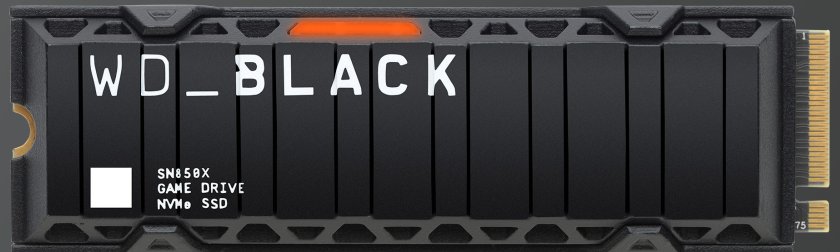


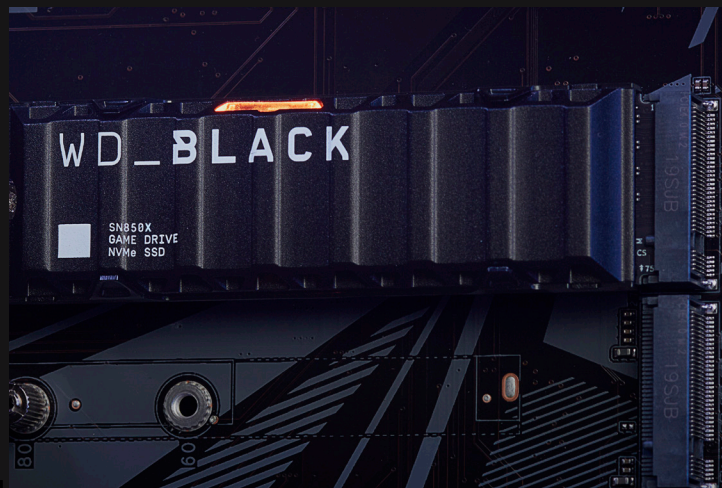
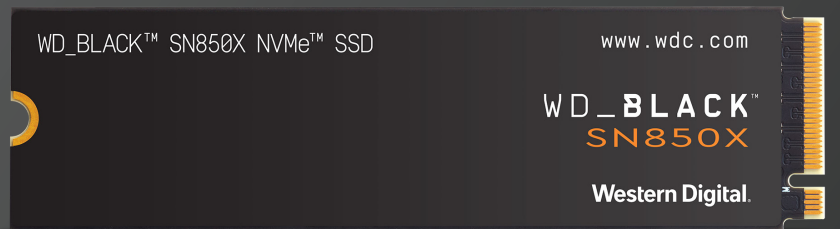
WD_BLACK™ SN850X NVMe™ SSD

DISQUE DE STOCKAGE
NVMe™ HAUTES
PERFORMANCES DOTÉ DE LA
TECHNOLOGIE PCIe® GEN4

Anéantissez les temps de chargement et réduisez les étranglements, le lag et les pop-ins de texture grâce au disque de gaming WD_BLACK™ SN850X NVMe™ SSD, spécialement conçu pour vous permettre d'affronter vos adversaires au summum de vos capacités.



Dissipateur thermique destiné uniquement aux ordinateurs de bureau et à la PlayStation™5 (logiciel système PlayStation™5 version 21.02-04.00.00 ou plus récente nécessaire).



- Prenez une longueur d'avance absolue sur vos adversaires grâce à des vitesses sensationnelles allant jusqu'à 7300 Mo/s¹, gages de performances de haut niveau et de temps de chargement incroyablement courts.
- Améliorez votre expérience de jeu grâce à une latence extrêmement faible qui charge les graphismes rapidement avec un minimum de saccades et de lag, pour des séances de jeu fluides et agréables.
- Grâce à une gamme de capacités allant de 1 To à 4 To², vous pouvez conserver davantage de jeux actuels qui peuvent occuper 200 Go² ou plus.
- Les disques de 1 To et 2 To² proposent un éclairage RVB en option et un dissipateur thermique qui permet de conserver des performances optimales lors de vos sessions de gaming les plus intenses.
- Le mode jeu 2.0 offre encore plus de fonctionnalités d'amélioration des performances sur PC, telles que la prévision de charge pour préparer les ressources du jeu à être chargées rapidement.
- Une puissance approchant les limites de l'interface PCIe® Gen4³ vous permet de tirer des performances extrêmes de vos composants système et de votre solution de stockage.

WD_BLACK

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

OBTENEZ UNE LONGUEUR D'AVANCE ABSOLUE

Des vitesses folles allant jusqu'à 7300 Mo/s¹ offrent des performances de haut niveau avec des temps de chargement incroyablement courts, pour l'expérience de jeu haut de gamme que vous attendiez.

OPTIMISEZ VOTRE MATÉRIEL

Latence extrêmement faible qui charge les graphismes rapidement avec un minimum de saccades et de lag pour une expérience de jeu incroyablement fluide et agréable.

