

D-Link DGS-1100-24PV2 Géré L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Connexion Ethernet, supportant l'alimen

Neuf

D-Link DGS-1100-24PV2. 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: 24. Full duplex. Répertoire MAC: 8000 entrées, Capacité de commutation: 48 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.... Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE). Grille de montage

EAN : 0790069467837
Réf. : DGS-1100-24PV2/E
Empilable:
Bloc d'alimentation inclus:
Quantité de ports:
Port vidéo:
Interface:

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 3.9/10

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).

Labels  COMPLIANT

L'Éco-indice repose enfin sur les labels reconnus et validés par l'ADEME, qui traitent de l'impact écologique, énergétique et parfois sociétal (conditions de travail...) des produits. Les constructeurs les obtiennent auprès d'organismes tiers et indépendants, qui s'assurent que le fabricant utilise des matériaux recyclés et a un impact environnemental réduit.

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.

Découvrez l'impact de ce produit à travers ses labels



Le produit **Switchs et Hubs D-Link**, dont la référence est **DGS-1100-24PV2/E**, a obtenu la note de **3.9/10**.

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

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

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 | 24 |

Réseau

| | |
|--|---|
| Nombre de VLANs | 128 |
| Fonctions LAN virtuelles | Port-based VLAN, Voice VLAN |
| Support VLAN | Oui |
| Assistance contrôle des flux | Oui |
| Agrégation de lien | 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 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z |

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 | 35,71 Mpps |
| Capacité de commutation | 48 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 | 255003 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) | 19,5 W |
| Tension d'entrée AC | 100 - 240 V |

PoE (alimentation via le port Ethernet)

| | |
|---|-------|
| Budget Total Power over Ethernet (PoE) | 100 W |
| Port par alimentation PoE (Power over Ethernet) | 30 W |

| | |
|---|-----|
| Quantité de ports Power Over Ethernet plus (PoE+) | 12 |
| Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) | Oui |

Conditions environnementales

| | |
|---|-------------|
| Dissipation thermique | 107,5 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 | 2,2 kg |
| Hauteur | 44 mm |
| Profondeur | 230 mm |
| Largeur | 280 mm |

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](#)