

D-Link DGS-1100-16V2 commutateur réseau Géré L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Noir

Neuf

D-Link DGS-1100-16V2. 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: 16. Full duplex. Répertoire MAC: 8000 entrées, Capacité de commutation: 32 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE.... Grille de montage

EAN : 0790069451768
Réf. : DGS-1100-16V2

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 5.5/10

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 CO₂

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-1100-16V2**, a obtenu la note de **5.5/10**.

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 5 ans.

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

Journal des événements du système	Oui
Gestion basée sur le web	Oui
Qualité de service (QoS)	Oui
Type de commutateur	Géré
Banc de commutateurs	L2

Connectivité

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	16

Réseau

Nombre de VLANs	128
Fonctions LAN virtuelles	Port-based VLAN, Voice VLAN
Support VLAN	Oui
Agrégation de lien	Oui
Assistance contrôle des flux	Oui
Contrôle Broadcast storm	Oui
Limitation du débit	Oui
Auto MDI/MDI-X	Oui
Protocoles Spanning Tree (STP)	Oui
Fonction HOL contre la saturation des en-têtes de file	Oui
Négociation automatique	Oui
Full duplex	Oui
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	Oui
Technologie de câblage Ethernet cuivre	10BASE-T, 10BASE-TX, 1000BASE-T
Soutien 10G	Non
Standards réseau	IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s

Transmission des données

Mémoire cache de paquet	4,1 Mo
Trames géantes	9216
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	Oui
Nombre de files	4
Enregistrement-et-réémission	Oui
Répertoire MAC	8000 entrées
Taux de transfert	23,81 Mpps
Capacité de commutation	32 Gbit/s

Sécurité

Algorithme de sécurité soutenu	SNMP, SSL/TLS
Algorithmes de planification de file d'attente	SPQ, Weighted Round Robin (WRR)
Filtrage IGMP	Oui
Fonctions DHCP	DHCP client

Caractéristiques de multidiffusion

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

Design

Voyants	Oui
Couleur du produit	Noir
Grille de montage	Oui

représentation / réalisation

Temps moyen entre pannes	710519 h
Sans ventilateur	Oui
Mémoire flash	16 Mo
Fréquence du processeur	125 MHz
Intégré dans le processeur	Oui
Niveau sonore	0 dB
Type de mémoire	DRAM

Puissance

Consommation (max)	10,1 W
Tension d'entrée AC	100 - 240 V

PoE (alimentation via le port Ethernet)

Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE)	Non
---	-----

Conditions environnementales

Dissipation thermique	34,46 BTU/h
Altitude de fonctionnement	0 - 2000 m
Taux d'humidité relative (stockage)	0 - 95%
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	0 - 95%
Température hors fonctionnement	-40 - 70 °C
Température d'opération	-5 - 50 °C

Poids et dimensions

Poids	1,27 kg
Hauteur	44 mm
Profondeur	180 mm
Largeur	280 mm

Données logistiques

Code du système harmonisé	85176990
---------------------------	----------

Certificat

Certification	EMI FCC A, CE A, VCCI A, C-Tick, BSMI, CCC cUL, CE LVD, CB, BSMI, CCC
---------------	---



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](#)