



# WD Scorpio<sup>®</sup> Black<sup>™</sup>

面向用户卓越品质追求的  
笔记本硬盘

台式机级别的性能  
超大容量  
低功耗

设计兼顾了高端笔记本电脑的需求，这款高性能硬盘可提供超大容量和超快速度，进一步提高笔记本电脑的性能，而不会缩短电池寿命或产生更大噪音。



PUT YOUR LIFE ON IT<sup>®</sup>





# WD Scorpio Black

## SATA 硬盘



### 产品特性



#### 台式机级别的性能

拥有 7200 RPM 转速、16 MB 高速缓存和高达 750 GB 的容量，这些硬盘可让您获得两大优点：台式机的容量和性能，以及笔记本电脑的方便性和便携性。

#### 超大容量

西部数据的 750 GB 2.5 英寸硬盘拥有海量的容量，不仅能满足操作系统对空间的迫切需求，而且还为照片、音乐和视频留出充足的存储空间。

#### 低功耗

IntelliSeek™ 技术可通过计算最佳寻道速度来降低功耗，而 SecurePark™ 技术可通过在低功耗闲置模式下悬停记录磁头来降低功耗，借助这些技术这款转速达 7200 RPM 的硬盘功耗只相当于 5400 RPM 的硬盘。

#### 运行安静

对于笔记本硬盘来说，“沉默是金”。西部数据独有的 WhisperDrive™ 技术集成了最先进的寻道算法，使其成为市场上静音效果最佳的 2.5 英寸硬盘之一。

#### 稳定坚固

西部数据的 ShockGuard™ 技术可保护硬盘机械部件和盘面在运输、搬运和日常运行中免受冲击。西部数据的 SecurePark 技术可以让磁头在磁盘加速、减速和硬盘停止时不接触磁盘表面。这样可以确保记录磁头永远不与磁盘表面相接触，减少磁头磨损，从而提高长期可靠性和抗冲击性能。

#### 兼容性

我们在 FIT Lab™ 和移动兼容性实验室对数百种系统和多种平台进行了检测，以便让我们的客户相信西部数据的硬盘能够在他们的系统中运行良好。

#### 高级格式化 (AF)

高级格式化技术是 WD 和其它硬盘制造商不断提高硬盘容量所使用的众多方法之一。它是一种非常高效的介质格式，支持更高的区域存储密度。  
(仅限于 BPKT 型号)

### 产品规格

**接口**  
SATA 3 Gb/s

**外形规格**  
2.5 英寸

**转速**  
7200 RPM

**高速缓存**  
16 MB

**型号**  
WD1600BEKT  
WD2500BEKT  
WD3200BEKT  
WD5000BEKT  
WD5000BPKT  
WD7500BPKT

**容量**  
160 GB  
250 GB  
320 GB  
500 GB  
750 GB

**有限质保**  
5 年

WD Scorpio Black 是西部数据整个笔记本硬盘系列产品的一部分。



**WD Scorpio Blue™**  
笔记本硬盘  
为便携式计算提供超大容量。



**WD Scorpio Black™**  
笔记本硬盘  
让笔记本电脑拥有台式机性能。

Western Digital, WD, WD 徽标, WD Scorpio 和 Put Your Life On It 是在美国和其他国家/地区的注册商标; WD Scorpio Black, WD Scorpio Blue, SecurePark, IntelliSeek, ShockGuard, FIT Lab 和 WhisperDrive 是 Western Digital Technologies, Inc. 的商标。本文提到的其他标志属于其他公司。所示图片可能与实际产品有所差异。产品规格如有变更，恕不另行通知。

© 2010 Western Digital Technologies, Inc. 保留所有权利。

用于表示存储容量时，1 兆字节 (MB) = 1 百万字节，1 千兆字节 (GB) = 10 亿字节，1 百万兆字节 (TB) = 1 万亿字节。根据操作环境，可用的总容量将有所不同。用于表示传输速率或接口时，兆字节/秒 (MB/s) = 1 百万字节每秒，千兆字节/秒 (Gb/s) = 10 亿字节每秒。