D-Link DXS-1210-16TC/E switch Gestionado L2 10G Ethernet (100/1000/10000) Gris





Marca : D-Link **Código del producto:** DXS-1210-16TC/E

Nombre del producto : DXS-1210-16TC/E

D-Link DXS-1210-16TC/E. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: 10G Ethernet (100/1000/10000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 12. Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 320 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE.... Conector eléctrico: Conector de alimentación AC-in. Montaje en rack

Características de administración	
Tipo de interruptor *	Gestionado
Capa del interruptor	L2
Calidad de servicio (QoS) soporte	✔
Administación basada en web	✔
Inspección ARP	✔
Registro de eventos en sistema	✔
MIB, soporte	RFC 783, RFC 951, RFC 1157, RFC 1213, RFC 1215, RFC 1350, RFC 1493, RFC 1769, RFC 1542, RFC 1901, RFC 1907, RFC 1908, RFC 2131, RFC 2138, RFC 2139, RFC 2233, RFC-2246, RFC 2475, RFC 2570, RFC 2575, RFC 2598, RFC 2618, RFC 2819, RFC 2865, RFC 3164, RFC 3195, RFC 3411-17

Puertos e Interfaces	
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	12
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	10G Ethernet (100/1000/10000)
Combo SFP Cantidad de puertos	2
Cantidad de ranuras del módulo SFP+	2
Conector eléctrico	Conector de alimentación AC-in

Conexión	
Estándares de red *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3an, IEEE 802.3az, IEEE 802.3p, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z
Soporte 10G *	✔
Tecnología de cableado ethernet de cobre	10GBASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Tipos de cable soportados	Cat6, Cat6a, Cat7
Espejeo de puertos	✔
Soporte de control de flujo	✔
Control de transmisión de tormentas	✔
Auto MDI / MDI-X	✔
Protocolo de árbol de expansión	✔
Bloqueo de cabeza de línea (HOL)	✔
Soporte VLAN	✔
Funciones de LAN virtual	MAC address-based VLAN, Port-based VLAN, Voice VLAN

Transmisión de datos	
Tramas Jumbo	16000

Seguridad	
Características de DHCP	DHCP client, DHCP server
Lista de Control de Acceso (ACL)	✔
Reglas de lista de control de acceso	256
IGMP	✔
Algoritmos de seguridad soportados	802.1x RADIUS, SNMP, SSL/TLS
Vinculación de puertos IP-MAC	✔

Funciones de multidifusión	
Multidifusión, soporte	✔

Protocolos	
Protocolos de red compatibles	IPv4, IPv6

Diseño	
Montaje en rack *	✔
Color del producto	Gris
Indicadores LED	✔

Desempeño	
Procesador incorporado	✔

Control de energía	
Fuente de energía *	Corriente alterna
Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Frecuencia de entrada AC	50 - 60 Hz
Consumo de energía (max)	90,81 W

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

Condiciones ambientales	
Intervalo de temperatura operativa	0 - 50 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	0 - 95%
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%

Peso y dimensiones	
Ancho	440 mm
Profundidad	250 mm
Altura	44 mm
Peso	3,15 kg

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

Transmisión de datos	
Capacidad de conmutación *	320 Gbit/s
Tasa de reenvío	238,08 Mpps
Tabla de direcciones MAC *	16000 entradas
Guardar y remitir	✔
Jumbo Frames, soporte	✔

Aprobaciones reguladoras	
Certificación	CE, FCC, C-Ticket, VCCI, BSMI, CCC

0790069467660

790069467660

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