

QNAP TS-H1886XU-RP-R2 NAS Rack (3 U) Intel® Xeon® D D-1622 32 Go DDR4 0 To QuTS hero Noir, Gris

Neuf

NAS rack 3U pour infrastructure, 18 baies hot-swap HDD/SSD SATA, Intel Xeon D-1622 et 32 Go DDR4 ECC. QuTS hero (ZFS) avec snapshots et LUN iSCSI pour sauvegarde, restauration et virtualisation (VAAI/ODX). Réseau 2x 10GbE SFP+ et 4x 2,5GbE, alimentations redondantes, PCIe d'extension et RAID 0/1/5/6/10/50/60 pour disponibilité et évolutivité.

EAN : 4711103081242
Réf. : TS-H1886XU-RP-R2-D1622-32G
Nombre d'unités de stockage pris en charge: 18
Types de lecteurs de stockage pris en charge: HDD & SSD
Support RAID: Oui
Niveaux RAID: 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60, JBOD
Maximum RAM supportée: 128 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-H1886XU-RP-R2-D1622-32G**, 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	18
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
Niveaux RAID	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60, JBOD
Support RAID	Oui
Tailles de disque de stockage pris en charge	2.5,3.5"
Interfaces de lecteur de stockage prises en charge	Série ATA II, Série ATA III
Capacité totale du stockage installé	0 To
Capacité du lecteur de stockage	0 Go
Migration RAID en ligne	Oui

Processeur

Configuration CPU (max)	1
Mémoire cache du processeur	6 Mo
Nombre de coeurs de processeurs	4
Fréquence du processeur Turbo	3,2 GHz
Fréquence du processeur	2,6 GHz
Modèle de processeur	D-1622
Famille de processeur	Intel Xeon D
Fabricant de processeur	Intel

Mémoire

Mémoire flash	5000 Mo
Emplacements mémoire	4
Mémoire interne	32 Go
Support de mémoire	UDIMM
ECC	Oui

Maximum RAM supportée	128 Go
-----------------------	--------

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

Réseau

Protocoles réseau pris en charge	IPv4, IPv6, SSH, Telnet, HTTP(S), FTP, CIFS/SMB, AFP
----------------------------------	--

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	100,1000,2500 Mbit/s
--	----------------------

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

Vitesse de transmission Ethernet LAN supportée (max.)	10000 Mbit/s
---	--------------

Connectivité

PCI Express x 8 emplacements (Gen. 3.x)	1
---	---

PCI Express x4 emplacement(s) (Gen 3.x)	1
---	---

Connexions simultanées	10000
------------------------	-------

Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	4
-------------------------------------	---

Connecteur de fibre optique	SFP+
-----------------------------	------

Ports Fibre Channel	2
---------------------	---

Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	2
---	---

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

Design

Voyants	HDD, LAN, SSD, Statut
---------	-----------------------

Diamètre du ventilateur	6 cm
-------------------------	------

Nombre de ventilateurs	3 ventilateur(s)
------------------------	------------------

Couleur du produit	Noir, Gris
--------------------	------------

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

Type de châssis	Rack (3 U)
-----------------	------------

représentation / réalisation

Support S.M.A.R.T.	Oui
--------------------	-----

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

Echange à chaud	Oui
-----------------	-----

Journal système	Oui
Navigateurs supportés	Mozilla Firefox, Microsoft Edge, Google Chrome, Apple Safari
Serveur FTP intégré	Oui
Bouton marche/arrêt intégré	Oui
Bouton de réinitialisation	Oui
Algorithme de sécurité soutenu	256-bit AES, FIPS 140-2, SNMPv2, SNMPv3
Gestion basée sur le web	Oui
Capture d'image	Oui
Support multilingue	Oui
Alarme sonore	Oui
Fonctions de sauvegarde	Cloud, iSCSI LUN
Fonction de sauvegarde	Oui
Classe de dispositif	Grandes entreprises
Protocoles de gestion	SNMP
Type	NAS

Logiciel

Prise en charge d'autres systèmes d'exploitation	IBM AIX 7.1, IBM AIX 7.2, Solaris 10, Solaris 11
Prise en charge du système d'exploitation serveur	Windows Server 2003, 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 10.11 El Capitan, 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 10.7 Lion, Mac OS X 10.8 Mountain Lion, Mac OS X 10.9 Mavericks, Mac OS X 11.0 Big Sur
Prise en charge du système d'exploitation Linux	CentOS 7.0, SuSE Linux 12.0, SuSE Linux 12.3, SuSE Linux 15, Ubuntu 14.04, Ubuntu 14.10, Ubuntu 15.04, Ubuntu 15.10, Ubuntu 16.04, Ubuntu 16.10, Ubuntu 17.10, Ubuntu 18.04 LTS, Ubuntu 20.04 LTS

Prise en charge du système d'exploitation Windows	Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 IOT Core, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64, Windows 11, Windows 11 x64, Windows 7, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Enterprise x64, Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Basic x64, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Home Premium x64, Windows 7 Professional, Windows 7 Professional x64, Windows 7 Starter, Windows 7 Starter x64, Windows 7 Ultimate, Windows 7 Ultimate x64, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 Enterprise, Windows 8 Enterprise x64, Windows 8 Pro, Windows 8 Pro x64, Windows 8 x64
Version du système d'exploitation	h5.0.0
Système d'exploitation installé	QuTS hero

Puissance

Tension du ventilateur	12 V
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Consommation électrique typique	117,92 W
Alimentation redondante (RPS)	Oui
Nombre d'alimentations d'énergie	2
Capacité de l'unité d'alimentation (PSU)	550 W
Emplacement d'alimentation	Intégré

Poids et dimensions

Poids du paquet	18,7 kg
Hauteur du colis	739 mm
Largeur du colis	585 mm
Profondeur du colis	305 mm
Poids	12,7 kg
Hauteur	88,6 mm
Profondeur	549,7 mm
Largeur	48,2 mm

Contenu de l'emballage

Nombre de vis	112
---------------	-----

Guide d'installation rapide	Oui
Quantité de câbles d'alimentation	2
Câbles inclus	Secteur, LAN (RJ-45)
Type d'emballage	Boîte

Caractéristiques spéciales du processeur

Les options intégrées disponibles	Non
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
Bit de verrouillage	Oui
États Idle	Oui
Intel® 64	Oui
Technologie QuickAssist d'Intel®	Non
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Oui
Intel® TSX-NI	Oui
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

Données logistiques

Code du système harmonisé	84714100
---------------------------	----------

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](#)