

Synology SA SA3410 serveur de stockage NAS Rack (2 U) Intel® Xeon® D-1541 16 Go DDR4 0 To DiskStatio

Neuf

NAS rack 2U pour infrastructures, pour centraliser et faire évoluer le stockage. Il offre 12 baies hot-swap pour HDD/SSD SATA/SAS, RAID 0/1/5/6/10 avec migration et extension en ligne, et réseau jusqu'à 10GbE. Processeur Intel Xeon D-1541 8 cœurs 2,1/2,7 GHz et 16 Go DDR4 ECC pour des charges de sauvegarde ou d'enregistrement vidéo. Certifié VMware, Hyper-V et OpenStack.

EAN : 4711174725021

Réf. : SA3410

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: 128 Go

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 5.6/10

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 **SA3410**, a obtenu la note de **5.6/10**.

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, exFAT, ext3, ext4
Baies de boîtiers échangeables à chaud	Oui
Expansion RAID en ligne	Oui
Migration RAID en ligne	Oui
Niveaux RAID	0, 1, 5, 6, 10, F1, JBOD
Support RAID	Oui
Tailles de disque de stockage pris en charge	2.5,3.5"
Interfaces de lecteur de stockage prises en charge	SATA, Série Attachée SCSI (SAS)

Processeur

Processeur sans conflit	Oui
Configuration CPU (max)	1
Nombre de processeurs pris en charge	1
Nombre de coeurs de processeurs	8
Fréquence du processeur Turbo	2,7 GHz
Fréquence du processeur	2,1 GHz
Modèle de processeur	D-1541
Famille de processeur	Intel Xeon
Fabricant de processeur	Intel

Mémoire

Emplacements mémoire	4
Support de mémoire	RDIMM
ECC	Oui
Maximum RAM supportée	128 Go
Type de mémoire interne	DDR4
Mémoire interne	16 Go

Réseau

Protocoles réseau pris en charge	SMB1 (CIFS), SMB2, SMB3, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, NFS Kerberized sessions, iSCSI, Fibre Channel, HTTP, HTTPs, FTP, SNMP, LDAP, CalDAV
Agrégation de lien	Oui
Wake-on-LAN prêt	Oui
Support iSCSI	Oui
Technologie de câblage Ethernet cuivre	10BASE-T, 10GBASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Vitesse de transmission Ethernet LAN supportée (max.)	10000 Mbit/s
LAN Ethernet : taux de transfert des données Ethernet/LAN	10,100,1000,10000 Mbit/s
Ethernet/LAN	Oui

Connectivité

PCI Express x 8 emplacements (Gen. 3.x)	2
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	7
Nombre de ports série	1
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	2
Port USB	Oui

Design

Haut-parleurs intégrés	Non
Écran intégré	Non
Voyants	Oui
Diamètre du ventilateur	8 cm
Nombre de ventilateurs	4 ventilateur(s)
Couleur du produit	Noir, Gris
Type de refroidissement	Actif
Type de châssis	Rack (2 U)

représentation / réalisation

Algorithme de sécurité soutenu	AES
Liste de contrôle d'accès (ACL)	Oui
Bouton de réinitialisation	Oui
Bouton marche/arrêt intégré	Oui
Serveur multimédia AV UPnP™ pris en charge	Oui
Serveur FTP intégré	Oui

Navigateurs supportés	Google Chrome Firefox Microsoft Edge Safari
Journal système	Oui
Protocoles de gestion	SNMP
Capture d'image	Oui
Lecteur de cartes mémoires intégré	Non
Niveau sonore	49,8 dB
Support multilingue	Oui
Alarme sonore	Oui
Fonctions de sauvegarde	Cloud, iSCSI LUN
Fonction de sauvegarde	Oui
Classe de dispositif	PME
Type	NAS

Logiciel

Système d'exploitation installé	DiskStation Manager
---------------------------------	---------------------

Puissance

Fréquence d'entrée AC	50 / 60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Consommation électrique typique	136,15 W
Alimentation redondante (RPS)	Non
Nombre d'alimentations d'énergie	1
Capacité de l'unité d'alimentation (PSU)	550 W
Emplacement d'alimentation	Intégré

Poids et dimensions

Poids	14,5 kg
Hauteur	88 mm
Profondeur	724 mm
Largeur	482 mm

Contenu de l'emballage

Quantité de câbles d'alimentation	1
Câbles inclus	Secteur

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
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

Durabilité

Conformité à la durabilité	Oui
----------------------------	-----

Conditions environnementales

Température hors fonctionnement	-20 - 60 °C
Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 95%
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	5 - 95%
Température d'opération	0 - 35 °C

Autres caractéristiques

Certification	FCC CE BSMI VCCI RCM UKCA EAC CCC KC UL
Compliance certificates	CE, 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](#)