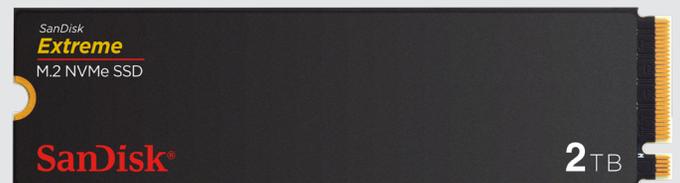




SanDisk®

SanDisk Extreme® M.2 NVMe™ SSD

Le disque SSD interne qui vous aide à gérer votre charge de travail.



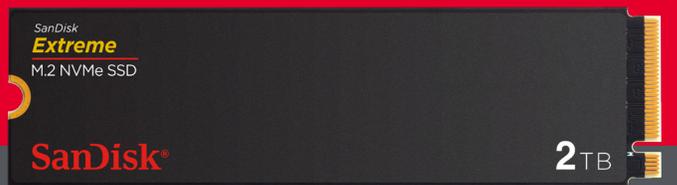
Voici le disque SanDisk Extreme® M.2 NVMe™ SSD avec PCIe® Gen 4.0¹, conçu pour suivre la cadence de vos flux de production créatifs. Profitez de performances exceptionnelles avec des vitesses de lecture incroyables atteignant 5150 Mo/s² (modèles 1 To³ et 2 To³) et permettez à votre PC de suivre le rythme de vos tâches d'édition, de lecture et bien d'autres encore. Grâce à des capacités allant jusqu'à 2 To³, votre disque peut facilement gérer des charges de travail intensives en matière de données. L'installation rapide se fait au moyen d'une vis. De plus, le tableau de bord Western Digital® vous permet de suivre l'état de santé de votre disque SSD.

POINTS FORTS

- Les vitesses de lecture atteignant 5150 Mo/s² (modèles 1 To³ et 2 To³) permettent de suivre le rythme soutenu de vos charges de travail.
- Minimisez la latence grâce à une interface PCIe® Gen 4.0¹ qui vous assiste pendant la retouche de photos, l'édition de vidéos et la génération de rendus 3D.
- Maximisez l'espace pour votre musique, vos photos, vos vidéos et vos documents avec des capacités allant jusqu'à 2 To³.
- La technologie nCache™ 4.0 efficace vous permet de copier et de publier plus rapidement vos fichiers.
- Installez facilement le disque à l'aide d'une vis sur de nombreux ordinateurs portables et PC équipés d'un emplacement PCIe® Gen M.2 2280, et surveillez son état de santé grâce au tableau de bord Western Digital.
- Conçu pour durer avec une endurance atteignant 1200 ToW⁷ (modèle 2 To³) et bénéficie d'une garantie limitée de 5 ans⁴ pour sécuriser vos données.

SanDisk Extreme® M.2 NVMe™ SSD

La rapidité requise par les professionnels.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU PRODUIT

Capacité après formatage et modèles³
500 Go : SDSSDX3N-500G-G26
1 To : SDSSDX3N-1T00-G26
2 To : SDSSDX3N-2T00-G26

Interface M.2 2280¹ PCIe® Gen 4.0 16 Go/s, jusqu'à 4 voies

| Vitesses de transfert ² | Vitesse de lecture séquentielle : | | Vitesse d'écriture séquentielle : | | Écriture aléatoire : | | Lecture aléatoire : | |
|------------------------------------|-----------------------------------|------------------|-----------------------------------|------------------|----------------------|--------------|---------------------|--------------|
| | 500 Go | 1 To | 500 Go | 1 To | 500 Go | 1 To | 500 Go | 1 To |
| | 5000 Mo/s | 5150 Mo/s | 4000 Mo/s | 4900 Mo/s | 800 000 IOPS | 800 000 IOPS | 460 000 IOPS | 740 000 IOPS |
| | | 2 To : 5150 Mo/s | | 2 To : 4850 Mo/s | 2 To : 800 000 IOPS | | 2 To : 650 000 IOPS | |

Dimensions du produit
Longueur : 80 ± 0,15 mm
Épaisseur : 22 ± 0,15 mm
Hauteur : 2,38 mm
Poids : 5,5 g ± 0,5 g

Température de fonctionnement⁵ 0°C à 85°C (32°F à 185°F)

Température hors fonctionnement⁶ -40°C à 85°C (-40°F à 185°F)

Endurance⁷
500 Go : 300 ToW
1 To : 600 ToW
2 To : 1200 ToW

Garantie limitée⁴ 5 ans

1. La technologie de stockage PCIe® Gen 4.0 requiert une carte mère compatible. Le SanDisk Extreme® M.2 NVMe™ SSD est rétrocompatible avec la technologie PCIe® Gen 3.0.
2. 1 Mo = 1 000 000 octets. Sur la base de tests internes ; les performances peuvent être inférieures en fonction du périphérique hôte, de l'interface, des conditions d'utilisation et d'autres facteurs.
3. 1 Go = 1 000 000 000 octets. 1 To = 1 000 000 000 000 octets. La capacité de stockage réelle pour l'utilisateur est moindre.
4. Consultez www.sandisk.com/wug
5. La température de fonctionnement fait référence à la température rapportée par le disque. Notez que les relevés de température du disque doivent en principe être supérieurs à la température ambiante lorsque le SSD est placé à l'intérieur d'un système. Le boîtier du disque SSD peut supporter une température maximale de 60°C.
6. La température de stockage hors fonctionnement ne garantit pas la conservation des données.
7. Valeurs ToW (téraoctets écrits) calculées avec la charge de travail du client JEDEC (JESD219) pouvant varier en fonction de la capacité du produit.

Western Digital, le design Western Digital, le logo Western Digital, SanDisk, le logo SanDisk et nCache sont des marques déposées ou des appellations commerciales de Western Digital Corporation ou de ses sociétés affiliées aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. NVMe est une marque de NVM Express, Inc. PCIe® est une marque déposée de PCI-SIG. Les autres marques sont reconnues comme appartenant à leurs propriétaires respectifs. Les spécifications des produits peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. Les illustrations peuvent présenter des différences avec les produits réels.

©2023 Western Digital Corporation ou ses sociétés affiliées. Tous droits réservés.

Western Digital Technologies, Inc. est le vendeur enregistré et le titulaire de la licence en Amérique des produits SanDisk®.