D-Link

D-Link DGS-1530-52P/E commutateur réseau Géré L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) Noir



Marque : D-Link **Code produit:** DGS-1530-52P/E

Nom du produit : DGS-1530-52P/E

D-Link DGS-1530-52P/E. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L2. Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base: 48, Quantité de Ports USB 2.0: 1, Port de console: RJ-45. Full duplex. Répertoire MAC: 16000 entrées, Capacité de commutation: 176 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x. Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE). Grille de montage

Caractéristiques de gestion	
Type de commutateur *	Géré
Banc de commutateurs	L2
Qualité de service (QoS)	✔
Gestion basée sur le web	✔
Classification du trafic	✔
Inspection ARP	✔
Configuration des paramètres de localisation (CLI)	✔

Connectivité	
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base *	48
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Quantités d'emplacements de module SFP+	4
Quantité de ports USB Type-A	1
Port de console	RJ-45
Quantité de Ports USB 2.0	1

Réseau	
Standards réseau *	IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
Soutien 10G *	✔
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	✔
Full duplex	✔
Acheminement sur politique	✔
Assistance contrôle des flux	✔
Agrégation de lien	✔
Contrôle Broadcast storm	✔
Auto MDI/MDI-X	✔
Protocles Spanning Tree (STP)	✔
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,1000,100 Mbit/s
Négociation automatique	✔
Support VLAN	✔
Nombre de VLANs	4096

Transmition des données	
Capacité de commutation *	176 Gbit/s
Taux de transfert	130,95 Mpps
Répertoire MAC *	16000 entrées

Sécurité	
Liste de contrôle d'accès à la sortie	1000
Liste de contrôle d'accès à l'entrée	2000
Filtrage IGMP	✔
Algorithme de sécurité soutenu	SNMP, SNMPv2, SNMPv3
Filtrage d'adresse MAC	✔
Support SSH/SSL	✔
Protection en boucle	✔
Protection par mot de passe	✔
Type d'authentification	RADIUS, TACACS+

Caractéristiques de multidiffusion	
Support à la multidifusion	✔

Design	
Grille de montage *	✔
Empilable *	✔
Couleur du produit	Noir
Voyants	✔
Nombre de ventilateurs	3 ventilateur(s)

représentation / réalisation	
Niveau sonore	52,7 dB
Temps moyen entre pannes	230300 h

Puissance	
Source d'alimentation *	Secteur
Bloc d'alimentation inclus *	✔
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Consommation (max)	482 W

PoE (alimentation via le port Ethernet)	
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) *	✔
Quantité de ports Power Over Ethernet plus (PoE+)	48
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%

Transmition des données	
Enregistrement-et-réémission	✔
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	✔
Mémoire cache de paquet	1,5 Mo

Sécurité	
Liste de contrôle d'accès (ACL)	✔

Conditions environnementales	
Taux d'humidité relative (stockage)	0 - 95%
Dissipation thermique	1643,62 BTU/h

Poids et dimensions	
Largeur	440 mm
Profondeur	250 mm
Hauteur	44 mm
Poids	4,35 kg



0790069474507



790069474507



0790069800917



790069800917

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