

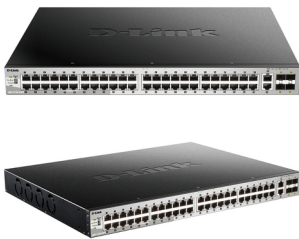


D-Link DGS-3130-54PS/E switch Gestionado L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) Gris

Marca : D-Link

Código del producto: DGS-3130-54PS/E

Nombre del producto : DGS-3130-54PS/E



D-Link DGS-3130-54PS/E. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L3. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 48, Cantidad de puertos USB 2.0: 1, Puerto de consola: RJ-45. Tabla de direcciones MAC: 16384 entradas, Capacidad de conmutación: 216 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE.... Conector eléctrico: Conector de alimentación AC-in. Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje en rack

Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Soporte SSH/SSL	✓
Capa del interruptor	L3	Protección contra loops	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Protección y filtrado BPDU	✓
Administación basada en web	✓	Autenticación	Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en puertos, Autenticación web
Inspección ARP	✓		
Registro de eventos en sistema	✓	Protección mediante contraseña	✓
MIB, soporte	RFC 1213; RFC 4188; RFC 1157, 2571-2576; RFC 1907; RFC 1757, 2819; RFC 2021; RFC 1398, 1643, 1650, 2358, 2665; RFC 2674 802.1p 2233, 2863 IF MIB; RFC 2618; RFC 2620; RFC 2925; RFC 2674, 4363; RFC 1065, 1066, 1155, 1156, 2578; RFC 1215; RFC 1212; RFC 1215; RFC 1157, 2571-2576; RFC 4022; RFC 4113; RFC 4293; RFC 2737	Algoritmos de programación de colas	Deficit weighted round robin (DWRR), SP, WRR+SP, Weighted Round Robin (WRR)
	Funciones de multidifusión		
	Multidifusión, soporte		✓
	Funciones de multidifusión		Multidifusión controlable
	Puertos e Interfaces		Protocolos
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	48	Protocolo de Registro GARP VLAN (GVRP)	✓
		Protocolo de routing	RIP
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Diseño	
Cantidad de ranuras del módulo SFP+	4	Montaje en rack *	✓
Conector fibra óptica	SFP+	Apilable *	✓
Puerto de consola	RJ-45	Color del producto	Gris
Cantidad de puertos USB 2.0	1	Indicadores LED	✓
Conector eléctrico	Conector de alimentación AC-in	Número de ventiladores	4 Ventilador(es)
Conexión		Desempeño	
Estándares de red *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3x	Apilamiento físico (unidades)	9
		Apilamiento virtual (unidades)	32
		Nivel de ruido	56 dB
		Tiempo medio entre fallos	356876 h
		Control de energía	
Soporte 10G *	✓	Fuente de energía *	DC/PoE
Tecnología de cableado ethernet de cobre	10BASE-T, 10GBASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T	Suministro de energía redundante (RPS), soporte	✓
Espejeo de puertos	✓	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Soporte de control de flujo	✓	Frecuencia de entrada AC	50 - 60 Hz
Adición de vínculos	✓	Consumo de energía (max)	474,51 W
Control de transmisión de tormentas	✓	Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Protocolo de árbol de expansión	✓	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✓
Bloqueo de cabeza de línea (HOL)	✓	Alimentación mediante Ethernet Plus (PoE +) Cantidad de puertos	48

Conexión		Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Soporte VLAN	✓	Potencia a través de Ethernet (PoE)	370 W
Funciones de LAN virtual	MAC address-based VLAN, Port-based VLAN, Private VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN	Presupuesto	
Número de VLANs	4000	Condiciones ambientales	
Transmisión de datos		Intervalo de temperatura operativa	0 - 50 °C
Capacidad de conmutación *	216 Gbit/s	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Tasa de reenvío	161 Mpps	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Tabla de direcciones MAC *	16384 entradas	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%
Número de colas	8	Disipación del calor	1619,03 BTU/h
Jumbo Frames, soporte	✓	Peso y dimensiones	
Memoria intermedia de paquetes	2 MB	Ancho	440 mm
Seguridad		Profundidad	430 mm
Características de DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping	Altura	44 mm
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓	Peso	6,2 kg
Lista de control de acceso (ACL) de salida	512		
Lista de control de acceso (ACL) de entrada	2048		
IGMP	✓		
Algoritmos de seguridad soportados	SNMP, SNMPv3, SSH-2, SSL/TLS		



0790069469992



790069469992

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.