

Rf. DLK-SWITCH DGS-1250-52X/E

## Switch Gestionado D-Link DGS-1250-52X 52 Puertos/ RJ-45 10/100/1000/ SFP



La solución con enlaces 10G más versátil y asequible para PYMES. También es ideal para desplegar redes con alta densidad de dispositivos PoE (Puntos de Acceso, Cámaras) o como switches de acceso para cualquier tipo de entorno empresarial. Diseñado con 24 o 48 puertos Gigabit y 4 uplinks a 10 Gigabit para cobre o fibra. Gestión con Command Line Interface (Full CLI), puerto consola y Web Gui, con funcionalidades Layer 2 y Layer 3 Lite (Static Routing). Gestión más fácil y redundancia.

Las imágenes de software y los archivos de configuración duales permiten que el switch cambie rápidamente entre versiones de firmware y configuraciones para minimizar el tiempo de inactividad. La compatibilidad con STP, RSTP y MSTP proporciona enlaces redundantes, evita los bucles de red, aumenta la fiabilidad de la red y minimiza el tiempo de inactividad para aplicaciones esenciales. Estos switches pueden incluso soportar temperaturas entre -5 y 50°C.

### ESPECIFICACIONES

Modelo: DGS-1250-52X Versión HW: A1 Interfaces: 48 x 10/100/1000BASE-T / 4 puertos 10G SFP+ Puerto de la consola: Puerto RJ-45 para la gestión de CLI Estándares de los puertos IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet (cobre de par trenzado) IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet (cobre de par trenzado) IEEE 802.3u 100BASE-FX 100 Mbps sobre fibra óptica IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet (cobre de par trenzado) IEEE 802.3z 1000BASE-X 1 Gbps sobre fibra óptica IEEE 802.3az Ethernet de bajo consumo (EEE) Control de flujo IEEE 802.3x IEEE 802.3ae 10 Gigabit Ethernet IEEE 802.3af/at (solo modelos PoE) Cables de red: UTP Cat. 5, Cat. 5e (100 m máx.) Modo dúplex: Completo / Medio-dúplex para 10/100 Mbps / Completo-dúplex para 1000 Mbps RENDIMIENTO Capacidad de conmutación: 176 Gbps Método de transmisión: Guardar y enviar Tabla de direcciones MAC: 32K Direcciones MAC estáticas: 256 entradas Velocidad máxima de reenvío de paquetes de 64 bytes: 130,95 Mpps Memoria búfer de paquetes: 16 Mbits Memoria de la CPU: 2G DDR3 Memoria flash: 64MB CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Entrada de alimentación: Fuente de alimentación universal interna de 100 a 240 V CA 50/60 Hz Consumo máx. energía: 51.2W MTBF: 589.984,72 horas Dimensiones: 440 x 210 x 44 mm Peso: 3.01 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.