

## D-Link DSS-200G-10MPP commutateur réseau Géré L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Connexion Ethernet,

D-Link DSS-200G-10MPP. 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: 10, Nombre de modules SFP installés: 2. Full duplex. Répertoire MAC: 8000 entrées, Capacité de commutation: 20 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3bt,.... Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE). Grille de montage, Format: 1U

EAN : 0790069468070  
Réf. : DSS-200G-10MPP/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 **DSS-200G-10MPP/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.

La note de ce produit est inférieure à 6/10, vous ne pouvez donc pas bénéficier d'une extension gratuite de garantie. Si vous-même et/ou votre organisation êtes engagés dans une démarche d'achat responsable, nous vous invitons à regarder les produits dont la note est supérieure à 6. Vous trouverez également à la fin de la description marketing du produit, quelques suggestions de produits plus durables.

## 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RFC768 UDP</li> <li>• RFC791 IP</li> <li>• RFC792 ICMP</li> <li>• RFC793 TCP</li> <li>• RFC826 ARP</li> <li>• RFC1213 MIB II</li> <li>• RFC1493 Bridage MIB</li> <li>• RFC1907 SNMPv2 MIB</li> <li>• RFC1215 MIB Traps Convention</li> <li>• RFC2233 Interface Group MIB</li> <li>• RFC2665 Ether-like MIB</li> <li>• RFC4363 IEEE 802.1p MIB</li> <li>• ZoneDefense MIB</li> <li>• Private MIB</li> <li>• RFC951 BootP client</li> <li>• RFC1542 BootP/DHCP client</li> <li>• RFC2236 IGMP Snooping</li> </ul>
Classification du trafic	Oui
Gestion basée sur le web	Oui
Qualité de service (QoS)	Oui
Banc de commutateurs	L2
Type de commutateur	Géré

### Connectivité

Nombre de modules SFP installés	2
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	10

### 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
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
LAN Ethernet : taux de transfert des données	1000 Mbit/s
Négociation automatique	Oui
Full duplex	Oui

Semi-duplex	Oui
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	Oui
Standards réseau	IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x

### Transmission des données

Mémoire cache de paquet	4,1 Mo
Trames géantes	10240
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	Oui
Nombre de files	4
Répertoire MAC	8000 entrées
Taux de transfert	14,88 Mpps
Capacité de commutation	20 Gbit/s

### Sécurité

Support SSH/SSL	Oui
Protection par mot de passe	Oui
Algorithmes de planification de file d'attente	Strict Priority Queue (SPQ), Weighted Round Robin (WRR)
Filtrage IGMP	Oui

### Caractéristiques de multidiffusion

Fonctions de multidiffusion	Multicast contrôlable
Support à la multidiffusion	Oui

### Design

Nombre de ventilateurs	1 ventilateur(s)
Voyants	Activité, Alarme, Liaison, Énergie, Vitesse
Bouton de réinitialisation	Oui
Couleur du produit	Noir, Gris
Format	1U
Grille de montage	Oui

### représentation / réalisation

Temps moyen entre pannes	508112 h
Sans ventilateur	Non
Niveau sonore	50,6 dB
Mémoire flash	32 Mo

Mémoire interne	128 Mo
Type de mémoire	DDR3-SDRAM

### Puissance

Consommation (max)	267,5 W
Tension d'entrée	100 - 240 V
Courant d'entrée	3 A
Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Bloc d'alimentation inclus	Oui
Source d'alimentation	Secteur
Consommation électrique typique	267,5 W

### PoE (alimentation via le port Ethernet)

Budget Total Power over Ethernet (PoE)	242 W
Port par alimentation PoE (Power over Ethernet)	90 W
Power over Ethernet (PoE) Nombre de ports	8
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE)	Oui

### Conditions environnementales

Dissipation thermique	87 BTU/h
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	2,05 kg
Hauteur	44 mm
Profondeur	230 mm
Largeur	280 mm

### Durabilité

Conformité à la durabilité	Oui
Certificats de durabilité	UL ECOLOGO

### Certificat

## Compliance certificates

BSMI, CB, CE, Federal Communications Commission (FCC), Directive basse tension (DBT), cUL



### 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](#)

### Informations et contact

[www.helloRSE.fr](http://www.helloRSE.fr)  
05 47 74 39 00  
[contact@helloRSE.fr](mailto:contact@helloRSE.fr)