PLUS DE PLACE POUR PLUS DE JEUX

Les plus grands titres d'aujourd'hui peuvent occuper 200 Go² ou plus d'espace de stockage. Grâce à une gamme de capacités allant de 1 To à 4 To², vous pouvez garder plus de jeux à portée de main et plonger rapidement dans l'action.

UN DISSIPATEUR THERMIQUE POUR GAGNER

Les disques WD_BLACK™ SN850X NVMe™ SSD de 1 To et 2 To² proposent une version optionnelle avec dissipateur thermique qui, en plus d'être très esthétique, permet à votre machine de conserver des performances optimales pendant les sessions de jeu les plus intenses.

MODE JEU 2.0

La dernière version du mode jeu offre encore plus de fonctionnalités d'amélioration des performances sur PC, telles que la prévision de charge pour préparer les ressources du jeu à être chargées rapidement.

VITESSES PROCHES DES LIMITES DE L'INTERFACE PCIe® GEN4³

Le disque WD_BLACK™ SN850X NVMe™ SSD offre des résultats approchant les limites de l'interface PCIe® Gen4 qui vous permet de tirer des performances extrêmes de vos composants système et de votre solution de stockage.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU PRODUIT

CAPACITÉS² ET MODÈLES :

4 To	WDS400T2X0E-00BCA0
2 To	WDS200T2X0E-00BCA0
1 To	WDS100T2X0E-00BCA0
2 To avec dissipateur thermique	WDS200T2XHE-00BCA0
1 To avec dissipateur thermique	WDS100T2XHE-00BCA0

INTERFACE³ :

PCIe® Gen4 16 Gt/s, jusqu'à 4 voies

DIMENSIONS :

SANS DISSIPATEUR THERMIQUE

LONGUEUR [max.] :	80 ± 0,15 mm
LARGEUR [max.] :	22 ± 0,15 mm
HAUTEUR [max.] :	2,38 mm
POIDS [max.] :	7,5 g ± 1 g

DISSIPATEUR THERMIQUE

LONGUEUR [max.] :	80 ± 0,20 mm
LARGEUR [max.] :	23,40 ± 0,20 mm
HAUTEUR [max.] :	8,80 ± 0,20 mm
POIDS [max.] :	24 g ± 3 g

ENDURANCE⁴ [To écrits] :

4 To :	2400
2 To :	1200
1 To :	600

PERFORMANCE⁵ :

■ Lecture séquentielle :	
4 To :	7300 Mo/s
2 To :	7300 Mo/s
1 To :	7300 Mo/s
■ Écriture séquentielle :	
4 To :	6600 Mo/s
2 To :	6600 Mo/s
1 To :	6300 Mo/s
■ Lecture aléatoire :	
4 To :	1 200 000 IOPS
2 To :	1 200 000 IOPS
1 To :	800 000 IOPS
■ Écriture aléatoire :	
4 To :	1 100 000 IOPS
2 To :	1 100 000 IOPS
1 To :	1 100 000 IOPS

CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT :

- Température de fonctionnement⁶ : 0°C à 85°C
- Température hors fonctionnement⁷ : -40 à 85°C

COMPATIBILITÉ SYSTÈME :

- Ordinateur avec un port M.2 [M-Key] compatible avec le format M.2 2280
- Windows® 11, 10, 8.1
- PlayStation® 5 [modèle avec dissipateur thermique uniquement]⁸

GARANTIE LIMITÉE :

5 ans⁹

¹ Basé sur la vitesse de lecture sauf indication contraire. 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.

² 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.

³ Rétrocompatible avec PCIe Gen3 x4, Gen3 x2, PCIe Gen3 x1, PCIe Gen2 x4, PCIe Gen2 x2 et PCIe Gen2 x1

⁴ Valeurs ToW (téraoctets écrits) calculées avec la charge de travail du client JEDEC (JESD219) pouvant varier en fonction de la capacité du produit.

⁵ 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 équipée d'un processeur AMD Ryzen 9 5950X 16 cœurs, BIOS 4204, Microsoft® Windows® 11 Pro 64-bit 2009 [19043.1023] 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.

⁶ La température de fonctionnement fait référence à la température communiquée 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 jusqu'à 60°C.

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

⁸ Pour en savoir plus sur la compatibilité avec le micrologiciel de la PS5™, consultez <http://wdbblack.com/SN850HS-PS5>.

⁹ Durée de 5 ans ou limite d'endurance maximale [ToW] si cette dernière est atteinte avant. Reportez-vous à la page support.wdc.com pour obtenir des informations spécifiques sur la garantie régionale.

Western Digital, le design Western Digital, le logo Western Digital, WD_BLACK et le logo WD_BLACK 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 appellation commerciale de NVM Express, Inc. PCIe est une appellation commerciale de PCI-SIG aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. PlayStation et PS5 sont des marques déposées ou des appellations commerciales de Sony Interactive Entertainment Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Windows est une appellation commerciale de Microsoft Corporation. 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.