



Caractéristiques principales du produit

- La rapidité de la technologie NVMe™ : jusqu'à 3200 Mo/s pour l'informatique du quotidien² (modèles de 1 To et 2 To)
- Les disques SSD résistent aux chocs en cas de chutes et de coups accidentels
- Le format fin M.2 2280 est parfait pour les ordinateurs dotés d'une interface NVMe™
- Le logiciel à télécharger SSD Dashboard de Western Digital® contrôle l'état de votre disque et son utilisation
- Ayez l'esprit tranquille grâce à une garantie limitée Western Digital de 3 ans⁸

Disque SSD NVMe™ WD Green™ SN350

Gardez votre ordinateur et améliorez ses performances

Le disque SSD NVMe™ WD Green™ SN350 peut offrir une seconde jeunesse à votre vieux PC au quotidien. Que vous soyez en cours, en pleine séance shopping, en grande conversation ou en train de surfer, ce disque fonctionne jusqu'à 4 fois plus rapidement que les disques SATA. Étant dépourvus d'éléments mobiles, les disques SSD offrent une conception résistante aux chocs afin de protéger vos précieuses données contre les chutes et les coups accidentels. Le format M.2 2280 fin permet de mettre à niveau rapidement et facilement n'importe quel ordinateur doté d'un logement NVMe. De plus, grâce au logiciel téléchargeable SSD Dashboard de Western Digital®, vous pouvez contrôler facilement l'état de votre disque pour encore plus de tranquillité.

La puissance de la technologie NVMe™ est désormais à portée de main

Profitez de performances élevées grâce à la technologie NVMe™ économique qui surpasse les disques SATA traditionnels.

Une technologie pour protéger vos données

Étant dépourvus d'éléments amovibles, les disques SSD protègent vos données au quotidien en cas de chocs et de chute.

Une mise à niveau rapide

La mise à niveau de votre système est simple grâce au format fin M.2 2280. Un logement NVMe™ et une dizaine de minutes, voilà tout ce dont vous avez besoin.

Contrôler l'état de votre disque

Le SSD Dashboard de Western Digital® est un logiciel gratuit et téléchargeable qui surveille les performances actuelles de votre disque, sa capacité de stockage, sa température et plus encore afin de garantir des performances optimales.

Plus d'espace pour votre précieux contenu

Le disque SSD NVMe™ WD Green™ SN350 offre plusieurs choix de capacités allant jusqu'à 2 To⁹.

Ayez confiance en votre choix

Western Digital est une marque digne de confiance. Grâce à sa garantie limitée de trois ans⁸, le disque SSD NVMe™ WD Green™ SN350 vous offre une tranquillité d'esprit totale.

Disque SSD NVMe™ WD Green™ SN350

PRÉSENTATION DU PRODUIT

SSD NVME

Spécifications

Capacités ⁹	2 To	1 To	1 To	500 Go	250 Go
Interface ¹ SSD M.2 2280	PCIe Gen3 ¹ 8 Gbit/s, jusqu'à 4 voies				
Type de NAND	QLC	QLC	TLC	TLC	TLC
Performance ²					
Lecture séquentielle (Mo/s) max.	3200	3200	2400	2400	2400
Écriture séquentielle (Mo/s) max.	3000	2500	1850	1500	1500
Lecture aléatoire de 4000 (IOPS) max.	500 000	300 000	340 000	300 000	300 000
Écriture aléatoire de 4000 (IOPS) max.	450 000	400 000	350 000	300 000	300 000
Endurance ³ (ToW)	100 ToW	100 ToW	80 ToW	60 ToW	40 ToW
Puissance ⁴					
Puissance active moyenne	110 mW	110 mW	110 mW	110 mW	110 mW
Puissance de fonctionnement maximum	5 W	5 W	3,5 W	3,5 W	3,5 W
Fiabilité					
MTTF ⁵	Jusqu'à 1 million d'heures				
Environnement					
Température de fonctionnement ⁶	0°C à 70°C (32°F à 158°F)				
Température hors fonctionnement ⁷	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)				
Vibration en fonctionnement	5 Grms, 10-2000 Hz, 3 axes				
Vibration hors fonctionnement	4,9 Grms, 7-800 Hz, 3 axes				
Chocs	1 500 G avec demi-onde sinusoïdale de 0,5 ms				
Certifications	BSMI, CAN ICES-3(B)/NMB-3(B), CE, FCC, KCC, Maroc, RCM, TUV, UKCA, UL, VCCI				
Garantie limitée ⁸	3 ans				
Dimensions physiques					
Taille : M.2 2280	80 mm x 22 mm x 2,38 mm				
Poids : M.2 2280	7,5 g ± 1 g				
Information de commande					
Numéro de modèle ¹⁰	WDS200T3G0C	WDS100T3G0C	WDS100T2G0C	WDS500G2G0C	WDS250G2G0C

