

PERFORMANCE PC ENERGY-EFFICIENT
STORE SATA
FLASH UPGRADER STORE PERFORMANCE
FLASH SOLID-STATE DRIVE
RELIABLE
HIGH IOPS
SSDNow E50

เพิ่ม IOP โดยไม่ส่งผลต่อความสมบูรณ์ของข้อมูล

ไดรฟ์ SSDNow E50 รองรับ IOP และแบนด์วิธในระดับสูงเพื่อแก้ไขปัญหาการสับสน I/O และคอขวด และเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานให้กับเซิร์ฟเวอร์ อินเทอร์เน็ต 6Gbps SATA ของ E50 ทำให้สามารถอ่าน/เขียนข้อมูลได้ที่แบนด์วิธสูงกว่า 500MB/s ไดรฟ์ชุดนี้ติดตั้ง MLC Sync NAND และมีฟังก์ชันการอ่าน/เขียน IOPS ที่ 60,000 เทียบกับค่า IOPS เฉลี่ยที่ 300 สำหรับ 15K SAS HDD

ระบบปกป้องความสมบูรณ์ของข้อมูลขั้นสูงใน E50 ทำให้คุณอุ่นใจได้ยิ่งขึ้นว่าข้อมูลและไดรฟ์ของคุณจะสามารถใช้งานได้อย่างยาวนาน DuraWrite™ ช่วยยืดอายุการใช้งานของ SSD โดยการลดการเขียนข้อมูลลงแฟลชโดยไม่ส่งผลต่อความสมบูรณ์ของข้อมูล เทคโนโลยี RAISE™ เป็นระบบป้องกันที่ยอดเยี่ยมสำหรับข้อผิดพลาดที่ไม่สามารถแก้ไขได้ ส่วนระบบจัดสรรพื้นที่ส่วนเกินและกระจายส่วนการสึกหรอขั้นสูงช่วยให้อุ่นใจว่าการทำงานจะมีประสิทธิภาพและความเสียหายต่อไดรฟ์ระหว่างอายุการใช้งานจะไม่กระจุกตัวที่ส่วนใดโดยเฉพาะ

SSDNow E50 ยังมีระบบป้องกันไฟดับอัจฉริยะที่ช่วยป้องกันการสูญหายของข้อมูลในกรณีที่ไฟดับ มั่นใจเต็มที่กับการรับประกันสามปี พร้อมบริการทางเทคนิคฟรีและความเชื่อมั่นใจได้ภายใต้แบรนด์ Kingston®

- > IOP และแบนด์วิธระดับสูง
- > ระบบป้องกันความสมบูรณ์ของข้อมูลระดับสูง
- > ระบบป้องกันปัญหาไฟดับอัจฉริยะ

SSDNow E50



SSDNow E50 เหมาะอย่างยิ่งสำหรับ:

- ลดเวลาการบูตของเซิร์ฟเวอร์
- ส่วนจัดเก็บเพจไฟล์ของเซิร์ฟเวอร์
- ระบบแคชเซิร์ฟเวอร์
- แอปพลิเคชันสำหรับเซิร์ฟเวอร์และระบบเร่งความเร็วในการจัดเก็บข้อมูล

คุณสมบัติ/รายละเอียดทางเทคนิคดูจากด้านหลัง >>

