



D-Link DGS-1250-52XMP Managed L3 Power over Ethernet (PoE)
Schwarz

Marke : D-Link

Artikel-Code: DGS-1250-52XMP/E

Produktname : DGS-1250-52XMP

D-Link DGS-1250-52XMP. Switch-Typ: Managed, Switch-Ebene: L3. Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports: 48, Konsolen-Port: RJ-45. MAC-Adressentabelle: 32000 Eintragungen, Routing-/Switching-Kapazität: 176 Gbit/s. Netzstandard: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE.... Power over Ethernet (PoE). Rack-Einbau



Management-Funktionen		Leistungen	
Switch-Typ *	Managed	Speichertyp	DDR3-SDRAM
Switch-Ebene	L3	Speicherkapazität	2048 MB
Quality of Service (QoS) Support	✓	Flash-Speicher	64 MB
Web-basiertes Management	✓	Geräuschpegel	51,2 dB
Cloud-verwaltet	✗	Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	309053,1 h
Konfiguration der Standorteinstellungen (CLI)	✓	Energie	
Systemereignisprotokoll	✓	Netzteil enthalten *	✓
MIB Unterstützung	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,	AC Eingangsspannung	100 - 240 V
		Stromverbrauch (max.)	467,3 W
		Power over Ethernet (PoE)	
		Power over Ethernet (PoE) *	✓
		Anzahl Power over Ethernet (PoE) Anschlüsse	48
		Power over Ethernet (PoE) Leistung pro Anschluss	15,4 W
		Gesamtleistung Power over Ethernet (PoE)	370 W
		Betriebsbedingungen	
		Betriebstemperatur	-5 - 50 °C
		Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 70 °C
		Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	0 - 95%
		Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
		Wärmeableitung	1512,676 BTU/h
		Gewicht und Abmessungen	
		Breite	440 mm
		Tiefe	430 mm
		Höhe	44 mm
		Gewicht	3,85 kg
Anschlüsse und Schnittstellen		Verpackungsdaten	
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports *	48	Verpackungsbreite	393 mm
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ *	✗		
Menge Modul-Steckplätze SFP+	4		
Konsolen-Port	RJ-45		

Netzwerk		Verpackungsdaten	
Netzstandard *	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	Verpackungstiefe	563 mm
		Verpackungshöhe	89 mm
		Paketgewicht	5,17 kg
		Technische Details	
10G-Unterstützung *	✓	Versandkartonshöhe	42,8 cm
Unterstützung Datenflusssteuerung	✓	Versandkartonsbreite	47,8 cm
Link Aggregation	✓	Versandkartonslänge	58,5 cm
Broadcast-Sturmkontrolle	✓	Nettogewicht Versandkarton	22,9 kg
Auto MDI/MDI-X	✓	Menge pro Versandkarton	5 Stück(e)
Spannbaum-Protokoll	✓	Palettenbruttogewicht (Luft)	456,1 kg
Head-of-Line (HOL)-Blocking	✓	Anzahl der Kartons pro Palette (Luft)	16 Stück(e)
VLAN-Unterstützung	✓	Anzahl pro Palette (Luft)	80 Stück(e)
Virtuelle LAN-Funktionen	Voice VLAN	Palettenlänge (brutto)	110 cm
Anzahl der VLANs	4094	Palettenbreite (brutto)	120 cm
Datenübertragung		Palettenhöhe (Luft)	184,7 cm
Routing-/Switching-Kapazität *	176 Gbit/s	Palettenbruttogewicht (Meer)	456,1 kg
Transferrate	130,95 Mpps	Anzahl der Kartons pro Palette (See)	16 Stück(e)
MAC-Adressentabelle *	32000 Eintragungen	Anzahl pro Palette (See)	80 Stück(e)
Statische Route	✓	Palettenhöhe (See)	184,7 cm
Anzahl der statischen Routen	124	Gewicht (innerer) Versandkarton	27,4 kg
Jumbo Frames Unterstützung	✓	Zertifikate	
Jumbo-Frames	12000	Zertifizierung	CB, UL, BSMI, CCC
Datenpaket-Pufferspeicher	16 MB	Logistikdaten	
Sicherheit		Warentarifnummer (HS)	85176990
DHCP-Funktionen	DHCP client, DHCP server, DHCP snooping		
Zugriffkontrollliste	✓		
Access Control List (ACL) Regeln	768		
IGMP-Snooping	✓		
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	EAP, LEAP, PEAP, SSH, TTLS		
Loop Protection	✓		
IP-MAC-Portbindung	✓		
Warteschleifenplanungs-Algorithmen	Weighted Round Robin (WRR)		
Multicast-Funktionen			
Multicast Unterstützung	✓		
Design			
Rack-Einbau *	✓		
Produktfarbe	Schwarz		
LED-Anzeigen	Aktivität, Link, Leistung, Geschwindigkeit		
Elektromagnetische Verträglichkeit	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.