



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

ไดรฟ์โมบายล์สำหรับผู้  
ต้องการเฉพาะสิ่งที่ดีที่สุด

ประสิทธิภาพระดับเดสก์ท็อป  
ความจุมหาศาล  
ใช้พลังงานต่ำ

ออกแบบมาด้วยการคำนึงถึงคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก  
ระดับที่ดีที่สุดเท่านั้น ไดรฟ์ประสิทธิภาพสูงนี้มอบ  
ทั้งความจุและความเร็วที่จำเป็นสำหรับเพิ่มพลัง  
ให้กับโน้ตบุ๊กพีซีโดยไม่ต้องเสียสละพลังงาน  
แบตเตอรี่หรือเสียงที่เจ็บบ



PUT YOUR LIFE ON IT<sup>®</sup>



# WD Scorpio Black

## ฮาร์ดไดรฟ์ SATA



### คุณสมบัติของผลิตภัณฑ์



**ประสิทธิภาพระดับเดสก์ท็อป**  
ด้วยความเร็วในการหมุน 7200 RPM และแคช 16 MB และความจุที่สูงสุดถึง 750 GB ไดรฟ์รุ่นนี้ช่วยให้คุณเป็นเจ้าของสิ่งที่ดีที่สุดของทั้งสองด้าน: ความจุและประสิทธิภาพของเดสก์ท็อปที่ซีพียูพร้อมด้วยความสะดวกสบายและความสามารถในการพกพาของโน้ตบุ๊ค

**ความจุมหาศาล**  
ไดรฟ์ 2.5 นิ้ว 750 GB ของ WD นำเสนอความจุขนาดมหาศาลเพื่อระบบปฏิบัติการที่ต้องการพื้นที่ความจุมากๆ พร้อมด้วยพื้นที่ที่เหลือไว้ให้ใช้อย่างมากมายสำหรับภาพถ่าย เพลง และวิดีโอ

**ใช้พลังงานต่ำ**  
ด้วยเทคโนโลยีอย่าง IntelliSeek™ ซึ่งจะช่วยลดความเร็วในการค้นหาที่ดีที่สุดเพื่อลดการใช้พลังงานและ SecurePark™ ซึ่งจะลดพลังงานด้วยการพักจอดหัวอ่านในช่วงที่อยู่ในโหมดหยุดใช้พลังงาน ไดรฟ์ 7200 RPM นี้จึงใช้พลังงานที่เทียบเท่ากับไดรฟ์ 5400 RPM

**เงียบ**  
สำหรับไดรฟ์โน้ตบุ๊ค ความเงียบเป็นสิ่งที่สำคัญอย่างยิ่ง WhisperDrive™ อันเป็นเอกลักษณ์เฉพาะของ WD เป็นการรวมกันของอัลกอริทึมที่ทันสมัยที่สุดใน การเข้าถึงข้อมูลเข้ากับฮาร์ดไดรฟ์ 2.5 นิ้วที่เงียบที่สุดในตลาด

**เชื่อถือได้และทนทาน**  
ด้วยเทคโนโลยี ShockGuard™ ของ WD ช่วยปกป้องกลไกและพื้นผิวบนแผ่นเพทของไดรฟ์จากแรงสั่นสะเทือนทั้งในระหว่างการขนส่ง การพกพา และการทำงานในแต่ละวัน SecurePark ของ WD ช่วยปรับตำแหน่งหัวบันทึกให้พ้นจากพื้นผิวของดิสก์ในระหว่างการเริ่มหมุน, การหยุดหมุน และเมื่อไดรฟ์หยุดทำงาน ซึ่งเป็นการสร้างความมั่นใจได้ว่าหัวบันทึกจะไม่สัมผัสพื้นผิวของดิสก์ ทำให้มีความน่าเชื่อถือในการทำงานในระยะยาว เนื่องด้วยเกิดรอยขีดข่วนจากหัวบันทึกน้อยกว่า และเพิ่มความทนทานต่อแรงสั่นสะเทือน

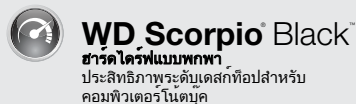
**ความเข้ากันได้**  
เราไดทดสอบกับระบบที่หลากหลายนับร้อยในแพลตฟอร์มต่างๆ ที่แตกต่างกันจำนวนมากใน FIT Lab™ และห้องทดลองด้านความเข้ากันได้ของอุปกรณ์ไมบายส์ของเราเพื่อให้ลูกค้า WD นั้นมั่นใจได้ว่าไดรฟ์ของเราจะทำงานได้กับระบบของลูกค้า

**แอดวานซ์ ฟอรัม (AF)**  
เทคโนโลยีที่ได้รับการพัฒนาโดย WD และผู้ผลิตไดรฟ์รายอื่นเพื่อให้เป็นหนึ่งในหนทางที่จะเพิ่มขนาดความจุของฮาร์ดไดรฟ์ขึ้นไปได้อีก AF นั้นเป็นฟอรัมที่มีประสิทธิภาพมากกว่าที่จะช่วยให้พื้นที่ความจุเพิ่มมากขึ้น (รุ่น BPKT เท่านั้น)

### ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์

<b>อินเตอร์เฟซ</b> SATA 3 Gb/s	<b>FORM FACTOR</b> 2.5 นิ้ว	<b>ความเร็วในการหมุน</b> 7200 RPM	<b>CACHE</b> 16 MB
<b>รุ่น</b> WD1600BEKT WD2500BEKT WD3200BEKT WD5000BEKT WD5000BPKT WD7500BPKT	<b>ความจุ</b> 160 GB 250 GB 320 GB 500 GB 750 GB	<b>การรับประกัน</b> 5 ปี	

WD Scorpio Black คือส่วนหนึ่งของสายผลิตภัณฑ์ของ WD สำหรับฮาร์ดไดรฟ์ไมบายส์



Western Digital, WD, โลโก้ WD, WD Scorpio และ Put Your Life On It เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนในสหรัฐอเมริกาและในประเทศอื่นๆ และ WD Scorpio Black, WD Scorpio Blue, SecurePark, IntelliSeek, ShockGuard, FIT Lab และ WhisperDrive เป็นเครื่องหมายการค้าของ Western Digital Technologies, Inc. เครื่องหมายอื่นใดที่อาจปรากฏในนี้เป็นของบริษัที่เป็นเจ้าของนั้นๆ ภาพที่แสดงอาจแตกต่างไปจากผลิตภัณฑ์จริง ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์นั้นสามารถเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

© 2010 Western Digital Technologies, Inc. สงวนลิขสิทธิ์

คำที่ใช้สำหรับความจุในการเก็บข้อมูลนั้น หนึ่งในเมกะไบต์ (MB) = หนึ่งในล้านไบต์, หนึ่งในกิกะไบต์ (GB) = หนึ่งในสิบล้านไบต์ และหนึ่งในเทราไบต์ (TB) = หนึ่งในสิบล้านล้านไบต์ ความจุที่ใช้จริงได้อาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในการทำงาน คำที่ใช้สำหรับอัตราการส่งถ่ายข้อมูลหรืออินเตอร์เฟซนั้น เมกะไบต์ต่อวินาที (MB/s) = หนึ่งในล้านไบต์ต่อวินาที และกิกะไบต์ต่อวินาที (Gb/s) = หนึ่งในพันล้านไบต์ต่อวินาที