

Kingston Technology 512G KC3000 M.2 2280 NVMe SSD

SSD NVMe PCIe 4.0 M.2 2280 de 512 Go pour PC et ordinateurs portables, conçu pour accélérer les charges intensives (rendu 3D, création 4K). Débits jusqu'à 7000/3900 Mo/s, contrôleur Phison E18 et NAND 3D TLC. Dissipateur aluminium-graphène à faible profil pour une température maîtrisée et des performances stables, ainsi que jusqu'à 450k/900k IOPS aléatoires. Garantie 60 mois.

EAN : 0740617324402
Réf. : SKC3000S/512G
Capacité du Solid State Drive (SSD): 512 Go
Interface: PCI Express 4.0
Facteur de forme SSD: M.2
Vitesse de lecture: 7000 Mo/s
Vitesse d'écriture: 3900 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 **SKC3000S/512G**, 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

Classe TBW	400
Temps moyen entre pannes	1800000 h
Type de contrôleur	Phison E18
Écriture aléatoire (4KB)	900000 IOPS
Lecture aléatoire (4KB)	450000 IOPS
Vitesse d'écriture	3900 Mo/s
Vitesse de lecture	7000 Mo/s
Taille du SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)
composant pour	PC/ordinateur portable
Type de mémoire	3D TLC
NVMe	Oui
Interface	PCI Express 4.0
Facteur de forme SSD	M.2
Capacité du Solid State Drive (SSD)	512 Go

Puissance

Consommation électrique (idle)	0,005 W
Consommation d'énergie (moyenne)	0,34 W
Consommation électrique (Ecriture)	4,1 W
Consommation électrique (Lecture)	2,7 W

Poids et dimensions

Poids	7 g
Hauteur	2,21 mm
Profondeur	22 mm
Largeur	80 mm

Informations sur l'emballage

Poids du paquet	31,33 g
Hauteur du colis	184,2 mm
Profondeur du colis	8,38 mm
Largeur du colis	129,5 mm

Conditions environnementales

Température hors fonctionnement	-40 - 85 °C
---------------------------------	-------------

Température d'opération 0 - 70 °C

Autres caractéristiques

Type de refroidissement Radiateur

Données logistiques

Produit par casier principal (externe)	10 pièces
Poids brut du casier principal (externe)	391,29 g
Hauteur du casier principal (externe)	69,8 mm
Longueur du casier principal (externe)	203,2 mm
Code du système harmonisé	84717070
Largeur du casier principal (externe)	135,9 mm
Pays d'origine	Chine, Taïwan



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](#)