

QNAP TS-855EU-8G serveur de stockage NAS Rack (2 U) Intel Atom® C5125 8 Go DDR4 0 To QuTS hero Noir

NAS rack 2U à faible profondeur pour PME, conçu pour centraliser fichiers, sauvegardes et virtualisation. 8 baies hot-swap HDD/SSD SATA avec RAID 0/1/5/10/50/60. Intel Atom C5125 8 cœurs 2,8 GHz et 8 Go DDR4 sous QuTS hero (ZFS). Réseau 2 x 2.5GbE avec agrégation, 2 logements PCIe Gen3, 2 M.2 NVMe pour cache/Qtier, VMs et conteneurs, pour un accès rapide aux données.

EAN : 4711103083376

Réf. : TS-855EU-8G

Nombre d'unités de stockage pris en charge: 8

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

Support RAID: Oui

Niveaux RAID: 0, 1, 5, 10, 50, 60, JBOD

Maximum RAM supportée: 64 Go


Plus d'infos



Éco-indice

Score : 6.1/10

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-855EU-8G**, a obtenu la note de **6.1/10**.

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.

Votre produit bénéficie d'une garantie constructeur de 3 ans.

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

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	8
Lecteurs de stockage installés	Non
Systèmes de fichiers pris en charge	FAT32, HFS+, NTFS, ZFS, exFAT, ext3, ext4
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, 10, 50, 60, 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"
Interfaces de lecteur de stockage prises en charge	Série ATA III, Série ATA II
Capacité totale du stockage installé	0 To
Capacité du lecteur de stockage	0 Go

Processeur

ECC pris en charge par le processeur	Oui
Nombre de processeurs installés	1
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	50 W
Mémoire cache du processeur	9 Mo
Nombre de threads du processeur	8
Nombre de coeurs de processeurs	8
Fréquence du processeur	2,8 GHz
Modèle de processeur	C5125
Famille de processeur	Intel Atom
Fabricant de processeur	Intel

Mémoire

Mémoire flash	5000 Mo
Emplacements mémoire	2

Mémoire interne	8 Go
Support de mémoire	SO-DIMM
Maximum RAM supportée	64 Go
Type de mémoire interne	DDR4

Réseau

Protocoles réseau pris en charge	IPv4, IPv6
Dynamic DNS (DDNS)	Oui
Wake-on-LAN prêt	Oui
Support iSCSI	Oui
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	Oui
Serveur DHCP	Oui
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000,2500 Mbit/s
Ethernet/LAN	Oui

Connectivité

PCI Express x4 emplacement(s) (Gen 3.x)	2
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	2
Connecteur de fibre optique	MTP
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	4
Port USB	Oui

Design

Voyants	Oui
Diamètre du ventilateur	6 cm
Nombre de ventilateurs	3 ventilateur(s)
Couleur du produit	Noir
Type de refroidissement	Actif
Type de châssis	Rack (2 U)

représentation / réalisation

Fonction de copie USB	Oui
Bouton marche/arrêt intégré	Oui
Dossier partagé	CIFS/SMB
Support S.M.A.R.T.	Oui
Echange à chaud	Oui
Journal système	Oui

Navigateurs supportés	Apple Safari (latest version) Google Chrome (latest version) Microsoft Edge (latest version) Mozilla Firefox (latest version)
Serveur FTP intégré	Oui
Bouton de réinitialisation	Oui
Liste de contrôle d'accès (ACL)	Oui
Algorithme de sécurité soutenu	AES, FIPS 140, HTTPS, SSH
Protocoles de gestion	SNMP V2, V3
Capture d'image	Oui
Alarme sonore	Oui
Fonctions de sauvegarde	Clé USB, iSCSI LUN
Fonction de sauvegarde	Oui
Classe de dispositif	PME
Type	NAS

Logiciel

Prise en charge d'autres systèmes d'exploitation	IBM AIX 7.1, Solaris 10
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, Oui
Prise en charge du système d'exploitation Linux	CentOS 7.0, Ubuntu 14.04, Oui
Prise en charge du système d'exploitation Windows	Windows 10, Windows 11, Windows 7, Windows 8
Version du système d'exploitation	h5.0.1
Système d'exploitation installé	QuTS hero

Puissance

Tension du ventilateur	12 V
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Consommation d'énergie (en mode veille)	49,799 W
Consommation électrique typique	79,113 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	10,9 kg
Hauteur du colis	592 mm

Largeur du colis	530 mm
Profondeur du colis	210 mm
Poids	7,61 kg
Hauteur	88,6 mm
Profondeur	297,4 mm
Largeur	432 mm

Contenu de l'emballage

Nombre de vis	56
Guide d'installation rapide	Oui
Quantité de câbles d'alimentation	1
Câbles inclus	Secteur, LAN (RJ-45)
Type d'emballage	Boîte

Conditions environnementales

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

Autres caractéristiques

Fibre Channel	Oui
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](#)