



# Desktop

KIT DE UNIDADE DE DISCO RÍGIDO  
Folha de especificações

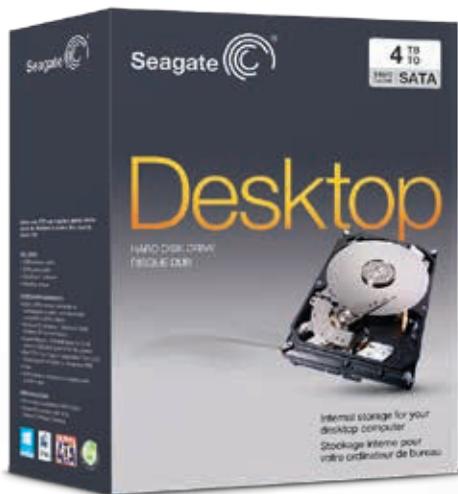
## O poder de um

O Seagate® Desktop HDD (anteriormente chamado disco rígido Barracuda®) é o disco rígido padrão do setor para computação desktop de uso geral, oferecendo excepcional confiabilidade e desempenho. Uma variedade de tecnologias avançadas ajuda a impulsionar o desempenho de forma inédita até agora. O Desktop HDD é perfeito para torres de desktop de alta performance ou computadores all-in-one, dispositivos NAS de consumo e arrays RAID desktop. O Desktop HDD oferece uma única plataforma de disco rígido para todas as aplicações de armazenamento desktop. Uma única unidade com desempenho robusto, confiabilidade e simplicidade - em capacidades de até 4 TB.

A tecnologia de 1 TB por disco proporciona 340.000 trilhas individuais no comprimento de apenas 1 polegada. Essa incrível densidade de armazenamento abre novas possibilidades de capacidade e reduz os custos totais de armazenamento.

A tecnologia de gravação perpendicular aumenta o desempenho e a confiabilidade, alinhando os bits de dados verticalmente no disco. Além disso, a tecnologia Seagate OptiCache™ ajuda a impulsionar o desempenho geral até 45% acima da geração anterior, e a tecnologia Seagate AcuTrac™ proporciona desempenho confiável, mesmo em ambientes difíceis. Com o software Seagate DiscWizard™ gratuito, você pode instalar discos rígidos de 3 TB e 4 TB em Windows, inclusive XP, sem BIOS UEFI.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Este disco de alta capacidade pode requerer um driver especial para possibilitar que o Windows utilize a capacidade acima de 2 TB. Acesse <http://www.seagate.com/beyond-2TB> para obter mais informações.





# Desktop

KIT DE UNIDADE DE DISCO RÍGIDO

## Especificações

Embalagem de revenda	Dimensões do produto	Dimensões da caixa	Dimensões do caixa principal	Dimensões do palete
Comprimento (pol/mm)	5,75/146,05	5,88/149,35	6,5/165,1	48,0/1.219,2
Largura (pol/mm)	4,0/101,6	7,38/187,45	16,0/406,4	40,0/1.016
Profundidade (pol/mm)	1,028/26,11	2,88/73,15	6,0/152,4	46,0/1.168,4
Peso (lb/kg)	0,90/0,408	1,95/0,89	8,45/3,83	944,0/428,19
Quantidades				
Embalagens por caixa principal	4			
Caixas principais por palete	108			
Camadas no palete	6			
Requisitos de sistema				
Windows® 8, Windows 7, Windows Vista®, Windows XP Service Pack 3				
Power Mac® G5 e mais recente ou Mac Pro® com Mac OS X 10.2 ou posterior				
Linux				
Conektor de interface SATA na placa-mãe da placa SATA add-in				
Para modelos do Desktop HDD de 3 TB e 4 TB <sup>1</sup>				
Conektor de interface SATA de 6 Gb/s na placa-mãe da placa add-in (compatível retroativamente com SATA de 3 Gb/s)				
Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP Service Pack 3				
Memória do sistema: 1 GB ou mais para sistemas de 32 bits; 2 GB ou mais para sistemas de 64 bits				
Mac OS X 10.6 Snow Leopard ou posterior				
Linux				
A embalagem contém:				
Seagate® Desktop HDD (unidade de disco rígido de 3,5 polegadas)	Parafusos de montagem			
Cabo de interface	Guia rápido de instalação			
Cabo de alimentação	Garantia limitada de 2 anos			

Região	Produto	Capacidade <sup>2</sup>	Cache	Número do modelo	Código UPC	UPC da embalagem multipack
PANAM	Desktop HDD	1 TB	64 MB	ST310005N1A1AS-RK	763649005828	10763649005825
PANAM	Desktop HDD	2 TB	64 MB	STBD2000101	763649033227	10763649033224
PANAM	Desktop HDD	3 TB <sup>1</sup>	64 MB	STBD3000100	763649033234	10763649033231
Mundial	Desktop HDD	4 TB <sup>1</sup>	64 MB	STBD4000400	763649044896	10763649044893

<sup>1</sup> Este disco de alta capacidade pode requerer um driver especial para possibilitar que o Windows utilize a capacidade acima de 2 TB. Acesse <http://www.seagate.com/beyond-2TB> para obter mais informações.

<sup>2</sup> Quando se referem à capacidade de disco, um gigabyte, ou GB, é igual a um bilhão de bytes e um terabyte, ou TB, é igual a um trilhão de bytes.

[www.seagate.com](http://www.seagate.com)

AMÉRICAS Seagate Technology LLC 10200 South De Anza Boulevard, Cupertino, California 95014, Estados Unidos, +1 408 658 1000  
ÁSIA/PACÍFICO Seagate Singapore International Headquarters Pte. Ltd. 7000 Ang Mo Kio Avenue 5, Singapura 569877, 65 6485 3888  
EUROPA, ORIENTE MÉDIO E ÁFRICA Seagate Technology SAS 16-18 rue du Dôme, 92100 Boulogne-Billancourt, França, +33 1 41 86 10 00

© 2013 Seagate Technology LLC. Todos os direitos reservados. Seagate, Seagate Technology e o logotipo Wave são marcas registradas da Seagate Technology LLC nos Estados Unidos e/ou em outros países. AcuTrac, Barracuda, DiscWizard e OptiCache são marcas comerciais ou registradas da Seagate Technology LLC ou de uma de suas empresas afiliadas nos Estados Unidos e/ou em outros países. Todas as outras marcas comerciais ou registradas pertencem a seus respectivos proprietários. Quando se referem à capacidade de disco, um gigabyte, ou GB, é igual a um bilhão de bytes e um terabyte, ou TB, é igual a um trilhão de bytes. O sistema operacional do seu computador pode usar um padrão diferente de medição e informar uma capacidade mais baixa. Além disso, algumas das capacidades listadas são usadas para formatação e outras funções e, portanto, não estarão disponíveis para armazenamento de dados. As quantidades reais variam de acordo com diversos fatores, incluindo tamanho de arquivo, formato de arquivo, recursos e software. É de responsabilidade do usuário o cumprimento de todas as leis de direitos autorais aplicáveis. A Seagate reserva-se o direito de alterar, sem notificação, os produtos oferecidos e suas especificações. DS1774.3-1305BR