

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

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

EAN : 0790069467905  
Réf. : DGS-1250-52XMP/E  
Bloc d'alimentation inclus: Oui

Plus d'infos



### Éco-indice

Score : 2.7/10

Cette note est donnée à titre indicatif et a pour but de fournir une information supplémentaire sur la durabilité du produit concerné.

Empreinte carbone  N.C.

L'empreinte carbone médiane des produits de la catégorie **Switchs et Hubs** est de **36kg** de CO<sub>2</sub>

L'empreinte carbone est un indicateur qui mesure la quantité de gaz à effet de serre relâchée dans l'atmosphère. Plus le chiffre est bas, plus le produit est respectueux de l'environnement (données récoltées auprès des constructeurs et à la lueur d'études menées par l'ADEME).

Réparabilité  N.C.

L'indice de réparabilité est une mesure prise dans le cadre de la loi anti-gaspillage promulguée le 10 février 2020 ; C'est une note sur 10, attribuée par le fabricant de l'appareil sur plusieurs critères en fonction de grilles de notation définies par le Ministère de la transition écologique.

Le produit **Switchs et Hubs D-Link**, dont la référence est **DGS-1250-52XMP/E**, a obtenu la note de **2.7/10**.

Dans le détail :

- Selon la version 23,1 de la Base Carbone de l'Ademe datant du 18/09/2023, l'empreinte carbone moyenne de ce produit est de **kg**. Nous travaillons activement avec D-Link pour vous fournir une donnée plus précise. En attendant une prochaine mise à jour, cette donnée peut malgré tout être prise en compte pour vos rapports extra-financiers.

---

Votre produit bénéficie d'une garantie constructeur de 1 an.

## Qui est le vendeur :

hello RSE est une plateforme Française qui a pour ambition d'aider les professionnels (public/privé) à acheter plus responsable. Permettre aux acheteurs professionnels de concilier performance économique et performances environnementale et sociétale est notre mission. L'Éco-indice a été créé pour vous aider dans cette démarche.

Nous travaillons également très dur pour être en cohérence avec notre vision et sommes fiers d'avoir engagé une démarche RSE. Voici quelques informations utiles

- Ecovadis Bronze
- Label Numérique Responsable niveau 2
- Signataire de la Charte Relations fournisseurs et achats responsables
- Membre actif de l'Economie Sociale et Solidaire

N'hésitez pas à consulter notre rapport RSE pour en savoir plus sur notre société.

**01**

### L'Éco-indice

comparez les produits selon leur impact RSE (critères ADEME)

**02**

### Seconde main ?

neuf, reconditionné ou en location, c'est vous qui choisissez !

**03**

### Les meilleurs prix

toute l'année, grâce à notre comparateur automatisé

**04**

### Reprise

on vous reprend votre ancien matériel, contactez-nous !

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques de gestion

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,
Journal des événements du système	Oui
Configuration des paramètres de localisation (CLI)	Oui
Gestion basée sur le web	Oui
Géré sur le Cloud	Non
Qualité de service (QoS)	Oui
Banc de commutateurs	L3
Type de commutateur	Géré

### Connectivité

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

### Réseau

Nombre de VLANs	4094
Fonctions LAN virtuelles	Voice VLAN
Support VLAN	Oui
Assistance contrôle des flux	Oui
Agrégation de lien	Oui
Contrôle Broadcast storm	Oui
Auto MDI/MDI-X	Oui

Protocoles Spanning Tree (STP)	Oui
Fonction HOL contre la saturation des en-têtes de file	Oui
Soutien 10G	Oui
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

### Transmission des données

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

### Sécurité

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

### Caractéristiques de multidiffusion

Support à la multidiffusion	Oui
-----------------------------	-----

### Design

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

### représentation / réalisation

Temps moyen entre pannes	309053,1 h
Niveau sonore	51,2 dB
Mémoire flash	64 Mo
Mémoire interne	2048 Mo
Type de mémoire	DDR3-SDRAM

### Puissance

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

### PoE (alimentation via le port Ethernet)

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

### Conditions environnementales

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

### Poids et dimensions

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

### Informations sur l'emballage

Poids du paquet	5,17 kg
Hauteur du colis	89 mm
Profondeur du colis	563 mm
Largeur du colis	393 mm

### 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 pièces
Poids brut de palette (air)	456,1 kg
Casiers principaux (externes) par palette (air)	16 pièces
Quantité par palette (air)	80 pièces
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 pièces
Produits par palette (mer)	80 pièces
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



#### LIVRAISON RAPIDE

dès 24 à 72 heures



#### RETOURS SIMPLIFIÉS

[Voir nos conditions \(CGV\)](#)



#### PAIEMENT SÉCURISÉ

Chorus, CB, virement, chèque



#### SAV RÉACTIF

Par [email](#) ou par [téléphone](#)