

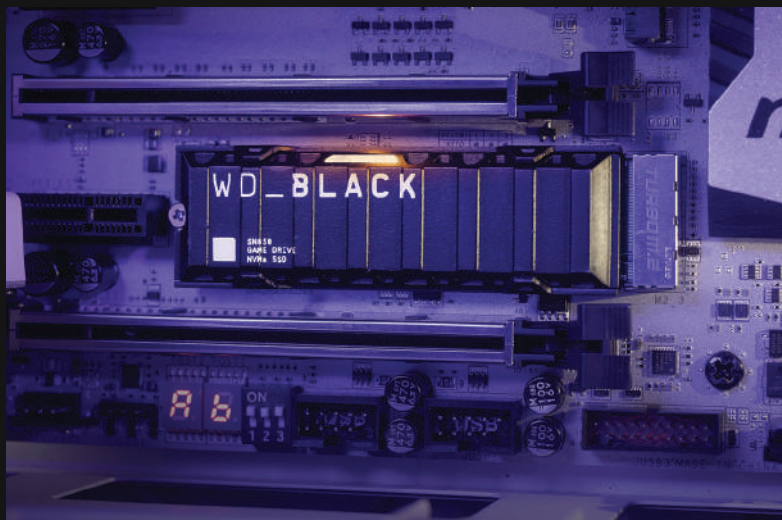
DISQUE SN850 NVME™ SSD

DES PERFORMANCES
DE STOCKAGE
SSD QUI
REDÉFINISSENT
LES STANDARDS DE
VITESSE

Oubliez les temps de chargement grâce à la nouvelle technologie PCIe® de 4e génération qui offre des vitesses de lecture et d'écriture déconcertantes pouvant atteindre respectivement 7000 et 5300 Mo/s**. Dotez votre système d'un éclairage RVB, d'un dissipateur thermique en option et d'une capacité pouvant atteindre 2 To*.



Le modèle avec dissipateur thermique est destiné aux ordinateurs de bureau PC



- Technologie PCIe® Gen4 nouvelle génération optimisée pour offrir une expérience de jeu exceptionnelle
- Des vitesses de lecture/d'écriture incroyablement élevées pouvant respectivement atteindre 7000 et 5300 Mo/s** et jusqu'à 1 000 000 IOPS***
- Éclairage RVB personnalisable [Windows® uniquement] et programmable à l'aide du logiciel WD_BLACK™ Dashboard [modèle avec dissipateur thermique uniquement]
- Jusqu'à 2 To* de capacité pour stocker vos jeux de combat préférés
- Le modèle épuré avec dissipateur thermique réduit l'étranglement thermique pour repousser les limites de performances
- Logiciel WD_BLACK™ Dashboard téléchargeable pour personnaliser et contrôler votre expérience de jeu

WD_BLACK

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

LE SUMMUM DE LA PERFORMANCE

Soyez prêt pour les vitesses de nouvelle génération grâce au disque WD_BLACK™ SN850 NVMe™ SSD qui dote votre PC ou ordinateur portable de la technologie suprême PCIe® de 4e génération. Vous pourrez ainsi suivre le rythme des jeux de prochaine génération.

LA VITESSE TUE. CE PRODUIT DÉCIME.

Vous avez demandé de la vitesse, nous vous offrons encore mieux. Bénéficiez de vitesses de lecture et d'écriture déconcertantes pouvant atteindre respectivement 7000 et 5300 Mo/s** pour vous plonger dans l'action plus rapidement et jusqu'à 1 000 000 IOPS*** pour une expérience de jeu fluide, réactive et puissante.

ILLUMINEZ VOTRE STATION AVEC L'ÉCLAIRAGE RVB

Améliorez votre station de jeu grâce à l'éclairage RVB entièrement personnalisable contrôlé via le logiciel WD_BLACK™ Dashboard (Windows® uniquement) et conçu pour correspondre à votre style.

STOCKEZ PLUS, JOUEZ PLUS

Stockez vos jeux préférés avec jusqu'à 2 To* de capacité. Vous disposez ainsi d'assez d'espace pour le prochain grand jeu.