Notes de bas de page :

¹ Rétrocompatible avec PCIe Gen3 x1, PCIe Gen3 x2, PCIe Gen2 x4, PCIe Gen2 x2 et PCIe Gen2 x1.

² Conditions du test : Les performances sont basées sur l'évaluation CrystalDiskMark 8.0.1 effectuée à l'aide d'une gamme LBA de 1000 Mo sur un ordinateur de bureau ASUS Z170A équipé d'un processeur Intel® i7-6700K cadencé à 4 GHz et de 8 Go de mémoire DDR4 2133 MHz. Windows 10 Pro 64 bits version 1903 utilise le pilote Microsoft StorNVMe, un disque secondaire. 1 Mo/s = 1 million d'octets par seconde. Résultat basé sur des tests internes ; les performances peuvent varier en fonction du périphérique hôte, des conditions d'utilisation, de la capacité du disque et d'autres facteurs. IOPS = entrées/sorties par seconde.

³ Valeurs ToW (téraoctets écrits maximum) calculées avec la charge de travail du client JEDEC (JESD219) pouvant varier en fonction de la capacité du produit.

⁴ Mesure réalisée à l'aide du test MobileMark™ 2014 sur ASUS B9440UA avec processeur i5-7200U et 8 Go de RAM. Windows 10 Pro 64 bits version 1709 utilise le pilote Microsoft StorNVMe, un disque principal.

⁵ MTTF = temps moyen avant panne basé sur un test interne impliquant le test Telcordia de vérification des

composants (Telcordia SR-332, Go, 25°C). Reposant sur une population échantillon, la valeur MTTF est estimée à l'aide de mesures statistiques et d'algorithmes d'accélération. La valeur MTTF ne prédit pas la fiabilité d'un disque donné et ne fait pas office de garantie.

⁶ La température de fonctionnement est mesurée à l'aide d'un capteur de température au niveau de la NAND. Le boîtier du disque SSD peut supporter jusqu'à 60°C.

⁷ La température de stockage hors fonctionnement ne garantit pas la conservation des données.

⁸ Durée de 3 ans ou limite d'endurance maximale (ToW) si cette dernière est atteinte avant. Voir support. WesternDigital.com pour connaître le détail des garanties par région.

⁹ 1 Go = 1 milliard d'octets et 1 To = mille milliards d'octets. La capacité d'utilisation réelle peut être inférieure selon l'environnement d'exploitation.

¹⁰ La disponibilité des produits varie selon les régions du monde.



© 2022 Western Digital Corporation ou ses sociétés affiliées. Tous droits réservés. Western Digital, le design Western Digital, le logo Western Digital et WD Green 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. Les autres marques sont reconnues comme appartenant à leurs propriétaires respectifs. Les illustrations peuvent présenter des différences avec les produits réels. Les références aux produits, programmes ou services Western Digital de cette publication n'impliquent pas leur disponibilité dans tous les pays. Les spécifications des produits fournies sont des exemples de spécifications qui sont susceptibles d'être modifiées et ne constituent pas une garantie. Veuillez consulter notre site Internet, <http://www.westerndigital.com>, pour obtenir des renseignements supplémentaires sur les spécifications des produits.