

TP-Link Omada DS105GE commutateur réseau Géré L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Noir

Neuf

TP-Link Omada DS105GE. 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: 5. Répertoire MAC: 2000 entrées, Capacité de commutation: 10 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x. Voltage d'entrée DC: 5 V. Connecteur d'alimentation: DC-in jack

EAN : 4895252506686
Réf. : DS105GE
Bloc d'alimentation inclus: Oui

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



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 TP-Link**, dont la référence est **DS105GE**, 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 TP-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, ou encore mieux les produits bénéficiant du label « **Achat durable** ». 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

Qualité de service (QoS)	Oui
Banc de commutateurs	L2
Type de commutateur	Géré

Connectivité

Connecteur d'alimentation	DC-in jack
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	5

Réseau

Nombre de VLANs	32
Fonctions LAN virtuelles	Port-based VLAN, Tagged VLAN
Agrégation de lien	Oui
Contrôle Broadcast storm	Oui
Limitation du débit	Oui
Auto MDI/MDI-X	Oui
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Négociation automatique	Oui
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	Oui
Technologie de câblage Ethernet cuivre	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Soutien 10G	Non
Standards réseau	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x

Transmission des données

Mémoire cache de paquet	1 Mo
Trames géantes	16
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	Oui
Nombre de files	4
Enregistrement-et-réémission	Oui
Répertoire MAC	2000 entrées
Taux de transfert	7,4 Mpps
Capacité de commutation	10 Gbit/s

Sécurité

Protection en boucle	Oui
Algorithmes de planification de file d'attente	Priority queuing (PQ)
Filtrage IGMP	Oui

Design

Voyants	Activité, Liaison, Énergie
Bouton de réinitialisation	Oui
Matériau du boîtier/corps	Acier
Couleur du produit	Noir
Grille de montage	Non

représentation / réalisation

Sans ventilateur	Oui
------------------	-----

Puissance

Consommation (max)	2,82 W
Courant d'entrée	0.6 A
Voltage d'entrée DC	5 V
Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Bloc d'alimentation inclus	Oui
Source d'alimentation	AC/DC

PoE (alimentation via le port Ethernet)

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

Conditions environnementales

Dissipation thermique	9,62 BTU/h
Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 90%
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Température hors fonctionnement	-40 - 70 °C
Température d'opération	0 - 40 °C

Poids et dimensions

Hauteur	25 mm
Profondeur	98 mm
Largeur	100 mm

Contenu de l'emballage

Guide d'utilisation	Oui
Câbles inclus	Énergie

Certificat

Compliance certificates	CE, Federal Communications Commission (FCC), Industry Canada (IC), RoHS
-------------------------	---



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](#)