

QNAP TS-464 NAS Tower Intel® Celeron® N5095 8 Go DDR4 0 To QNAP QTS Noir

Neuf

NAS 4 baies pour PME, conçu pour le partage, les sauvegardes et de petites VM. Processeur Intel Celeron quad-core N5095 (jusqu'à 2,9 GHz) avec 8 Go DDR4 et chiffrement AES-NI. Double 2,5GbE RJ45 avec agrégation jusqu'à 5 Gbit/s. 2 emplacements M.2 NVMe et un slot PCIe Gen3 pour cache/extension. HDMI 2.0 4K, 2x USB 3.2 Gen2, RAID 0/1/5/6/10. Aucun disque fourni.

EAN : 4711103082324

Réf. : TS-464-8G

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: 16 Go

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 5.5/10

Cette note est donnée à titre indicatif et a pour but de fournir une information supplémentaire sur la durabilité du produit concerné.

Empreinte carbone



3660kg

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-464-8G**, a obtenu la note de **5.5/10**.

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 **3660.00kg**. 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. 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

Support de stockage

Balayage de bloc défaillant	Oui
Itinérance de disque	Oui
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
Lecteurs de stockage installés	Non
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
Tailles de disque de stockage pris en charge	2.5,3.5,M.2
Interfaces de lecteur de stockage prises en charge	Série ATA III
Capacité totale du stockage installé	0 To
Capacité du lecteur de stockage	0 Go
Systèmes de fichiers pris en charge	FAT32, HFS+, NTFS, ext3, ext4

Processeur

Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel UHD Graphics
Configuration CPU (max)	1
Nombre de processeurs pris en charge	1
Nombre de threads du processeur	4
Nombre de coeurs de processeurs	4
Fréquence du processeur Turbo	2,9 GHz
Modèle de processeur	N5095
Famille de processeur	Intel Celeron
Fabricant de processeur	Intel

Mémoire

Mémoire flash	4000 Mo
Emplacements mémoire	2
Mémoire interne	8 Go

Support de mémoire	SO-DIMM
--------------------	---------

Maximum RAM supportée	16 Go
-----------------------	-------

Type de mémoire interne	DDR4
-------------------------	------

Réseau

Dynamic DNS (DDNS)	Oui
--------------------	-----

Wake-on-LAN prêt	Oui
------------------	-----

Support iSCSI	Oui
---------------	-----

Serveur DHCP	Oui
--------------	-----

LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000,2500 Mbit/s
--	-------------------------

Ethernet/LAN	Oui
--------------	-----

Connectivité

Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	2
-------------------------------------	---

Version HDMI	2.0
--------------	-----

Quantité de ports HDMI	1
------------------------	---

Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
---	---

Quantité de Ports USB 2.0	2
---------------------------	---

Port USB	Oui
----------	-----

Design

Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
---	------------

Port de câble antivol	Oui
-----------------------	-----

Voyants	Oui
---------	-----

Diamètre du ventilateur	12 cm
-------------------------	-------

Nombre de ventilateurs	1 ventilateur(s)
------------------------	------------------

Couleur du produit	Noir
--------------------	------

Type de refroidissement	Actif
-------------------------	-------

Type de châssis	Tower
-----------------	-------

représentation / réalisation

Bouton marche/arrêt intégré	Oui
-----------------------------	-----

Liste de contrôle d'accès (ACL)	Oui
---------------------------------	-----

Serveur FTP intégré	Oui
---------------------	-----

Navigateurs supportés	Apple Safari, Google Chrome, Microsoft Edge, Mozilla Firefox
-----------------------	--

Journal système	Oui
Analyse du disque	Oui
Support S.M.A.R.T.	Oui
Dossier partagé	Y
Capture d'image	Oui
Support multilingue	Oui
Alarme sonore	Oui
Fonctions de sauvegarde	Cloud, Clé USB, iSCSI LUN
Fonction de sauvegarde	Oui
Classe de dispositif	PME
Algorithme de sécurité soutenu	FIPS 140-2, HTTPS, SNMPv2, SNMPv3, SSH
Bouton de réinitialisation	Oui
Echange à chaud	Oui
Bouton Sauvegarde	Oui
Fonction de copie USB	Oui
Protocoles de gestion	SNMP V2/V3
Gestion des droits d'accès du dossier partagé	Oui
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, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey
Prise en charge du système d'exploitation Linux	Oui
Prise en charge du système d'exploitation Windows	Windows 10, Windows 11, Windows 7, Windows 8
Version du système d'exploitation	5,0,1
Système d'exploitation installé	QNAP QTS

Puissance

Tension du ventilateur	12 V
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Consommation d'énergie (en mode veille)	21,618 W

Consommation électrique typique	40,536 W
Nombre d'alimentations d'énergie	1
Capacité de l'unité d'alimentation (PSU)	90 W
Emplacement d'alimentation	Intégré

Poids et dimensions

Poids du paquet	3,6 kg
Poids	2,26 kg
Hauteur	168 mm
Profondeur	226 mm
Largeur	170 mm
Hauteur du colis	251 mm
Profondeur du colis	320 mm
Largeur du colis	307 mm

Contenu de l'emballage

Nombre de vis	24
Guide de démarrage rapide	Oui
Quantité de câbles d'alimentation	1
Câbles inclus	Secteur, LAN (RJ-45)
Adaptateur d'alimentation externe	Oui
Type d'emballage	Boîte

Caractéristiques spéciales du processeur

Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
États Idle	Oui
Intel® 64	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Non
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui

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

3 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](#)