

Apacer เปิดตัว DDR4 2133 U-DIMM สู่มาตรฐานใหม่ของวงการ memory



I นับตั้งแต่ปี 2007 memory แบบ DDR3 หนึ่งในอุปกรณ์มาตรฐาน computer ที่มีอายุยาวนานถึง 8 ปี เริ่มถดถอย เมื่อความต้องการทางประสิทธิภาพ และ application ทางธุรกิจนั้นสูงขึ้น ผลลัพธ์คือการกำหนดมาตรฐานใหม่สำหรับ DDR4 memory โดย Joint Electron Device Engineering Council (JEDEC) ในขณะเดียวกันนั้น Intel ได้ทำการเปิดตัว CPU Haswell-E ที่รองรับทำงานกับ DDR4- ในปี 2014 นี้. ทิศทางสำหรับ DDR4 memory นั้นจะใช้กับ motherboard รุ่นใหม่ๆ และผลิตภัณฑ์ต่างๆเช่น computer และ server รวมไปถึง smartphone, tablet PC และ consumer mobile device ต่าง



การปรับตัวให้เข้ากับทิศทางของตลาด Apacer ได้ทำการเปิดตัว แรมชนิด DDR4 2133 4GB/8GB แบบ Unbuffered DIMM ที่ได้รวมข้อได้เปรียบทางด้านความเร็ว และการใช้พลังงานต่ำเข้าไว้ด้วยกัน เมื่อทำการเปรียบเทียบกับแรมรุ่นก่อนหน้านี้ แรมตัวนี้มี clock rate 2,133 Mhz และแบนด์วิธถ่ายโอนข้อมูลสูงถึง17GB/s มีประสิทธิภาพสูงกว่าถึง 14% และใช้พลังงานเพียง 1.2V ต่ำกว่าเดิมถึง 25% และลดการใช้พลังงานขณะ stand by ถึง 50% Anderson Chang, PC Application Product Division Product Manager ของ Apacer ซึ่งให้เห็นว่า “DDR4 มีความได้เปรียบในเรื่องของการใช้พลังงานที่ต่ำ รักษาระดับอุณหภูมิของระบบให้ต่ำ และทำให้ประสิทธิภาพโดยรวมของเครื่องสูงขึ้น”

แรม 2133 U-DIMM DDR4 รุ่นล่าสุดที่เพิ่งเปิดตัว จาก Apacer รองรับการทำงานกับ x99 chipset platform และ Intel Haswell-E 100%, มีความเสถียรในการใช้งาน Anderson Chang กล่าวว่า “ด้วยมาตรฐาน DDR4 ล่าสุดที่กำหนดโดย JEDEC และ Intel การเปลี่ยนแปลง system memory นั้นเป็นสิ่งที่เลี่ยงไม่ได้จริงๆ ดังนั้น Apacer จึงเตรียมตัวและมีความพร้อมในการเปิดตัวDDR4 2133 4GB/8GB Unbuffered DIMM ขณะนี้”

ด้วยประสบการณ์ที่ยาวนานกว่าสิบปีในตลาด memory Apacer คือผู้ผลิต memory ที่ติดอันดับ top 10 memory ของโลก และเป็นเพียงหนึ่งไม่กี่บริษัทจาก Taiwan ที่มีความสามารถผลิต software, hardware และ firmware R&D. DDR4 2133 Unbuffered DIMM นั้นได้ผ่านการทดสอบสุดโหดเช่น ทำงานในสภาพแวดล้อมที่มีความต่าง และความกดอากาศสูง กับ motherboard. และสามารถผ่านกาทดสอบ international OEM vendors strict

tests ได้ แสดงถึงความเสถียร และความเข้ากันได้ของ hardware

สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติมท่านสามารถติดต่อไปยังตัวแทนขาย Apacer ใกล้เคียงท่าน.

เกี่ยวกับ Apacer

Apacer Technology Inc. นำเสนอผลิตภัณฑ์ที่หลากหลาย ไม่ว่าจะเป็นอุตสาหกรรมการผลิต SSD สิ้นค้าอุปโภคบริโภคดิจิทัล และโมดูลหน่วยความจำ รวมไปถึง R & D การออกแบบ การผลิต การตลาดและจุดแข็งเหล่านี้ทำให้เราได้กลายเป็นผู้ผลิตชั้นนำในอุตสาหกรรมระดับโลก นับตั้งแต่ก่อตั้ง Apacer มาจวบจนปัจจุบัน เราได้ยึดมั่นในคำสัญญาที่ว่า "Access the best" สำหรับการผลิตที่เชื่อถือได้ นวัตกรรมด้านผลิตภัณฑ์และการบริการ Apacer ส่งมอบโมดูลหน่วยความจำและหน่วยความจำแฟลชที่มีความคุ้มค่าและประสิทธิภาพสูงและเชื่อถือได้ผ่านทางเครือข่ายการตลาดที่มีช่องทางการจัดจำหน่ายครอบคลุมไปทั่วโลก Apacer ยังเป็นผู้นำด้านนวัตกรรมที่ล้ำสมัยสำหรับผลิตภัณฑ์จัดเก็บข้อมูลดิจิทัล ซึ่งตอบโจทย์ในการจัดเก็บบันทึกและแบ่งปันข้อมูลดิจิทัลที่สำคัญในการทำงาน และเป็นสิ่งจำเป็นในการดำรงชีวิตประจำวันของผู้ใช้ได้อย่างลงตัว