

Desktop

DISQUE DUR
Fiche technique

La puissance incarnée

Le disque dur Seagate® Desktop HDD (anciennement Barracuda®) est la référence du marché en matière de disque dur pour PC de bureau de cœur de gamme, grâce à ses niveaux de fiabilité et de performances exceptionnels. Mettant en œuvre une multitude de technologies perfectionnées, ce disque dur bat de nouveaux records de rapidité. Desktop HDD constitue la solution idéale pour les tours de bureau ou les ordinateurs tout-en-un, les périphériques de stockage rattaché au réseau (NAS) grand public et les matrices RAID de bureau. En effet, le disque dur Desktop HDD vous offre une même plate-forme pour toutes les applications de stockage de bureau. Il constitue ainsi un disque aux performances éprouvées, associant fiabilité et simplicité, et offrant des capacités pouvant atteindre 4 To.

La technologie de 1 To/disque regroupe 134 000 pistes uniques au centimètre. Cette densité de stockage exceptionnelle offre de nouvelles perspectives de stockage et permet de réduire le coût total de stockage.

La technologie d'enregistrement perpendiculaire décuple les performances et la fiabilité en alignant les bits de données verticalement sur le disque. En outre, la technologie Seagate OptiCache™ contribue à accroître les performances globales de 45 % par rapport à la génération précédente, tandis que la technologie Seagate AcuTrac™ garantit des performances fiables, même dans des environnements extrêmes. Le logiciel gratuit Seagate DiscWizard™ vous permet d'installer des disques durs de 3 ou 4 To sous Windows, y compris XP, sans BIOS UEFI.¹

¹ Ce disque haute capacité peut nécessiter un pilote spécial permettant à Windows d'accéder à une capacité de stockage sur disque supérieure à 2 To. Pour plus d'informations, consultez la page <http://www.seagate.com/beyond-2TB>.



Desktop

DISQUE DUR

Caractéristiques

Caractéristiques de l'emballage	Dimensions du produit	Dimensions de la boîte	Dimensions du carton	Dimensions de la palette
Longueur (mm)	146,05	149,35	165,1	1 219,2
Largeur (mm)	101,6	187,45	406,4	1 016
Profondeur (mm)	26,11	73,15	152,4	1 168,4
Poids (kg)	0,408	0,89	3,83	428,19
Quantités				
Boîtes par carton	4			
Cartons par palette	108			
Couches par palette	6			
Configuration système requise				
Windows Vista®, Windows® XP, Windows 2000 Pro, Windows 7				
Power Mac® G5 et ultérieur avec Mac OS X 10.2 ou version supérieure				
Linux				
Connecteur d'interface SATA sur la carte mère de la carte d'extension SATA				
Pour les modèles Desktop HDD 3 To et 4 To¹				
Connecteur d'interface SATA 6 Gbits/s sur la carte mère de la carte d'extension (rétrocompatible avec l'interface SATA 3 Gbits/s)				
Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP Service Pack 3				
Mémoire système : 1 Go et davantage pour les systèmes 32 bits ; 2 Go et davantage pour les systèmes 64 bits				
Mac OS X 10.6 Snow Leopard ou version ultérieure				
Linux				
Inclus				
Seagate® Desktop HDD (disque dur 3,5 pouces)		Vis de montage		
Câble d'interface		Guide d'installation rapide		
Câble d'alimentation		Garantie limitée de 2 ans		

Région	Produit	Capacité ²	Mémoire cache	Référence du modèle	Code CUP	Code CUP - Emballage groupé
AMÉRIQUES	Desktop HDD	1 To	64 Mo	ST310005N1A1AS-RK	763649005828	10763649005825
AMÉRIQUES	Desktop HDD	2 To	64 Mo	STBD2000101	763649033227	10763649033224
AMÉRIQUES	Desktop HDD	3 To ¹	64 Mo	STBD3000100	763649033234	10763649033231
International	Desktop HDD	4 To ¹	64 Mo	STBD4000400	763649044896	10763649044893

¹ Ce disque haute capacité peut nécessiter un pilote spécial permettant à Windows d'accéder à une capacité de stockage sur disque supérieure à 2 To. Pour plus d'informations, consultez la page <http://www.seagate.com/beyond-2TB>.

² En termes de capacité de disque, un gigaoctet (ou « Go ») équivaut à un milliard d'octets, tandis qu'un téraoctet (ou « To ») équivaut à un billion d'octets.

www.seagate.com

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