D-Link DXS-3400-24TC switch Gestionado L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Negro



Marca : D-Link

Código del producto: DXS-3400-24TC

Nombre del producto : DXS-3400-24TC



D-Link DXS-3400-24TC. 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: 20, Cantidad de puertos USB 2.0: 1, Puerto de consola: RJ-45. Bidireccional completo (Full duplex). Tabla de direcciones MAC: 48000 entradas, Capacidad de conmutación: 480 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1Qau, IEEE 802.1Qaz, IEEE 802.1Qbb, IEEE 802.1s,.... Montaje en rack, Factor de forma: 1U

Características de administración	
Tipo de interruptor *	Gestionado
Capa del interruptor	L3
Calidad de servicio (QoS) soporte	✔
Administación basada en web	✔
Inspección ARP	✔
Registro de eventos en sistema	✔
MIB, soporte	RFC1065, RFC1066, RFC1155, RFC1156, RFC2578, RFC1212, RFC1213, RFC1215, RFC1493, RFC4188,RFC1157, RFC2571, RFC2572, RFC2573, RFC2574, RFC2575, RFC2576, RFC1157, RFC2571, RFC2572, RFC2573, RFC2574, RFC2575, RFC2576, RFC1442, RFC1901, RFC1902, RFC1903, RFC1904, RFC1905, RFC1906, RFC1907, RFC1908, RFC2578, RFC3418, RFC3636, RFC271, RFC1757, RFC2819, RFC2021, RFC1398, RFC1643, RFC1650, RFC2358, RFC2665, RFC3635, RFC2668, RFC2674, RFC4363, RFC2863, RFC2618, RFC4022, RFC4113, RFC3298, RFC2620, RFC2925, RFC2465, RFC2466, RFC2737, RFC2787, RFC1724, RFC1850, RFC5132, RFC2932, RFC2934, RFC4292, RFC4293, RFC791, RFC768, RFC793, RFC792, RFC2463, RFC4443, RFC4884, RFC826, RFC1338, RFC1519, RFC2474, RFC3168, RFC3260, RFC1321, RFC2284, RFC2865, RFC2716, RFC1759, RFC3580, RFC3748, RFC2571, RFC2572, RFC2573, RFC2574, RFC3246, RFC3247, RFC1886, RFC1981, RFC2460, RFC2461, RFC4861, RFC2462, RFC4862, RFC2464, RFC2767, RFC3513, RFC4291, RFC2893, RFC4213, RFC3484, RFC2003, RFC1191, RFC5415

Puertos e Interfaces	
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	20

Diseño	
Factor de forma	1U
Color del producto	Negro
Número de ventiladores	3 Ventilador(es)
Seguridad	cUL, CB, CE, CCC, BSMI
Compatibilidad electromagnética	CE, FCC A, C-Tick, VCCI, BSMI, CCC

Desempeño	
Apilamiento físico (unidades)	4
Apilamiento virtual (unidades)	32
Procesador incorporado	✔

Control de energía	
Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Frecuencia de entrada AC	50 - 60 Hz
Corriente de entrada	2 A
Consumo de energía (max)	159,8 W

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

Condiciones ambientales	
Intervalo de temperatura operativa	-5 - 50 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 95%
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Disipación del calor	557,94 BTU/h

Peso y dimensiones	
Ancho	441 mm
Profundidad	380 mm
Altura	44 mm
Peso	6,65 kg

Empaquetado	
Ancho del paquete	527 mm
Profundidad del paquete	575 mm
Altura del paquete	145 mm
Peso del paquete	9,23 kg

Puertos e Interfaces	
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Combo SFP Cantidad de puertos	4
Cantidad de ranuras del módulo SFP+	4
Conector fibra óptica	SFP+
Puerto de consola	RJ-45
Cantidad de puertos USB 2.0	1

Conexión	
Estándares de red *	IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1Qau, IEEE 802.1Qaz, IEEE 802.1Qbb, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3x
Soporte 10G *	✔
Tecnología de cableado ethernet de cobre	10BASE-T, 10GBASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T
Espejeo de puertos	✔
Bidireccional completo (Full duplex)	✔
Soporte de control de flujo	✔
Adición de vínculos	✔
Protocolo de árbol de expansión	✔
Bloqueo de cabeza de línea (HOL)	✔
Soporte VLAN	✔
Funciones de LAN virtual	Private VLAN, Voice VLAN, MAC address-based VLAN, Port-based VLAN
Número de VLANs	4094

Transmisión de datos	
Capacidad de conmutación *	480 Gbit/s
Tasa de reenvío	357,12 Mpps
Tabla de direcciones MAC *	48000 entradas
Número de colas	8
Jumbo Frames, soporte	✔
Tramas Jumbo	12000
Memoria intermedia de paquetes	4 MB

Seguridad	
Características de DHCP	DHCP server, DHCP client
Lista de Control de Acceso (ACL)	✔
IGMP	✔
Algoritmos de seguridad soportados	802.1x RADIUS
Soporte SSH/SSL	✔
Protección contra loops	✔
Protección y filtrado BPDU	✔
Autenticación	VLAN de invitado, Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en puertos

Funciones de multidifusión	
Multidifusión, soporte	✔
Intrusión de rendimiento de multidifusión (MLD)	MLD v1, MLD v2

Diseño	
Montaje en rack *	✔
Apilable *	✔

Detalles técnicos	
Altura de la caja de envío	17,8 cm
Anchura de la caja de envío	54,5 cm
Longitud del contenedor de envío	59,5 cm
Peso neto del envase de envío	7,53 kg
Cantidad por caja de envío	1 pieza(s)
Peso bruto del palé (en avión)	313,9 kg
Número de cajas de cartón por palé (en avión)	28 pieza(s)
Cantidad por palé (en avión)	28 pieza(s)
Longitud del palé	110 cm
Anchura del palé	120 cm
Altura del palé (en avión)	138,1 cm
Peso bruto del palé (en barco)	313,9 kg
Número de cajas de cartón por palé (en barco)	28 pieza(s)
Cantidad por palé (en barco)	28 pieza(s)
Altura del palé (en barco)	138,1 cm
Peso de la caja de envío	10,6 kg

Datos logísticos	
Código de Sistema de Armomización (SA)	85176990



0790069423611



790069423611

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: 05-FEB-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date