



D-Link DGS-1530-10 Gestionado L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Negro



Marca : D-Link

Código del producto: DGS-1530-10/E

Nombre del producto : DGS-1530-10

- Puertos Gigabit por cobre o fibra óptica
- Puertos 10G SFP+ para enlaces ascendentes y apilado físico
- PoE+ con hasta 370W PoE Budget y 740W con fuente RPS opcional
- Protección contra sobretensiones de 6 kV en todos los puertos Ethernet
- Apilado físico de hasta 9 unidades a través de puertos 10G
- Soporta 802.3ad LACP para agregación de enlaces
- Soporta L3 Static Routing para mejor gestión del tráfico
- Soporta IGMP Snooping e ISM VLAN para acelerar Multicast AV over IP
- VLANs completo (Private VLAN, Selective Q-in-Q), ERPS, SNMP, OAM
- Gestión mediante WebGUI, CLI (puerto consola) o unificada con software Nuclias Gigabit Smart Managed L3 Apilables

D-Link DGS-1530-10 Gestionado L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Negro:

Características de administración		Transmisión de datos	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Guardar y remitir	✓
Capa del interruptor	L2	Jumbo Frames, soporte	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Tramas Jumbo	10240
Administración basada en web	✓	Memoria intermedia de paquetes	1,5 MB
Clasificación del tráfico	✓	Seguridad	
Inspección ARP	✓	Características de DHCP	DHCP snooping, DHCPv6 snooping
Configuración de ajustes de ubicación (CLI)	✓	Lista de Control de Acceso (ACL)	✓
Registro de eventos en sistema	✓	Lista de control de acceso (ACL) de salida	1000
Puertos e Interfaces		Lista de control de acceso (ACL) de entrada	2000
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	8	IGMP	✓
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Algoritmos de seguridad soportados	SNMP, SNMPv2, SNMPv3
Cantidad de ranuras del módulo SFP+	2	Soporte SSH/SSL	✓
Puerto de consola	RJ-45	Protección contra loops	✓
Conexión		Protección y filtrado BPDU	✓
Estándares de red *	IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x	Protección mediante contraseña	✓
Soporte 10G *	✓	Tipo de autenticación	RADIUS, TACACS+
Espejeo de puertos	✓	Funciones de multidifusión	
Bidireccional completo (Full duplex)	✓	Multidifusión, soporte	✓
Enrutamiento basado en políticas	✓	Diseño	
Transmisión semidúplex	✓	Apilable *	✓
Soporte de control de flujo	✓	Color del producto	Negro
Adición de vínculos	✓	Indicadores LED	✓
Control de transmisión de tormentas	✓	Control de energía	
Protocolo de árbol de expansión	✓	Fuente de energía *	Corriente alterna
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Auto-negociación	✓	Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz
Soporte VLAN	✓	Consumo de energía (max)	14,6 W
		Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
		Energía sobre Ethernet (PoE) *	✗

Conexión		Condiciones ambientales	
Funciones de LAN virtual	Port-based VLAN, Private VLAN, Voice VLAN	Intervalo de temperatura operativa	-5 - 50 °C
Número de VLANs	4096	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	0 - 95%
Transmisión de datos		Peso y dimensiones	
Capacidad de conmutación *	56 Gbit/s	Ancho	280 mm
Tasa de reenvío	41,67 Mpps	Profundidad	180 mm
Tabla de direcciones MAC *	16000 entradas	Altura	44 mm
		Peso	1,7 kg



0790069474644



790069474644

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.