



D-Link DGS-1250-52XMP Gestionado L3 Energía sobre Ethernet (PoE) Negro

Marca : D-Link

Código del producto: DGS-1250-52XMP/E

Nombre del producto : DGS-1250-52XMP



D-Link DGS-1250-52XMP. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L3. Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 48, Puerto de consola: RJ-45. Tabla de direcciones MAC: 32000 entradas, Capacidad de conmutación: 176 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE.... Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje en rack



Características de administración		Desempeño	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Tipo de memoria	DDR3-SDRAM
Capa del interruptor	L3	Memoria interna	2048 MB
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Memoria Flash	64 MB
Administación basada en web	✓	Nivel de ruido	51,2 dB
Administrado a través de la nube	✗	Tiempo medio entre fallos	309053,1 h
Configuración de ajustes de ubicación (CLI)	✓	Control de energía	
Registro de eventos en sistema	✓	Fuente de alimentación incluida *	✓
MIB, soporte	RFC2893, RFC4213, RFC4291, RFC2464, RFC2462, RFC4862, RFC2461, RFC4861, RFC2573, RFC1321, RFC2284, RFC2865, RFC2716, RFC3580, RFC826, RFC2463, RFC4443, RFC792, RFC793, RFC768, RFC791, RFC2389, RFC4113, RFC4022, RFC2618, RFC2674, RFC1398, RFC1643, RFC1650, RFC2358, RFC2665, RFC2021, RFC271, RFC1757, RFC2819, RFC1442, RFC1901, RFC1902, RFC1903, RFC1904, RFC1905, RFC1906, RFC1907, RFC1908, RFC2578, RFC3418, RFC2573, RFC2575, RFC2576, RFC1212, RFC1213, RFC1215, RFC1493, RFC1157, RFC2620,	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
		Consumo de energía (max)	467,3 W
		Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
		Energía sobre Ethernet (PoE) *	✓
		Cantidad de puertos Power over Ethernet (PoE)	48
		Potencia por puerto de alimentación a través de Ethernet (PoE)	15,4 W
		Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto	370 W
		Condiciones ambientales	
		Intervalo de temperatura operativa	-5 - 50 °C
		Intervalo de temperatura de almacenaje	-20 - 70 °C
Puertos e Interfaces		Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	0 - 95%
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	48	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	✗	Disipación del calor	1512,676 BTU/h
Cantidad de ranuras del módulo SFP+	4	Peso y dimensiones	
Puerto de consola	RJ-45	Ancho	440 mm
		Profundidad	430 mm
		Altura	44 mm
		Peso	3,85 kg

Conexión		Empaquetado	
Estándares de red *		Ancho del paquete	393 mm
		Profundidad del paquete	563 mm
		Altura del paquete	89 mm
		Peso del paquete	5,17 kg
	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z		
Soporte 10G *	✓	Detalles técnicos	
Soporte de control de flujo	✓	Altura de la caja de envío	42,8 cm
Adición de vínculos	✓	Anchura de la caja de envío	47,8 cm
Control de transmisión de tormentas	✓	Longitud del contenedor de envío	58,5 cm
Auto MDI / MDI-X	✓	Peso neto del envase de envío	22,9 kg
Protocolo de árbol de expansión	✓	Cantidad por caja de envío	5 pieza(s)
Bloqueo de cabeza de línea (HOL)	✓	Peso bruto del palé (en avión)	456,1 kg
Soporte VLAN	✓	Número de cajas de cartón por palé (en avión)	16 pieza(s)
Funciones de LAN virtual	Voice VLAN	Cantidad por palé (en avión)	80 pieza(s)
Número de VLANs	4094	Longitud del palé	110 cm
Transmisión de datos		Anchura del palé	120 cm
Capacidad de conmutación *	176 Gbit/s	Altura del palé (en avión)	184,7 cm
Tasa de reenvío	130,95 Mpps	Peso bruto del palé (en barco)	456,1 kg
Tabla de direcciones MAC *	32000 entradas	Número de cajas de cartón por palé (en barco)	16 pieza(s)
Ruta estática	✓	Cantidad por palé (en barco)	80 pieza(s)
Número de rutas estáticas	124	Altura del palé (en barco)	184,7 cm
Jumbo Frames, soporte	✓	Peso de la caja de envío	27,4 kg
Tramas Jumbo	12000	Aprobaciones reguladoras	
Memoria intermedia de paquetes	16 MB	Certificación	CB, UL, BSMI, CCC
Seguridad		Datos logísticos	
Características de DHCP	DHCP client, DHCP server, DHCP snooping	Código de Sistema de Armomización (SA)	85176990
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓		
Reglas de lista de control de acceso	768		
IGMP	✓		
Algoritmos de seguridad soportados	EAP, LEAP, PEAP, SSH, TTLS		
Protección contra loops	✓		
Vinculación de puertos IP-MAC	✓		
Algoritmos de programación de colas	Weighted Round Robin (WRR)		
Funciones de multidifusión			
Multidifusión, soporte	✓		
Diseño			
Montaje en rack *	✓		
Color del producto	Negro		
Indicadores LED	Actividad, Enlace, Poder, Velocidad		
Compatibilidad electromagnética	CE A, VCCI A, FCC A, IC, BSMI		



0790069467905



790069467905



5704174940463

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.