

# Integral INSSD256GM280NM2 disque SSD 256 Go M.2 PCI Express 3.1 NVMe 3D TLC

Neuf

SSD M.2 NVMe 256 Go pour PC et ordinateur portable, pour accélérer le démarrage et les chargements. Interface PCI Express 3.1, mémoire 3D TLC, jusqu'à 3350 Mo/s en lecture et 1300 Mo/s en écriture. TRIM et S.M.A.R.T. pour le suivi, résistance aux chocs. MTBF 1 500 000 h, TBW 128. Format compact 80 × 22 × 2,25 mm. Conformité RoHS, CE, FCC, UKCA.

**EAN :** 5055288447332  
**Réf. :** INSSD256GM280NM2  
**Capacité du Solid State Drive (SSD):** 256 Go  
**Interface:** PCI Express 3.1  
**Facteur de forme SSD:** M.2  
**Capacité disque dur:**  
**Vitesse de lecture:** 3350 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.

Découvrez l'impact de ce produit à travers ses labels



Le produit **Disque dur SSD Integral**, dont la référence est **INSSD256GM280NM2**, 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 Integral 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	CE, FCC
Classe TBW	128
Fonctions de protection	Résistant aux chocs
Temps moyen entre pannes	1500000 h
Support TRIM	Oui
Support S.M.A.R.T.	Oui
Écriture aléatoire (4KB)	140000 IOPS
Lecture aléatoire (4KB)	179000 IOPS
Vitesse d'écriture	1300 Mo/s
Vitesse de lecture	3350 Mo/s
Le chiffrement matériel	Non
composant pour	PC/ordinateur portable
NVMe	Oui
Interface	PCI Express 3.1
Capacité du Solid State Drive (SSD)	256 Go
Facteur de forme SSD	M.2
Type de mémoire	3D TLC
Taux de transfert des données	8 Gbit/s

### Puissance

Consommation électrique (idle)	1,056 W
Consommation électrique (Ecriture)	2310 W
Consommation électrique (Lecture)	2789 W
Tension de fonctionnement	3,3 V
Operating voltage	3.3 V

### Conditions environnementales

Humidité relative de fonctionnement (H-H)	5 - 95%
Température hors fonctionnement	-40 - 85 °C
Température d'opération	0 - 70 °C

### Poids et dimensions

Poids	10 g
Hauteur	2,25 mm
Profondeur	80 mm

Largeur 22 mm

### Informations sur l'emballage

Poids du paquet 17 g  
Hauteur du colis 11 mm  
Profondeur du colis 154 mm  
Largeur du colis 57 mm

### Autres caractéristiques

Compliance certificats CE, Federal Communications Commission (FCC), UKCA



#### 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](#)