

Synology RackStation RS3618xs NAS Rack (2 U) Intel® Xeon® D D-1521 8 Go DDR4 0 To DiskStation Manage

Neuf

NAS rack 2U pour infrastructure exigeante, 12 baies hot-swap SATA 2,5/3,5" et RAID 0/1/5/6/10/JBOD. Intel Xeon D-1521 2,4 GHz, 8 Go DDR4 (ext. 64 Go). 4 ports GbE avec agrégation, 2 PCIe 3.0 pour 10GbE. Btrfs avec snapshots sous DiskStation Manager. Intégration VMware vSphere/VAAL et OpenStack Cinder pour virtualisation et sauvegardes centralisées.

EAN : 4711174723058

Réf. : RS3618XS

Nombre d'unités de stockage pris en charge: 12

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

Support RAID: Oui

Niveaux RAID: 0, 1, 5, 6, 10, F1, JBOD

Maximum RAM supportée: 64 Go

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 5.8/10

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

Empreinte carbone



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.

Découvrez l'impact de ce produit à travers ses labels



Le produit **Serveur NAS Synology**, dont la référence est **RS3618XS**, a obtenu la note de **5.8/10**.

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 Synology 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	12
Capacité totale du stockage installé	0 To
Lecteurs de stockage installés	Non
Systèmes de fichiers pris en charge	BTRFS, Graisse, HFS+, NTFS, ext3, ext4
Baies de boîtiers échangeables à chaud	Oui
Niveaux RAID	0, 1, 5, 6, 10, F1, JBOD
Support RAID	Oui
Capacité de stockage maximum prise en charge	144 To
Tailles de disque de stockage pris en charge	2.5,3.5"
Interfaces de lecteur de stockage prises en charge	SATA, Série ATA II, Série ATA III
Capacité du lecteur de stockage	0 Go

Processeur

Processeur sans conflit	Oui
Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur	128 Go
Configuration CPU (max)	1
ECC pris en charge par le processeur	Oui
Configurations de PCI Express	1x16, 1x4, 1x8
Version des emplacements PCI Express	2.0, 3.0
Code de processeur	SR2DF
Nom de code du processeur	Broadwell
Lithographie du processeur	14 nm
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Taille de l'emballage du processeur	37.5 x 37.5 mm
Séries de processeurs	Intel Xeon D-1500
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	BGA 1667
Évolutivité	1S
Stepping	V2
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	45 W

Mémoire cache du processeur	6 Mo
Nombre de threads du processeur	8
Nombre de coeurs de processeurs	4
Fréquence du processeur Turbo	2,7 GHz
Fréquence du processeur	2,4 GHz
Modèle de processeur	D-1521
Famille de processeur	Intel Xeon D
Fabricant de processeur	Intel

Mémoire

Emplacements mémoire	4
Maximum RAM supportée	64 Go
Fréquence de la mémoire	2133 MHz
Type de mémoire interne	DDR4
Mémoire interne	8 Go

Réseau

Protocoles réseau pris en charge	CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN)
Agrégation de lien	Oui
Wake-on-LAN prêt	Oui
Support iSCSI	Oui
Wifi	Non
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Ethernet/LAN	Oui

Connectivité

PCI Express x 8 emplacements (Gen. 3.x)	2
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	4
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	2
Port USB	Oui

Design

Voyants	HDD, Énergie
Diamètre du ventilateur	8 cm
Nombre de ventilateurs	4 ventilateur(s)

Couleur du produit	Noir
Type de refroidissement	Actif
Type de châssis	Rack (2 U)

représentation / réalisation

Algorithme de sécurité soutenu	HTTPS, SSH, SSL/TLS
Liste de contrôle d'accès (ACL)	Oui
Bouton de réinitialisation	Oui
Bouton marche/arrêt intégré	Oui
Navigateurs supportés	Chrome, Firefox, Internet Explorer 10, Safari
Journal système	Oui
Echange à chaud	Oui
Support S.M.A.R.T.	Oui
Dossier partagé	CIFS/AFP/FTP
Gestion basée sur le web	Oui
Niveau sonore	50,2 dB
Nombre d'utilisateurs	16000 utilisateurs
Support multilingue	Oui
Fonctions de sauvegarde	Cloud, iSCSI LUN
Fonction de sauvegarde	Oui
Classe de dispositif	PME
Type	NAS

Logiciel

Prise en charge du système d'exploitation serveur	Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2
Prise en charge du système d'exploitation Mac	Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.12 Sierra
Compatibilité Mac	Oui
Prise en charge du système d'exploitation Windows	Windows 10, Windows 7
Système d'exploitation installé	DiskStation Manager

Puissance

Fréquence d'entrée AC	50 - 60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Consommation électrique (en veille HDD))	55,05 W
Consommation électrique typique	142,76 W

Nombre d'alimentations d'énergie	1
Capacité de l'unité d'alimentation (PSU)	500 W
Emplacement d'alimentation	Intégré

Poids et dimensions

Poids	14,5 kg
Hauteur	88 mm
Profondeur	692 mm
Largeur	430,5 mm

Contenu de l'emballage

Guide d'installation rapide	Oui
Câbles inclus	Secteur

Caractéristiques spéciales du processeur

Types de mémoires pris en charge par le processeur	DDR3-SDRAM, DDR4-SDRAM
Canaux de mémoire pris en charge par le processeur	Dual
Les options intégrées disponibles	Non
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
Bit de verrouillage	Oui
États Idle	Oui
Intel® 64	Oui
Enhanced Halt State d'Intel®	Oui
Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Oui
Intel® TSX-NI	Oui
Version Intel® TSX-NI	1,00
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
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Oui
Intel® Garde SE	Oui

Clé de sécurité Intel®	Oui
Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Nombre maximum de voies PCI Express	32
Technologies de surveillance thermique	Oui
UART	Oui

Conditions environnementales

Température hors fonctionnement	-20 - 60 °C
Altitude de fonctionnement	0 - 5000 m
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	5 - 95%
Température d'opération	5 - 35 °C

Données logistiques

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

Autres caractéristiques

ID ARK du processeur	91202
Certification	EAC, VCCI, CCC, RCM, FCC, CE, BSMI
Compliance certificates	RoHS



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](#)