

Trendnet TI-PG102I commutateur réseau Géré L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Connexion Ethernet, sup

Neuf

Trendnet TI-PG102I. 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: 8. Full duplex. Répertoire MAC: 8000 entrées, Capacité de commutation: 20 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE.... Voltage d'entrée DC: 24 - 57 V. Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE)

EAN : 0710931161342
Réf. : TI-PG102I

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 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 Trendnet**, dont la référence est **TI-PG102I**, 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 Trendnet 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	MIB II RFC 1213, MIB RFC 1493, RMON (1,2,3,9) RFC 2819 RFC 1757
Journal des événements du système	Oui
Inspection ARP	Oui
Gestion basée sur le web	Oui
Qualité de service (QoS)	Oui
Banc de commutateurs	L2
Type de commutateur	Géré

Connectivité

Quantité d'emplacements de modules SFP	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	8

Réseau

Nombre de VLANs	256
Fonctions LAN virtuelles	Tagged VLAN, MAC address-based VLAN
Support VLAN	Oui
Agrégation de lien	Oui
Contrôle Broadcast storm	Oui
Protocoles Spanning Tree (STP)	Oui
Apprentissage automatique d'adresse MAC pris en charge	Oui
Full duplex	Oui
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	Oui
Soutien 10G	Non
Standards réseau	IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, 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	128 Mo
-------------------------	--------

Trames géantes	10000
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	Oui
Enregistrement-et-réémission	Oui
Répertoire MAC	8000 entrées
Taux de transfert	14,88 Mpps
Capacité de commutation	20 Gbit/s

Sécurité

Algorithme de sécurité soutenu	SNMP, SNMPv3, SSH
Protection en boucle	Oui
Filtrage/protection BPDU	Oui
Filtrage IGMP	Oui
Liste de contrôle d'accès (ACL)	Oui
Fonctions DHCP	DHCP server, DHCP relay

Caractéristiques de multidiffusion

Nombre de groupes multicast filtrés	256
Support à la multidiffusion	Oui

Design

Code (IP) Internationale Protection	IP30
Montage des rails DIN	Oui
Voyants	Oui
Bouton de réinitialisation	Oui
Matériau du boîtier/corps	Métal
Couleur du produit	Noir

représentation / réalisation

Temps moyen entre pannes	562234 h
Micrologiciel évolutif	Oui

Puissance

Protection contre les surtensions	Oui
Consommation (max)	253 W
Voltage d'entrée DC	24 - 57 V

PoE (alimentation via le port Ethernet)

Quantité de ports Power Over Ethernet plus (PoE+)

8

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

Oui

Conditions environnementales

Humidité relative de fonctionnement (H-H)

0 - 95%

Température d'opération

-40 - 75 °C

Poids et dimensions

Poids

930 g

Hauteur

50 mm

Profondeur

120 mm

Largeur

160 mm

Contenu de l'emballage

Guide de démarrage rapide

Oui

Informations sur l'emballage

Boitier de raccordement inclus

Oui

Rail DIN inclus

Oui

Certificat

Certification

CE, FCC, (IEC 60068-2-27), (IEC 60068-2-32), (IEC 60068-2-6)

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](#)