

SHS Computer SPRL: Impression de Produit / Composant

www.shscomputer.be / info@shscomputer.be / +32 (0)4 372 19 30 Chaussée Freddy Terwagne 2A, 4480 Hermalle-Sous-Huy | 2025-10-27

1x 1050GB CRUCIAL MX300 (CT1050MX300SSD1) - 530MB/S READ 500MB/S WRITE - 2.5" SATA 3

Augmentez la vitesse, la durabilité et l'efficacité de votre système pour les prochaines années avec le SSD Crucial MX300. Démarrez en quelques secondes et volez à travers les applications les plus exigeantes avec un SSD qui combine la toute dernière technologie flash NAND 3D avec les performances éprouvées des SSD de l'ancienne série MX. Votre disque de stockage n'est pas qu'un simple conteneur, c'est le moteur qui charge et sauvegarde tout ce que vous faites et utilisez. Tirez mieux parti de votre ordinateur en optimisant presque tous les aspects des performances.



Améliorez instantanément les performances du système

Le Crucial MX300 offre des vitesses pouvant atteindre 530 Mo/s en lecture et 510 Mo/s en écriture1 sur tous les types de fichiers, vous permettant de démarrer presque instantanément, de réduire les temps de charge et d'accélérer le fonctionnement des applications exigeantes. De plus, notre technologie d'accélération d'écriture dynamique recourt à un pool adaptable de cellules de mémoire flash ultra rapides à un seul niveau pour générer des vitesses incroyables pendant toute la durée de vie du disque.

Efficacité énergétique plus de 90 fois supérieure à celle d'un disque dur classique2

La technologie Extreme Energy Efficiency qui équipe le Crucial MX300 réduit la consommation électrique active du disque. Le Crucial MX300 prolonge la durée de vie de la batterie de votre ordinateur portable grâce à une consommation réduite (0,075 W), nettement inférieure à celle d'un disque dur classique (6,8 W).

Confiez vos fichiers à un disque fait pour durer

Avec un score d'endurance allant jusqu'à un nombre total d'octets écrits (TBW) de 220 To, le SSD Crucial MX300 est conçu avec la NAND 3D de Micron® pour offrir des performances rapides pendant des années. La NAND 3D tire profit de cellules NAND plus grandes pour améliorer les performances et l'endurance.

Préservez votre système des surchauffes

Outre une consommation électrique active plus faible, la technologie de protection thermique adaptative ajuste l'activité des composants de stockage de manière dynamique. Cela vous permet de maintenir votre système à une température relativement basse et minimise les risques de dommages dus à une surchauffe.

Multipliez par 10 les performances du disque avec Crucial Storage Executive3

Téléchargeable gratuitement, cet outil facile à utiliser vous aide à surveiller et à améliorer les performances de votre SSD Crucial MX300. Mettez à jour le disque avec le dernier firmware et activez la fonctionnalité Momentum Cache dans Storage Executive pour optimiser instantanément les performances en rafale.

La qualité Micron pour un niveau de fiabilité supérieur.

Le lecteur Crucial MX300 est un produit fabriqué par Micron, l'un des plus grands constructeurs mondiaux de solutions de stockage flash. En tant que tel, il égale les meilleures technologies internationales de mémoire et de stockage en termes de qualité et d'innovation. Des milliers d'heures d'essais de validation préliminaire et des centaines d'essais de qualification SSD ont permis de le tester et de l'éprouver minutieusement. Vous remarquerez la différence.

1Sur la base des caractéristiques annoncées pour le modèle 525 Go. Vitesses basées sur des tests internes. Les performances réelles peuvent varier.

2Comparaison avec la consommation électrique active moyenne basée sur les spécifications publiées pour le disque SSD Crucial MX300 750 Go et le disque dur interne Western Digital® Caviar Blue™ WD10EZEX 1 To, qui, selon les chiffres de janvier 2016, est l'un des disques durs internes les plus vendus. Toutes les autres capacités du disque SSD Crucial MX300 présentent une consommation électrique active moyenne similaire, à l'exception de la version 2050 Go, qui consomme 0,15 W. 3Validé par les tests inclus dans le livre blanc « Enhance Burst Performance on Micron and Crucial SSDs Using Momentum Cache » (Améliorer les performances en rafale pour les lecteurs SSD Micron et Crucial avec Momentum Cache), disponible à l'adresse suivante : www.crucial.com/usa/en/support-storage-executive

4Concerne uniquement les données au repos.



SHS Computer SPRL : Impression de Produit / Composant www.shscomputer.be / info@shscomputer.be / +32 (0)4 372 19 30 Chaussée Freddy Terwagne 2A, 4480 Hermalle-Sous-Huy | 2025-10-27

Fiche technique	Description
Nom	MX300
Titre	Crucial MX300 1,05 To 2.5" Série ATA III
Capacité du Solid State Drive (SSD)	1,05 To
Facteur de forme SSD	2.5"
Interface	Série ATA III
Taux de transfert des données	6 Gbit/s
Vitesse de lecture	530 Mo/s
Vitesse d'écriture	510 Mo/s
Perte de puissance Enhanced Data Protection technologies	Oui
Hauteur	7 mm
Couleur du produit	Métallique
Interne	Oui
Code EAN	0649528778277

Détail et montant	
Date de création de l'impression:	27-10-2025
Prix individuel (HTVA, en euro):	164.46 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	199 €
Nombre d'exemplaires:	1
Prix total (TVAC, en euro):	199 €