

TS-473A + QSW-1105-5T Bundle Pack

Neuf

QNAP TS-473A + QSW-1105-5T Bundle Pack. Type: NAS. Type de châssis: Tower. Classe de dispositif: PME. Famille de processeur: Ryzen Embedded, Modèle de processeur: V1500B, Fréquence du processeur: 2,2 GHz. Mémoire interne: 8 Go, Type de mémoire interne: DDR4. Capacité totale du stockage installé: 0 To. Système d'exploitation installé: QNAP Turbo System

EAN : 4711103084618

Réf. : TS-473A-SW5T

Nombre d'unités de stockage pris en charge: 4

Types de lecteurs de stockage pris en charge: HDD & SSD

Support RAID: Oui

Niveaux RAID: 0, 1, 5, 6, 10, JBOD

Maximum RAM supportée: 64 Go

Plus d'infos



Éco-indice

Empreinte carbone



N.C.

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 **Serveur NAS QNAP**, dont la référence est **TS-473A-SW5T**, a obtenu la note de **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.

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

Support de stockage

Types de lecteurs de stockage pris en charge	HDD & SSD
Type de lecteur de stockage installé	Non
Nombre d'unités de stockage pris en charge	4
Capacité totale du stockage installé	0 To
Lecteurs de stockage installés	Non
Baies de boîtiers échangeables à chaud	Oui
Reconstruction RAID	Oui
Expansion RAID en ligne	Oui
Migration RAID en ligne	Oui
Niveaux RAID	0, 1, 5, 6, 10, JBOD
Support RAID	Oui
Nombre d'emplacements M.2 (M et B)	2
Capacité du disque système	5 Go
Nombre de disque système installés	1
Tailles de disque de stockage pris en charge	2.5,3.5,M.2
Interfaces de lecteur de stockage prises en charge	M.2, SATA, Série ATA II, Série ATA III
D'interface pour unité de stockage	Série ATA III
Capacité du lecteur de stockage	0 Go

Processeur

Modèle d'adaptateur graphique inclus	Indisponible
Nombre de threads du processeur	8
Nombre de coeurs de processeurs	4
Fréquence du processeur	2,2 GHz
Modèle de processeur	V1500B
Famille de processeur	Ryzen Embedded
Génération de processeurs	AMD Ryzen Embedded V1000 Series
Fabricant de processeur	AMD

Mémoire

Mémoire flash	5000 Mo
Emplacements mémoire	2
Support de mémoire	SO-DIMM

ECC	Oui
Maximum RAM supportée	64 Go
Type de mémoire interne	DDR4
Mémoire interne	8 Go

Réseau

Dynamic DNS (DDNS)	Oui
Wake-on-LAN prêt	Oui
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	Oui
Serveur DHCP	Oui
LAN Ethernet : taux de transfert des données	100,1000,2500 Mbit/s
Ethernet/LAN	Oui

Connectivité

PCI Express x4 emplacement(s) (Gen 3.x)	2
Connexions simultanées	2000
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	2
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	3
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Port USB	Oui

Design

Voyants	LAN, Énergie, SSD, Statut, USB
Boîtier de verouillage	Oui
Diamètre du ventilateur	12 cm
Diamètre 2 du ventilateur	6 cm
Nombre de ventilateurs	2 ventilateur(s)
Couleur du produit	Noir
Type de refroidissement	Actif
Type de châssis	Tower

représentation / réalisation

Algorithme de sécurité soutenu	256-bit AES, FIPS 140-2, SSH, SSL/TLS
Bouton de réinitialisation	Oui
Bouton marche/arrêt intégré	Oui
Serveur FTP intégré	Oui

Navigateurs supportés	Mozilla Firefox, Microsoft Edge, Google Chrome, Apple Safari
Authentification par mot de passe	Oui
Analyse du disque	Oui
Support S.M.A.R.T.	Oui
Télécommandé	Oui
Fonction de copie USB	Oui
Niveau sonore	21,4 dB
Alarme sonore	Oui
Fonctions de sauvegarde	Cloud, Clé USB, iSCSI LUN
Fonction de sauvegarde	Oui
Classe de dispositif	PME
Type	NAS

Logiciel

Prise en charge du système d'exploitation serveur	Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019
Prise en charge du système d'exploitation Mac	Mac OS X 10.10 Yosemite
Prise en charge du système d'exploitation Linux	Oui
Prise en charge du système d'exploitation Windows	Windows 10, Windows 7, Windows 8
Système d'exploitation installé	QNAP Turbo System

Puissance

Courant de sortie	3,5 A
Fréquence d'entrée AC	50-60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Consommation électrique (en veille HDD))	19,576 W
Consommation électrique typique	29,792 W
Nombre d'alimentations d'énergie	1
Capacité de l'unité d'alimentation (PSU)	250 W
Emplacement d'alimentation	Intégré

Poids et dimensions

Poids du paquet	6,91 kg
Hauteur du colis	345 mm
Profondeur du colis	383 mm

Largeur du colis	255 mm
Hauteur	188,2 mm
Profondeur	279,6 mm
Largeur	199,3 mm

Contenu de l'emballage

Type d'emballage	Boîte
Nombre de vis	24
Quantité de câbles d'alimentation	1
Câbles inclus	Secteur, LAN (RJ-45)

Conditions environnementales

Température hors fonctionnement	-20 - 70 °C
Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 95%
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	5 - 95%
Température d'opération	0 - 40 °C

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](#)