

## 480G DC2000B PCIe 4.0 M.2 2280 Enterprise SSD

Neuf

Kingston Technology 480G DC2000B PCIe 4.0 M.2 2280 Enterprise SSD. Capacité du Solid State Drive (SSD): 480 Go, Facteur de forme SSD: M.2, Vitesse de lecture: 7000 Mo/s, Vitesse d'écriture: 800 Mo/s, composant pour: Serveur

**EAN** : 0740617345209  
**Réf.** : SEDC2000BM8/480G  
**Capacité du Solid State Drive (SSD)**: 480 Go  
**Interface**: PCI Express 4.0  
**Facteur de forme SSD**: M.2  
**Capacité disque dur**:  
**Vitesse de lecture**: 7000 Mo/s  
**Vitesse d'écriture**: 800 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 **SEDC2000BM8/480G**, 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.

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

Conditions d'utilisation	Server/Enterprise
Classe TBW	350
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	29 µs
Latence en lecture	70 µs
Écriture aléatoire (4KB)	32000 IOPS
Lecture aléatoire (4KB)	530000 IOPS
Vitesse d'écriture	800 Mo/s
Vitesse de lecture	7000 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)	480 Go
Facteur de forme SSD	M.2
Type de mémoire	3D TLC

### Puissance

Consommation électrique moyenne (lecture)	3,22 W
Consommation électrique moyenne (écriture)	5,6 W
Consommation électrique (Ecriture)	5,77 W
Consommation électrique (Lecture)	3,29 W

### Conditions environnementales

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

### Poids et dimensions

Poids	10 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](#)