

Zyxel XGS2220-54 Géré L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000)

Zyxel XGS2220-54. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L3. 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: 48, Nombre de modules SFP+ installés: 4. Répertoire MAC: 32000 entrées, Capacité de commutation: 216 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE.... Grille de montage

EAN : 4718937625093
Réf. : XGS2220-54-EU0101F
Bloc d'alimentation inclus: Oui

Plus d'infos



Éco-indexe

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 Zyxel**, dont la référence est **XGS2220-54-EU0101F**, 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 Zyxel 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

Inspection ARP	Oui
Qualité de service (QoS)	Oui
Banc de commutateurs	L3
Type de commutateur	Géré

Connectivité

Nombre de modules SFP+ installés	4
Quantité de ports Ethernet 10 G (cuivre)	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	48

Réseau

Routage des entrées	64
Soutien 10G	Oui
Standards réseau	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3an, IEEE 802.3az, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z

Transmission des données

Mémoire cache de paquet	2 Mo
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	Oui
Répertoire MAC	32000 entrées
Taux de transfert	161 Mpps
Capacité de commutation	216 Gbit/s

Sécurité

Algorithme de sécurité soutenu	SNMP, SNMPv2, SNMPv3
Type d'authentification	IEEE 802.1x, RADIUS, TACACS+
Proxy IGMP	Oui
Filtrage IGMP	Oui
Fonctions DHCP	DHCP relay, DHCP server

Caractéristiques de multidiffusion

Espionnage MLD (Multicast listener discovery)	MLD v1/v2
---	-----------

Protocoles

Protocole d'enregistrement GARP VLAN (GVRP)	Oui
---	-----

Design

Grille de montage	Oui
-------------------	-----

représentation / réalisation

Temps moyen entre pannes	298,735 h
--------------------------	-----------

Mémoire flash	64 Mo
---------------	-------

Mémoire interne	1024 Mo
-----------------	---------

Puissance

Consommation (max)	57,31 W
--------------------	---------

Fréquence d'entrée AC	50 - 60 Hz
-----------------------	------------

Tension d'entrée AC	100 - 240 V
---------------------	-------------

Bloc d'alimentation inclus	Oui
----------------------------	-----

Source d'alimentation	Secteur
-----------------------	---------

PoE (alimentation via le port Ethernet)

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

Conditions environnementales

Dissipation thermique	195,43 BTU/h
-----------------------	--------------

Taux d'humidité relative (stockage)	10 - 90%
-------------------------------------	----------

Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 95%
---	----------

Température hors fonctionnement	-40 - 70 °C
---------------------------------	-------------

Température d'opération	-20 - 50 °C
-------------------------	-------------

Poids et dimensions

Poids	3,85 kg
-------	---------

Hauteur	44 mm
---------	-------

Profondeur	270 mm
------------	--------

Largeur	441 mm
---------	--------



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](#)