

Rf. 15509

P/N. DGS-1100-10MPV2/E

SWITCH D-LINK DGS-1100-10MPV2 10 PUERTOS/ RJ-45 GIGABIT 10/100/1000 POE/ SFP



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.

Especificaciones **Características de administración** Tipo de interruptor: Gestionado Calidad de servicio (QoS) soporte:

Si Administración basada en web: Si **Puertos e Interfaces** Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 8 Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000) Cantidad de ranuras del módulo SFP: 2 **Conexión** Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x Soporte 10G: No Bidireccional completo (Full duplex): Si Transmisión semidúplex: Si Soporte de control de flujo: Si Adición de vínculos: Si Limitar tasa: Si Auto MDI / MDI-X: Si Bloqueo de cabeza de línea (HOL): Si Auto-negociación: Si Soporte VLAN: Si Funciones de LAN virtual: Port-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN Número de VLANs: 4094

PoE PoE Standard IEEE 802.3af / 802.3at PoE Capable Ports Ports 1 to 8 PoE Power Budget 130 W **Transmisión de datos** Capacidad de conmutación: 20 Gbit/s Tasa de reenvío: 14,88 Mpps Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas Número de colas: 4 Jumbo Frames, soporte: Si Tramas Jumbo: 9216 Memoria intermedia de paquetes: 4,1 MB **Seguridad** IGMP: Si Algoritmos de seguridad soportados: SSL/TLS Algoritmos de programación de colas: Weighted Round Robin (WRR) Funciones de multidifusión Multidifusión, soporte: Si **Diseño** Montaje en rack: Si Factor de forma: 1U Color del producto: Negro Certificación: FCC A,

CE A, VCCI A, C-Tick, BSMI cUL, UL, LVD, CB, BSMI **Desempeño** Memoria Flash: 16 MB Nivel de ruido: 37 dB Tiempo medio entre fallos: 406887 h **Control de energía** Voltaje de entrada AC: 100 - 240 V Frecuencia de entrada AC: 50/60 Hz Consumo de energía (max): 164,6 W Alimentación a través de Ethernet (PoE) Energía sobre Ethernet (PoE): Si Cantidad de puertos Power over Ethernet (PoE): 8 Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: 130 W **Condiciones ambientales** Intervalo de temperatura operativa: -10 - 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% Disipación del calor: 118,1 BTU/h **Peso y dimensiones** Ancho: 280 mm Profundidad: 180 mm Altura: 44 mm Peso: 1,5 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.