D-Link DGS-1250-52XMP Géré L3 Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) Noir

Marque : D-Link

Code produit: DGS-1250-52XMP/E

Nom du produit : DGS-1250-52XMP



D-Link DGS-1250-52XMP. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L3. Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base: 48, Port de console: RJ-45. Répertoire MAC: 32000 entrées, Capacité de commutation: 176 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE.... Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE). Grille de montage



Caractéristiques de gestion	
Type de commutateur *	Géré
Banc de commutateurs	L3
Qualité de service (QoS)	✔
Gestion basée sur le web	✔
Géré sur le Cloud	✘
Configuration des paramètres de localisation (CLI)	✔
Journal des événements du système	✔
Support MIB	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,

Connectivité	
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base *	48
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base *	✘
Quantités d'emplacements de module SFP+	4
Port de console	RJ-45

représentation / réalisation	
Mémoire interne	2048 Mo
Mémoire flash	64 Mo
Niveau sonore	51,2 dB
Temps moyen entre pannes	309053,1 h

Puissance	
Bloc d'alimentation inclus *	✔
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Consommation (max)	467,3 W

PoE (alimentation via le port Ethernet)	
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) *	✔
Power over Ethernet (PoE) Nombre de ports	48
Port par alimentation PoE (Power over Ethernet)	15,4 W
Budget Total Power over Ethernet (PoE)	370 W

Conditions environnementales	
Température d'opération	-5 - 50 °C
Température hors fonctionnement	-20 - 70 °C
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	0 - 95%
Taux d'humidité relative (stockage)	0 - 95%
Dissipation thermique	1512,676 BTU/h

Poids et dimensions	
Largeur	440 mm
Profondeur	430 mm
Hauteur	44 mm
Poids	3,85 kg

Informations sur l'emballage	
Largeur du colis	393 mm

Réseau	
Standards réseau *	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
Soutien 10G *	✔
Assistance contrôle des flux	✔
Agrégation de lien	✔
Contrôle Broadcast storm	✔
Auto MDI/MDI-X	✔
Protocles Spanning Tree (STP)	✔
Fonction HOL contre la saturation des en-têtes de file	✔
Support VLAN	✔
Fonctions LAN virtuelles	Voice VLAN
Nombre de VLANs	4094

Transmition des données	
Capacité de commutation *	176 Gbit/s
Taux de transfert	130,95 Mpps
Répertoire MAC *	32000 entrées
Route statique	✔
Nombre de routes statiques	124
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	✔
Trames géantes	12000
Mémoire cache de paquet	16 Mo

Sécurité	
Fonctions DHCP	DHCP client, DHCP server, DHCP snooping
Liste de contrôle d'accès (ACL)	✔
Règles de listes de contrôle d'accès	768
Filtrage IGMP	✔
Algorithme de sécurité soutenu	EAP, LEAP, PEAP, SSH, TTLS
Protection en boucle	✔
Liaison de port IP-MAC	✔
Algorithmes de planification de file d'attente	Weighted Round Robin (WRR)

Caractéristiques de multidiffusion	
Support à la multidifusion	✔

Design	
Grille de montage *	✔
Couleur du produit	Noir
Voyants	Activité, Liaison, Énergie, Vitesse
Compatibilité électromagnétique	CE A, VCCI A, FCC A, IC, BSMI

représentation / réalisation	
Type de mémoire	DDR3-SDRAM

Informations sur l'emballage	
Profondeur du colis	563 mm
Hauteur du colis	89 mm
Poids du paquet	5,17 kg

Détails techniques	
Hauteur du carton d'expédition	42,8 cm
Largeur du carton d'expédition	47,8 cm
Longueur du carton d'expédition	58,5 cm
Poids net du colis d'expédition	22,9 kg
Produit par casier d’expédition (interne)	5 pièce(s)
Poids brut de palette (air)	456,1 kg
Casiers principaux (externes) par palette (air)	16 pièce(s)
Quantité par palette (air)	80 pièce(s)
Longueur brute de la palette	110 cm
Largeur brute de la palette	120 cm
Hauteur de la palette (air)	184,7 cm
Poids brut de palette (mer)	456,1 kg
Casiers principaux (externes) par palette (mer)	16 pièce(s)
Produits par palette (mer)	80 pièce(s)
Hauteur de la palette (mer)	184,7 cm
Poids brut du casier d’expédition (interne)	27,4 kg

Certificat	
Certification	CB, UL, BSMI, CCC

Données logistiques	
Code du système harmonisé	85176990



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. 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.

Publication date: 23-SEP-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date