

Rf. DLK-SWITCH DGS-1100-08PV2/E

## Switch D-Link DGS-1100-08PV2 8 Puertos/ RJ-45 10/100/1000 PoE



**110,69 €**  
Incluido (IVA 21%)

### 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.

### General

Tipo: Desktop  
Número de puertos: 8 x 10/100/1000 Mbps (PoE)  
Funciones de puerto: IEEE 802.3 for Ethernet / IEEE 802.3u for Fast Ethernet / IEEE 802.3ab for Gigabit Ethernet / IEEE 802.3af (for DGS-1100-05PD) / IEEE 802.3at (for DGS-1100-08P) / Auto-negotiation / Supports half/full-duplex operation (half at 10/100 Mbps, full at 1000 Mbps) / Auto MDI/MDIX / IEEE 802.3x Flow Control supports full-duplex mode IEEE 802.3az compliant.

### Capacidad

Capacidad de conmutación: 16 Gbps  
Tasa de reenvío máxima: 11.9 Mpps  
Tamaño de la tabla de direcciones MAC: 4K  
Búfer de paquetes: 1.5 Mbits  
Memoria flash: 2 Mbytes  
Memoria intermedia de paquetes: 0,187 MB

### PoE:

Estándar PoE: IEEE 802.3af / 802.3at  
Puertos con capacidad PoE: Puertos 1 a 8  
Presupuesto de energía PoE: 64 W / 30 W por puerto PoE como máximo

## Control y Consumo de Energía:Â

Modo de espera: 2.0 WConsumo máximo de energía: 77.9 W (PoE on) / 4.6 W (PoE off)Voltaje de entrada AC: 100 - 240 VVoltaje de entrada DC: 5 VCorriente de entrada: 1 A

## Diseño

:Color del producto: NegroBotón de restaurar: SiEntrada de alimentación: 100 to 240 V AC, 50 to 60 Hz Adaptador de Corriente ExternoTiempo Medio entre Fallos (MTBF): 786,841 HorasAcústica: 0 dB(A)Disipación de calor: 265.85 BTU/hrVentilación: Sin VentiladorEMI: FCC Class B, CE Class B, VCCI Class B, BSMISeguridad: cUL, CE LVD, CB, BSMI

## Condiciones Ambientales:

Temperatura de funcionamiento: 0 to 40 °C (32 to 104 °F)Temperatura de almacenamiento: -40 to 70 °C (-40 to 158 °F)Humedad de funcionamiento: 0% to 90% RH, Sin CondensaciónHumedad de almacenamiento: 0% to 95% RH, Sin CondensaciónAltitud de funcionamiento: 0 - 2000 m

## Características del Software:

Tipo de VLAN: Basada en Puertos / VLAN etiquetada 802.1Q / VLAN de vigilancia automática / VLAN de voz / VLAN de administración / VLAN Asimétrica / VLAN de Grupo / Admite 128 grupos de VLAN estáticos / 4094 VIDs MáximoFunciones L2: Control de flujo / Control de flujo 802.3x / Prevención de bloqueo HOL / Tramas gigantes de hasta 10,000 bytes / Inspección IGMP V1 / V2 / V3 / Admite 128 grupos / Querier de indagación IGMP / Agregación de enlaces 802.3ad: Admite un máximo de 8 grupos por dispositivo y 8 puertos por grupo, Detección de bucle invertido, Diagnóstico de cables / LLDP / Duplicación de puertos / Uno a Uno / Muchos a uno / Estadísticas / Tx Completas / Tx con Errores / Rx Completadas / Rx con Errores / Protocolo de árbol de expansión / STP 802.1D / RSTP 802.1wCalidad de servicio (QoS): Calidad de servicio 802.1p / 8 colas por puerto / Manejo de colas / Estricto / Round Robin ponderado (WRR) / Control de ancho de banda basado en puertos (limitación de velocidad) / Entrada: 16 Kbps / Salida: 16 KbpsSeguridad: Protección D-Link / Segmentación del tráfico / Control de Tormentas de Difusión / Multidifusión / Unidifusión desconocida / Prevención de ataques DoS / SSLAdministración: GUI basada en web (compatible con IPv4 / IPv6) / Asistente de red D-Link (DNA) basado en clienteTecnología verde: Ahorro de energía por Estado del enlace / Apagado del LED / Apagado del Puerto / Hibernación del Sistema / Cumple con IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE) / Cumple con RoHS 10Lista estándar de RFC: RFC768 UDP / RFC791 IP / RFC 792 ICMP / RFC 793 TCP / RFC 826 ARP IEEE 802.1p / RFC2236, IGMP Snooping / RFC1213 MIBII / Convención de trampas MIB RFC1215

## Dimensiones y Peso:

Ancho: 171 mmProfundidad: 97.8 mmAltura: 28.6 mmPeso: 430 g

\*\* 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.