

NETGEAR M4500-48XF8C Géré L2/L3/L4 1U

Neuf

Noir

NETGEAR M4500-48XF8C. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L2/L3/L4. Quantité de Ports USB 2.0: 1, Port de console: RJ-45. Répertoire MAC: 32000 entrées, Capacité de commutation: 4000 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1AX, IEEE 802.3ad. Connecteur d'alimentation: DC-in jack. Grille de montage, Format: 1U

EAN : 0606449145694
Réf. : XSM4556-100EUS


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 Netgear**, dont la référence est **XSM4556-100EUS**, 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 Netgear 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

Journal des événements du système	Oui
Inspection ARP	Oui
Gestion basée sur le web	Oui
Qualité de service (QoS)	Oui
Banc de commutateurs	L2/L3/L4
Type de commutateur	Géré

Connectivité

Connecteur d'alimentation	DC-in jack
Quantité de Ports USB 2.0	1
Port de console	RJ-45
Connecteur de fibre optique	QSFP+
Quantité de ports QSFP28	8
Quantité de ports SFP28	48

Réseau

Nombre de VLANs	4000
Fonctions LAN virtuelles	Private VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN
Support VLAN	Oui
Assistance contrôle des flux	Oui
Agrégation de lien	Oui
Limitation du débit	Oui
Auto MDI/MDI-X	Oui
Protocles Spanning Tree (STP)	Oui
Détection auto	Oui
Négociation automatique	Oui
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	Oui
Soutien 10G	Oui
Standards réseau	IEEE 802.1AX, IEEE 802.3ad

Fibre optique

Technologie de câblage Ethernet sur fibre	100BASE-X
---	-----------

Transmission des données

Répertoire MAC	32000 entrées
----------------	---------------

Capacité de commutation	4000 Gbit/s
-------------------------	-------------

Sécurité

Algorithme de sécurité soutenu	HTTPS, SNMP, SSH
Support SSH/SSL	Oui
Filtrage/protection BPDU	Oui
Filtrage IGMP	Oui
Liste de contrôle d'accès (ACL)	Oui
Fonctions DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP server

Caractéristiques de multidiffusion

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

Protocoles

Protocoles de gestion	Web GUI, HTTPS, CLI, Telnet, SSH, SNMP, MIBs RSPAN, Radius Users, TACACS+
-----------------------	---

Design

Compatibilité électromagnétique	CE, FCC 15 A, VCCI A, A EN 55022, (CISPR 22) A, EN 50082-1, EN 55024
Voyants	Oui
Bouton de réinitialisation	Oui
Matériau du boîtier/corps	Métal
Couleur du produit	Noir
Format	1U
Grille de montage	Oui

représentation / réalisation

Niveau sonore	64 dB
Mémoire flash	256 Mo
Mémoire interne	8000 Mo
Intégré dans le processeur	Oui
Type de mémoire	DDR3-SDRAM

Puissance

Consommation (max)	426 W
--------------------	-------

Informations sur l'emballage

Poids du paquet	20,9 kg
-----------------	---------

Hauteur du colis	186 mm
Profondeur du colis	888 mm
Largeur du colis	593 mm
Type d'emballage	Boîte

Données logistiques

Produit par casier principal (externe)	1 pièce
Code du système harmonisé	85176990

PoE (alimentation via le port Ethernet)

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

Poids et dimensions

Poids	9,73 kg
-------	---------

Contenu de l'emballage

Guide d'utilisation	Oui
Manuel d'utilisation	Oui



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](#)