

QNAP QSW-2104-2S(QSW-2104-2S)

QNAP QSW-2104-2S - Commutateur - non géré- 2 x 10 Gigabit SFP+ + 4 x 2.5GBase-T - de bureau

Le QSW-2104-2S est un switch non manageable simple d'utilisation avec 2 ports 10GbE SFP+ et 4 ports 2,5GbE RJ45. Ainsi, vous pouvez mettre à niveau votre environnement réseau en connectant un éventail plus large d'appareils ayant différentes configurations de bande passante. Équipé d'une conception sans ventilateur apparent quasi silencieuse et d'une conformité à la norme IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet, EEE), le QSW-2104-2S fonctionne silencieusement et avec une utilisation optimale de l'alimentation. Grâce à de hautes performances et de nombreuses fonctionnalités, le QSW-2104-2S constitue le choix idéal pour créer un environnement réseau à haut débit abordable dans votre maison ou sur votre lieu de travail.



Mise en avant

Deux ports 10GbE SFP+ (prise en charge de 10G/1G) permettent des performances réseau à haut débit

Quatre ports 2,5GbE RJ45 (2,5G/1G/100M) peuvent immédiatement multiplier la vitesse de votre réseau par 2,5 en utilisant les câbles Cat 5e existants

Aucun paramètre complexe n'est requis, et la négociation automatique garantit des performances optimales

Détection et blocage automatiques des boucles pour assurer la continuité du fonctionnement réseau

La conception unique sans ventilateur avec une construction ventilée permet un fonctionnement silencieux

L'IEEE 802.3az (EEE) aide à réduire la consommation d'énergie pour les connexions à faible débit et inactives

Les atouts

Flexibilité maximale avec plusieurs ports Ethernet 10G et 2,5G

Le QSW-2104-2S comprend des ports 10GbE SFP+ et 2,5GbE RJ45 pour connecter différents appareils exigeants en bande passante. Grâce aux interfaces SFP+, il est possible d'utiliser des câbles DAC (direct attach copper) pour se connecter directement aux appareils SFP+. Grâce au QSW-2104-2S, vous pouvez facilement créer un réseau à haut débit hybride dans des maisons et des bureaux afin d'accélérer le transfert de fichiers, les applications de machines virtuelles, la diffusion/le partage multimédia, et plus encore.

Négociation automatique pour une vitesse optimale de connexion

Aucun paramètre complexe n'est requis pour utiliser le QSW-2104-2S - il vous suffit de connecter vos appareils et il est prêt à l'emploi. Le QSW-2104-2S prend en charge la négociation automatique qui optimise les vitesses de transfert et les performances de chaque appareil connecté.

Détection et blocage des boucles

Le QSW-2104-2S est doté de la détection des boucles réseau. Si une boucle réseau est détectée, le QSW-2104-2S bloque automatiquement les ports bouclés afin de garantir que l'environnement réseau retrouve un fonctionnement normal.

Quasi silencieux et économe en énergie

Le QSW-2104-2S comprend une conception sans ventilateur apparent pour un fonctionnement quasi silencieux. La construction ventilée unique aide au refroidissement sans interrompre votre environnement silencieux tout en conservant des performances élevées. La prise en charge de l'IEEE 802.3az (EEE) réduit également la consommation d'énergie sans sacrifier les performances ou la fonctionnalité.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	QNAP QSW-2104-2S - commutateur - 6 ports - non géré
Type de périphérique	Commutateur - 6 ports - non géré
Sous-type	10 Gigabit Ethernet
Ports	2 x 10 Gigabit SFP+ + 4 x 2.5GBase-T
Performances	Commutation de débit non bloquante: 30 Gbits/s Capacité de commutation:
Taille de la table d'adresses MAC	16 000 entrées
Support de cadre Jumbo	9KB
Normes de conformité	IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3an, IEEE 802.3az, IEEE 802.3bz
Dimensions (LxPxH)	18 cm x 14.5 cm x 3.4 cm
Poids	713 g
Garantie du fabricant	Garantie de 2 ans

Spécifications détaillées

Général

Type de périphérique	Commutateur - 6 ports - non géré
Type de boîtier	De bureau
Sous-type	10 Gigabit Ethernet
Ports	2 x 10 Gigabit SFP+ + 4 x 2.5GBase-T
Performances	Commutation de débit non bloquante:30 Gbits/s Capacité de commutation:
Taille de la table d'adresses MAC	16 000 entrées
Support de cadre Jumbo	9KB
Normes de conformité	IEEE 802.3u,IEEE 802.3ab,IEEE 802.3an,IEEE 802.3az,IEEE 802.3bz
Indicateurs d'état	Vitesse de transmission du port,alimentation,liaison/activité,boucle

Extension/connectivité

Interfaces	4 x 10/100/1000/2.5G RJ-45 2 x 10 Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet SFP+ SFP+
------------	---

Alimentation

Périphérique d'alimentation	Adaptateur secteur externe
Consommation en fonctionnement	12 Watt

Divers

Accessoires inclus	4 tampons pour pieds,2 ancrés
Normes de conformité	VCCI,BSMI,CCC,FCC,KCC,LVD,Class B

Dimensions et poids

Largeur	18 cm
Profondeur	14.5 cm
Hauteur	3.4 cm
Poids	713 g

Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie limitée - 2 ans
------------------------	--------------------------

Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	40 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	5 - 90 % (sans condensation)

* TD SYNEX n'est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.