

Intel SSDSC2KG480G801 disque SSD 480 Go 2.5" Série ATA III TLC 3D NAND

Neuf

Intel SSDSC2KG480G801. Capacité du Solid State Drive (SSD): 480 Go, Facteur de forme SSD: 2.5", Vitesse de lecture: 560 Mo/s, Vitesse d'écriture: 510 Mo/s, Taux de transfert des données: 6 Gbit/s, composant pour: Serveur/Station de travail

EAN : 0735858361927
Réf. : SSDSC2KG480G801
Capacité du Solid State Drive (SSD): 480 Go
Interface: Série ATA III
Facteur de forme SSD: 2.5"
Vitesse de lecture: 560 Mo/s
Vitesse d'écriture: 510 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 Intel**, dont la référence est **SSDSC2KG480G801**, 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 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.

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

ID ARK SSD	134919
Segment de marché	Serveur
Temps moyen entre pannes	2000000 h
Taux d'erreur non corrigéable Bit (UBER)	< 1 per 10 ¹⁷ bits read
Surveillance et journalisation de la température	Oui
Surveillance de la température SSD	Oui
Perte de puissance Enhanced Data Protection technologies	Oui
Protection des données de bout en bout	Oui
Latence en écriture	37 µs
Latence en lecture	36 µs
En écriture aléatoire (100% de l'étendue)	44500 IOPS
Lecture aléatoire (100% de l'étendue)	96000 IOPS
Vitesse d'écriture	510 Mo/s
Vitesse de lecture	560 Mo/s
Taux de transfert des données	6 Gbit/s
Le chiffrement matériel	Oui
composant pour	Serveur/Station de travail
NVMe	Non
Interface	Série ATA III
Capacité du Solid State Drive (SSD)	480 Go
Facteur de forme SSD	2.5"
Algorithme de sécurité soutenu	256-bit AES
Type Flash NAND	TLC (Triple Level Cell)
Type de mémoire	TLC 3D NAND

Puissance

Consommation électrique (idle)	1 W
--------------------------------	-----

Caractéristiques spéciales

Technologie Intel® Smart Response	Non
Version de la technologie de réponse Intel® Intel®igente Intel®	0,00
Technologie High Endurance Technology (HET) d'Intel®	Non

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

Conditions environnementales

Choc fonctionnel / non fonctionnel	1000 G/0.5 msec
Choc hors fonctionnement	1000 G
Choc durant le fonctionnement	1000 G
Vibrations hors fonctionnement	3,13 G
Vibrations en fonctionnement	2,17 G
Température maximale de fonctionnement	70 °C
Température d'opération	0 - 70 °C
Température minimale de fonctionnement	0 °C

Autres caractéristiques

Nom de code du produit	Youngsville Refresh
Série de produit	Intel SSD D3-S4610 Series
Famille de produit	Centre de données SSD
Vitesse de l'écriture séquentielle	510 Mo/s
Version de la technologie d'effacement sécurisé à distance (RSE)	0,00
Version Rapid Start Technology	0,00
Famille de processeur	Intel SSD D3
Dernière modification	63903513
Etat	Launched
Lecture séquentielle	560 Mo/s
Consommation électrique en fonctionnement	3,1 W
Choc SSD	1000 G/0.5 msec
Consommation d'énergie SSD (veille)	1.0W
Consommation d'énergie SSD (actif)	3.1W
Chiffrement de matériel SSD	AES 256 bit
Taux d'endurance SSD	3.0 PBW
Date de lancement	Q3'18
Capacité de l'unité	480 Go
Couleur du produit	Argent

Données logistiques

Système de suivi automatisé de classification des marchandises (CCATS)	G162706
--	---------

Numéro de classification de contrôle à l'exportation (ECCN)

5A992C

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](#)