

# NETGEAR GSM4210PX-100EUS commutateur réseau Géré L2/L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Connexion Ethe

NETGEAR GSM4210PX-100EUS. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L2/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: 8. Full duplex. Répertoire MAC: 16000 entrées, Capacité de commutation: 24 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE... Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE). Grille de montage

**EAN :** 0606449160222  
**Réf. :** GSM4210PX-100EUS  
**Empilable:**  
**Bloc d'alimentation inclus:** Oui  
**Quantité de ports:**  
**Port vidéo:**  
**Interface:**

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 CO<sub>2</sub>

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 **GSM4210PX-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

Qualité de service (QoS)	Oui
Banc de commutateurs	L2/L3
Type de commutateur	Géré

### Connectivité

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

Fonctions LAN virtuelles	MAC address-based VLAN, Private VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN
Support VLAN	Oui
Agrégation de lien	Oui
Contrôle Broadcast storm	Oui
Limitation du débit	Oui
Protocoles Spanning Tree (STP)	Oui
Full duplex	Oui
Standards réseau	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3x

### Transmission des données

Enregistrement-et-réémission	Oui
Répertoire MAC	16000 entrées
Capacité de commutation	24 Gbit/s

### Sécurité

Support SSH/SSL	Oui
Protection en boucle	Oui
Filtrage/protection BPDU	Oui
Authentification	Authentification par l'adresse MAC
Type d'authentification	RADIUS
Filtrage IGMP	Oui

Liste de contrôle d'accès (ACL)	Oui
Fonctions DHCP	DHCP Option 82, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 relay, DHCPv6 server, DHCPv6 snooping

### Caractéristiques de multidiffusion

Entrées IPv4 multicast	2000
Support à la multidiffusion	Oui

### Design

Voyants	PoE, Énergie, Statut
Couleur du produit	Noir
Grille de montage	Oui

### représentation / réalisation

Niveau sonore	30,06 dB
Mémoire interne	2048 Mo
Fréquence du processeur	1250 MHz
Modèle de processeur	ARM Cortex-A9
Intégré dans le processeur	Oui

### Puissance

Fréquence d'entrée AC	50 - 60 Hz
Tension d'entrée AC	200 - 240 V
Bloc d'alimentation inclus	Oui
Source d'alimentation	AC/DC

### PoE (alimentation via le port Ethernet)

Budget Total Power over Ethernet (PoE)	220 W
Port par alimentation PoE (Power over Ethernet)	30 W
Quantité de ports Power Over Ethernet plus (PoE+)	8
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE)	Oui

### Conditions environnementales

Dissipation thermique	559,555 BTU/h
Altitude de non fonctionnement	0 - 3000 m
Altitude de fonctionnement	0 - 3000 m
Taux d'humidité relative (stockage)	0 - 95%

Humidité relative de fonctionnement (H-H)	0 - 90%
Température hors fonctionnement	-20 - 70 °C
Température d'opération	0 - 50 °C

### Poids et dimensions

Poids	967 g
Hauteur	40 mm
Profondeur	140 mm
Largeur	210 mm

### 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](#)