

SSD HyperX Savage

kingston.com/hyperx

Performance puissante, design sans égal.

Le disque SSD HyperX® Savage offre des performances extrêmes pour l'utilisateur extrême. Il est le plus rapide des SSD SATA HyperX! Animé par un contrôleur Phison S10 à quatre cœurs et huit canaux, il délivre des débits stupéfiants pouvant atteindre 560Mo/s en lecture et 530Mo/s en écriture, et des IOPS allant jusqu'à 100k/89k en lecture/ écriture. Il apporte donc tous les avantages associés à une réactivité extrême pour toutes les opérations de gestion des tâches multiples, et un système en tous points accéléré.

Avec son profil mince et son format réduit (7mm), le SSD HyperX Savage s'installe aisément dans la plupart des ordinateurs fixes, portables et solutions HTPC. Son look unique, avec un boîtier rouge mariant l'aluminium et l'acier de haute qualité, exprime votre individualité et complète votre équipement.

Le kit inclut tout ce dont vous avez besoin pour installer Savage sur votre système: un boîtier USB 3.0 pour transférer les données d'un disque dur 2,5", un adaptateur 2,5"-3,5" pour ordinateur de bureau, un cordon SATA, un tournevis multi-pointe et le logiciel de migration de données Acronis® 100% testé en usine, le disque SSD HyperX Savage bénéficie d'une garantie de trois ans, d'un support technique gratuit et d'une fiabilité légendaire.

-
- > Animé par un contrôleur SandForce avec la performance SATA Rev. 3.0 (6Go/s)
 - > Débits allant jusqu'à 560Mo/s en lecture et 530Mo/s en écriture
 - > Le kit inclut un boîtier USB 3.0 externe, assurant des taux de transfert ultra-rapides même avec un disque dur traditionnel



HyperX Savage est la solution idéale pour :

- Les opérations multitâches ultra-réactives
- Une accélération générale du système
- Les modifications et les transferts de fichiers média volumineux
- Les utilisateurs intensifs, créateurs de contenus et enthousiastes

Caractéristiques/ spécifications au dos >>

HYPERX®

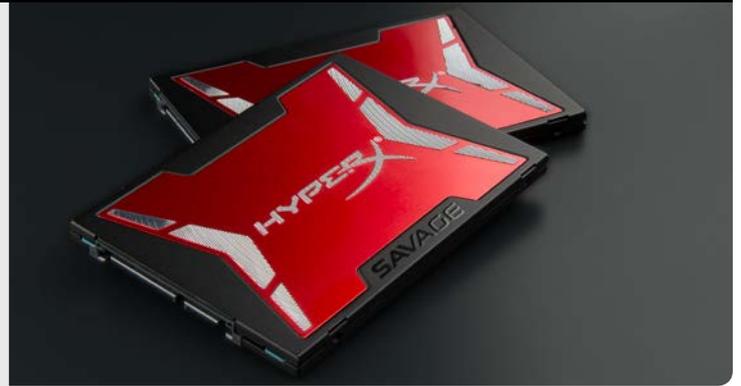
SSD HyperX Savage

FONCTIONNALITÉS/ AVANTAGES

- > **Performance** — des vitesses spectaculaires permettant une productivité avancée
- > **Design unique** — superbe boîtier rouge pour rehausser le style des PC les plus récents
- > **Mince** — épaisseur de 7mm adaptée aux ordinateurs de bureau et portables
- > **Migration rapide et facile** — kit tout-en-un, avec tous les accessoires HyperX de haute qualité, incluant un tournevis multi-pointe et un boîtier USB 3.0 assurant une installation facile
- > **Garantie** — trois ans de garantie, avec support technique gratuit

