

Switch Gestionable D-Link DGS-1210-48 48 Puertos/ RJ-45 10/100/1000/ SFP

Ref.: DLK-SWITCH DGS-1210-48 E P/N: DGS-1210-48/E



Detalle del producto

El DGS-1210-48 es parte de la tercera generación de Switch Web Smart de D-Link que integran funciones de gestión avanzada y seguridad para mayor rendimiento y escalabilidad.

Con la tecnología D-Link Green ahora en su segunda generación, el DGS-1210-48 proporciona una solución completa, asequible y eco-friendly para pequeñas y medianas empresas. Destacado Diseño de tercera generación, con funciones de gestión y seguridad mejoradas Ahorro de energía con la tecnología D-Link Green ahora en su segunda generación Los ventiladores inteligentes funcionan a baja velocidad por defecto para el ahorro de energía. Sólida seguridad con autenticación 802.1X y listas de control de acceso (ACL) basadas en IP / MAC Prevención de tráfico malicioso y de la degradación del rendimiento con Safeguard Engine de D-Link ™ Auto Voice VLAN para la priorización automática de tráfico de voz digital Calidad de servicio (QoS) y control de ancho de banda (hasta 64 kbps) Alta fiabilidad con detección de bucle de retorno (LBD) y diagnóstico de cable Gestión sencilla basada en web Utilidad SmartConsole para la gestión conjunta de varios Switch Especificaciones

Hardware

Interfaz: 44 puertos Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps

Puertos uplink: 4 puertos combo Gigabit 10/100/1000Base-T/SFP

Rendimiento

Capacidad de conmutación: 96 Gbps

Seguridad

ACL: Basadas en dirección MAC, dirección IP (ICMP/IGMP/TCP/UDP), VLAN ID, prioridad 802.1p y DSCP

Autenticación: Compatible con 802.1X RADIUS

DHCP Server Screening: Compatible

Prevención ARP Spoofing: Compatible

D-Link Safeguard Engine: Compatible

VLAN

VLAN: Compatible con etiquetado IEEE 802.1Q

Grupos VLAN estáticos: Hasta 256

VIDs máximos: 4094

Gestión VLAN: Compatible

VLAN asimétrica: Compatible

Auto Voice VLAN: Compatible

Calidad de servicio (QoS)

QoS: Compatible con prioridad 802.1p

Colas de prioridad: 4 por puerto

Control de ancho de banda: Configurable con granularidad de hasta 64 kbps

Gestión de tráfico

Control de flujo: IEEE 802.3x

Port Mirroring: Compatible

Control de tormentas: Broadcast, multicast y unicast

Agregación de enlaces: Compatible con IEEE 802.3ad

Grupos de agregación: Hasta 8 grupos con 8 puertos por grupo

IGMP Snooping: Compatible con versiones v1 y v2

Gestión

Interfaz de gestión: GUI web

Utilidad de gestión: SmartConsole

CLI: Compatible mediante Telnet

SNMP: Compatible con D-View

Eficiencia energética

D-Link Green: Compatible

Apagado automático de puertos sin enlace activo: Compatible

Detección de longitud del cable: Compatible

Ventiladores inteligentes: Funcionamiento automático a baja velocidad

*** Esta Ficha es de caracter 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.*