



## D-Link DGS-3630-28TC switch Gestionado L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Negro



Marca : D-Link

Código del producto: DGS-3630-28TC

Nombre del producto : DGS-3630-28TC

D-Link DGS-3630-28TC. 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, Número de módulos SFP+ instalados: 4, Cantidad de puertos USB 2.0: 1, Puerto de consola: RJ-45/Mini-USB. Bidireccional completo (Full duplex). Tabla de direcciones MAC: 68000 entradas, Capacidad de conmutación: 128 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1Qbb, IEEE 802.1ag, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE.... Montaje en rack, Factor de forma: 1U

Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Algoritmos de seguridad soportados	802.1x RADIUS, SSH, SSH-2, SSL/TLS
Capa del interruptor	L3	MAC, filtro de direcciones	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Soporte SSH/SSL	✓
Administración basada en web	✓	Protección contra loops	✓
Clasificación del tráfico	✓	Protección y filtrado BPDU	✓
Inspección ARP	✓	Autenticación	VLAN de invitado, Autenticación basada en puertos
Registro de eventos en sistema	✓		
Puertos e Interfaces		Funciones de multidifusión	
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	20	Multidifusión, soporte	✓
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Protocolos	
Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos	20	Protocolos de gestión	SNMP, NTPv3/v4, Telnet
Número de módulos SFP+ instalados *	4	Protocolos de red compatibles	IPv4/v6
Combo SFP Cantidad de puertos	4	Diseño	
Puerto de consola	RJ-45/Mini-USB	Montaje en rack *	✓
Cantidad de puertos USB 2.0	1	Apilable *	✓
Conexión		Factor de forma	1U
		Color del producto	Negro
		Indicadores LED	✓
Estándares de red *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1Qbb, IEEE 802.1ag, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Número de ventiladores	2 Ventilador(es)
Soporte 10G *	✓	Seguridad	cUL, CB, CE, CCC, BSM
Tecnología de cableado ethernet de cobre	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T	Compatibilidad electromagnética	CE, FCC Class A, C-Tick, VCCI, BSMI, CCC
Espejeo de puertos	✓	Desempeño	
Bidireccional completo (Full duplex)	✓	Apilamiento virtual (unidades)	32
Ruteo de entradas	16000	Nivel de ruido	52,7 dB
Soporte de control de flujo	✓	Tiempo medio entre fallos	300190 h
Adición de vínculos	✓	Control de energía	
Control de transmisión de tormentas	✓	Fuente de alimentación incluida *	✓
Protocolo de árbol de expansión	✓	Suministro de energía redundante (RPS), soporte	✓
Soporte VLAN	✓	Número de fuentes de alimentación	1
Funciones de LAN virtual	Stacked VLAN, Private VLAN, Tagged VLAN, Port-based VLAN	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Número de VLANs	4094	Frecuencia de entrada AC	50 - 60 Hz
		Consumo de energía (max)	42,4 W
		Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
		Energía sobre Ethernet (PoE) *	✗

Transmisión de datos		Condiciones ambientales	
Capacidad de conmutación *	128 Gbit/s	Intervalo de temperatura operativa	-5 - 50 °C
Rendimiento	95,24 Mpps	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Tabla de direcciones MAC *	68000 entradas	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 95%
Número de colas	8	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Número de interfaces IP	256	Disipación del calor	145 BTU/h
Jumbo Frames, soporte	✓	<b>Peso y dimensiones</b>	
Tramas Jumbo	12000	Ancho	441 mm
Memoria intermedia de paquetes	4 MB	Profundidad	260 mm
<b>Seguridad</b>		Altura	44 mm
Características de DHCP	DHCP server, DHCP client	Peso	3,74 kg
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓		
IGMP	✓		



0790069472145



790069472145

### 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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.