

## D-Link DGS-3130-54TS/E commutateur réseau Géré L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Gris



Marque : D-Link

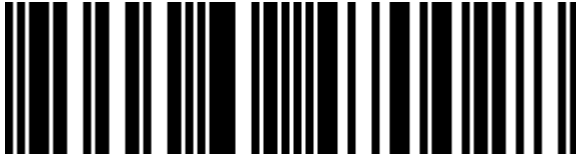
Code produit: DGS-3130-54TS/E

Nom du produit : DGS-3130-54TS/E

D-Link DGS-3130-54TS/E. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L3. 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. Répertoire MAC: 16384 entrées, Capacité de commutation: 216 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE.... Connecteur d'alimentation: Prise d'entrée AC. Grille de montage

| Caractéristiques de gestion                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Sécurité                                                          |                                                                             |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Type de commutateur *                                     | Géré                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Algorithme de sécurité soutenu                                    | SNMP, SNMPv3, SSL/TLS                                                       |
| Banc de commutateurs                                      | L3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Support SSH/SSL                                                   | ✓                                                                           |
| Qualité de service (QoS)                                  | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Protection en boucle                                              | ✓                                                                           |
| Gestion basée sur le web                                  | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Filtrage/protection BPDU                                          | ✓                                                                           |
| Inspection ARP                                            | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Authentification                                                  | Guest VLAN, Authentification par l'adresse MAC, Authentification sur port   |
| Journal des événements du système                         | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Protection par mot de passe                                       | ✓                                                                           |
| Support MIB                                               | RFC 1213; RFC 4188; RFC 1157, 2571-2576; RFC 1907; RFC 1757, 2819; RFC 2021; RFC 1398, 1643, 1650, 2358, 2665; RFC 2674 802.1p 2233, 2863 IF MIB; RFC 2618; RFC 2620; RFC 2925; RFC 2674, 4363; RFC 1065, 1066, 1155, 1156, 2578; RFC 1215; RFC 1212; RFC 1215; RFC 1157, 2571-2576; RFC 4022; RFC 4113; RFC 4293; RFC 2737 | Algorithmes de planification de file d'attente                    | Deficit weighted round robin (DWRR), ES, WRR+SP, Weighted Round Robin (WRR) |
| Connectivité                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Caractéristiques de multidiffusion                                |                                                                             |
| Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base * | 48                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Support à la multidiffusion                                       | ✓                                                                           |
| Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base *      | Gigabit Ethernet (10/100/1000)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Fonctions de multidiffusion                                       | Multicast contrôlable                                                       |
| Quantités d'emplacements de module SFP+                   | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Protocoles                                                        |                                                                             |
| Connecteur de fibre optique                               | SFP+                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Protocole d'enregistrement GARP VLAN (GVRP)                       | ✓                                                                           |
| Quantité de Ports USB 2.0                                 | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Protocole de routage                                              | RIP                                                                         |
| Connecteur d'alimentation                                 | Prise d'entrée AC                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Design                                                            |                                                                             |
| Réseau                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Grille de montage *                                               | ✓                                                                           |
| Standards réseau *                                        | IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3az, IEEE 802.3x                                                                                                                                                                            | Empilable *                                                       | ✓                                                                           |
| Soutien 10G *                                             | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Couleur du produit                                                | Gris                                                                        |
| Technologie de câblage Ethernet cuivre                    | 10BASE-T, 10GBASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Voyants                                                           | ✓                                                                           |
| Port mirroring (Mise en miroir des ports)                 | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Nombre de ventilateurs                                            | 2 ventilateur(s)                                                            |
| Assistance contrôle des flux                              | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Certification                                                     | FCC A, CE A, VCCI A, IC, RCM, BSMI, CCC                                     |
| Agrégation de lien                                        | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | représentation / réalisation                                      |                                                                             |
| Contrôle Broadcast storm                                  | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Empilage physique (unités)                                        | 9                                                                           |
| Protocles Spanning Tree (STP)                             | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Empilage virtuel (unités)                                         | 32                                                                          |
| Fonction HOL contre la saturation des en-têtes de file    | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Niveau sonore                                                     | 48,6 dB                                                                     |
| Support VLAN                                              | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Temps moyen entre pannes                                          | 273037 h                                                                    |
| Fonctions LAN virtuelles                                  | MAC address-based VLAN, Port-based VLAN, Private VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN                                                                                                                                                                                                                                              | Puissance                                                         |                                                                             |
| Nombre de VLANs                                           | 4000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Source d'alimentation *                                           | Secteur                                                                     |
|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Alimentation redondante (RPS)                                     | ✓                                                                           |
|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Tension d'entrée AC                                               | 100 - 240 V                                                                 |
|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Fréquence d'entrée AC                                             | 50 - 60 Hz                                                                  |
|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Consommation (max)                                                | 46,19 W                                                                     |
|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | PoE (alimentation via le port Ethernet)                           |                                                                             |
|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) * | ✗                                                                           |
|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Conditions environnementales                                      |                                                                             |
|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Température d'opération                                           | 0 - 50 °C                                                                   |

| Transmission des données                  |                                                     | Conditions environnementales              |             |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------|
| Capacité de commutation *                 | 216 Gbit/s                                          | Température hors fonctionnement           | -40 - 70 °C |
| Taux de transfert                         | 161 Mpps                                            | Humidité relative de fonctionnement (H-H) | 10 - 90%    |
| Répertoire MAC *                          | 16384 entrées                                       | Taux d'humidité relative (stockage)       | 5 - 90%     |
| Nombre de files                           | 8                                                   | Dissipation thermique                     | 157,6 BTU/h |
| Support de trames étendues (Jumbo Frames) | ✓                                                   | Poids et dimensions                       |             |
| Mémoire cache de paquet                   | 4 Mo                                                | Largeur                                   | 440 mm      |
| Sécurité                                  |                                                     | Profondeur                                | 310 mm      |
| Fonctions DHCP                            | DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping | Hauteur                                   | 44 mm       |
| Liste de contrôle d'accès (ACL)           | ✓                                                   | Poids                                     | 4,2 kg      |
| Liste de contrôle d'accès à la sortie     | 512                                                 |                                           |             |
| Liste de contrôle d'accès à l'entrée      | 2048                                                |                                           |             |
| Filtrage IGMP                             | ✓                                                   |                                           |             |



0790069470028



790069470028

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.