

# NETGEAR GS316 Non-géré L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Noir

Neuf

NETGEAR GS316. Type de commutateur: Non-géré, Banc de commutateurs: L2. 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: 16. Répertoire MAC: 16000 entrées, Capacité de commutation: 32 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x. Voltage d'entrée DC: 12 V. Connecteur d'alimentation: DC-in jack. Montage mural

EAN : 0606449164251  
Réf. : GS316-300EUS

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 **GS316-300EUS**, 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       |
| Type de commutateur      | Non-géré |

### Connectivité

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Connecteur d'alimentation                               | DC-in jack                     |
| Quantité de ports .Gigabit Ethernet (copper)            | 16                             |
| 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 | 16                             |

### Réseau

|  |   |
|--|---|
| Assistance contrôle des flux           | Oui   |
| Auto MDI/MDI-X                         | Oui   |
| Négociation automatique                | Oui   |
| Technologie de câblage Ethernet cuivre | 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T  |
| Soutien 10G                            | Non   |
| Standards réseau                       | IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x |

### Transmission des données

|   |               |
|---|---------------|
| Taux de transfert des paquets (1 Gbps)    | 1448000 pps   |
| Trames géantes                            | 9216          |
| Support de trames étendues (Jumbo Frames) | Oui           |
| Latence (1 Gbps)                          | 3,2 µs        |
| Répertoire MAC                            | 16000 entrées |
| Capacité de commutation                   | 32 Gbit/s     |

### Design

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| Montage mural               | Oui   |
| Bouton marche/arrêt intégré | Non   |
| Voyants                     | Oui   |
| Matériau du boîtier/corps   | Métal |
| Couleur du produit          | Noir  |
| Grille de montage           | Non   |

## représentation / réalisation

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Temps moyen entre pannes | 4160957 h |
| Sans ventilateur         | Oui       |
| Taille du buffer         | 512 Ko    |
| Plug and Play            | Oui       |

## Puissance

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Consommation (max)               | 8,1 W |
| Courant d'entrée                 | 1.5 A |
| Voltage d'entrée DC              | 12 V  |
| Nombre d'alimentations d'énergie | 1     |
| Source d'alimentation            | CC    |

## PoE (alimentation via le port Ethernet)

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

## Conditions environnementales

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Dissipation thermique               | 27,7 BTU/h  |
| Taux d'humidité relative (stockage) | 5 - 95%     |
| Température hors fonctionnement     | -20 - 70 °C |
| Température d'opération             | 0 - 40 °C   |

## Poids et dimensions

|            |        |
|------------|--------|
| Poids      | 890 g  |
| Hauteur    | 27 mm  |
| Profondeur | 102 mm |
| Largeur    | 286 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](#)