

**1x 1050GB SSD CRUCIAL TYPE 2280 (CT1050MX300SSD4) M.2 - 530 MB/S READ 510MB/S WRITE**

Augmentez la vitesse, la longévité et l'efficacité de votre système pour les prochaines années avec le SSD Crucial MX300. Démarrez en quelques secondes et survolez les applications les plus exigeantes, avec un SSD combinant la toute dernière technologie flash NAND 3D et 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. Obtenez plus de votre ordinateur en améliorant chacune de ses 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 écriture\* 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 110 fois supérieure à celle d'un disque dur classique\*\***

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 (0,06 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 400 To, le SSD Crucial MX300 est conçu avec la NAND 3D Micron® pour offrir des performances rapides pendant des années. La NAND 3D tire profit des cellules NAND plus grandes pour améliorer les performances et l'endurance.

Protégez vos données avec un chiffrement matériel AES 256 bits, la technologie RAIN, un algorithme exclusif d'intégrité des données et la longévité inhérente à la conception des SSD.

**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 Executive\*\*\***

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.

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

\*\*Comparaison 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.

\*\*\*Validé 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)

Détail et montant	
Date de création de l'impression:	10-02-2026
Prix individuel (HTVA, en euro):	114.88 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	139 €
Nombre d'exemplaires:	1
<b>Prix total (TVAC, en euro):</b>	<b>139 €</b>