

Samsung 870 EVO 8 To 2.5" Série ATA III V-NAND TLC

Neuf

SSD SATA 2,5" de 8 To conçu pour PC, idéal pour étendre le stockage de postes de travail, NAS ou enregistreurs vidéo. Débits séquentiels jusqu'à 560/530 Mo/s, mémoire V-NAND TLC et contrôleur interne. Chiffrement matériel AES 256 bits, S.M.A.R.T. et TRIM, MTBF 1 500 000 h. Compatibilité Windows, Mac et Linux. Installation via interface SATA 6 Gbit/s.

EAN : 8806097738633
Réf. : MZ-77E8T0B/EU
Capacité du Solid State Drive (SSD): 8 To
Interface: Série ATA III
Facteur de forme SSD: 2.5"
Vitesse de lecture: 560 Mo/s
Vitesse d'écriture: 530 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 Samsung**, dont la référence est **MZ-77E8T0B/EU**, 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 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

Classe TBW	1200
Prise en charge du système d'exploitation serveur	Windows Server 2003, Windows Server 2003 x64
Prise en charge du système d'exploitation Linux	Oui
Prise en charge du système d'exploitation Mac	Oui
Prise en charge du système d'exploitation Windows	Windows 10, Windows 10 x64, Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 x64, Windows Vista
Temps moyen entre pannes	1500000 h
Support S.M.A.R.T.	Oui
Support TRIM	Oui
Prise en charge de DevSlp (veille du dispositif)	Oui
Vitesse d'écriture	530 Mo/s
Vitesse de lecture	560 Mo/s
Taux de transfert des données	6 Gbit/s
Le chiffrement matériel	Oui
composant pour	PC
Type de mémoire	V-NAND TLC
NVMe	Non
Interface	Série ATA III
Facteur de forme SSD	2.5"
Capacité du Solid State Drive (SSD)	8 To
Algorithme de sécurité soutenu	256-bit AES
Écriture aléatoire (4KB)	88000 IOPS
Lecture aléatoire (4KB)	98000 IOPS

Puissance

Consommation électrique (idle)	0,04 W
Consommation d'énergie (moyenne)	2,5 W
Consommation (max)	4,5 W
Consommation électrique (Ecriture)	2,6 W
Consommation électrique (Lecture)	2,2 W
Tension de fonctionnement	5 V

Poids et dimensions

Poids	86,2 g
Hauteur	69,9 mm
Profondeur	6,9 mm
Largeur	100,1 mm

Informations sur l'emballage

Type d'emballage	Boîte
------------------	-------

Conditions environnementales

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



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](#)