



WD Scorpio[®] Blue[™]

Discos rígidos SATA/PATA

**Para levar aonde
você for**

Capacidade massiva

Baixo consumo de energia

Super frio e silencioso

Com capacidades incríveis de até 1 TB, os HDs SATA e PATA de 2,5 polegadas WD Scorpio Blue oferecem alto desempenho e baixo consumo de energia para dispositivos digitais portáteis de todos os tipos.



PUT YOUR LIFE ON IT[®]



WD Scorpio Blue

Discos rígidos SATA/PATA



Recursos do produto

Capacidade massiva

A capacidade de armazenamento para os HDs de 2,5 polegadas chegou onde se pensava que era impossível – até 1 TB* – proporcionando todo o espaço que você precisa para guardar suas fotos, músicas e arquivos no seu próprio notebook.

*Os modelos TPVT têm 12,5 mm de altura e podem não ser compatíveis com vários os sistemas de notebooks. Procure a máxima altura permitida da unidade nas especificações do sistema antes de tentar a instalação.

Baixo consumo de energia

Os algoritmos de busca de última geração otimizam a forma como uma unidade procura os dados, melhorando significativamente o consumo de energia.

Super frio e silencioso

O silêncio é ouro quando se trata de um HD para notebooks. A tecnologia WhisperDrive™, exclusiva da WD, oferece um dos HDs de 2,5 pol. mais silenciosos do mercado.

Confiável

O SecurePart™ da WD posiciona os cabeçotes de gravação fora da superfície do disco durante o aumento ou redução do giro e quando a unidade está apagada. Isso permite que o cabeçote de gravação nunca toque a superfície do disco, resultando numa confiabilidade de longo prazo devido ao menor desgaste do cabeçote e a uma melhor tolerância a colisões não operacionais.

Resistente

A tecnologia ShockGuard™ da WD protege a mecânica da unidade e as superfícies dos pratos contra colisões.

Compatibilidade testada e aprovada

Realizamos testes em centenas de sistemas e diversas plataformas no nosso FIT Lab™ e Mobile Compatibility Lab para dar aos nossos clientes a confiança de que as unidades funcionarão nos seus sistemas.

Formato Avançado (FA)

Tecnologia que está sendo adotada pela WD e outros fabricantes de discos rígidos para continuar ampliando as capacidades dos discos rígidos. As novas unidades com FA estão prontas para serem usadas com Windows® 7, Windows Vista® e Mac OS® X Tiger®, Leopard®, Snow Leopard®. (modelos PVT apenas)

Especificações do produto

INTERFACE

SATA 3 Gb/s
SATA 1,5 Gb/s
PATA 100 MB/s

FATOR DE FORMA

2,5 polegadas

VELOCIDADE DE GIRO

5400 RPM
5200 RPM (modelos TPVT)

CACHE

8 MB

MODELOS

SATA 3 Gb/s

WD1600BPVT
WD2500BPVT
WD3200BPVT
WD5000BPVT
WD6400BPVT
WD7500BPVT
WD10TPVT
WD10JPVT

SATA 3 Gb/s

WD800BEVT
WD1200BEVT
WD1600BEVT
WD2500BEVT
WD3200BEVT
WD4000BEVT
WD5000BEVT
WD6400BEVT

SATA 1,5 Gb/s

WD800BEVS
WD1600BEVS

PATA 100 MB/s

WD800BEVE
WD1200BEVE
WD1600BEVE
WD2500BEVE
WD3200BEVE

CAPACIDADES

80 GB
120 GB
160 GB
250 GB
320 GB
400 GB
500 GB
640 GB
750 GB
1 TB

GARANTIA LIMITADA

2 anos

(Os modelos PVT contam com a Tecnologia de Formato Avançado.)

O WD Scorpio Blue forma parte de uma linha completa de HDs móveis da WD.



WD Scorpio® Blue™
Grande capacidade para o processamento portátil.



WD Scorpio® Black™
Desempenho de computadores de mesa para notebooks.

Western Digital, WD, o logotipo WD, WD Scorpio e Put Your Life On It são marcas registradas nos EUA e outros países; WD Scorpio Blue, WD Scorpio Black, SecurePark, ShockGuard, FIT Lab e WhisperDrive são marcas comerciais da Western Digital Technologies, Inc. Podem ser mencionadas outras marcas neste documento que pertençam a outras empresas. As fotos apresentadas podem diferir do produto real. As especificações do produto estão sujeitas a mudanças sem aviso prévio.

© 2011 Western Digital Technologies, Inc. Todos os direitos reservados.

Ao tratar-se de capacidade de armazenamento, um megabyte (MB) = um milhão de bytes, um gigabyte (GB) = um bilhão de bytes, e um terabyte (TB) = um trilhão de bytes. A capacidade total de acesso varia, pois depende do ambiente operacional. Ao tratar-se de taxa de transferência ou interface, megabyte por segundo (MB/s) = um milhão de bytes por segundo, e gigabit por segundo (Gb/s) = um bilhão de bits por segundo.