex): Si Soporte de control de flujo: Si Adición de vínculos: Si Control de transmisión de tormentas: Si Limitar tasa: Si Auto MDI / MDI-X: Si Protocolo de árbol de expansión: Si Bloqueo de cabeza de línea (HOL): Si Auto-negociación: Si Soporte VLAN: Si Funciones de LAN virtual: Port-based VLAN, Voice VLAN Número de VLANs: 128 Transmisión de datos Capacidad de conmutación: 32 Gbit/s Tasa de reenvío: 23,81 Mpps Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas Guardar y remitir: Si Número de colas: 4 Jumbo Frames, soporte: Si Tramas Jumbo: 9216 Memoria intermedia de paquetes: 4,1 MB

## **Seguridad**

Características de DHCP: DHCP cliente IGMP: Si Algoritmos de seguridad soportados: SNMP, SSL/TLS Algoritmos de programación de colas: SPQ, Weighted Round Robin (WRR) Funciones de multidifusión Multidifusión, soporte: Si

## **Diseño**

Color del producto: Negro Indicadores LED: Si Certificación: EMI FCC A, CE A, VCCI A, C-Tick, BSMI, CCC cUL, CE LVD, CB, BSMI, CCC

## **Desempeño**

Procesador incorporado: Si Frecuencia del procesador: 125 MHz Tipo de memoria: DRAM Memoria Flash: 16 MB Sin ventilador: Si Tiempo medio entre fallos: 710519 h

## **Control de energía**

Voltaje de entrada AC: 100 - 240 V Consumo de energía (máx.): 10,1 W Alimentación a través de Ethernet (PoE) Energía sobre Ethernet (PoE): No

## **Condiciones ambientales**

Intervalo de temperatura operativa: -5 - 50 °C Intervalo de temperatura de almacenaje: -40 - 70 °C Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: 0 - 95% Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: 0 - 95% Altitud de funcionamiento: 0 - 2000 m Disipación del calor: 34,46 BTU/h

## **Peso y dimensiones**

Ancho: 280 mm Profundidad: 180 mm Altura: 44 mm Peso: 1,27 kg

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

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