

# Kingston Technology 1024G KC3000 M.2 2280 NVMe SSD

Neuf

SSD NVMe PCIe 4.0 au format M.2 2280, 1 To, pour PC et portables. Jusqu'à 7 000/6 000 Mo/s et 900K/1M IOPS (lecture/écriture) avec contrôleur Phison E18 et NAND 3D TLC. Dissipateur aluminium-graphène à profil bas pour maintenir les performances. Adapté aux charges intensives comme le rendu 3D et la création 4K. Endurance TBW 800 et MTBF 1,8 M h.

**EAN :** 0740617324433  
**Réf. :** SKC3000S/1024G  
**Capacité du Solid State Drive (SSD):** 1 To  
**Interface:** PCI Express 4.0  
**Facteur de forme SSD:** M.2  
**Vitesse de lecture:** 7000 Mo/s  
**Vitesse d'écriture:** 6000 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/1024G**, 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	800
Temps moyen entre pannes	1800000 h
Type de contrôleur	Phison E18
Écriture aléatoire (4KB)	1000000 IOPS
Lecture aléatoire (4KB)	900000 IOPS
Vitesse d'écriture	6000 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)	1 To

### Puissance

Consommation électrique (idle)	0,005 W
Consommation d'énergie (moyenne)	0,33 W
Consommation électrique (Ecriture)	6,3 W
Consommation électrique (Lecture)	2,8 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](#)