

# D-Link DGS-1210-48 commutateur réseau Géré L2 Noir

DGS-1210-48 Smart switch Gigabit 48 ports, dont 4 ports Combo SFP, 96 Gbps, 8 K, 71.4 Mpps, 201.65 BTU/hr

Référence : DLDGS121048  
Marque : DLINK  
Référence fabricant : DGS-1210-48  
Code EAN : 0790069332388  
Code UNSPSC :



## DESCRIPTION

### Description du produit

- Conception de troisième génération, avec des fonctionnalités de gestion et de sécurité améliorées
- Technologie « D-Link Green » 2ème génération pour une consommation d'énergie plus raisonnée
- Ventilateurs intelligents réglés par défaut sur la vitesse la plus basse et une consommation d'énergie raisonnée
- Sécurité renforcée grâce à l'authentification 802.1X et à des listes de contrôle d'accès MAC et IP
- Protection contre le trafic malveillant et prévention de la dégradation des performances avec D-Link Safeguard Engine
- Auto Voice VLAN pour le traitement prioritaire automatique du trafic vocal numérique
- Qualité de service (QoS) et contrôle de la bande passante (jusqu'à 64 kbps)
- Grande fiabilité grâce à la détection de bouclage et au diagnostic des câbles
- Administration Web simple
- L'utilitaire SmartConsole permet la gestion conjointe de plusieurs switches.

### Caractéristiques du produit

- D-Link DGS-1210-48.
- Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L2.
- Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base: 44.
- Full duplex.
- Répertoire MAC: 8000 entrées, Capacité de commutation: 96 Gbit/s.
- Standards réseau: IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x.
- Connecteur d'alimentation: DC-in jack

## DETAILS TECHNIQUES

### Détails techniques

| Détails techniques                              |             |
|---|-------------|
| Largeur brute de la palette                     | 120 cm      |
| Longueur brute de la palette                    | 110 cm      |
| Largeur du carton d'expédition                  | 31,4 cm     |
| Longueur du carton d'expédition                 | 56,2 cm     |
| Hauteur du carton d'expédition                  | 38,3 cm     |
| Poids brut du casier d'expédition (interne)     | 15 kg       |
| Produit par casier d'expédition (interne)       | 3 pièce(s)  |
| Poids net du colis d'expédition                 | 14,1 kg     |
| Poids brut du colis d'expédition                | 15 kg       |
| Poids brut de palette (air)                     | 289,6 kg    |
| Casiers principaux (externes) par palette (air) | 18          |
| Quantité par palette (air)                      | 54 pièce(s) |
| Hauteur de la palette (air)                     | 128,4 cm    |
| Poids brut de palette (mer)                     | 470,2 kg    |
| Casiers principaux (externes) par palette (mer) | 30          |
| Produits par palette (mer)                      | 90 pièce(s) |
| Hauteur de la palette (mer)                     | 2,05 m      |
| Connectivité                                    |             |
| Entrée DC                                       | Oui         |

