

COLORFUL ประกาศเปิด PCIE SSD พร้อม คอนโทรลเลอร์ SMI รุ่นใหม่ล่าสุด



บริษัท Colorful Technology จำกัด ผู้นำด้านอุตสาหกรรมการผลิตฮาร์ดแวร์คอมพิวเตอร์ ประกาศเปิดตัวโมเดล PCIE SSD ทั้งหมด 3 รุ่น พร้อมเผยคุณสมบัติคอนโทรลเลอร์ SiliconMotion 2262/2263/2263XTL รุ่นล่าสุดตามลำดับ COLORFUL CN600 DRAM-less Series, CN600 DRAM Series และ CP600 iGame Series ผลิตภัณฑ์ใหม่สำหรับ SSD นี้จะถูกวางจำหน่ายในขนาดความจุตั้งแต่ 240GB สูงสุด 2TB

แม้ว่าผลิตภัณฑ์ SSD ของ COLORFUL จะเพิ่งเริ่มเปิดตัวเมื่อ 3 ปีก่อน ต้องขอบคุณพาร์ทเนอร์ระหว่าง SiliconMotion และ NAND flash ที่ทำให้ COLORFUL สามารถผลิตและวางจำหน่ายผลิตภัณฑ์ SSD ที่ได้กลายเป็นผู้ครองส่วนแบ่งการตลาด 1 ใน 3 ของประเทศจีน COLORFUL ยังคงพยายามที่จะสร้างแบรนด์สตอเรจอย่างต่อเนื่อง และรุ่น PCIe SSD ใหม่นี้ก็ได้ออกสู่ตลาดถึงจุดเริ่มต้นตั้งแต่วันนี้ “ Mr. Jerry Tsao, DGM จาก COLORFUL Storage ได้กล่าวถึงการเปิดตัวผลิตภัณฑ์สตอเรจใหม่ในงานแถลงข่าว”

COLORFUL CN600 DRAM-less ได้ติดตั้งตัวคอนโทรลเลอร์ SMI 2263XT ด้วยคุณสมบัติที่เหนือมาตรฐานของ M.2 2280 และมีอัตราการเร็วการอ่านสูงสุดถึง 2GB/s และเขียน 1.6GB/s คอนโทรลเลอร์ SMI 2263XT ได้ใช้อินเตอร์เฟส PCIe Gen3 x4 ที่มีประสิทธิภาพความเร็วที่เหนือกว่า SATA3 สำหรับกรอ่าน การเข้าถึงข้อมูล เปิดแอปพลิเคชันและเกมต่างๆ COLORFUL CN600 DRAM-less PCIe SSD มุ่งเป้าถึงความคุ้มค่าที่มีประสิทธิภาพและคุณสมบัติที่น่าสนใจที่สุดในตลาดที่จะมีวางจำหน่ายในขนาดความจุตั้งแต่ 240GB ถึง 1TB

COLORFUL CN600 DRAM ใช้งานคอนโทรลเลอร์ SMI2263 พร้อมติดตั้ง DRAM เสริมดีไซน์ความเร็วการอ่านสูงถึง 2.4GB/s และเขียน 1.7GB/s รุ่น CN600 DRAM Edition นี้ยังติดตั้งฮีทซิงค์ระบายความร้อนบน M.2 NVMe SSD เพื่อการทำงานในสภาวะที่เหมาะสม COLORFUL CN600 DRAM นี้เหมาะกับกลุ่มผู้ใช้ทั่วไปและผู้เล่นเกม มีวางจำหน่ายตั้งแต่ความจุ 240GB ถึง 1TB

และท้ายสุด ซึ่งเป็นเรือธง SSD จาก COLORFUL CP600 iGame Edition มาพร้อมคุณสมบัติคอนโทรลเลอร์ SMI 2262 ด้วยความเร็วการอ่านที่สูงกว่า 3GB/s และเขียน 1.7GB/s มีอัตราการสุ่มค่า R/W IOPS สูงสุด 370,000 / 300,000 IOPS นอกจากนี้ COLORFUL ได้เสริมโซลูชั่นระบายความร้อนอัจฉริยะพร้อมไฟ RGB บน CP600 iGame Edition และมอบการรับประกันถึง 5 ปีเต็ม CP600 iGame Edition จะมีวางจำหน่ายในขนาด 480GB ถึง 2TB

ราคาสำหรับ COLORFUL PCIe SSDs จะถูกประกาศอย่างเป็นทางการในเร็วๆนี้ COLORFUL ตั้งใจที่จะเปิดตัวผลิตภัณฑ์ระว่างไตรมาสที่ 4 ของปี 2560 และจะวางจำหน่ายในหลายๆประเทศของเอเชีย รวมถึงทวีปยุโรปผ่านผู้แทนจำหน่าย