

## D-Link DGS-1510-28XMP switch Gestionado L2/L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) Negro, Gris

Marca : D-Link

Código del producto: DGS-1510-28XMP

Nombre del producto : DGS-1510-28XMP

D-Link DGS-1510-28XMP. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2/L3. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 24. Bidireccional completo (Full duplex). Tabla de direcciones MAC: 16384 entradas, Capacidad de conmutación: 128 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.... Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje en rack



Características de administración		Diseño	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Número de ventiladores	2 Ventilador(es)
Capa del interruptor	L2/L3	Seguridad	cUL, CB
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	<b>Desempeño</b>	
Clasificación del tráfico	✓	Apilamiento físico (unidades)	6
Registro de eventos en sistema	✓	Apilamiento virtual (unidades)	32
<b>Puertos e Interfaces</b>		Nivel de ruido	56,9 dB
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	24	<b>Control de energía</b>	
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Cantidad de ranuras del módulo SFP+	4	Frecuencia de entrada AC	50 - 60 Hz
Conector fibra óptica	SFP+	Consumo de energía (max)	436,3 W
<b>Conexión</b>		<b>Alimentación a través de Ethernet (PoE)</b>	
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 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3x	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✓
		Cantidad de puertos Power over Ethernet (PoE)	24
Soporte 10G *	✓	Potencia por puerto de alimentación a través de Ethernet (PoE)	30 W
Tecnología de cableado ethernet de cobre	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T	Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto	370 W
Tipos de cable soportados		<b>Condiciones ambientales</b>	
Cat5, Cat5e		Intervalo de temperatura operativa	-5 - 50 °C
Espejeo de puertos	✓	Intervalo de temperatura de almacenaje	-20 - 70 °C
Bidireccional completo (Full duplex)	✓	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	0 - 95%
Soporte de control de flujo	✓	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Adición de vínculos	✓	Disipación del calor	1487,78 BTU/h
Control de transmisión de tormentas	✓	<b>Peso y dimensiones</b>	
Auto MDI / MDI-X	✓	Ancho	440 mm
Protocolo de árbol de expansión	✓	Profundidad	308 mm
Bloqueo de cabeza de línea (HOL)	✓	Altura	44 mm
Auto-negociación	✓	Peso	4,25 kg
Admite dirección MAC auto-learning	✓	<b>Empaquetado</b>	
Soporte VLAN	✓	Ancho del paquete	450 mm
Funciones de LAN virtual	Tagged VLAN, Protocol-based VLAN	Profundidad del paquete	510 mm
		Altura del paquete	121 mm

<b>Conexión</b>		<b>Empaquetado</b>	
Número de VLANs	4094	Peso del paquete	7,06 kg
<b>Transmisión de datos</b>		<b>Detalles técnicos</b>	
Capacidad de conmutación *	128 Gbit/s	Altura de la caja de envío	48,5 cm
Rendimiento	95,24 Mpps	Anchura de la caja de envío	38,5 cm
Tabla de direcciones MAC *	16384 entradas	Longitud del contenedor de envío	53 cm
Guardar y remitir	✓	Peso neto del envase de envío	14,3 kg
Número de colas	8	Cantidad por caja de envío	3 pieza(s)
Jumbo Frames, soporte	✓	Peso bruto del palé (en avión)	561,6 kg
Tramas Jumbo	9216	Número de cajas de cartón por palé (en avión)	24 pieza(s)
Memoria intermedia de paquetes	1,5 MB	Cantidad por palé (en avión)	72 pieza(s)
<b>Seguridad</b>		Longitud del palé	110 cm
Características de DHCP	DHCP server, DHCP client	Anchura del palé	120 cm
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓	Altura del palé (en avión)	2,08 m
Reglas de lista de control de acceso	768	Peso bruto del palé (en barco)	561,6 kg
IGMP	✓	Número de cajas de cartón por palé (en barco)	24 pieza(s)
Algoritmos de seguridad soportados	802.1x RADIUS, EAP, SNMP, SSH, SSH-2, SSL/TLS	Cantidad por palé (en barco)	72 pieza(s)
Soporte SSH/SSL	✓	Altura del palé (en barco)	2,08 m
Protección y filtrado BPDU	✓	Peso de la caja de envío	22,6 kg
Autenticación	Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en puertos	<b>Aprobaciones regulatoras</b>	
<b>Funciones de multidifusión</b>		Certificación	CE, FCC, C-Tick, VCCI, BSMI, CCC
Multidifusión, soporte	✓	<b>Datos logísticos</b>	
<b>Diseño</b>		Código de Sistema de Armomización (SA)	85176990
Montaje en rack *	✓		
Apilable *	✓		
Color del producto	Negro, Gris		
Indicadores LED	Actividad, Enlace, PoE, Poder, Velocidad		



0790069413780



790069413780

### 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.