

Samsung 980 250 Go M.2 PCI Express 3.0 NVMe V-NAND MLC

Neuf

SSD NVMe M.2 2280 de 250 Go pour PC, conçu pour accélérer démarrages et chargements. Interface PCIe 3.0 x4 et norme NVMe 1.4 offrant jusqu'à 2900/1300 Mo/s en lecture/écriture. Conception DRAM-less avec HMB et mémoire V-NAND MLC. Chiffrement matériel AES 256 bits, compatibilité S.M.A.R.T./TRIM et veille DevSlp pour des performances fiables au quotidien.

EAN : 8806090572234

Réf. : MZ-V8V250BW

Capacité du Solid State Drive (SSD): 250 Go

Interface: PCI Express 3.0

Facteur de forme SSD: M.2

Capacité disque dur:

Vitesse de lecture: 2900 Mo/s

Vitesse d'écriture: 1300 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



109kg

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 Samsung**, dont la référence est **MZ-V8V250BW**, 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 **109.00kg**. Nous travaillons activement avec Samsung 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

Temps moyen entre pannes	1500000 h
Support S.M.A.R.T.	Oui
Flux de données d'interface PCI Express	x4
Écriture aléatoire (4KB)	320000 IOPS
Lecture aléatoire (4KB)	230000 IOPS
Vitesse d'écriture	1300 Mo/s
Vitesse de lecture	2900 Mo/s
Le chiffrement matériel	Oui
composant pour	PC
NVMe	Oui
Interface	PCI Express 3.0
Capacité du Solid State Drive (SSD)	250 Go
Facteur de forme SSD	M.2
Algorithme de sécurité soutenu	256-bit AES
Version NVMe	1.4
Taille du SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)
Type de contrôleur	Samsung Pablo
Type de mémoire	V-NAND MLC
Support TRIM	Oui
Prise en charge de DevSlp (veille du dispositif)	Oui

Puissance

Consommation d'énergie (moyenne)	3,7 W
Consommation (max)	5,6 W
Tension de fonctionnement	3,3 V
Operating voltage	3.3 V
Consommation électrique (idle)	0,045 W

Conditions environnementales

Vibrations en fonctionnement	1500 G
Température d'opération	0 - 70 °C
Choc durant le fonctionnement	1500 G

Poids et dimensions

Poids	8 g
-------	-----

Hauteur	22,1 mm
Profondeur	22,1 mm
Largeur	80,2 mm

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](#)