

## QNAP QSW-IM3216-8S8T commutateur réseau Géré L2 10G Ethernet (100/1000/10000) Noir

QNAP QSW-IM3216-8S8T. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L2. Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base: 10G Ethernet (100/1000/10000), Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base: 8, Port de console: RJ-45. Répertoire MAC: 16000 entrées, Capacité de commutation: 320 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.11w, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae,.... Connecteur d'alimentation: Bornier (6-broches). Grille de montage

**EAN :** 4711103085714  
**Réf. :** QSW-IM3216-8S8T  
**Bloc d'alimentation inclus:** Oui

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 QNAP**, dont la référence est **QSW-IM3216-8S8T**, 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 QNAP 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

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

### Connectivité

Connecteur d'alimentation	Bornier (6-broches)
Port de console	RJ-45
Quantités d'emplacements de module SFP+	8
Quantité de ports Ethernet 10 G (cuivre)	8
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base	10G Ethernet (100/1000/10000)
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base	8

### Réseau

Soutien 10G	Oui
Standards réseau	IEEE 802.11w, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3an, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
Support VLAN	Oui
Négociation automatique	Oui
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	Oui

### Transmission des données

Trames géantes	9000
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	Oui
Répertoire MAC	16000 entrées
Débit	160 Gbit/s
Capacité de commutation	320 Gbit/s
Route statique	Oui

### Sécurité

Protection en boucle	Oui
----------------------	-----

Filtrage IGMP	Oui
Liste de contrôle d'accès (ACL)	Oui
Fonctions DHCP	DHCP server

### Design

Voyants	Oui
Bouton de réinitialisation	Oui
Couleur du produit	Noir
Grille de montage	Oui

### Puissance

Consommation (max)	48,632 W
Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Source d'alimentation	CC
Bloc d'alimentation inclus	Oui

### Conditions environnementales

Humidité relative de fonctionnement (H-H)	5 - 95%
Température d'opération	-30 - 65 °C

### Poids et dimensions

Poids	4,26 kg
Hauteur	43,5 mm
Profondeur	231,5 mm
Largeur	285 mm

### Contenu de l'emballage

Manuel d'utilisation	Oui
Guide de démarrage rapide	Oui
Kit de montage en rack	Oui
Câbles inclus	Secteur

### Informations sur l'emballage

Poids du paquet	5,72 kg
Hauteur du colis	452 mm
Profondeur du colis	104 mm
Largeur du colis	317 mm

Type d'emballage

Boîte

### Certificat

Certification

CE, FCC, VCCI, BSMI

### représentation / réalisation

Micrologiciel évolutif

Oui

### Autres caractéristiques

Période de garantie

2 année(s)

### Données logistiques

Pays d'origine

Taiïwan

Produit par casier principal (externe)

5 pièces



#### 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](#)