|   |  |
|---|--|
| Quantité de ports SFP/SFP+                              | 4  |
| Technologie de câblage Ethernet cuivre                  | 100BASE-TX   |
| Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base | 44   |
| Quantité d'emplacements de modules SFP                  | 4  |
| Connecteur d'alimentation                               | DC-in jack   |
| <b>Poids et dimensions</b>                              |  |
| Poids   | 4,04 kg  |
| <b>Puissance</b>  |  |
| Consommation électrique typique                         | 59,1 W   |
| Connecteur d'alimentation                               | DC-in jack   |
| <b>Conditions environnementales</b>                     |  |
| Humidité relative de fonctionnement (H-H)               | 10 - 95%   |
| Température hors fonctionnement                         | -10 - 70 °C  |
| Température d'opération                                 | 0 - 40 °C  |
| Taux d'humidité relative (stockage)                     | 5 - 95%  |
| Dissipation thermique                                   | 201,65 BTU/h   |
| <b>Réseau</b>   |  |
| Full duplex   | Oui  |
| Standards réseau  | IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x   |
| Assistance contrôle des flux                            | Oui  |
| Port mirroring (Mise en miroir des ports)               | Oui  |
| Agrégation de lien                                      | Oui  |
| Contrôle Broadcast storm                                | Oui  |
| Serveur DHCP  | Oui  |
| Filtrage IGMP   | Oui  |
| Auto MDI/MDI-X  | Oui  |
| Nombre de VLANs   | 256  |
| Protocoles Spanning Tree (STP)                          | Oui  |
| Fonction HOL contre la saturation des en-têtes de file  | Oui  |
| Technologie de câblage Ethernet cuivre                  | 100BASE-TX   |
| <b>Transmission des données</b>                         |  |
| Répertoire MAC  | 8000 entrées   |
| Capacité de commutation                                 | 96 Gbit/s  |
| Taux de transfert de données maximal                    | 96 Gbit/s  |
| Enregistrement-et-réémission                            | Oui  |
| Nombre de VLANs   | 256  |
| Mémoire cache de paquet                                 | 1 Mo   |
| <b>Informations sur l'emballage</b>                     |  |
| Poids du paquet   | 4,69 kg  |
| Profondeur du colis                                     | 552 mm   |
| Hauteur du colis  | 98 mm  |
| Largeur du colis  | 354 mm   |
| <b>Sécurité</b>   |  |
| Filtrage d'adresse MAC                                  | Oui  |
| Liste de contrôle d'accès (ACL)                         | Oui  |
| Filtrage IGMP   | Oui  |
| Fonctions DHCP  | DHCP server  |
| <b>Caractéristiques de gestion</b>                      |  |
| Support MIB   | 1213 MIB II, 1493 Bridge MIB, 1907 SNMP v2 MIB, 1215 Trap Convention MIB, 2233 Interface Group MIB, D-Link Private MIB |
| Banc de commutateurs                                    | L2   |
| Qualité de service (QoS)                                | Oui  |
| Support à la multidiffusion                             | Oui  |
| Gestion basée sur le web                                | Oui  |
| Journal des événements du système                       | Oui  |
| Type de commutateur                                     | Managed network switch   |
| <b>Autres caractéristiques</b>                          |  |
| Dimensions (LxPxH)                                      | 440 x 250 x 44 mm  |
| Exigences d'alimentation                                | 100 - 240 VAC, 50/60 Hz  |
| Émissions électromagnétiques                            | FCC Class A, CE Class A, IC Class A, VCCI Class A, C-Tick  |

|  |                     |
|--|---------------------|
| <b>Gestion de la performance</b>                                       | Telnet, SNMP, SNTTP |
| <b>Technologie de connectivité</b>                                     | Avec fil            |
| <b>Vitesse de transfert des paquets</b>                                | 71.4 Mpps           |
| <b>LEDs de connectivité</b>  | Y                   |
| <b>Design</b>  |                     |
| <b>Sécurité</b>  | cUL, LVD            |
| <b>Ventilateur(s)</b>  | 2                   |
| <b>Couleur du produit</b>  | Noir                |
| <b>Empilable</b>   | Non                 |
| <b>Nombre de ventilateurs</b>  | 2 ventilateur(s)    |
| <b>PoE (alimentation via le port Ethernet)</b>                         |                     |
| <b>Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE)</b> | Non                 |
| <b>représentation / réalisation</b>                                    |                     |
| <b>Temps moyen entre pannes</b>  | 322402 h            |
| <b>Niveau sonore</b>   | 46,2 dB             |
| <b>Empilable</b>   | Non                 |
| <b>Mémoire cache de paquet</b>   | 1 Mo                |
| <b>Caractéristiques LAN virtuel</b>                                    |                     |
| <b>Nombre de VLANs</b>   | 256                 |
| <b>Caractéristiques de multidiffusion</b>                              |                     |
| <b>Support à la multidiffusion</b>                                     | Oui                 |

Fiche technique produite par OfficeXpress