

QNAP QSW-M2116P-2T2S commutateur réseau Géré L2 2.5G Ethernet Connexion Ethernet, supportant l'alime

QNAP QSW-M2116P-2T2S. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L2. Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base: 2.5G Ethernet, Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base: 16, Port de console: RJ-45. Full duplex. Répertoire MAC: 32000 entrées, Capacité de commutation: 160 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af,.... Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE). Grille de montage

EAN : 4713213518861
Réf. : QSW-M2116P-2T2S
Norme Wi-Fi:
Type de produit:
Type de source d'alimentation:
Type d'appareil:


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  36kg

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 **Routeur QNAP**, dont la référence est **QSW-M2116P-2T2S**, 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 **36.10kg**. 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.

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

Gestion basée sur le web	Oui
Qualité de service (QoS)	Oui
Banc de commutateurs	L2
Type de commutateur	Géré

Connectivité

Port de console	RJ-45
Quantités d'emplacements de module SFP+	2
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base	2.5G Ethernet
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base	16
Quantité de ports Ethernet 10 G (cuivre)	2
Quantité de ports Ethernet 2.5 G (cuivre)	16

Réseau

Support VLAN	Oui
Assistance contrôle des flux	Oui
Limitation du débit	Oui
Négociation automatique	Oui
Full duplex	Oui
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	Oui
Soutien 10G	Oui
Standards réseau	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3an, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z

Transmission des données

Trames géantes	9000
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	Oui
Répertoire MAC	32000 entrées
Débit	80 Gbit/s
Capacité de commutation	160 Gbit/s

Sécurité

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

Design

Nombre de ventilateurs	2 ventilateur(s)
Couleur du produit	Noir
Grille de montage	Oui
Compatibilité électromagnétique	CLASS A
Voyants	Activité, Liaison, Énergie, Vitesse, Statut
Bouton de réinitialisation	Oui
Empilable	Non

représentation / réalisation

Micrologiciel évolutif	Oui
Sans ventilateur	Non

Puissance

Consommation (max)	350 W
Fréquence d'entrée AC	50 - 60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Nombre d'alimentations d'énergie	1
Bloc d'alimentation inclus	Oui
Source d'alimentation	Secteur

PoE (alimentation via le port Ethernet)

Budget Total Power over Ethernet (PoE)	280 W
Quantité de ports Power Over Ethernet plus (PoE+)	16
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE)	Oui

Conditions environnementales

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

Informations sur l'emballage

Poids du paquet	2,13 kg
Hauteur du colis	78 mm

Profondeur du colis	282 mm
Largeur du colis	384 mm
Type d'emballage	Boîte

Poids et dimensions

Poids	2,08 kg
Hauteur	43,5 mm
Profondeur	285 mm
Largeur	234,8 mm

Données logistiques

Code du système harmonisé	85176990
Produit par casier principal (externe)	5 pièces
Pays d'origine	Taïwan

Contenu de l'emballage

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

Certificat

Certification	CE, FCC, VCCI, BSMI
Compliance certificates	CE

Autres caractéristiques

Période de garantie	2 année(s)
---------------------	------------



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](#)