



WD Caviar[®] Green[™]

ฮาร์ดไดรฟ์ประหยัดพลังงาน

ใช้พลังงานต่ำ
ทำงานอย่างเป็นมิตรกับ
สิ่งแวดล้อม

ความจุมหาศาล

การใช้พลังงานลดลง

เย็นและเงียบ



ฮาร์ดไดรฟ์ WD Caviar Green SATA ใช้พลังงานน้อยลงเมื่อเทียบกับไดรฟ์เดสก์ท็อปมาตรฐานทั่วไป และเกิดเสียงรบกวนรวมถึงอุณหภูมิในขณะใช้งานน้อยที่สุดในบรรดาฮาร์ดไดรฟ์ระดับเดียวกัน และมีให้เลือกในความจุสูงสุดถึง 3 TB



PUT YOUR LIFE ON IT[®]



WD Caviar Green

ฮาร์ดไดรฟ์ประหยัดพลังงาน



คุณสมบัติของผลิตภัณฑ์



ความจุมหาศาล

ไดรฟ์ WD Caviar Green SATA มอบความจุในการเก็บข้อมูลสูงถึง 3 TB ในไดรฟ์เดียว

การใช้พลังงานลดลง

WD ให้ความสำคัญกับพลังงานลง ทำให้ลูกค้าที่คำนึงถึงการใช้พลังงานเป็นหลักสามารถสร้างระบบที่มีความจุสูงกว่า และสมดุลสำหรับประสิทธิภาพของระบบ, มั่นใจได้ และช่วยประหยัดพลังงาน

เย็นและเงียบ

ไดรฟ์ที่มี WD GreenPower Technology™ มีอุณหภูมิต่ำกว่า ทำให้ทำงานได้อย่างน่าเชื่อถือมากกว่า และเกิดเสียงรบกวนน้อยกว่าเหมาะสำหรับพีซีที่ต้องการความเงียบและไดรฟ์ภายนอก

IntelliPower™

ความสมดุลของความเร็วในการหมุน อัตราการถ่ายโอน และอัลกอริทึมการแคชที่ได้รับการออกแบบมาเพื่อมอบการประหยัดพลังงานที่เชื่อถือและประสิทธิภาพที่เชื่อถือได้

IntelliSeek™

คำนวณความเร็วในการค้นหาข้อมูลที่ดีที่สุดเพื่อลดการใช้พลังงาน เสียง และการสั่นสะเทือน

NoTouch™ ramp load technology

หัวบันทึกจะไม่สัมผัสกับตัวแผ่นดิสก์เพื่อให้แน่ใจว่าจะเกิดรอยขีดข่วนน้อยที่สุดกับหัวบันทึกและตัวดิสก์ รวมถึงช่วยปกป้องไดรฟ์ได้ดีกว่าในขณะขนย้าย

Advanced Format (AF)

ซึ่งเทคโนโลยีที่ WD และผู้ผลิตไดรฟ์รายอื่นๆ เลือกใช้เพื่อเพิ่มความจุของฮาร์ดไดรฟ์อย่างต่อเนื่อง ไดรฟ์ที่มีเทคโนโลยี AF นั้นเหมาะสมกับการใช้งานร่วมกับระบบปฏิบัติการ Windows® 7, Windows Vista® และ Mac OS® X Tiger, Leopard®, Snow Leopard® (เฉพาะรุ่น RX, DX และ RS เท่านั้น)

ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์

อินเตอร์เฟซ

SATA 6 Gb/s (รุ่น RX และ DX)
SATA 3 Gb/s (รุ่น RS และ DS)

รุ่น

WD3200AZDX WD15EARX
WD5000AADS WD20EARS
WD5000AZDX WD20EARX
WD7500AZRX WD25EZR
WD7500AARX WD30EZR
WD10EARS
WD10EZR
WD10EARX

FORM FACTOR

3.5 นิ้ว

ความจุ

320 GB
500 GB
750 GB
1 TB
1.5 TB
2 TB
2.5 TB
3 TB

ความเร็วในการหมุน

IntelliPower

การรับประกัน

2 ปี

CACHE

32 MB (รุ่น DX และ DS)
64 MB (รุ่น RX และ RS)

WD Caviar Green คือส่วนหนึ่งของสายผลิตภัณฑ์ของ WD สำหรับฮาร์ดไดรฟ์เดสก์ท็อป



WD Caviar® Blue™

ฮาร์ดไดรฟ์เดสก์ท็อป
คุณค่าและการทำงานที่เชื่อถือได้สำหรับการใช้งานประจำวันทั่วไป



WD Caviar® Green™

ฮาร์ดไดรฟ์เดสก์ท็อป
เย็น, เงียบ และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม



WD Caviar® Black™

ฮาร์ดไดรฟ์เดสก์ท็อป
ขีดสุดของประสิทธิภาพสำหรับการใช้งานที่ต้องการพลัง

Western Digital, WD, โลโก้ WD และ Put Your Life On It เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนในสหรัฐอเมริกาและในประเทศอื่นๆ; WD Caviar Blue, WD Caviar Green, WD Caviar Black, WD GreenPower Technology, NoTouch, IntelliPower และ IntelliSeek เป็นเครื่องหมายการค้าของ Western Digital Technologies, Inc. เครื่องหมายอื่นใดที่อาจปรากฏในเอกสารนี้เป็นของบริษัทที่เป็นเจ้าของนั้นๆ ภาพที่แสดงอาจแตกต่างจากผลิตภัณฑ์จริง ผลิตภัณฑ์ทุกชนิดนี้อาจไม่มีจำหน่ายในทุกภูมิภาคทั่วโลก ข้อมูลของผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ทั้งหมดสามารถเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

© 2012 Western Digital Technologies, Inc. สงวนลิขสิทธิ์

คำจำกัดความของความจุในการเก็บข้อมูลหนึ่ง เมกะไบต์ (MB) = หนึ่งล้านไบต์, หนึ่งกิกะไบต์ (GB) = หนึ่งพันล้านไบต์ และหนึ่งเทราไบต์ (TB) = หนึ่งล้านล้านไบต์ ความจุที่ใช้งานได้ทั้งหมดอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในการใช้งาน ตามที่ใช้สำหรับอัตราการส่งถ่ายข้อมูลหรืออินเตอร์เฟซหนึ่ง เมกะไบต์ต่อวินาที (MB/s) = หนึ่งล้านไบต์ต่อวินาที และกิกะไบต์ต่อวินาที (GB/s) = หนึ่งพันล้านไบต์ต่อวินาที