

240G DC2000B PCIe 4.0 M.2 2280 Enterprise SSD

SSD M.2 NVMe PCIe 4.0 de 240 Go pour serveurs, idéal en disque de démarrage ou cache. Lecture 4500 Mo/s et écriture 400 Mo/s via x4, latences faibles, 260k/18k IOPS (4K). PLP matérielle et MTBF 2 000 000 h pour la fiabilité. Radiateur intégré et consommation maîtrisée (2,97 W lecture, jusqu'à 4,09 W écriture). Mémoire 3D TLC. Format 2280 (22 x 80 mm), endurance 0,4 DWPD.

EAN : 0740617345223
Réf. : SEDC2000BM8/240G
Capacité du Solid State Drive (SSD): 240 Go
Interface: PCI Express 4.0
Facteur de forme SSD: M.2
Capacité disque dur:
Vitesse de lecture: 4500 Mo/s
Vitesse d'écriture: 400 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  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 Kingston**, dont la référence est **SEDC2000BM8/240G**, 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 **109.00kg**. Nous travaillons activement avec Kingston 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

Classe TBW	175
Temps moyen entre pannes	2000000 h
Enregistrements sur disque par jour (DWPD)	0,4
Fonction PLP H/W	Oui
Support S.M.A.R.T.	Oui
Flux de données d'interface PCI Express	x4
Latence en écriture	53 µs
Latence en lecture	70 µs
Écriture aléatoire (4KB)	18000 IOPS
Lecture aléatoire (4KB)	260000 IOPS
Vitesse d'écriture	400 Mo/s
Vitesse de lecture	4500 Mo/s
Taille du SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)
composant pour	Serveur
NVMe	Oui
Interface	PCI Express 4.0
Capacité du Solid State Drive (SSD)	240 Go
Facteur de forme SSD	M.2
Type de mémoire	3D TLC

Puissance

Consommation électrique moyenne (lecture)	2,97 W
Consommation électrique moyenne (écriture)	4,02 W
Consommation électrique (Ecriture)	4,09 W
Consommation électrique (Lecture)	3,01 W

Conditions environnementales

Vibrations hors fonctionnement	20 G
Température hors fonctionnement	-40 - 85 °C
Température d'opération	0 - 70 °C

Poids et dimensions

Poids	9 g
Hauteur	8,9 mm
Profondeur	80 mm

Largeur 22 mm

Informations sur l'emballage

Poids du paquet 33,77 g
Hauteur du colis 184,2 mm
Profondeur du colis 14,2 mm
Largeur du colis 129,5 mm

Données logistiques

Produit par casier principal (externe) 6 pièces
Poids brut du casier principal (externe) 280,62 g
Hauteur du casier principal (externe) 69,8 mm
Longueur du casier principal (externe) 203,2 mm
Largeur du casier principal (externe) 135,9 mm
Pays d'origine Chine, Taïwan

Autres caractéristiques

Type de refroidissement Radiateur



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](#)