

D-Link DGS-1510-28XMP Managed L2/L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Power over Ethernet (PoE) Schwarz, Grau

Marke : D-Link

Artikel-Code: DGS-1510-28XMP/E

Produktname : DGS-1510-28XMP



D-Link DGS-1510-28XMP. Switch-Typ: Managed, Switch-Ebene: L2/L3. Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports: 24. Vollduplex. MAC-Adressentabelle: 16384 Eintragungen, Routing-/Switching-Kapazität: 128 Gbit/s. Netzstandard: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE.... Power over Ethernet (PoE). Rack-Einbau

Management-Funktionen		Design	
Switch-Typ *	Managed	Sicherheit	cUL, CB
Switch-Ebene	L2/L3	Leistungen	
Quality of Service (QoS) Support	✓	Eingebauter Prozessor	✓
Traffic-Klassifizierung	✓	Prozessortaktfrequenz	400 MHz
Systemereignisprotokoll	✓	Speicherkapazität	256 MB
Anschlüsse und Schnittstellen		Flash-Speicher	32 MB
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports *	24	Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	274796 h
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Energie	
Menge Modul-Steckplätze SFP+	4	Energiequelle *	AC
Optischer Kabelverbinder	SFP+	Netzteil enthalten *	✓
Netzwerk		AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Netzstandard *	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	Stromverbrauch (max.)	436,3 W
	10G-Unterstützung *	Power over Ethernet (PoE)	
Kupfer Ethernet Verkabelungstechnologie	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T	Power over Ethernet (PoE) *	✓
unterstützte Kabeltypen	Cat5, Cat5e	Anzahl Power over Ethernet (PoE) Anschlüsse	24
Port-Spiegelung	✓	Power over Ethernet (PoE) Leistung pro Anschluss	30 W
Vollduplex	✓	Gesamtleistung Power over Ethernet (PoE)	370 W
Unterstützung Datenflusssteuerung	✓	Betriebsbedingungen	
Link Aggregation	✓	Betriebstemperatur	-5 - 50 °C
Broadcast-Sturmkontrolle	✓	Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 70 °C
Auto MDI/MDI-X	✓	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	0 - 95%
Spannbaum-Protokoll	✓	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Head-of-Line (HOL)-Blocking	✓	Wärmeableitung	1487,78 BTU/h
Auto-Negotiation-Funktion	✓	Gewicht und Abmessungen	
Selbstlernen von MAC-Adressen unterstützt	✓	Breite	440 mm
VLAN-Unterstützung	✓	Tiefe	308,5 mm
Virtuelle LAN-Funktionen	Tagged VLAN, Protocol-based VLAN	Höhe	44 mm
Anzahl der VLANs	4094	Gewicht	4,25 kg
Datenübertragung		Verpackungsdaten	
Routing-/Switching-Kapazität *	128 Gbit/s	Verpackungsbreite	450 mm
Durchgang	95,24 Mpps	Verpackungstiefe	510 mm
MAC-Adressentabelle *	16384 Eintragungen	Verpackungshöhe	121 mm
		Paketgewicht	7,06 kg
		Technische Details	
		Versandkartonshöhe	48,5 cm
		Versandkartonsbreite	38,5 cm

Datenübertragung		Technische Details	
Store-and-Forward	✓	Versandkartonslänge	53 cm
Anzahl Queues	8	Nettogewicht Versandkarton	14,3 kg
Jumbo Frames Unterstützung	✓	Menge pro Versandkarton	3 Stück(e)
Jumbo-Frames	9216	Palettenbruttogewicht (Luft)	561,6 kg
Datenpaket-Pufferspeicher	1,5 MB	Anzahl der Kartons pro Palette (Luft)	24 Stück(e)
Sicherheit		Anzahl pro Palette (Luft)	72 Stück(e)
DHCP-Funktionen	DHCP server, DHCP client	Palettenlänge (brutto)	110 cm
Zugriffkontrollliste	✓	Palettenbreite (brutto)	120 cm
Access Control List (ACL) Regeln	768	Palettenhöhe (Luft)	2,08 m
IGMP-Snooping	✓	Palettenbruttogewicht (Meer)	561,6 kg
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	802.1x RADIUS, EAP, SNMP, SSH, SSH-2, SSL/TLS	Anzahl der Kartons pro Palette (See)	24 Stück(e)
SSH-/SSL-Unterstützung	✓	Anzahl pro Palette (See)	72 Stück(e)
BPDU-Filterung/Schutz	✓	Palettenhöhe (See)	2,08 m
Authentifizierung	MAC-basierte Authentifizierung, Port-basierte Authentifizierung	Gewicht (innerer) Versandkarton	22,6 kg
Multicast-Funktionen		Logistikdaten	
Multicast Unterstützung	✓	Warentarifnummer (HS)	85176990
Design			
Rack-Einbau *	✓		
Stapelbar *	✓		
Produktfarbe	Schwarz, Grau		
LED-Anzeigen	Aktivität, Link, PoE, Leistung, Geschwindigkeit		
Anzahl Lüfter	2 Lüfter		



0790069467943



790069467943

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.