

Intel SSDSCKKW512G8X1 disque SSD 512 Go M.2

Série ATA III 3D TLC

Neuf

Intel SSDSCKKW512G8X1. Capacité du Solid State Drive (SSD): 512 Go, Facteur de forme SSD: M.2, Vitesse de lecture: 550 Mo/s, Vitesse d'écriture: 500 Mo/s, composant pour: PC/ordinateur portable

EAN : 5032037103855

Réf. : SSDSCKKW512G8X1

Capacité du Solid State Drive (SSD): 512 Go

Interface: Série ATA III

Facteur de forme SSD: M.2

Vitesse de lecture: 550 Mo/s

Vitesse d'écriture: 500 Mo/s

Plus d'infos



Éco-indice

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 Intel**, dont la référence est **SSDSCKKW512G8X1**, a obtenu la note de **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 Intel 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 1 an.

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

Certification	UL, CE, RCM, BSMI, KCC, WHCK / WHLK, VCCI
ID ARK SSD	125022
Segment de marché	Mobile
Temps moyen entre pannes	1600000 h
Taux d'erreur non corrigeable Bit (UBER)	< 1 per 10 ¹⁵ bits read
Surveillance de la température SSD	Non
Surveillance et journalisation de la température	Non
Perte de puissance Enhanced Data Protection technologies	Non
Protection des données de bout en bout	Oui
Latence en écriture	60 µs
Latence en lecture	50 µs
Écriture aléatoire (8 Ko)	85000 IOPS
Lecture aléatoire (8 Ko)	75000 IOPS
Vitesse d'écriture	500 Mo/s
Vitesse de lecture	550 Mo/s
composant pour	PC/ordinateur portable
Type de mémoire	3D TLC
NVMe	Non
Interface	Série ATA III
Facteur de forme SSD	M.2
Capacité du Solid State Drive (SSD)	512 Go
Algorithme de sécurité soutenu	256-bit AES

Puissance

Consommation électrique (idle)	0,04 W
Consommation d'énergie (moyenne)	4,5 W

Caractéristiques spéciales

Technologie Intel® Smart Response	Oui
Version de la technologie de réponse Intel®igente Intel®	1,00
Technologie High Endurance Technology (HET) d'Intel®	Non

Technologie Intel® Rapid Start	Oui
Intel® Remote Secure Erase	Non

Poids et dimensions

Poids	6 g
Profondeur	80 mm
Largeur	22 mm

Conditions environnementales

Choc fonctionnel / non fonctionnel	1500 G (Max) at 0.5 msec
Choc hors fonctionnement	1500 G
Vibrations hors fonctionnement	3,13 G
Vibrations en fonctionnement	2,17 G
Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	70 °C
Température d'opération	0 - 70 °C

Autres caractéristiques

Nom de code du produit	Liberty Harbor
Série de produit	Intel SSD 545s Series
Famille de produit	SSD de classe consommateur
Capacité de l'unité	512 Go
Date de lancement	Q4'17
URL de description du produit	https://www.intel.com/content/www/us/en/support/articles/000005884/memory-and-storage.html
Ecriture aléatoire (Etendue sur 8 Go)	85000 IOPS
Taux d'endurance SSD	288 TBW
Chiffrement de matériel SSD	AES 256 bit
Consommation d'énergie SSD (actif)	4.5W
Consommation d'énergie SSD (veille)	40mW

Compliance certificates	RoHS
Choc SSD	1500 G (Max) at 0.5 msec
Lecture séquentielle	550 Mo/s
Vitesse de l'écriture séquentielle	500 Mo/s
Etat	Launched
Lecture aléatoire (Etendue sur 8 Go)	75000 IOPS
Dernière modification	63903513
Version Rapid Start Technology	1,00
Version de la technologie d'effacement sécurisé à distance (RSE)	0,00
Couleur du produit	Noir, Vert

Données logistiques

Code du système harmonisé 84717070



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](#)

Informations et contact

www.helloRSE.fr
05 47 74 39 00
contact@helloRSE.fr



hello RSE
ACHAT PRO RESPONSABLE

hello RSE
11 Cr du 30 Juillet
33000 Bordeaux
France