

Plextor เพิ่มไลน์ SSD M6e ซีรีย์ สำหรับ M.2 form factor M6e M.2 PCIe Gen2 x2 SSD เปิดตัวแรง ด้วยการคว่ำรางวัลมากมาย รองรับโน้ตบุ๊กและเมนบอร์ดที่มี slot M.2 PCIe



ไทเป, ไต้หวัน, 31 พฤษภาคม 2014 - Plextor ผู้นำด้านการพัฒนาเทคโนโลยี digital storage ประสิทธิภาพสูง ได้ทำการเปิดตัว SSD รุ่นล่าสุด M6e M.2 PCIe Gen2 2x SSD ultra-fast 2280 (80.0mm x 22.0mm) ใน form factor แบบ M.2 PCIe จัดว่าเป็น high performance storage เพื่อเกมมิ่งโน้ตบุ๊กและเมนบอร์ด ยุคใหม่



M6e M.2 PCIe คือไดรฟ์ SSD ที่ Plextor มีความภาคภูมิใจและได้คว่ำรางวัลมากมายสำหรับ PCIe gaming SSD การเปิดตัวครั้งนี้ ผู้ใช้งาน M.2 PCIe slots สามารถใช้งาน ultra-fast SSD ด้วยอัตราการเขียนแบบ sequential read สูงสุด 770MB/sec และความเร็วสูงสุดในการเขียนแบบ sequential ที่ 625MB/sec การเขียนแบบ Random 4K read สูงถึง 105K และการเขียนแบบ random สามารถทำได้ 100K, IOPS M6e range ให้ประสิทธิภาพในการทำงานเสมือนการทำ RAID-โดยไม่จำเป็นต้องทำ RAID array และประหยัดพื้นที่สำหรับการใส่ SSD

ด้วยน้ำหนักที่เบาและขนาดเล็กมาก M6e M.2 PCIe ใช้ controller แบบ multi-core จาก Marvell รุ่น PCIe 9183 มี onboard DDR DRAM cache และ Toshiba Toggle NAND flash memory คุณภาพสูงและมีความเสถียรในการใช้งานสูง ด้วย firmware เฉพาะที่พัฒนาโดยทีมของ Plextor

M6e M.2 มีประสิทธิภาพสูงนั้นหมายความว่า สามารถดึงศักยภาพที่มีอยู่ของเกมมิ่งโน้ตบุ๊ก โดยลดระยะเวลาในการโหลดเกมส์ ทำให้เกมส์หน่วง ช่วยเปลี่ยนด่านได้เร็วขึ้น ด้วยการเปิดตัวของชิปเซ็ตล่าสุดจาก intel เราจะได้เห็นเมนบอร์ด ที่มี PCIe M.2 มากขึ้น การติดตั้ง Plextor M6e M.2 ลง slot นี้ ผู้ใช้งานจะได้ใช้ storage ความเร็วสูงที่ได้ก้าวข้ามข้อจำกัด 6Gbps SATA Rev 3.0 และทำให้มีพื้นที่ใช้งานในเคสเพิ่มขึ้นอีกด้วย

สำหรับ M6e M.2 PCIe Gen2 x2 SSD Plextor ได้เปิดตัว SSD อีกสามรุ่นได้แก่ M.2 SATA SSD; M6G 2280 (80.0mm x 22.0mm), M6G 2260 (60.0mm x 22.0mm) และ M6G 2242 (42.0mm x 22.0mm) ทุกรุ่นจาก M.2 ให้ผู้ใช้งาน ทั้ง PCIe และ SATA M.2 ได้สัมผัสประสบการณ์ในการใช้งานที่มีประสิทธิภาพ และความเสถียรอันเป็นเอกลักษณ์ของ SSD Plextor

ด้วยการรับประกันที่ยาวนานถึง 5 ปี Plextor Zero Failure โดยที่ Zero คือ การทดสอบเพื่อหา Error ทำให้ MTBF นานถึง 2.4 ล้านชั่วโมง การทดสอบที่หนักหน่วงของ SSD ทุกตัว ให้ท่านได้มั่นใจถึงคุณภาพ ผู้ใช้งานสามารถเล่นเกมได้อย่างไร้กังวล เพราะมั่นใจได้ว่า M6e M.2 PCIe จะทำงานเต็มประสิทธิภาพเสมอ

Lear Wu, Senior Sales manager ได้เล่าให้ทราบว่า “การเปิดตัวของ M6e M.2 PCIe ในครั้งนี้ เราคาดหวังถึงความสำเร็จ M6e HHL PCIe อย่างสูง ผู้ใช้งานสามารถใช้งานเกมมิ่งโน้ตบุ๊กและ high power workstation ที่เร็วที่สุด และประสิทธิภาพสูงสุดจาก M6e ultra-fast SSD ที่ได้รับการพัฒนาและปรับแต่งเป็นพิเศษจาก Plextor

Plextor M6e M.2 มีขนาดความจุให้เลือก ตั้งแต่ 128GB, 256GB และ 512GB