

Solidigm D3-S4520 3,84 To 2.5" Série ATA III TLC 3D NAND

Neuf

SSD SATA III 2,5" de 3,84 To conçu pour serveurs et stations de travail, il accélère les applications avec jusqu'à 550/510 Mo/s et 92k/31k IOPS. Mémoire TLC 3D NAND, MTBF 2 000 000 h, chocs 1000 G et vibrations 2,17 G. Chiffrement AES 256 bits, protection de bout en bout et contre perte d'alimentation. Consommation 3,7 W max, 1,2 W au repos.

EAN : 0840307303431
Réf. : SSDSC2KB038TZ1Z
Capacité du Solid State Drive (SSD): 3,84 To
Interface: Série ATA III
Facteur de forme SSD: 2.5"
Vitesse de lecture: 550 Mo/s
Vitesse d'écriture: 510 Mo/s

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 2.1/10

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

Empreinte carbone



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.

Le produit **Disque dur SSD Solidigm**, dont la référence est **SSDSC2KB038TZ1Z**, a obtenu la note de **2.1/10**.

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 **kg**. Nous travaillons activement avec Solidigm 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

Caractéristiques

Temps moyen entre pannes	2000000 h
Taux d'erreur non corrigéable Bit (UBER)	< 1 per 10 ¹⁷ bits read
Surveillance et journalisation de la température	Oui
Perte de puissance Enhanced Data Protection technologies	Oui
Protection des données de bout en bout	Oui
Écriture aléatoire (4KB)	31000 IOPS
Lecture aléatoire (4KB)	92000 IOPS
Vitesse d'écriture	510 Mo/s
Vitesse de lecture	550 Mo/s
Le chiffrement matériel	Oui
composant pour	Serveur/Station de travail
Type de mémoire	TLC 3D NAND
Interface	Série ATA III
Facteur de forme SSD	2.5"
Capacité du Solid State Drive (SSD)	3,84 To
Algorithme de sécurité soutenu	256-bit AES

Puissance

Consommation électrique (idle)	1,2 W
Consommation (max)	3,7 W

Conditions environnementales

altitude maximale de fonctionnement	0,5 m
Choc hors fonctionnement	1000 G
Choc durant le fonctionnement	1000 G
Vibrations hors fonctionnement	3,13 G
Vibrations en fonctionnement	2,17 G
Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	70 °C
Température d'opération	0 - 70 °C

Autres caractéristiques

Note Endurance	15,3 PB
----------------	---------



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](#)