D-Link DIS-200G-12S switch Gestionado L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Negro





Marca : D-Link

Código del producto: DIS-200G-12S

Nombre del producto : DIS-200G-12S

D-Link DIS-200G-12S. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 10, Puerto de consola: RJ-45. Bidireccional completo (Full duplex). Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas, Capacidad de conmutación: 24 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE.... Voltaje de entrada DC: 12 - 48 V. Montaje de pared, Montaje en rack

Características de administración	
Tipo de interruptor *	Gestionado
Capa del interruptor	L2
Calidad de servicio (QoS) soporte	✔
Administación basada en web	✔
Configuración de ajustes de ubicación (CLI)	✔
Registro de eventos en sistema	✔

Puertos e Interfaces	
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	10
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos	10
Cantidad de ranuras del módulo SFP	2
Puerto de consola	RJ-45

Conexión	
Estándares de red *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
Soporte 10G *	✘

Seguridad	
IGMP	✔
Algoritmos de seguridad soportados	802.1x RADIUS, SSL/TLS
Autenticación	Autenticación basada en puertos
Tipo de autenticación	RADIUS
Algoritmos de programación de colas	SPQ, Weighted Round Robin (WRR)

Funciones de multidifusión	
Multidifusión, soporte	✔

Protocolos	
Protocolos de gestión	SNMP v1/v2c/v3, SNTP, Telnet

Diseño	
Montaje en rack *	✔
Color del producto	Negro
Material de la carcasa	Metal
Indicadores LED	✔
Código IP (International Protection)	IP30
Montaje de pared	✔
Montaje en carril DIN	✔
Número de ventiladores	0 Ventilador(es)
Compatibilidad electromagnética	CISPR 22, FCC Part 15B Class A

Desempeño

Conexión	
Tecnología de cableado ethernet de cobre	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Espejeo de puertos	✔
Bidireccional completo (Full duplex)	✔
Soporte de control de flujo	✔
Adición de vínculos	✔
Control de transmisión de tormentas	✔
Auto MDI / MDI-X	✔
Protocolo de árbol de expansión	✔
Auto-negociación	✔
Detección de enlace de activación	✔
Soporte VLAN	✔
Funciones de LAN virtual	Voice VLAN, Tagged VLAN, Port-based VLAN
Número de VLANs	4094

Fibra óptica	
Tecnología de fibra de cableado ethernet	1000BASE-X

Transmisión de datos	
Capacidad de conmutación *	24 Gbit/s
Tasa de reenvío	17,85 Mpps
Tabla de direcciones MAC *	8000 entradas
Guardar y remitir	✔
Jumbo Frames, soporte	✔
Tramas Jumbo	9216

Seguridad	
Características de DHCP	DHCP client

Desempeño	
Tiempo medio entre fallos	276773 h

Control de energía	
Voltaje de entrada DC	12 - 48 V
Consumo de energía (max)	10,26 W

Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Energía sobre Ethernet (PoE) *	✕

Condiciones ambientales	
Intervalo de temperatura operativa	-40 - 65 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 85 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	0 - 95%
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Disipación del calor	35,01 BTU/h

Peso y dimensiones	
Ancho	171,2 mm
Profundidad	53 mm
Altura	210 mm
Peso	1,63 kg

Aprobaciones reguladoras	
Certificación	CE, FCC, BSMI EN 61000-4-2 ESD EN 61000-4-3 RS EN 61000-4-4 EFT EN 61000-4-5 EN 61000-4-6 CS EN 61000-4-8 IEC 60068-2-27 IEC 60068-2-32 IEC 60068-2-6

Datos logísticos	
Código de Sistema de Armomización (SA)	85176990



0790069433535



790069433535

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.

Publication date: 29-OCT-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date