

D3 SSDSCKKB240G801 disque SSD 240 Go M.2 Série ATA III TLC 3D NAND

Neuf

SSD M.2 SATA III 240 Go en TLC 3D NAND pour serveurs et stations de travail, pour accélérer le démarrage et les applications. Débits jusqu'à 555/275 Mo/s et 87k/16k IOPS. Sécurité par chiffrement matériel AES 256 bits, protection en cas de coupure d'alimentation et intégrité de bout en bout. MTBF 2 000 000 h. Température de fonctionnement 0–70 °C.

EAN : 0735858380331
Réf. : SSDSCKKB240G801
Capacité du Solid State Drive (SSD): 240 Go
Interface: Série ATA III
Facteur de forme SSD: M.2
Vitesse de lecture: 555 Mo/s
Vitesse d'écriture: 275 Mo/s


Plus d'infos



Éco-indice

Score : 4.8/10

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

Empreinte carbone  109kg

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 Intel**, dont la référence est **SSDSCKKB240G801**, a obtenu la note de **4.8/10**.

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 **109.00kg**. Nous travaillons activement avec Intel 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 5 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

Caractéristiques

ID ARK SSD	134922
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
Surveillance de la température SSD	Oui
Perte de puissance Enhanced Data Protection technologies	Oui
Protection des données de bout en bout	Oui
Latence en écriture	36 µs
Latence en lecture	34 µs
Écriture aléatoire	16000 IOPS
Lecture aléatoire	87000 IOPS
En écriture aléatoire (100% de l'étendue)	16000 IOPS
Lecture aléatoire (100% de l'étendue)	87000 IOPS
Vitesse d'écriture	275 Mo/s
Vitesse de lecture	555 Mo/s
Le chiffrement matériel	Oui
composant pour	Serveur/Station de travail
NVMe	Non
Interface	Série ATA III
Capacité du Solid State Drive (SSD)	240 Go
Facteur de forme SSD	M.2
Algorithme de sécurité soutenu	256-bit AES
Type de mémoire	TLC 3D NAND

Puissance

Consommation électrique (idle)	0,8 W
Consommation électrique (Ecriture)	2,2 W
Consommation électrique (Lecture)	2,2 W

Caractéristiques spéciales

Technologie Intel® Smart Response	Non
Technologie High Endurance Technology (HET) d'Intel®	Non
Technologie Intel® Rapid Start	Non

Intel® Remote Secure Erase	Non
----------------------------	-----

Conditions environnementales

Choc fonctionnel / non fonctionnel	1000 G/0.5 msec
Choc hors fonctionnement	1000 G
Choc durant le fonctionnement	1000 G
Vibrations hors fonctionnement	3,13 G
Vibrations en fonctionnement	2,17 G
Température maximale de fonctionnement	70 °C
Température d'opération	0 - 70 °C
Température minimale de fonctionnement	0 °C

Poids et dimensions

Hauteur	80 mm
Largeur	22 mm

Autres caractéristiques

Nom de code du produit	Youngsville Refresh
Série de produit	Intel SSD D3-S4510 Series
Note Endurance	0,85 PB
Consommation électrique en fonctionnement	2,2 W
Date de lancement	Q1'19
Taux d'endurance SSD	0.9 PBW
Consommation d'énergie SSD (veille)	0.8W
Choc SSD	1000 G/0.5 msec
Lecture séquentielle	555 Mo/s
Vitesse de l'écriture séquentielle	275 Mo/s
Etat	Launched
Famille de processeur	Intel SSD D3

Données logistiques

Système de suivi automatisé de classification des marchandises (CCATS)	G162706
Numéro de classification de contrôle à l'exportation (ECCN)	5A992C
Code du système harmonisé	84717070



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](#)