

Apacer ตอบสนององค์กรที่ต้องการ Terminal Devices ด้วย Combo SDIMM ที่กะทัดรัด และมีความยืดหยุ่นทุกการใช้งาน



ด้วยการเลิก support Window XP บรรดาผู้ผลิต จึงเห็นโอกาสการเปลี่ยน hardware ขององค์กรต่างๆ ผนวกกับการใช้งาน Internet, cloud-based services และ Smart Automation กำลังเติบโตอย่างก้าวกระโดดสิ่งนี้ทำให้เกิดความต้องการ terminal devices ควบคู่กับ application ที่เพิ่มขึ้นและมีการพัฒนาอยู่ตลอดเวลาเพื่อความกะทัดรัดหรือ compact ของตัวเครื่อง เป็นสิ่งจำเป็นที่ memory module นั้นต้องมีความง่าย และความยืดหยุ่นในการใช้งาน และอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลที่ออกแบบมาสำหรับบริหารทรัพยากรของระบบที่มากขึ้นและบางชิ้นตามลักษณะของฮาร์ดแวร์



Apacer ผู้นำด้านการผลิต memory modules ภูมิใจนำเสนอ Combo SDIMM ในงาน Computex ปีนี้ตัวผลิตภัณฑ์มีนวัตกรรมที่ล้ำสมัย เริ่มตั้งแต่ concept R&D design ที่รวม SSD (Solid State Drive) และ DRAM ไว้ใน DRAM Module การเพิ่มตัวเลือกด้าน storage สำหรับลูกค้า embedded industrial computer และใช้พื้นที่ motherboard น้อยกว่าในการติดตั้ง storage device และ memory module ผู้ใช้งานสามารถเพิ่ม SSD storage ได้ตามต้องการปัจจุบัน Apacer ได้เสนอสองทางเลือกสำหรับ SSD ได้แก่ M.2 NGFF และ CFast memory card ทั้งคู่รองรับ SATA 3.0 (6Gb/s) interface และนี่คือก้าวกระโดดที่สำคัญของวงการ storage

SSD ทั้งสองนั้นมี M.2 NGFF modular SSD ซึ่งมี SSD interface standard ที่ Intel พัฒนาขึ้นสำหรับ tablet PC, Ultrabook และ Thin Client ซึ่งย่อมาจาก “M.2 NGFF(Next Generation Form Factor)” ด้วยความหนาเพียง 2.75mm และปราศจากการรบกวนของ mechanic ปัจจุบัน M.2 NGFF สำหรับ Combo SDIMM มีสามรุ่น ได้แก่ 2242/2260/2280 เพื่อให้ลูกค้าได้เลือกใช้ตามความต้องการโดย 2280 มีความจุสูงสุด 256GB และ CFast memory card ยังได้ผ่านการรับรองตามมาตรฐาน CFast 2.0 ซึ่งมีความจุสูงสุด 128GB

นอกเหนือจาก Combo SDIMM memory module ใช้ interface DDR3 แบบ 240-pin พร้อมใช้งานทันที ที่มีการเชื่อมต่อ external SATA signal cable โดยไม่จำเป็นต้องเปลี่ยนเมนบอร์ด และที่สำคัญที่สุดคือการใช้ความได้

เปรียบของ VLP DIMM short circuit PCB design (สูง 0.738นิ้ว) เพื่อให้ board สูงขึ้น.มี M.2 หรือ CFast slot โดยไม่จำเป็นต้องต่อแหล่งพลังงานอื่นสำหรับ SSD ซึ่งลดการเชื่อมต่อสาย power นอกจากนี้ ตัวผลิตภัณฑ์ยังสามารถป้องกันการแรงสั้นสะเทือน ทำงานเงียบ และใช้พลังงานต่ำ เหมาะสำหรับการใช้งานกับ embedded device ต่างๆ

ด้วยประสบการณ์ที่ยาวนานกว่า 10ปีในตลาด SSD Apacer คือผู้นำด้านการผลิต industrial SSD และเป็นเพียงบางบริษัทจาก Taiwan ที่จัดให้เป็น ผู้ผลิต memorytop 10ที่สามารถผลิตและพัฒนา software hardware และ firmware รวมถึงการ R&D Apacer ได้เปิดตัวผลิตภัณฑ์ที่ล้ำหน้ากว่าคู่แข่งหลายตัว และทุกๆผลิตภัณฑ์นั้นได้ผ่านการทดสอบที่หนักหน่วง 100% (ทดสอบในสภาพอุณหภูมิต่ำ และสูงเป็นเวลานาน) รวมถึงการทดสอบร่วมกับเมนบอร์ด และได้ผ่านการทดสอบสำหรับ OEM vendor อย่างเข้มงวด เพื่อความเสถียรเมื่อต้องใช้งานกับระบบอื่นๆ

ผลิตภัณฑ์ Combo SDIMM พร้อมแล้วสำหรับทดสอบสำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม กรุณาติดต่อตัวแทนจำหน่าย Apacer ใกล้ท่าน

เกี่ยวกับ Apacer

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