SPÉCIFICATIONS

- > **Format** 2,5"
- > **Interface** SATA Rev 3.0 (6Gb/s) avec rétrocompatibilité SATA Rev 2.0 (3Gb/s)
- > **Capacités**¹ 240Go, 480Go, 960Go
- > **Contrôleur** Phison PS3110-S10
- > **Performances de base**
 - Transfert de données compressibles (ATTO)**
560Mo/s en lecture et 530Mo/s en écriture
 - Transfert de données incompressibles (AS-SSD et CrystalDiskMark)**
240Go — 520Mo/s en lecture et 510Mo/s en écriture
480Go — 520Mo/s en lecture et 500Mo/s en écriture
960Go — 520Mo/s en lecture et 490Mo/s en écriture
 - Lecture/ écriture aléatoire 4K maximum IOMETER**
240Go — jusqu'à 100 000/ jusqu'à 89 000 IOPS
480Go — jusqu'à 100 000/ jusqu'à 88 000 IOPS
960Go — jusqu'à 99 000/ jusqu'à 89 000 IOPS
 - Lecture/ écriture 4k aléatoire**
240Go — jusqu'à 93 000/ jusqu'à 89 000 IOPS
480Go — jusqu'à 92 000/ jusqu'à 89 000 IOPS
960Go — jusqu'à 97 000/ jusqu'à 89 000 IOPS
 - Score PCMARK® Vantage HDD Suite**
240Go, 480Go, 960Go — 84 000
 - Bande passante du stockage PCMARK® 8**
240Go, 480Go — 223Mo/s, 960Go — 260Mo/s
 - Score de Stockage PCMARK® 8**
240Go, 480Go — 4 940, 960Go — 4 970
 - Score total Anvil (charge incompressible)**
240Go, 480Go — 4 700, 960Go — 5 000
- > **Consommation d'énergie** 0,39 W Veille / 0,5 W Moy. / 1,4 W (MAX) Lecture / 4,35 W (MAX) Écriture
- > **Température de stockage** -40°C à 85°C
- > **Température de fonctionnement** 0°C à 70°C
- > **Dimensions** 100,0mm x 69,9mm x 7mm
- > **Poids** 240Go, 480Go — 96g, 960Go — 92g
- > **Vibration en fonctionnement** 2,17 G max. (7–800 Hz)
- > **Vibration en veille** 20G max. (10–2000Hz)
- > **Durée de vie** 1 million d'heures (temps moyen avant panne)
- > **Garantie/ assistance technique** Trois ans de garantie, avec support technique gratuit
- > **Nombre total d'octets écrits (TOE)**³ 240Go : 306To 1,19 ECDJ⁴
480Go : 416To 0,81 ECDJ⁴
960Go : 681To 0,66 ECDJ⁴



RÉFÉRENCES HYPERX

DISQUE SEUL:

SHSS37A/240G
SHSS37A/480G
SHSS37A/960G

KIT DE MISE À NIVEAU:

SHSS3B7A/240G
SHSS3B7A/480G
SHSS3B7A/960G

CONTENU DU COFFRET

DISQUE SEUL:

- SSD 2,5"
- Support 3,5" et vis de montage
- Logiciel de clonage du disque dur – coupon à télécharger⁵
- Adaptateur 7mm à 9,5 mm

KIT DE MISE À NIVEAU:

- SSD 2,5"
- Boîtier USB 3.0 2,5"
- Support 3,5" et vis de montage
- Cordon SATA
- Logiciel de clonage du disque dur – coupon à télécharger⁵
- Tournevis à plusieurs embouts
- Adaptateur 7mm–9,5mm

Ce disque SSD est conçu pour être utilisé avec des PC de bureau ou des PC portables et non pas dans des serveurs.

1. Sur une unité de stockage Flash, une partie de la capacité nominale est réservée au formatage et à d'autres fonctions, et n'est donc pas disponible pour le stockage des données. Par conséquent, la capacité réelle disponible pour le stockage de données est inférieure à celle indiquée pour chaque produit. Pour plus d'informations, merci de consulter le Guide des mémoires Flash de Kingston: kingston.com/flashguide.

2. Basé sur les performances d'un modèle standard avec une carte mère SATA Rev. 3.0. La vitesse est susceptible de varier en fonction de la configuration matérielle et logicielle du PC hôte et de l'utilisation du produit. Les débits de lecture/ écriture aléatoire 4k IOMETER sont basés sur une partition de 8Go.

3. Le Total d'octets écrits (TOE) est issu de la charge de travail client JEDEC (JESD219A).

4. Écritures complètes de disque par jour (ECDJ)

5. Système d'exploitation pris en charge par le logiciel: Windows® 10, 8.1, 8, 7 (SP1)



HyperX est une division de Kingston.

CE DOCUMENT PEUT ÊTRE MODIFIÉ SANS PRÉAVIS.

©2017 Kingston Technology Europe Co LLP und Kingston Digital Europe Co LLP, Kingston Court, Brooklands Close, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 7EP, Angleterre. Tél.: +44 (0) 1932 738888 Fax: +44 (0) 1932 785469. Tous droits réservés. Toutes les marques commerciales et les marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

MKD-306.1 FR

