

Zyxel GS1920-24V2 Géré Gigabit Ethernet (10/100/1000) Noir

Neuf

Zyxel GS1920-24V2. Type de commutateur: Géré. 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: 24. Répertoire MAC: 16000 entrées, Capacité de commutation: 56 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 : 4718937601851
Réf. : GS1920-24V2-EU0101F

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 Zyxel**, dont la référence est **GS1920-24V2-EU0101F**, 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 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.

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	RFC 1066, RFC 1213, RFC 1157, RFC 1493, RFC 1643, RFC 1757, RFC 2011,2012,2013, RFC 2233, RFC 2358, RFC 2674, RFC 2819,2925, RFC 3621, RFC 4022, RFC 4113, RFC 4292, RFC 4293
Journal des événements du système	Oui
Inspection ARP	Oui
Qualité de service (QoS)	Oui
Type de commutateur	Géré

Connectivité

Connecteur de fibre optique	SFP
Quantité de ports Combo SFP	4
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	24

Réseau

Fonctions LAN virtuelles	Private VLAN, Voice VLAN, Protocol-based VLAN, MAC address-based VLAN, Port-based VLAN, IP subnet-based VLAN
Support VLAN	Oui
Assistance contrôle des flux	Oui
Limitation du débit	Oui
Protocoles Spanning Tree (STP)	Oui
Technologie de câblage Ethernet cuivre	100BASE-TX, 1000BASE-T
Soutien 10G	Non
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 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z

Fibre optique

Technologie de câblage Ethernet sur fibre	1000BASE-X
---	------------

Transmission des données

Mémoire cache de paquet	1,5 Mo
-------------------------	--------

Répertoire MAC	16000 entrées
Taux de transfert	42 Mpps
Capacité de commutation	56 Gbit/s

Sécurité

Algorithme de sécurité soutenu	802.1x RADIUS, SNMP, SNMPv3
Filtrage d'adresse MAC	Oui
Liaison de port IP-MAC	Oui
Authentification	Guest VLAN, Authentification sur port
Protection par mot de passe	Oui
Type d'authentification	IEEE 802.1x, RADIUS
Défense du CPU	Oui
Algorithmes de planification de file d'attente	SPQ, WFQ, Weighted Round Robin (WRR)
Filtrage IGMP	Oui
Liste de contrôle d'accès (ACL)	Oui
Fonctions DHCP	DHCP snooping, DHCP relay, DHCPv6 relay, DHCP client

Caractéristiques de multidiffusion

Support à la multidiffusion	Oui
-----------------------------	-----

Design

Compatibilité électromagnétique	FCC 15 A, CE A, BSMI EMC
Sécurité	LVD, BSMI
Voyants	Oui
Couleur du produit	Noir
Grille de montage	Oui

représentation / réalisation

Temps moyen entre pannes	911301 h
Mémoire flash	32 Mo
Mémoire interne	256 Mo
Niveau sonore	0 dB

Puissance

Consommation (max)	22,5 W
Fréquence d'entrée AC	50 - 60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V

PoE (alimentation via le port Ethernet)

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

Conditions environnementales

Dissipation thermique	76,73 BTU/h
Taux d'humidité relative (stockage)	10 - 95%
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 95%
Température hors fonctionnement	-40 - 70 °C
Température d'opération	0 - 50 °C

Poids et dimensions

Poids	2,1 kg
Hauteur	44 mm
Profondeur	131 mm
Largeur	441 mm

Informations sur l'emballage

Poids du paquet	2,91 kg
Hauteur du colis	79 mm
Profondeur du colis	214 mm
Largeur du colis	558 mm

Données logistiques

Code du système harmonisé 85176990

Contenu de l'emballage

Kit de montage en rack	Oui
Câbles inclus	Secteur

Certificat

Certification 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](#)