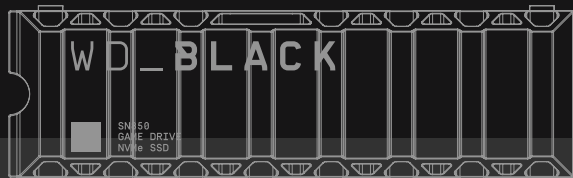
RALENTISSEZ UNIQUEMENT VOS ENNEMIS

Gardez la tête froide (ainsi que votre disque) grâce au dissipateur thermique en option du SSD NVMe™ SN850 WD_BLACK™. Votre PC ne vous laissera ainsi pas tomber lorsque vous êtes au meilleur de vos capacités.

- Le disque SN850 est disponible avec ou sans dissipateur thermique
- Le disque SN850 avec dissipateur thermique est destiné aux ordinateurs de bureau

OPTIMISÉ AVEC LE WD_BLACK™ DASHBOARD

Bénéficiez d'un contrôle total avec le WD_BLACK™ Dashboard téléchargeable, vous permettant de surveiller l'état de votre disque et d'optimiser les performances en utilisant le mode jeu.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU PRODUIT

CAPACITÉS ET MODÈLES :

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| 2To | WDS200T1X0E-00AFY0 |
| 1To | WDS100T1X0E-00AFY0 |
| 500Go | WDS500G1X0E-00AFY0 |
| 2To AVEC DISSIPATEUR THERMIQUE | WDS200T1XHE-00AFY0 |
| 1To AVEC DISSIPATEUR THERMIQUE | WDS100T1XHE-00AFY0 |
| 500Go AVEC DISSIPATEUR THERMIQUE | WDS500G1XHE-00AFY0 |

PERFORMANCE :

- Lecture séquentielle :
 - 2To : 7000 Mo/s
 - 1To : 7000 Mo/s
 - 500Go : 7000 Mo/s
- Écriture séquentielle :
 - 2To : 5100 Mo/s
 - 1To : 5300 Mo/s
 - 500Go : 4100 Mo/s

INTERFACE :

PCIe® Gen 4 x4

DIMENSIONS :

SANS DISSIPATEUR THERMIQUE

| | |
|-------------|--------------|
| LONGUEUR : | 80 ± 0,15 mm |
| ÉPAISSEUR : | 22 ± 0,15 mm |
| HAUTEUR : | 2,38 mm |
| POIDS : | 7,5 g ± 1g |

AVEC DISSIPATEUR THERMIQUE

| | |
|-------------|-----------------|
| LONGUEUR : | 80 ± 0,20 mm |
| ÉPAISSEUR : | 23,40 ± 0,20 mm |
| HAUTEUR : | 8,80 ± 0,20 mm |
| POIDS : | À déterminer |

ENDURANCE¹ [ToW] :

| | |
|---------|------|
| 2To : | 1200 |
| 1To : | 600 |
| 500Go : | 300 |

CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT² :

TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT :

0°C à 70°C [32°F à 158°F]

TEMPÉRATURE HORS FONCTIONNEMENT :

-55°C à 85°C [-67°F à 185°F]

COMPATIBILITÉ SYSTÈME :

- RÉTROCOMPATIBLE AVEC
 - PCIe Gen3 x2, PCIe Gen3 x1,
 - PCIe Gen2 x4, PCIe Gen2 x2
 - et PCIe Gen2 x1
- Windows® 8.1, 10

GARANTIE LIMITÉE :

5 ans

*En matière de capacité de stockage, un gigaoctet [Go] = un milliard d'octets et un téraoctet [To] = mille milliards d'octets. La capacité disponible totale varie en fonction de l'environnement d'exploitation.

**Basé sur la vitesse de lecture et des tests internes. En termes de taux de transfert, un mégaoctet par seconde [Mo/s] = un million d'octets par seconde. Le niveau de performance varie en fonction de vos composants matériels et logiciels, et de leurs configurations.

***IOPS = entrées/sorties par seconde. Le niveau de performance varie en fonction de vos composants matériels et logiciels, et de leurs configurations.

¹ Valeurs ToW (téraoctets écrits) calculées avec la charge de travail du client JEDEC (JESD219) pouvant varier en fonction de la capacité du produit.

² La température de fonctionnement est mesurée par un capteur de température intégré. La température de stockage hors fonctionnement ne garantit pas la conservation des données.