

TP-Link SG5428XF commutateur réseau Géré L3 Noir

Neuf

TP-Link SG5428XF. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L3. Port de console: RJ-45/USB Type-C. Répertoire MAC: 16000 entrées, Capacité de commutation: 128 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3az, IEEE 802.3x. Grille de montage

EAN : 1210002602389

Réf. : SG5428XF

Empilable: Oui

Plus d'infos



Éco-indice

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 TP-Link**, dont la référence est **SG5428XF**, a obtenu la note de **/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.

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

Inspection ARP	Oui
Gestion basée sur le web	Oui
Qualité de service (QoS)	Oui
Banc de commutateurs	L3
Type de commutateur	Géré

Connectivité

Port de console	RJ-45/USB Type-C
Connecteur de fibre optique	SFP
Ports Fibre Channel	4
Quantité de ports USB Type-A	1
Quantités d'emplacements de module SFP+	4
Quantité d'emplacements de modules SFP	20
Quantité de ports Combo SFP	4

Réseau

Fonctions LAN virtuelles	Management VLAN, Multicast VLAN, Private VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN
Support VLAN	Oui
Assistance contrôle des flux	Oui
Agrégation de lien	Oui
Contrôle Broadcast storm	Oui
Limitation du débit	Oui
Protocoles Spanning Tree (STP)	Oui
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	Oui
Standards réseau	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3az, IEEE 802.3x

Transmission des données

Mémoire cache de paquet	12 Mo
Trames géantes	9000
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	Oui
Nombre de files	8
Répertoire MAC	16000 entrées

Capacité de commutation	128 Gbit/s
-------------------------	------------

Sécurité

Algorithme de sécurité soutenu	SNMP, SNMPv2, SNMPv3
Liaison de port IP-MAC	Oui
Authentification	Guest VLAN
Type d'authentification	AAA, TACACS+
Filtrage IGMP	Oui
Fonctions DHCP	DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 snooping

Caractéristiques de multidiffusion

Espionnage MLD (Multicast listener discovery)	Yes
---	-----

Protocoles

Protocole d'enregistrement GARP VLAN (GVRP)	Oui
Protocole de routage	OSPF, OSPFv2, OSPFv3, RIP

Design

Nombre de ventilateurs	1 ventilateur(s)
Couleur du produit	Noir
Empilable	Oui
Grille de montage	Oui

Puissance

Consommation (max)	28,98 W
Consommation électrique typique	28,3 W
Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Source d'alimentation	Secteur

Conditions environnementales

Dissipation thermique	98,822 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	-5 - 45 °C

Poids et dimensions

Hauteur	44 mm
Profondeur	220 mm
Largeur	440 mm

Contenu de l'emballage

Kit de montage en rack	Oui
Guide de démarrage rapide	Oui
Câbles inclus	Secteur



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](#)