

# QNAP QSW-M3224-24T commutateur réseau Géré Neuf L3 10G Ethernet (100/1000/10000) 1U Noir, Argent

QNAP QSW-M3224-24T. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L3. 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: 24, Port de console: RJ-45. Répertoire MAC: 32000 entrées, Capacité de commutation: 480 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3an, IEEE.... Grille de montage, Format: 1U

**EAN :** 4711103085363  
**Réf. :** QSW-M3224-24T  
**Empilable:** 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-M3224-24T**, 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

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

### Connectivité

Port de console	RJ-45
Nombre de ports de gestion	1 pièce
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	24

### Réseau

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

### Transmission des données

Trames géantes	9000
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	Oui
Route statique	Oui
Répertoire MAC	32000 entrées
Débit	240 Gbit/s
Capacité de commutation	480 Gbit/s

### Sécurité

Protection en boucle	Oui
Filtrage IGMP	Oui
Liste de contrôle d'accès (ACL)	Oui

Fonctions DHCP

DHCP server

**Design**

Bouton de réinitialisation	Oui
Couleur du produit	Noir, Argent
Format	1U
Empilable	Oui
Grille de montage	Oui
Voyants	Oui

**représentation / réalisation**

Micrologiciel évolutif	Oui
------------------------	-----

**Puissance**

Consommation (max)	116,9 W
Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Source d'alimentation	Secteur

**Conditions environnementales**

Humidité relative de fonctionnement (H-H)	5 - 95%
Température d'opération	0 - 40 °C

**Poids et dimensions**

Poids	2,93 kg
Hauteur	44,2 mm
Profondeur	190 mm
Largeur	438,5 mm

**Informations sur l'emballage**

Poids du paquet	4,45 kg
Hauteur du colis	170 mm
Profondeur du colis	362 mm
Largeur du colis	582 mm
Type d'emballage	Boîte

**Certificat**

Certification	CE, FCC, VCCI, BSMI
---------------	---------------------

**Autres caractéristiques**

Période de garantie 2 année(s)

### Contenu de l'emballage

Kit de montage en rack Oui

Guide de démarrage rapide Oui

Câbles inclus Secteur

### Données logistiques

Pays d'origine Taïwan

Produit par casier principal (externe) 1 pièce



#### 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](#)