

7,68TB DC3000ME U.2 PCIe 5.0 NVMe TCG Opal Enterprise SSD

Neuf

SSD U.2 PCIe 5.0 de 7,68 To pour serveurs, adapté à l'IA, aux bases de données, à l'OLTP et au cloud. Jusqu'à 14 000 Mo/s en lecture, 10 000 Mo/s en écriture, 2 800 000/500 000 IOPS 4K et latences 70/10 µs. Chiffrement AES-256, TCG Opal 2.0 et protection contre les coupures d'alimentation. NAND 3D eTLC, MTBF 2 000 000 h. Rétrocompatible PCIe 4.0.

EAN : 0740617347852
Réf. : SEDC3000ME/7T6
Capacité du Solid State Drive (SSD): 7,68 To
Interface: PCI Express 5.0
Facteur de forme SSD: U.2
Vitesse de lecture: 14000 Mo/s
Vitesse d'écriture: 10000 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 Kingston**, dont la référence est **SEDC3000ME/7T6**, 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 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

Segment de marché	Serveur
Temps moyen entre pannes	2000000 h
Protection contre la perte d'alimentation	Oui
Latence en écriture	10 µs
Latence en lecture	70 µs
Écriture aléatoire (4KB)	500000 IOPS
Lecture aléatoire (4KB)	2800000 IOPS
Vitesse d'écriture	10000 Mo/s
Vitesse de lecture	14000 Mo/s
Le chiffrement matériel	Oui
composant pour	Serveur
Type de mémoire	3D eTLC
NVMe	Oui
Interface	PCI Express 5.0
Facteur de forme SSD	U.2
Capacité du Solid State Drive (SSD)	7,68 To
Algorithme de sécurité soutenu	256-bit AES, TCG Opal 2.0
Classe TBW	14016

Puissance

Consommation électrique (idle)	8 W
Consommation électrique (Ecriture)	24 W
Consommation électrique (Lecture)	8,2 W

Poids et dimensions

Poids	151,3 g
Hauteur	14,8 mm
Profondeur	100,5 mm
Largeur	69,8 mm

Informations sur l'emballage

Poids du paquet	180,44 g
Hauteur du colis	184,2 mm
Profondeur du colis	16,8 mm
Largeur du colis	129,5 mm

Conditions environnementales

Vibrations hors fonctionnement	10 G
Température d'opération	0 - 70 °C

Données logistiques

Produit par casier principal (externe)	6 pièces
Poids brut du casier principal (externe)	1,16 kg
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	Malaisie



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](#)