

La vitesse des disques SSD, la capacité des disques durs traditionnels.

Fiche technique

Disques durs hybrides SSD (SSHD) de Seagate®

Une solution de stockage bien pensée

- Démarrage et performances dignes d'un disque SSD¹.
- Capacité d'un disque dur.
- Prix raisonnable.
- Tout-en-un pour une installation facile et une grande simplicité d'utilisation.
- Aucun logiciel ni pilote particuliers nécessaires.
- Couvert par une garantie limitée de 3 ans.

Gagnez en vitesse avec la technologie hybride SSD

Pourquoi votre PC hautes performances serait-il plus lent que votre tablette ou votre smartphone ? Il n'y a aucune raison à cela. Le disque hybride SSD de Seagate vous apporte la faculté de réponse instantanée d'une mémoire SSD, associée à la capacité exceptionnelle caractéristique des disques durs. Cette vivacité et cette capacité exceptionnelles vous permettent de consommer, créer et stocker à des vitesses incroyables.

¹ Les performances peuvent varier en fonction de la configuration matérielle et du système d'exploitation de l'utilisateur. Tests réalisés sur un disque Laptop SSHD 1 To et un disque Laptop Thin SSHD 500 Go de Seagate.



La vitesse des disques SSD, la capacité des disques durs traditionnels.

Disques durs hybrides SSD (SSHD) de Seagate®



Un vent nouveau sur les PC portables et ordinateurs de bureau

Auparavant, le terme *instantané* ne pouvait clairement pas s'appliquer aux PC ou ordinateurs portables standard. Ce type de vitesse était réservé à des systèmes souvent inabornables ou aux tablettes, conçues pour la navigation en ligne, sans création de contenu. Et pourtant, le disque hybride SSD est une alternative accessible qui associe la vitesse d'une mémoire SSD aux avantages de stockage d'un disque dur. Il offre plus de fonctions d'intégrité et de conservation des données que les disques SSD ou toute autre solution combinée. Grâce à la technologie Adaptive Memory™, qui identifie efficacement les données les plus fréquemment utilisées, pour ensuite les stocker dans la mémoire SSS, vous bénéficiez des performances d'un disque SSD, d'une capacité exceptionnelle et d'une fiabilité à toute épreuve, dans un seul produit.

Fonctionnalités et technologie hybride SSD

Démarrage

Avec un temps de démarrage incroyablement court, la réputation des disques hybrides SSD n'est plus à faire. Dotés désormais de la technologie SSD de troisième génération de Seagate, les disques hybrides sont encore plus performants. Selon le matériel et la configuration, votre système Windows 8 peut démarrer en moins de 10 secondes, et avec Windows 7, le démarrage peut au mieux prendre 12 secondes à peine. La technologie de démarrage rapide de Seagate associée à la fonctionnalité intégrée de Windows 8 vous affranchit de l'interminable démarrage du système.

Gestion Flash et fiabilité de nouvelle génération

Seagate a astucieusement combiné les technologies des disques SSD et des disques durs traditionnels afin d'améliorer la fiabilité de ses produits. L'inconvénient de la mémoire SSS résidait dans le nombre de cycles d'écriture limités, mais en s'appuyant sur la technologie des disques durs fiables et éprouvés pour gérer l'importante quantité d'écritures réalisées, Seagate a réussi à optimiser la fiabilité de ses produits et ainsi à créer un équipement de stockage plus durable.

www.seagate.com

Un disque hybride SSD pour chaque ordinateur de bureau

Que vous ayez un ordinateur portable ultrafin ou un système de jeu complexe, il existe un disque Seagate adapté à chaque besoin.

Les disques hybrides Laptop Thin SSHD de Seagate existent en modèle de 7 mm d'épaisseur convenant parfaitement aux ordinateurs portables légers et fins.

Le Desktop SSHD présente des capacités pouvant atteindre 2 To, pour vous offrir des disques aux caractéristiques inégalées alliant une haute capacité et des performances exceptionnelles.

Quels que soient vos besoins, vous pouvez compter sur les produits Seagate pour bénéficier d'une vitesse SSS, de la capacité d'un disque dur et d'un prix abordable.

Spécifications	Laptop SSHD	Desktop SSHD
Cache DRAM	64 Mo	64 Mo
Mémoire NAND	8 Go	8 Go
Capacités de stockage¹	500 Go (Laptop Thin SSHD), 1 To (Laptop SSHD)	1 To, 2 To
Épaisseur du disque	7 mm, 9,5 mm	20,17 mm, 26,10 mm
Interface	SATA 6 Gbits/s avec technologie NCQ	SATA 6 Gbits/s avec technologie NCQ

¹ En termes de capacité de disque, un gigaoctet (ou « Go ») équivaut à un milliard d'octets, tandis qu'un téraoctet (ou « To ») équivaut à mille milliards d'octets.

AMÉRIQUES Seagate Technology LLC 10200 South De Anza Boulevard, Cupertino, California 95014, États-Unis, +1 408 658 1000
ASIE/PACIFIQUE Seagate Singapore International Headquarters Pte. Ltd. 7000 Ang Mo Kio Avenue 5, Singapour 569877, +65 6485 3888
EUROPE, MOYEN-ORIENT ET AFRIQUE Seagate Technology SAS 16-18 rue du Dôme, 92100 Boulogne-Billancourt, France, +33 (0)1 41 86 10 00

© 2013 Seagate Technology LLC. Tous droits réservés. Imprimé aux États-Unis. Seagate, Seagate Technology et le logo Wave sont des marques déposées de Seagate Technology LLC aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Adaptive Memory est une marque ou une marque déposée de Seagate Technology LLC ou de l'une de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Les autres noms de produits cités sont des marques ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. En termes de capacité de disque, un gigaoctet (ou « Go ») équivaut à un milliard d'octets, tandis qu'un téraoctet (ou « To ») équivaut à mille milliards d'octets. La capacité accessible peut varier en fonction des normes de mesure du système d'exploitation de l'ordinateur hôte. En outre, certaines capacités répertoriées ci-dessus sont utilisées pour le formatage, entre autres fonctions, et ne sont donc pas disponibles pour le stockage de données. Les taux de transfert des données effectifs peuvent varier en fonction de l'environnement d'exploitation et d'autres facteurs. Seagate se réserve le droit de modifier sans préavis les offres ou les caractéristiques de ses produits. PO0107.1-1302FR, février 2013