

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

Ref.: DLK-SWITCH DGS-1250-52X E P/N: DGS-1250-52X/E



Detalle del producto

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

Hardware

Modelo: DGS-1250-52X

Versión de hardware: A1

Interfaz: 48 puertos RJ45 Gigabit 10/100/1000 Mbps y 4 puertos 10G SFP+

Puerto de consola: RJ45 para gestión CLI

Estándares y protocolos:

IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet

IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet

IEEE 802.3u 100BASE-FX sobre fibra óptica

IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet

IEEE 802.3z 1000BASE-X sobre fibra óptica

IEEE 802.3az Ethernet de bajo consumo

IEEE 802.3x Control de flujo

IEEE 802.3ae 10 Gigabit Ethernet

IEEE 802.3af/at para modelos PoE

Medios de red: Cable UTP categoría 5 y 5e de hasta 100 m

Modo dúplex: Half/Full dúplex para 10/100 Mbps y Full dúplex para 1000 Mbps

Rendimiento

Capacidad de conmutación: 176 Gbps

Método de transmisión: Almacenamiento y reenvío

Tabla MAC: 32K

Direcciones MAC estáticas: 256 entradas

Tasa máxima de reenvío de paquetes: 130,95 Mpps

Memoria buffer de paquetes: 16 Mbits

Memoria RAM: 2 GB DDR3

Memoria flash: 64 MB

Diseño y alimentación

Fuente de alimentación: Interna universal de 100 a 240 V AC, 50/60 Hz

Consumo máximo: 51.2 W

Dimensiones: 440 x 210 x 44 mm

Peso: 3.01 kg

MTBF: 589984,72 horas

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

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